МЕКА®

Сделано в России

КАТАЛОГ 16

Кабельные лестницы
Лотки для светильников
Проволочные лотки
Кабельные лотки
Сервисные стойки
Кабельные каналы
Осветительные шинопроводы

Группы изделии МЕКА

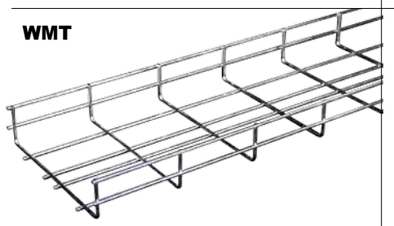
KS

Кабельные лестницы – наиболее рациональный способ для прокладки кабелей. В ассортименте около 100 модификаций, подходящих для различных условий окружающей среды, для нагрузок до 270 кг/м и для расстояний между опорами макс. 12 м. Длина лестниц – 6, 4 и 3 метра и ширина – макс. 1000 мм. Материал – оцинкованная, горячеоцинкованная и нержавеющая сталь.

MEK

Лотки для светильников – используются для быстрого и корректного монтажа светильников и прокладки кабелей. В ассортименте изделия из оцинкованной, белой, горячеоцинкованной и нержавеющей стали. Белые лотки для светильников изготовлены из предварительно окрашенного стального листа, что обеспечивает высокое качество и равномерность цветового оттенка.

WMT



Проволочные лотки –применяются для прокладки кабелей в местах, где кабельная трасса состоит из многих поворотов, спусков, подъёмов и ответвлений, а также при небольших несущих нагрузках кабелепроводки.
Высота борта 30-150 мм, ширина лотка 70-600 мм. Стандартная длина 3 метра. Материал – гальванизированная, горячеоцинкованная и нержавеющая сталь.

CT и KR

Кабельные лотки – неперфорированные и перфорированные, из оцинкованной, белой, горячеоцинкованной и нержавеющей стали. Высота борта 13-110 мм, ширина лотка 50-600 мм. Белые лотки изготовлены из предварительно окрашенного стального листа, что обеспечивает высокое качество и равномерность цветового оттенка.

Instal CT и FT

Кабельные каналы – используются главным образом в офисных помещениях. Это универсальные изделия из алюминия, для которых подходят розетки и оборудование от различных изготовителей. Изготавливаются белыми и анодированными. В ассортимент входят также каналы InForm из пластмассы.

Instal SP

Сервисные стойки – современного дизайна, из белого и анодированного алюминия, для которых подходят 45-мм розетки от различных изготовителей.
Поставляются без комплектующих изделий или укомплектованными розетками и кабелем по заказу клиента.

unipro®

Осветительные шинопроводы – универсальные, 3-хфазные шинопроводы для светильников с адаптерами.
Изготавливаются из алюминия. Стандартные цвета – белый, серый, чёрный и анодированный алюминий. Остальные цвета RAL – по заказу.

www.unipro.fi

Производство, офис и склад в России - ООО "Мека" - Домостроительная ул. 16, Санкт-Петербург
Продажи и маркетинг: тел. (812) 313 3144, эл-почта: meka.russia@meka.eu **www.meka.eu**

Содержание

стр.

О компании «Мека» **4-5**
Выбор требуемой обработки поверхности изделий **6-7**

Кабельные лестницы
Системы и ассортимент кабельных лестниц 8-15
Кабельные лестницы KS 16-18
Угловые-, Т- и Х-образные элементы, вертикальные углы 19-21
Соединители для лестниц, углов и элементов 22
Траверсы, настенные кронштейны и опоры 23-28
Монтажные принадлежности 29-34
Крышки, комплекты болтов и зажимы для кабелей 34-41

Лотки для светильников
Система лотков МЕК для светильников 43-45
Лотки МЕК и соединители 46
Угловые-, Т- и Х-образные элементы 47
Подвесные крепления и настенные кронштейны 48
Монтажные принадлежности 49-50

Проволочные лотки
Проволочные лотки WMT и монтажные принадлежности 51-56

Кабельные лотки CT и KR
Система кабельных лотков CT 58-59
Кабельные лотки CT PG, оцинкованные 60-61
Соединители, элементы и монтажные принадлежности 61-69
Кабельные лотки CT HDG, горячеоцинкованные 69-70
Соединители, элементы и монтажные принадлежности 70-78
Кабельные лотки CT HST, нержавеющая сталь 78-79
Соединители, элементы и монтажные принадлежности 80-87
Система кабельных лотков KR 88-89
Кабельные лотки KR 90-91
Соединители, элементы и монтажные принадлежности 91-99

Сервисные стойки
Сервисные стойки INSTAL SP 101-105
Монтажные принадлежности 105-106

Кабельные каналы Instal и InForm
Система кабельных каналов INSTAL 107, 113
Кабельные каналы INSTAL 108
Монтажные принадлежности 109-111
Кабельные каналы INSTAL FT 12-113
Кабельные каналы InForm 113

Осветительные шинопроводы
Система шинопроводов unipro® 115-122

Диаграммы нагрузок 123-126
Используемые материалы и обработка поверхностей 127-128
Инструкции по монтажу, электрическая проводимость, огнестойкость 129-130
Меры безопасности и ответственность изготовителя 131
Эксплуатация кабельных лотков 131
Основные требования по хранению изделий МЕКА 131
Общие инструкции по монтажу кабельных каналов 131
Сертификаты и техническая документация 132
Поисковая система 133-150
Поисковая система шинопроводов unipro® 151

Изделия, их описания, технические данные и т.д могут быть изменены производителем без предупреждения.

Уважаемые клиенты,

Компания «Мека» начала проектные поставки в Россию уже в 1980-годах. Постепенно, с увеличением спроса, наши изделия стали складироваться в Санкт-Петербурге, Москве и других городах страны. Затем в 2000-годах мы открыли свою компанию, а в 2010 году свое производство в России.

Главное направление всей компании «Мека» в течение последних лет – это расширение ассортимента продукции и разработка новых групп изделий, подходящих для местного рынка. Мы стремимся к быстрому сервису на высоком уровне во всех наших действиях. Такие же задачи у организации ООО «Мека» в России.

Наша цель - предложить Вам подходящие по цене и свойствам изделия для различных строительных проектов, от общественных до промышленных.

Основой деятельности компании и в будущем будет являться развитие и увеличение предлагаемого Вам ассортимента изделий и сервиса. Все наши изделия - качественные, технически пригодные и легко монтируемые. Важной частью деятельности фирмы является также тестирование механических свойств и параметров продукции, степени её огнестойкости и безопасности в процессе монтажа и эксплуатации. При разработке изделий и каталогов мы всегда учитываем Ваш долговременный опыт и рекомендации.

Данный каталог содержит все дополнения и изменения, произошедшие в последние годы.
В 2015 году усовершенствовались и корректировались наименования наших изделии, которые теперь содержат в себе более подробную информацию и облегчают выбор изделии.

Развитие продолжается. Новые изделия будут появляться в ассортименте и в будущем. Нынешние изделия будут совершенствоваться.

Для получения актуальной и дополнительной информации о продукции просим Вас обращаться к представителям «Мека» в своём регионе или в технический отдел компании. Обновляемую информацию о компании и продукции на русском языке Вы можете найти также на нашем сайте www.meka.eu.

Вместе с Вами мы будем продолжать разработку новых эффективных решений и будем признательны за все предложения и комментарии, касающиеся развития нашего сотрудничества.

Благодарю Вас от имени компании «Мека»,

Jorma Paturi
Генеральный директор компании

МЕКА

Концерн «Propria Group», куда входят компания «Мека Pro Oy», "Unipro Oy Ltd" и ООО "Meka" , является финской компанией с более чем 60-летним опытом работы. Бизнес-идеей компании является изготовление, маркетинг и поставка качественных, пригодных для применения в разных условиях окружающей среды и конкурентоспособных по цене кабеленесущих конструкций и осветительных шинопроводов.
Наш главный офис располагается в Финляндии, г. Оулу, а производство – в г. Оулу и в России, в г. Санкт-Петербурге.

Компания ООО "Meka" в Санкт-Петербурге имеет самые новые линии и оборудование для изготовления кабельных лестниц, кабельных лотков и проволочных лотков, а также для основных монтажных принадлежностей к ним. Изделия многим хорошо знакомые - к примеру, уже давно используемые в России финские кабельные лестницы Мека, теперь изготавливаются идентичными в Санкт-Петербурге. Оптимальный уровень складских запасов гарантирует своевременные и гибкие поставки. Техническая поддержка, продажи и маркетинг обеспечен нашими сотрудниками и партнерами по всей территории России.

Производство кабеленесущих конструкций «Мека» в Финляндии началось в 1978 г. Первыми изделиями были кабельные лестницы типа KS и монтажное оборудование к ним, которые до сих пор остаются в нашем ассортименте. Со временем добавились новые группы изделий, и теперь мы предлагаем 8 групп изделий, в которые входит около 3000 номенклатурных наименований. Изделия «Мека» подходят для применения в самых разных условиях – от промышленных объектов в тяжелых климатических условиях до зданий и сооружений с повышенными требованиями к дизайну интерьера.

Наши изделия нашли применение во многих странах мира. Наше производство высоко автоматизировано, и производственные линии соответствуют требованиям современного технического прогресса. Особенно следует подчеркнуть оснащение производства роботизированными сварочными линиями с программируемыми и автоматизированными системами управления.

Система качества и система по защите окружающей среды являются составной частью программы действий, охватывающей все основные функции компании. Система качества компании одобрена организацией Det Norske Veritas и соответствует требованиям стандарта ISO 9001 и ISO 14001.

Все группы изделий имеют также российские сертификаты соответствия SGS, ГОСТ-Р и, а также декларации ЕАС.

Выбор требуемой обработки поверхности изделий

Выбор требуемой обработки поверхности определяется в зависимости от степени воздействия атмосферных условий в местах установки изделий. Рекомендуется исходить из требований национальных стандартов или придерживаться требований стандарта EN ISO.

I - Выбор требуемой обработки поверхности в зависимости от атмосферных условий на основании стандарта ГОСТ 15150-69 (п. 3.14).

Тип атмосферы	Содержание коррозионно-активных агентов	Требуемая обработка поверхности
I Условно-чистая	Сернистый газ не более 20 мг/м2×сут. (не более 0,025 мг/м3); Хлориды - менее 0,3 мг/м2×сут.	Тонколистовая сталь горячеоцинкованная или с пластмассовым покрытием.
II Промышленная	Сернистый газ от 20 до 250 мг/м2×сут. (от 0,025 до 0,31 мг/м3); Хлориды - менее 0,3 мг/м3×сут.	Горячее цинкование изделия и аксессуаров после изготовления.
III Морская	Сернистый газ не более 20 мг/м2×сут. (не более 0,025 мг/м3); Хлориды -от 30 до 300 мг/м2×сут.	Горячее цинкование изделия после изготовления и эпоксидная окраска изделия.
IV Приморско-промышленная	Сернистый газ от 20 до 250 мг/м2×сут. (от 0,025 до 0,31 мг/м3); Хлориды - от 0,3 до 30 мг/м2×сут.	Горячее цинкование изделия после изготовления и эпоксидная окраска. Нержавеющая кислотостойкая сталь.

II - Выбор требуемой обработки поверхности в зависимости от атмосферных условий на основании стандарта EN ISO 12944-2.

Класс степени воздействия	Снаружи помещения	Внутри помещения	Требуемая обработка поверхности
C1 Весьма незначительное – потери толщины цинка в год до 0,1 мкм		Отапливаемые здания с чистым воздухом, например, офисы, магазины, школы, гостиницы.	Тонколистовая сталь горячеоцинкованная.
C2 Незначительное – потери толщины цинка в год от 0,1 до 0,7 мкм	Воздушные пространства с низким уровнем загрязнений. В основном сельская местность.	Неотапливаемые здания, в которых может возникать конденсирование, например, склады, спортивные залы.	
C3 Умеренное – потери толщины цинка в год от 0,7 до 2,1 мкм	Воздушные зоны городов и промышленных предприятий с умеренным содержанием сернистого ангидрида. Морские береговые зоны с низкой концентрацией соли.	Производственные помещения с высокой влажностью и некоторым содержанием загрязнений воздуха, например, заводы пищевой промышленности, прачечные, пивоварни, молокозаводы.	Горячее цинкование изделия после его изготовления.
C4 Сильное – потери толщины цинка в год от 2,1 до 4,2 мкм	Промышленные и прибрежные зоны с умеренной концентрацией соли в воздухе.	Производственные предприятия химической промышленности, бассейны, судостроительные верфи на побережье.	
C5-I очень сильное (промышленность) – потери толщины цинка в год от 4,2 до 8,4 мкм	Промышленные зоны с высокой влажностью воздуха и агрессивной атмосферной средой.	Здания или территории, процесс конденсации в которых протекает почти непрерывно, и степень загрязнения воздуха высока.	Горячее цинкование и эпоксидная окраска изделия после его изготовления. Кислотостойкая или нержавеющая сталь. Обработка поверхности выбирается отдельно для каждого случая.
C5-M очень сильное (море) – потери толщины цинка в год от 4,2 до 8,4 мкм	Прибрежные и близлежащие к ним территории с высокой концентрацией соли в воздухе.		

Рекомендуемые изделия «Мека» см. на страницах 127-128.

Примечания:

1. Величины потерь, использованные для классов степени воздействия, равнозначны параметрам, приведенным в стандарте ISO 9223.
2. На прибрежных территориях жарких и влажных зон потери по весу и толщине могут выходить за пределы класса C5-M. Особое внимание следует уделять выбору комбинации защитных красок.

Рекомендуемое применение изделий «Мека»

Тип атмосферы I по ГОСТ, классы C1-C2 по ISO *)

Изделия из горячеоцинкованной тонколистовой стали (толщина покрытия цинка около 20 мкм):
- кабельные лестницы KS20 PG, KS20 K PG, KS20 ALUZN и относящиеся к ним принадлежности
- лотки MEK PG для светильников и относящиеся к ним принадлежности
- кабельные лотки KRA PG, KRB PG, KRC PG и относящиеся к ним принадлежности
- кабельные лотки CT PG и относящиеся к ним принадлежности

Изделия из окрашенной тонколистовой стали (толщина покрытия цинка около 8 или 20 мкм + краска):
- лотки MEK для светильников и относящиеся к ним принадлежности, обозначенные буквой M в наименовании
- кабельные лотки KRA M, KRB M, KRC M и относящиеся к ним принадлежности, обозначенные буквой M в наименовании

Изделия из гальванизированной стали (толщина покрытия цинка около 12 мкм)
- проволочные лотки WMT EG и относящиеся к ним монтажные принадлежности

Изделия из алюминия с принадлежностями:
- кабельные каналы Instal CT и Instal FT
- сервисные стойки Instal SP
- ALUMEK лотки для светильников
- осветительные шинопроводы unipro®

Изделия из пластмассы:
- кабельные каналы InForm и относящиеся к ним принадлежности

Тип атмосферы II по ГОСТ, классы C3-C4 по ISO *)

Изделия оцинкованы методом погружения после изготовления (толщина покрытия цинка около 55мкм):
- кабельные лестницы KS20 HDG, KS80 HDG, KS80 SP2.0 HDG, KSR80 HDG, KSF80 HDG и относящиеся к ним принадлежности
- лотки MEK HDG для светильников и относящиеся к ним принадлежности
- проволочные лотки WMT HDG и монтажные принадлежности
- кабельные лотки CT HDG и относящиеся к ним принадлежности
- крышки KRL Pural для кабельных лестниц и элементов

Тип атмосферы III-IV по ГОСТ, классы C5I-C5M по ISO *)

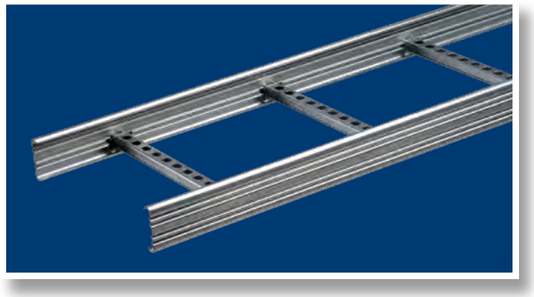
Изделия из нержавеющей стали (только по заказу):
- кабельные лестницы HST KS20, HST KS80, HST KSF80 и относящиеся к ним принадлежности
- лотки HST MEK и относящиеся к ним принадлежности
- проволочные лотки HST WMT и монтажные принадлежности
- кабельные лотки HST CT и относящиеся к ним принадлежности

***) Уточните возможность применения у представителя компании «Мека» или в отделе технической консультаций «Мека».**

Кабельные лестницы серии KS80 HDG прошли испытания на воздействие механических и климатических факторов, в результате чего было подтверждено их соответствие требованиям климатического исполнения УХЛ 1 по ГОСТ 15150-69. Эти изделия рекомендованы к применению в условиях умеренного и холодного климата до -60° С.
При выборе изделий в зависимости от условий окружающей среды важно не ошибиться. Использование изделий из горячеоцинкованной тонколистовой стали (20 мкм цинка) в промышленных или прибрежных зонах может привести к ускорению потери толщины цинка и началу процесса коррозии. С другой стороны, применение изделий с толщиной покрытия 55 мкм в условиях «тип атмосферы I», «класс C1» может оказаться излишне дорогостоящим решением.
Подробнее об используемых материалах и обработке поверхностей Вы можете узнать на стр. 127-128 и на сайте www.meka.eu

Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 127-128).

Кабельные лестницы типа KS20



KS20

Кабельные лестницы типа KS20 представляют собой лестницы открытого типа с С-образным боковым профилем. Они изготавливаются из разных видов сталей и с разной обработкой поверхности. Выбор подходящего типа лестниц гарантирует достаточную прочность изделия и срок его эксплуатации в изменяющихся условиях окружающей среды.

Изделия, входящие в группу лестниц KS20:

KS20 K PG Более выгодные по цене лестницы для внутреннего монтажа и лёгких климатических условий (C1-C2). Изготавливаются из оцинкованной тонколистовой стали толщиной 0,75 мм. Подходят, главным образом, для незначительных и средних нагрузок.

KS20 PG Предназначены для средних и значительных нагрузок, для внутреннего монтажа и лёгких климатических условий (C1-C2). Изготавливаются из оцинкованной тонколистовой стали толщиной 1,0 мм.

KS20 ALUZN Изготавливаются из листовой стали с содержанием алюминия. Предназначены для средних и значительных нагрузок, для внутреннего монтажа и лёгких климатических условий (C1-C2). Толщина стали 1,0 мм.

Кабельные лестницы типа KS20 K PG, KS20 PG и KS20 ALUZN применяются в основном в торговых центрах, в офисных помещениях, в магазинах, школах, больницах, центрах логистики, а также в складских и промышленных помещениях.

KS20 HDG Предназначены для тяжёлых промышленных условий окружающей среды (C3-C4). Лестницы оцинковываются методом погружения, толщина цинкового покрытия ~55 мкм. Толщина стального листа составляет 1,0 мм.

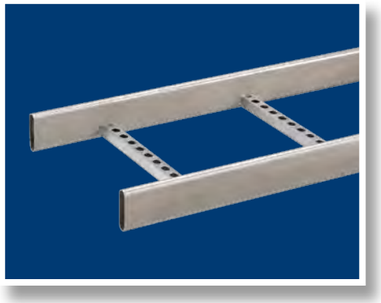
Кабельные лестницы типа KS20 HDG применяются в основном на промышленных объектах, заводах, в туннелях и других объектах, где к кабельным лестницам предъявляются повышенные требования к прочности обработки поверхности и сроку их эксплуатации.

HST KS20 Изготавливаются из нержавеющей, кислотостойкой стали AISI316L. Подходят для монтажа в особо тяжёлых условиях окружающей среды (C5I-C5M).

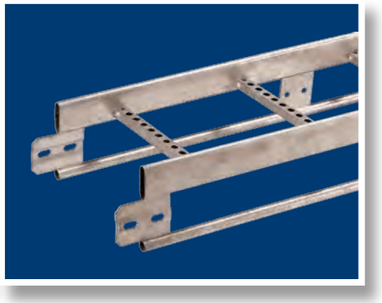
Кабельные лестницы типа HST KS20 применяются в основном в пищевой, нефтяной, газовой, целлюлозно-бумажной и химической промышленности, а также в аналогичных агрессивных промышленных условиях и в условиях прибрежного климата.

Изделия KS20 возможно монтировать как горизонтально, так и вертикально. Максимально допустимая нагрузка при расстоянии между опорами 2 метра составляет 170 кг/м (исключение составляют KS20 K с нагрузкой 100 кг/м). Лестницы этой группы изготавливаются шириной 200-600 мм и длиной в 3 и 6 метров.

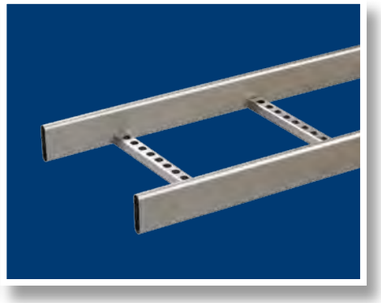
Кабельные лестницы типа KS80, KSR80 и KSF80



KS80 HDG



KSF80 HDG



HST KS80

Кабельные лестницы системы KS80 HDG и KSF80 HDG применяются преимущественно в тяжёлых промышленных условиях окружающей среды (C3-C4). Лестницы оцинковываются методом погружения, толщина цинкового покрытия ~55 мкм (по стандарту EN ISO 1461).
Применение в конструкции лестницы боковых труб овального профиля гарантирует хорошие несущие способности и достаточную жёсткость даже при больших расстояниях между опорами.
Особенностью лестницы KSF является её уникальная конструкция, которая повышает прочность лестницы и при монтаже даёт возможность увеличивать расстояние между опорами до 12 метров.

Изделия, входящие в группу лестниц KS80:

KS80 HDG Кабельные лестницы с толщиной бокового профиля 1,0 мм. Ширина лестниц 150-1000 мм, длина 3 и 6 метров.

KSR80 HDG Кабельные лестницы с толщиной бокового профиля 1,0 мм и с упрочнённой перекладиной. Ширина лестниц 200-600 мм, длина 6 метров.

KS80 SP2.0 HDG Кабельные лестницы с толщиной бокового профиля 2,0 мм, что придаёт дополнительную прочность и позволяет устанавливать опоры на расстоянии до 5 метров. Ширина лестниц 200-600 мм, длина 6 метров.

KSF80 HDG Кабельные лестницы с дополнительным упрочняющим профилем снизу, который повышает прочность и позволяет монтировать лестницы с расстоянием между опорами до 12 метров. Ширина лестниц 200-600 мм, длина 6 метров.

Кабельные лестницы системы KS80 HDG и KSF80 HDG применяются в основном на промышленных объектах, заводах, портах, терминалах, электростанциях, в убежищах, в туннелях и других объектах, где к кабельным лестницам предъявляются повышенные требования к прочности обработки поверхности, к высокой нагрузочной способности и боковой жесткости, способности к сосредоточенной нагрузке, прочной обработке поверхности и сроку их эксплуатации.

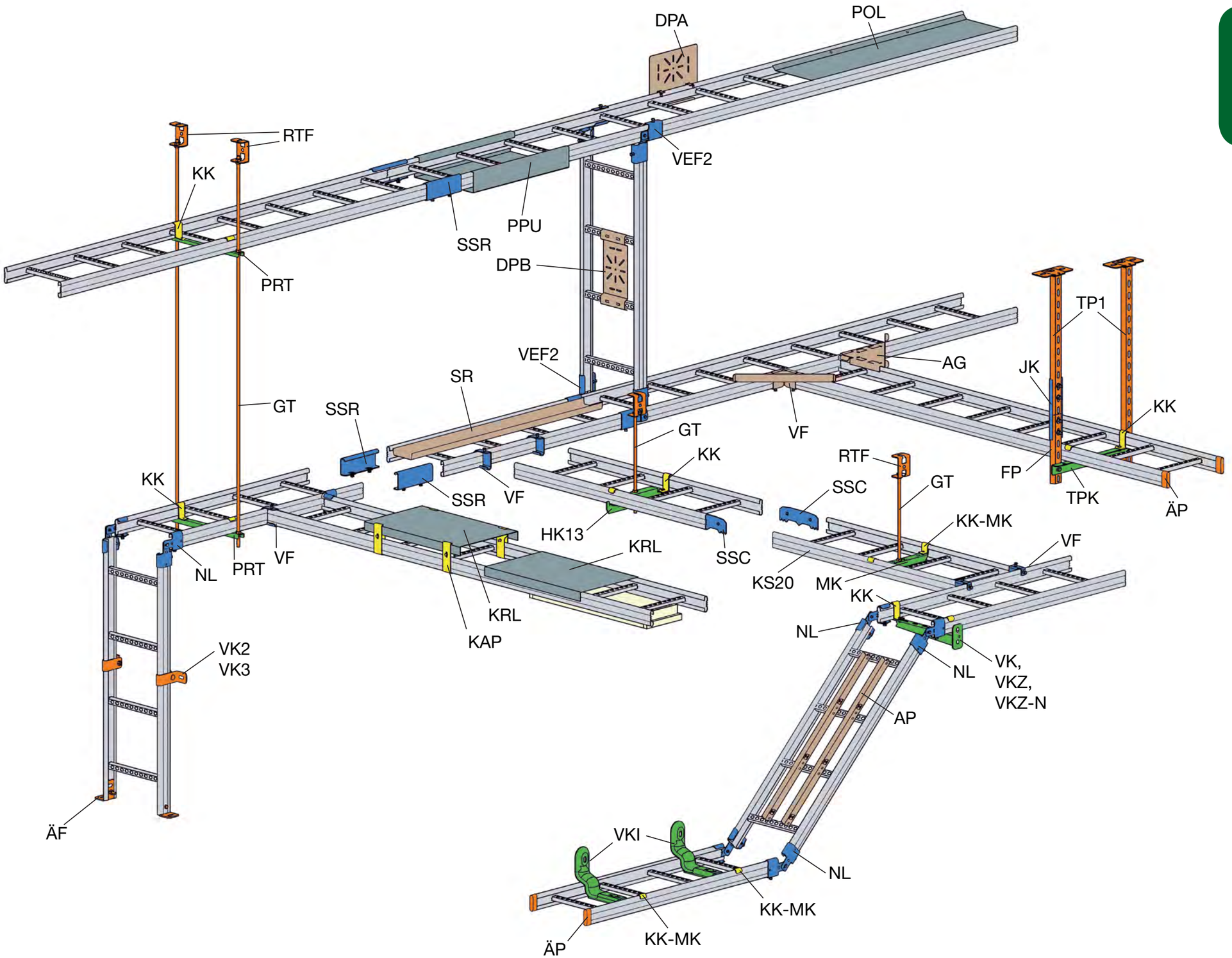
HST KS80 и HST KSF80
По конструкции аналогичны лестницам KS80 HDG и KSF80 HDG, изготавливаются из нержавеющей кислотостойкой стали AISI316L. Применяются в основном в пищевой, нефтяной, газовой, целлюлозно-бумажной и химической промышленности, а также в аналогичных агрессивных промышленных условиях и в условиях прибрежного климата, где условия окружающей среды соответствуют категории C5-M (EN ISO 12944-2).
См. также стр. 6-7 и 127-128.

Кабельные лестницы KS80 HDG, KSR80 HDG, KS80 SP2.0 HDG, KSF80 HDG, HST KS80 и HST KSF80 возможно монтировать как горизонтально, так и вертикально. Максимально допустимая нагрузка при расстоянии между опорами 2 метра составляет 270 кг/м.

Кабельные лестницы KS80 HDG шириной 200 и 400 мм прошли испытания на воздействие механических и климатических факторов, в результате чего было подтверждено их соответствие требованиям климатического исполнения УХЛ 1 по ГОСТ 15150-69. Эти изделия рекомендованы к применению в условиях умеренного и холодного климата до -60° С.

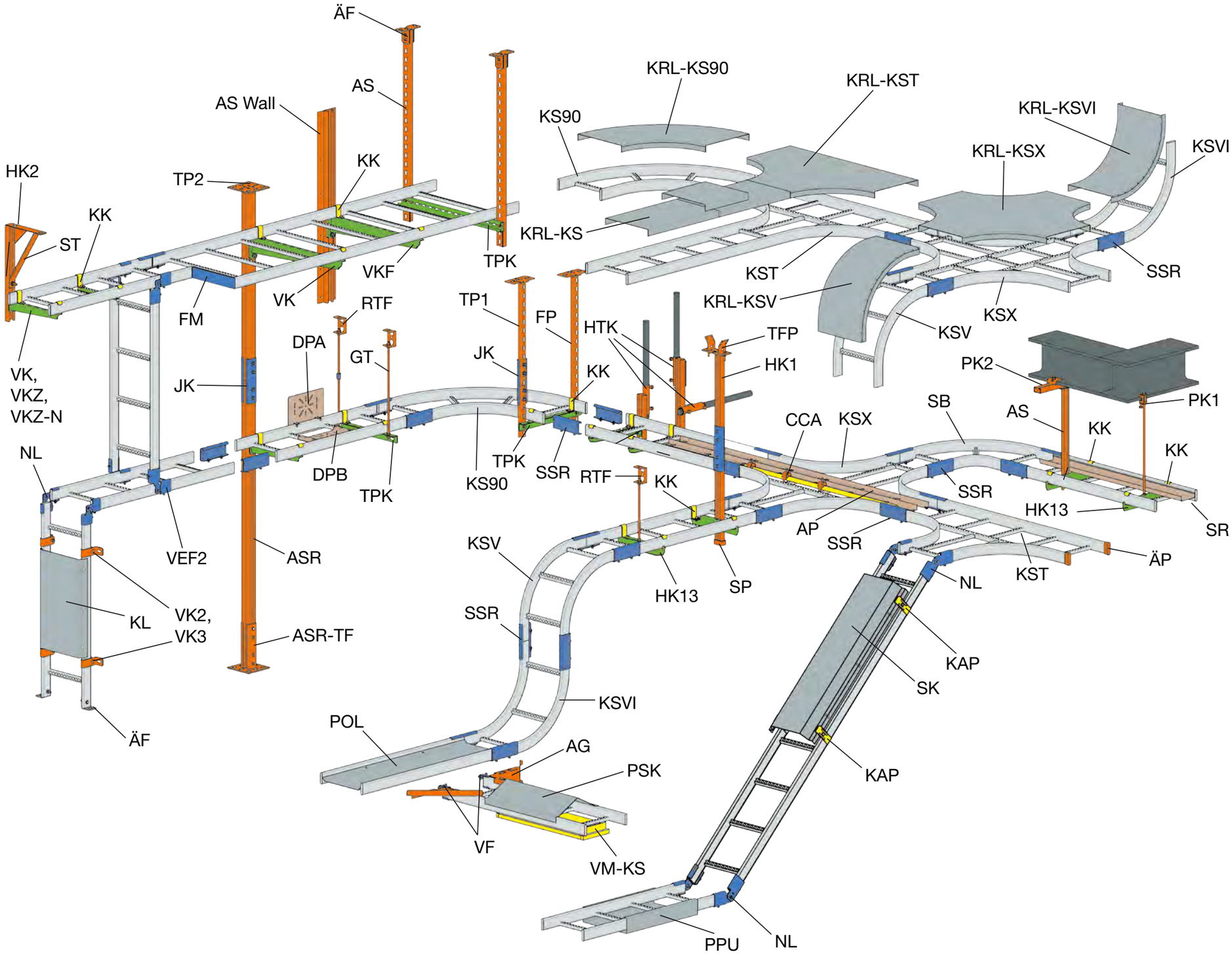
Кабельные лестницы типа KS20

		стр.
KS20 PG	Кабельные лестницы, оцинкованные	16
KS20 K PG	Кабельные лестницы, оцинкованные	16
KS20 ALUZN	Кабельные лестницы, алюцинк	16-17
KS20 HDG	Кабельные лестницы, горячеоцинкованные	17
HST KS20	Кабельные лестницы, сталь нержавеющая	17
AG	Треугольная пластина	33
AP, SR	Профили для разделения	34
AS...ASR	Опорные профили	31
AS(R)-TF	Потолочные опоры	32
CCA, CCB	Зажимы для кабелей	41
DPA, DPB	Пластины для розеток	30
FP-2000	Удлинительный профиль	31
GT	Резьбовые стержни	31
HK13	Траверсы	23-24
JK	Удлинительный профиль	32
KAP	Зажимы для крышек	39
KK, KK-MK	Зажимы	29
KRL, SK, PSK	Крышки	34-39
MK	Траверсы	23
NL	Шарнирные соединения	22
POL	Днищи для кабельных лестниц	34
PPU	Крышки, нижние	39
PRT	Кронштейны	26
RTF	Потолочные скобы	30
SSC, SSR	Соединители	22
TP1	Опоры	27
TPK	Кронштейны	26
VEF2	Вертикальные соединения	22
VF	Т-образные соединения	22
VK	Настенные кронштейны	25
VKZ, VKZ-N	Настенные кронштейны	24-25
VK2, VK3	Настенные крепления	29
VKI	Настенные кронштейны	26
VM-KS	Гайка для подвески светильников	40
ÄF	Торцевое крепление	30
ÄP	Торцевая заглушка	33



Кабельные лестницы типа KS80

		стр.
KS80 HDG	Кабельные лестницы, горячеоцинкованные	17-18
HST KS80	Кабельные лестницы, сталь нержавеющая	18
KS90, SB	Угловые элементы 90°	19-20
KST	Т-образные элементы	20
KSX	Х-образные элементы	21
KSVI	Вертикальные углы, внутренние	21
KSV	Вертикальные углы, внешние	21
AG	Треугольная пластина	33
AP	Разделяющие профили	34
AS(R)-TF	Потолочные опоры	32
AS...ASR	Опорные профили	31
CCA, CCB	Зажимы для кабелей	41
DPA, DPB	Пластины для розеток	30
FM	Переходные соединители	33
FP-2000	Удлинительный профиль	31
GT	Резьбовые стержни	31
HK1, HK2	Опоры	28
HK13	Траверсы	23-24
JK	Удлинительный профиль	32
KAP	Зажимы для крышек	39
KK	Зажимы	29
KL	Монтажные пластины	30
KRL-KS	Защитные крышки	35
KRL-J	Соединители крышек KRL	39
NL, NL-TK	Шарнирные соединения	22
PK1, PK2	Струбцины	32
PK3	Пластины для двутавров	33
POL	Защитные пластины, нижние	34
PPU	Крышки, нижние	39
PSK	Защитные крышки	35
RTF	Потолочные скобы	30
SK	Защитные крышки	34
SMT, TB	Скользящие гайки	40
SP	Торцевая заглушка	33
SR	Лотки для низковольтных кабелей	34
SSR, SSU	Соединители	22
ST	Боковые опоры	28
TFP	Потолочные крепления	32
TP1	Опоры	27
TP2	Опоры	27-28
TPK	Кронштейны	26
VEF2	Вертикальное соединение	22
VF	Т-образные соединения	22
VK	Настенные кронштейны	25
VK2	Настенные крепления	29
VK3	Настенные крепления	29
VKF	Настенные кронштейны	25
VKZ, VKZ-N	Настенные кронштейны	24-25
VM-KS	Гайка для подвески светильников	40
ÄF	Торцевое крепление	30
ÄP	Торцевая заглушка	33

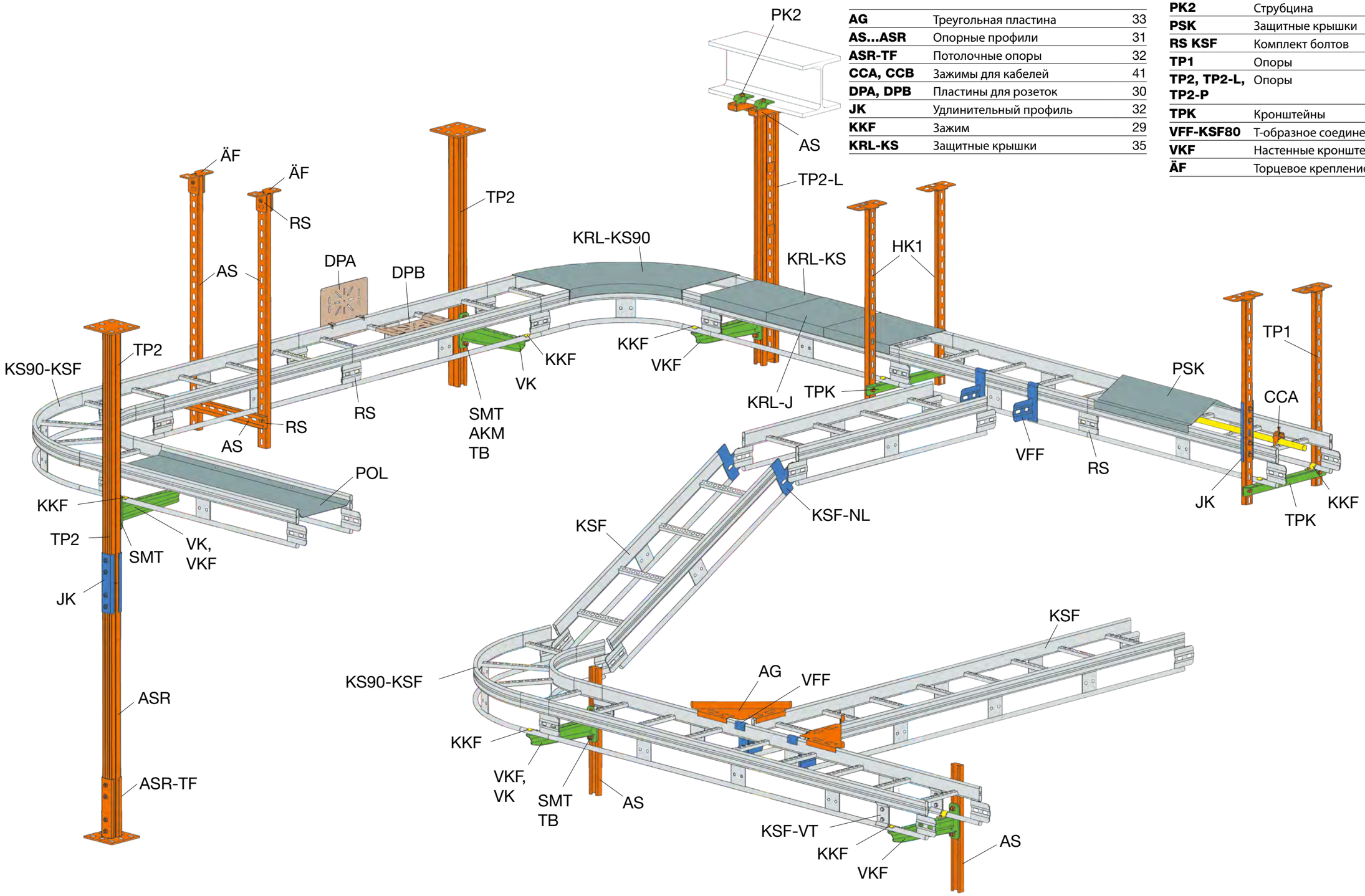


Кабельные лестницы типа KSF80

		стр.
KSF80 HDG	Кабельные лестницы, горячеоцинкованные	18
HST KSF80	Кабельные лестницы, сталь нержавеющая	18

AG	Треугольная пластина	33
AS...ASR	Опорные профили	31
ASR-TF	Потолочные опоры	32
CCA, CCB	Зажимы для кабелей	41
DPA, DPB	Пластины для розеток	30
JK	Удлинительный профиль	32
KKF	Зажим	29
KRL-KS	Защитные крышки	35

		стр.
KRL-KS90	Крышки	36
KS90-KSF	Угловые элементы	20
KSF-NL	Шарнирное соединение	22
KSF-VT	Промежуточная опора	33
PK2	Струбцина	32
PSK	Защитные крышки	35
RS KSF	Комплект болтов	22
TP1	Опоры	27
TP2, TP2-L, TP2-P	Опоры	27-28
TPK	Кронштейны	26
VFF-KSF80	Т-образное соединение	33
VKF	Настенные кронштейны	25
ÄF	Торцевое крепление	30

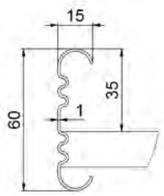


MEKA®

Кабельные лестницы KS

Кабельные лестницы KS20 L=6000 PG.
Длина 6 метров, макс. нагрузка 170 кг/м при пролете 2,0 метра.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

KS20



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее / Толщина листа (мм)
1	1449502	KS20-200 L=6000 PG	60	м	6000	200	60	1.0
2	1449503	KS20-300 L=6000 PG	60	м	6000	300	60	1.0
3	1449504	KS20-400 L=6000 PG	60	м	6000	400	60	1.0
4	1449505	KS20-500 L=6000 PG	60	м	6000	500	60	1.0
5	1449506	KS20-600 L=6000 PG	60	м	6000	600	60	1.0

Кабельные лестницы KS20 L=4000 PG.
Длина 4 метра, макс. нагрузка 170 кг/м при пролете 2,0 метра.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

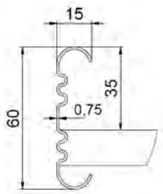
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее / Толщина листа (мм)
6	1449512	KS20-200 L=4000 PG	40	м	4000	200	60	1.0
7	1449513	KS20-300 L=4000 PG	40	м	4000	300	60	1.0
8	1449514	KS20-400 L=4000 PG	40	м	4000	400	60	1.0
9	1449515	KS20-500 L=4000 PG	40	м	4000	500	60	1.0
10	1449516	KS20-600 L=4000 PG	40	м	4000	600	60	1.0

Кабельные лестницы KS20 L=3000 PG.
Длина 3 метра, макс. нагрузка 170 кг/м при пролете 2,0 метра.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее / Толщина листа (мм)
11	1449401	KS20-200 L=3000 PG	30	м	3000	200	60	1.0
12	1449402	KS20-300 L=3000 PG	30	м	3000	300	60	1.0
13	1449403	KS20-400 L=3000 PG	30	м	3000	400	60	1.0
14	1449404	KS20-500 L=3000 PG	30	м	3000	500	60	1.0
15	1449405	KS20-600 L=3000 PG	30	м	3000	600	60	1.0

Кабельные лестницы KS20 K L=6000 PG.
Длина 6 метра, макс. нагрузка 100 кг/м при пролете 2,0 метра.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

KS20 K



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее / Толщина листа (мм)
16	1431907	KS20-200 K L=6000 PG	60	м	6000	200	60	0.75
17	1431908	KS20-300 K L=6000 PG	60	м	6000	300	60	0.75
18	1431909	KS20-400 K L=6000 PG	60	м	6000	400	60	0.75
19	1431911	KS20-500 K L=6000 PG	60	м	6000	500	60	0.75
20	1431912	KS20-600 K L=6000 PG	60	м	6000	600	60	0.75

Кабельные лестницы KS20 K L=3000 PG.
Длина 3 метра, макс. нагрузка 100 кг/м при пролете 2,0 метра.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее / Толщина листа (мм)
21	1431802	KS20-200 K L=3000 PG	30	м	3000	200	60	0.75
22	1431803	KS20-300 K L=3000 PG	30	м	3000	300	60	0.75
23	1431804	KS20-400 K L=3000 PG	30	м	3000	400	60	0.75
24	1431805	KS20-500 K L=3000 PG	30	м	3000	500	60	0.75
25	1431806	KS20-600 K L=3000 PG	30	м	3000	600	60	0.75

Кабельные лестницы KS20 L=6000 ALUZN.
Длина 6 метра, макс. нагрузка 170 кг/м при пролете 2,0 метра.
Алюцинк - тонколистовая сталь с содержанием алюминия.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

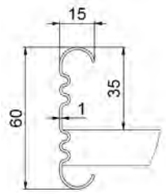
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее / Толщина листа (мм)
26	1431943	KS20-200 L=6000 ALUZN	60	м	6000	200	60	1.0
27	1431944	KS20-300 L=6000 ALUZN	60	м	6000	300	60	1.0
28	1431945	KS20-400 L=6000 ALUZN	60	м	6000	400	60	1.0
29	1431946	KS20-500 L=6000 ALUZN	60	м	6000	500	60	1.0
30	1431947	KS20-600 L=6000 ALUZN	60	м	6000	600	60	1.0

Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).

Кабельные лестницы KS20 L=3000 ALUZN.
Длина 3 метра, макс. нагрузка 170 кг/м при пролете 2,0 метра.
Алюцинк - тонколистовая сталь с содержанием алюминия.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее / Толщина листа (мм)
31	1431933	KS20-200 L=3000 ALUZN	30	м	3000	200	60	1.0
32	1431934	KS20-300 L=3000 ALUZN	30	м	3000	300	60	1.0
33	1431935	KS20-400 L=3000 ALUZN	30	м	3000	400	60	1.0
34	1431936	KS20-500 L=3000 ALUZN	30	м	3000	500	60	1.0
35	1431937	KS20-600 L=3000 ALUZN	30	м	3000	600	60	1.0

Кабельные лестницы KS20 L=6000 HDG.
Длина 6 метров, макс. нагрузка 170 кг/м при пролете 2,0 метра.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее / Толщина листа (мм)
36	1433102	KS20-200 L=6000 HDG	60	м	6000	200	60	1.0
37	1433103	KS20-300 L=6000 HDG	60	м	6000	300	60	1.0
38	1433104	KS20-400 L=6000 HDG	60	м	6000	400	60	1.0
39	1433105	KS20-500 L=6000 HDG	60	м	6000	500	60	1.0
40	1433106	KS20-600 L=6000 HDG	60	м	6000	600	60	1.0

Кабельные лестницы KS20 L=3000 HDG.
Длина 3 метра, макс. нагрузка 170 кг/м при пролете 2,0 метра.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее / Толщина листа (мм)
41	1433112	KS20-200 L=3000 HDG	30	м	3000	200	60	1.0
42	1433113	KS20-300 L=3000 HDG	30	м	3000	300	60	1.0
43	1433114	KS20-400 L=3000 HDG	30	м	3000	400	60	1.0
44	1433115	KS20-500 L=3000 HDG	30	м	3000	500	60	1.0
45	1433116	KS20-600 L=3000 HDG	30	м	3000	600	60	1.0

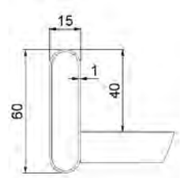
Кабельные лестницы HST KS20 L=6000.
Длина 6 метров, макс. нагрузка 170 кг/м при пролете 2,0 метра.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L.
Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее / Толщина листа (мм)
46	1430012	HST KS20-200 L=6000	60	м	6000	200	60	1.0
47	1430013	HST KS20-300 L=6000	60	м	6000	300	60	1.0
48	1430014	HST KS20-400 L=6000	60	м	6000	400	60	1.0
49	1430015	HST KS20-500 L=6000	60	м	6000	500	60	1.0
50	1430016	HST KS20-600 L=6000	60	м	6000	600	60	1.0

Кабельные лестницы KS80 L=6000 HDG.
Длина 6 метров, макс. нагрузка 270 кг/м при пролете 2,0 метра.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее / Толщина профиля (мм)
51	1449521	KS80-150 L=6000 HDG	60	м	6000	150	60	1.0
52	1449522	KS80-200 L=6000 HDG	60	м	6000	200	60	1.0
53	1449523	KS80-300 L=6000 HDG	60	м	6000	300	60	1.0
54	1449524	KS80-400 L=6000 HDG	60	м	6000	400	60	1.0
55	1449525	KS80-500 L=6000 HDG	60	м	6000	500	60	1.0
56	1449526	KS80-600 L=6000 HDG	60	м	6000	600	60	1.0
57	1449527	KS80-700 L=6000 HDG	60	м	6000	700	60	1.0
58	1449528	KS80-800 L=6000 HDG	60	м	6000	800	60	1.0
59	1449529	KS80-900 L=6000 HDG	60	м	6000	900	60	1.0
60	1449530	KS80-1000 L=6000 HDG	60	м	6000	1000	60	1.0

Кабельные лестницы KS80 L=3000 HDG.
Длина 3 метра, макс. нагрузка 270 кг/м при пролете 2,0 метра.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее / Толщина профиля (мм)
61	1449406	KS80-150 L=3000 HDG	30	м	3000	150	60	1.0
62	1449407	KS80-200 L=3000 HDG	30	м	3000	200	60	1.0
63	1449408	KS80-300 L=3000 HDG	30	м	3000	300	60	1.0
64	1449409	KS80-400 L=3000 HDG	30	м	3000	400	60	1.0
65	1449410	KS80-500 L=3000 HDG	30	м	3000	500	60	1.0
66	1449411	KS80-600 L=3000 HDG	30	м	3000	600	60	1.0

MEKA®

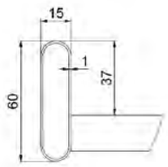
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

Кабельные лестницы HST KS80 L=6000.
Длина 6 метров, макс. нагрузка 270 кг/м при пролете 2,0 метра.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L.
Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

HST KS80

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Толщина профиля (мм)
67	1430001	HST KS80-150 L=6000	60	м	6000	150	60	1.0
68	1430002	HST KS80-200 L=6000	60	м	6000	200	60	1.0
69	1430003	HST KS80-300 L=6000	60	м	6000	300	60	1.0
70	1430004	HST KS80-400 L=6000	60	м	6000	400	60	1.0
71	1430005	HST KS80-500 L=6000	60	м	6000	500	60	1.0
72	1430006	HST KS80-600 L=6000	60	м	6000	600	60	1.0

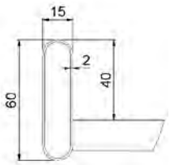
Кабельные лестницы KSR80 HDG.
Длина 6 метров, макс. нагрузка 270 кг/м при пролете 2,0 метра.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



KSR

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Толщина профиля (мм)
73	1433401	KSR80-150 L=6000 HDG	60	м	6000	150	60	1.0
74	1433402	KSR80-200 L=6000 HDG	60	м	6000	200	60	1.0
75	1433403	KSR80-300 L=6000 HDG	60	м	6000	300	60	1.0
76	1433404	KSR80-400 L=6000 HDG	60	м	6000	400	60	1.0
77	1433405	KSR80-500 L=6000 HDG	60	м	6000	500	60	1.0
78	1433406	KSR80-600 L=6000 HDG	60	м	6000	600	60	1.0
79	1433407	KSR80-700 L=6000 HDG	60	м	6000	700	60	1.0
80	1433408	KSR80-800 L=6000 HDG	60	м	6000	800	60	1.0
81	1433409	KSR80-900 L=6000 HDG	60	м	6000	900	60	1.0
82	1433410	KSR80-1000 L=6000 HDG	60	м	6000	1000	60	1.0

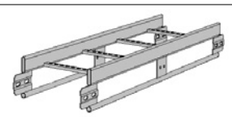
Кабельные лестницы KS80 SP2.0 L=6000 HDG.
Длина 6 метров, макс. пролет 5,0 метра, при нагрузке 50 кг/м.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



KS80 SP2.0

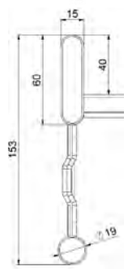
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Толщина профиля (мм)
83	1449507	KS80-200 SP2.0 L=6000 HDG	60	м	6000	200	60	2.0
84	1449508	KS80-300 SP2.0 L=6000 HDG	60	м	6000	300	60	2.0
85	1449509	KS80-400 SP2.0 L=6000 HDG	60	м	6000	400	60	2.0
86	1449510	KS80-500 SP2.0 L=6000 HDG	60	м	6000	500	60	2.0
87	1449511	KS80-600 SP2.0 L=6000 HDG	60	м	6000	600	60	2.0

Кабельные лестницы KSF80 L=6000 HDG.
Длина 6 метров, макс. пролет 12 м. При пролете 9,0 метров макс. нагрузка 30 кг/м.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Толщина профиля (мм)
88	1449532	KSF80-200 L=6000 HDG	24	м	6000	200	154	1.0
89	1449533	KSF80-300 L=6000 HDG	24	м	6000	300	154	1.0
90	1449534	KSF80-400 L=6000 HDG	24	м	6000	400	154	1.0
91	1449535	KSF80-500 L=6000 HDG	24	м	6000	500	154	1.0
92	1449536	KSF80-600 L=6000 HDG	24	м	6000	600	154	1.0

Кабельные лестницы HST KSF80 L=6000.
Длина 6 метров, макс. пролет 12 м. При пролете 9,0 метров макс. нагрузка 30 кг/м.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L.
Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Толщина профиля (мм)
93	1430022	HST KSF80-200 L=6000	24	м	6000	200	154	1.0
94	1430023	HST KSF80-300 L=6000	24	м	6000	300	154	1.0
95	1430024	HST KSF80-400 L=6000	24	м	6000	400	154	1.0
96	1430025	HST KSF80-500 L=6000	24	м	6000	500	154	1.0
97	1430026	HST KSF80-600 L=6000	24	м	6000	600	154	1.0

Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

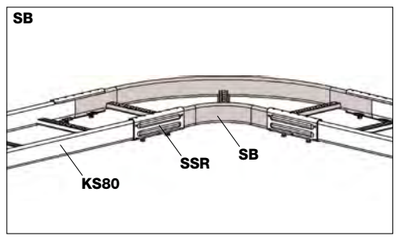
Угловые элементы (90° повороты)

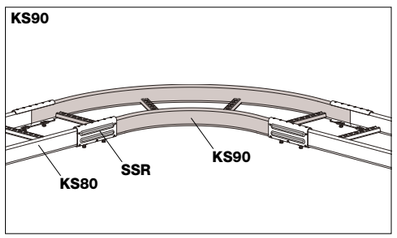
Угловые элементы KS90, R - радиус внутренней дуги в мм.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

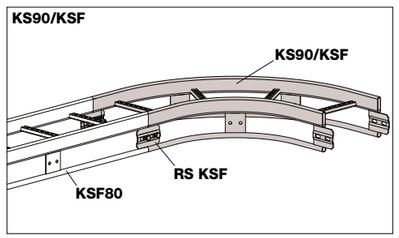
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
98	1449560	KS90-200 R=100 HDG	1	шт	450	450	60	
99	1449561	KS90-300 R=100 HDG	1	шт	550	550	60	
100	1449562	KS90-400 R=100 HDG	1	шт	650	650	60	
101	1449563	KS90-500 R=100 HDG	1	шт	750	750	60	
102	1449564	KS90-600 R=100 HDG	1	шт	850	850	60	
103	1449547	KS90-150 R=300 HDG	1	шт	600	600	60	
104	1449548	KS90-200 R=300 HDG	1	шт	650	650	60	
105	1449549	KS90-300 R=300 HDG	1	шт	750	750	60	
106	1449550	KS90-400 R=300 HDG	1	шт	850	850	60	
107	1449551	KS90-500 R=300 HDG	1	шт	950	950	60	
108	1449552	KS90-600 R=300 HDG	1	шт	1050	1050	60	
109	1449807	KS90-700 R=300 HDG	1	шт	1150	1150	60	
110	1449808	KS90-800 R=300 HDG	1	шт	1250	1250	60	
111	1449809	KS90-900 R=300 HDG	1	шт	1350	1350	60	
112	1449810	KS90-1000 R=300 HDG	1	шт	1450	1450	60	
113	1449541	KS90-150 R=600 HDG	1	шт	885	885	60	
114	1449542	KS90-200 R=600 HDG	1	шт	935	935	60	
115	1449543	KS90-300 R=600 HDG	1	шт	1035	1035	60	
116	1449544	KS90-400 R=600 HDG	1	шт	1135	1135	60	
117	1449545	KS90-500 R=600 HDG	1	шт	1235	1235	60	
118	1449546	KS90-600 R=600 HDG	1	шт	1335	1335	60	
119	1449847	KS90-700 R=600 HDG	1	шт	1435	1435	60	
120	1449848	KS90-800 R=600 HDG	1	шт	1535	1535	60	
121	1449849	KS90-900 R=600 HDG	1	шт	1635	1635	60	
122	1449850	KS90-1000 R=600 HDG	1	шт	1735	1735	60	
123	1449553	KS90-150 R=1000 HDG	1	шт	1270	1270	60	
124	1449554	KS90-200 R=1000 HDG	1	шт	1320	1320	60	
125	1449555	KS90-300 R=1000 HDG	1	шт	1420	1420	60	
126	1449556	KS90-400 R=1000 HDG	1	шт	1520	1520	60	
127	1449557	KS90-500 R=1000 HDG	1	шт	1620	1620	60	
128	1449558	KS90-600 R=1000 HDG	1	шт	1720	1720	60	

Угловые элементы HST KS90, R - радиус внутренней дуги в мм.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L.
Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
129	1430051	HST KS90-150 R=300	1	шт	1270	1270	60	
130	1430052	HST KS90-200 R=300	1	шт	1320	1320	60	
131	1430053	HST KS90-300 R=300	1	шт	1420	1420	60	
132	1430054	HST KS90-400 R=300	1	шт	1520	1520	60	
133	1430055	HST KS90-500 R=300	1	шт	1620	1620	60	
134	1430056	HST KS90-600 R=300	1	шт	1720	1720	60	

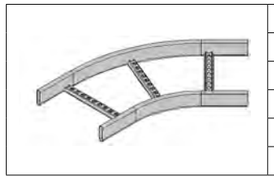






Угловые элементы (45° повороты)

Угловые элементы KS45, R - радиус внутренней дуги в мм.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
135	1449211	KS45-150 R=300 HDG	1	шт	574	344	60	
136	1449212	KS45-200 R=300 HDG	1	шт	610	394	60	
137	1449213	KS45-300 R=300 HDG	1	шт	680	494	60	
138	1449214	KS45-400 R=300 HDG	1	шт	750	594	60	
139	1449215	KS45-500 R=300 HDG	1	шт	820	694	60	
140	1449216	KS45-600 R=300 HDG	1	шт	890	794	60	

* Угловые элементы KS45 и KS90 совместимы со всеми кабельными лестницами, кроме KSF.

Угловые элементы для лотков KSF

Угловые элементы KS90-KSF, радиус внутренней дуги R=300 мм.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

141	1449441	KSF90-200 R=300 HDG	1	шт	650	650	154	
142	1449442	KSF90-300 R=300 HDG	1	шт	750	750	154	
143	1449443	KSF90-400 R=300 HDG	1	шт	850	850	154	
144	1449444	KSF90-500 R=300 HDG	1	шт	950	950	154	
145	1449445	KSF90-600 R=300 HDG	1	шт	1050	1050	154	

Т-образные элементы

Т-образные элементы KST, R - радиус дуги в мм.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

146	1449568	KST-150 R=300 HDG	1	шт	1050	600	60	
147	1449569	KST-200 R=300 HDG	1	шт	1100	650	60	
148	1449570	KST-300 R=300 HDG	1	шт	1200	750	60	
149	1449571	KST-400 R=300 HDG	1	шт	1300	850	60	
150	1449572	KST-500 R=300 HDG	1	шт	1400	950	60	
151	1449573	KST-600 R=300 HDG	1	шт	1500	1050	60	
152	1449817	KST-700 R=300 HDG	1	шт	1600	1150	60	
153	1449818	KST-800 R=300 HDG	1	шт	1700	1250	60	
154	1449819	KST-900 R=300 HDG	1	шт	1800	1350	60	
155	1449820	KST-1000 R=300 HDG	1	шт	1900	1450	60	
156	1449582	KST-150 R=600 HDG	1	шт	1620	885	60	
157	1449583	KST-200 R=600 HDG	1	шт	1670	935	60	
158	1449584	KST-300 R=600 HDG	1	шт	1770	1035	60	
159	1449585	KST-400 R=600 HDG	1	шт	1870	1135	60	
160	1449586	KST-500 R=600 HDG	1	шт	1970	1235	60	
161	1449587	KST-600 R=600 HDG	1	шт	2070	1335	60	
162	1449837	KST-700 R=600 HDG	1	шт	2170	1435	60	
163	1449838	KST-800 R=600 HDG	1	шт	2270	1535	60	
164	1449839	KST-900 R=600 HDG	1	шт	2370	1635	60	
165	1449840	KST-1000 R=600 HDG	1	шт	2470	1735	60	
166	1449421	KST-150 R=1000 HDG	1	шт	2390	1270	60	
167	1449422	KST-200 R=1000 HDG	1	шт	2440	1320	60	
168	1449423	KST-300 R=1000 HDG	1	шт	2540	1420	60	
169	1449424	KST-400 R=1000 HDG	1	шт	2640	1520	60	
170	1449425	KST-500 R=1000 HDG	1	шт	2740	1620	60	
171	1449426	KST-600 R=1000 HDG	1	шт	2840	1720	60	

Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).

Т-образные элементы HST KST, R - радиус дуги в мм.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L.
Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
172	1430091	HST KST-150 R=300	1	шт	1050	600	60	
173	1430092	HST KST-200 R=300	1	шт	1100	650	60	
174	1430093	HST KST-300 R=300	1	шт	1200	750	60	
175	1430094	HST KST-400 R=300	1	шт	1300	850	60	
176	1430095	HST KST-500 R=300	1	шт	1400	950	60	
177	1430096	HST KST-600 R=300	1	шт	1500	1050	60	

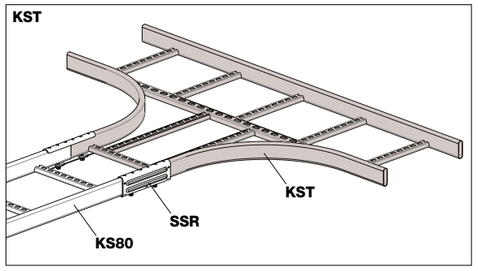
* Т-образные элементы KST совместимы со всеми кабельными лестницами, кроме KSF.

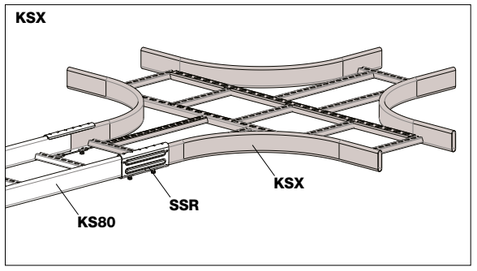
Х-образные элементы

Х-образные элементы KSX, R - радиус дуги в мм.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

178	1449576	KSX-150 R=300 HDG	1	шт	1050	1050	60	
179	1449577	KSX-200 R=300 HDG	1	шт	1100	1100	60	
180	1449578	KSX-300 R=300 HDG	1	шт	1200	1200	60	
181	1449579	KSX-400 R=300 HDG	1	шт	1300	1300	60	
182	1449580	KSX-500 R=300 HDG	1	шт	1400	1400	60	
183	1449581	KSX-600 R=300 HDG	1	шт	1500	1500	60	
184	1449827	KSX-700 R=300 HDG	1	шт	1600	1600	60	
185	1449828	KSX-800 R=300 HDG	1	шт	1700	1700	60	
186	1449829	KSX-900 R=300 HDG	1	шт	1800	1800	60	
187	1449830	KSX-1000 R=300 HDG	1	шт	1900	1900	60	

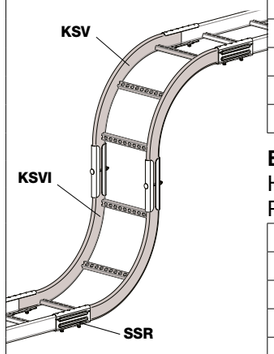
* Х-образные элементы KSX совместимы со всеми кабельными лестницами, кроме KSF.





Вертикальные углы KSV и KSVI

Вертикальные углы KSV, внешниее. Радиус внутренней дуги R=300 мм.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



188	1449451	KSV-150 R=300 HDG	1	шт	460	150	460	
189	1449452	KSV-200 R=300 HDG	1	шт	460	200	460	
190	1449453	KSV-300 R=300 HDG	1	шт	460	300	460	
191	1449454	KSV-400 R=300 HDG	1	шт	460	400	460	
192	1449455	KSV-500 R=300 HDG	1	шт	460	500	460	
193	1449456	KSV-600 R=300 HDG	1	шт	460	600	460	

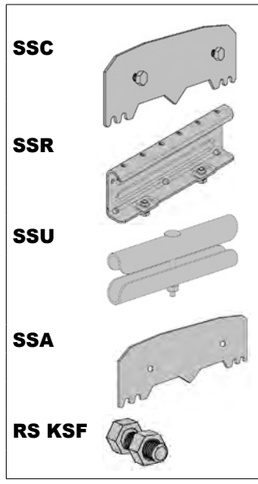
Вертикальные углы KSVI, внутренниее. Радиус внутренней дуги R=300 мм.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

194	1432961	KSVI-150 R=300 HDG	1	шт	460	150	460	
195	1432962	KSVI-200 R=300 HDG	1	шт	460	200	460	
196	1432963	KSVI-300 R=300 HDG	1	шт	460	300	460	
197	1432964	KSVI-400 R=300 HDG	1	шт	460	400	460	
198	1432965	KSVI-500 R=300 HDG	1	шт	460	500	460	
199	1432966	KSVI-600 R=300 HDG	1	шт	460	600	460	

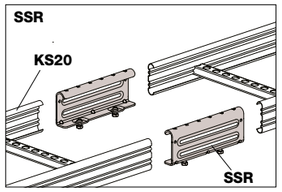
* Вертикальные углы KSV и KSVI совместимы со всеми кабельными лестницами, кроме KSF.

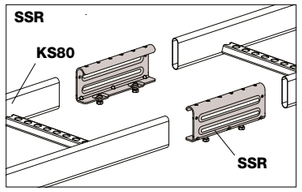
Соединители для кабельных лестниц, углов и элементов

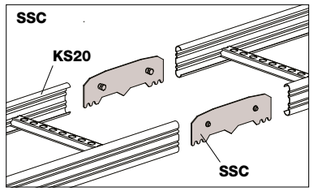
Соединители.

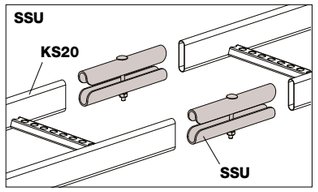


№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
		PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.						
200	1449481	SSC PG	10	шт	200			2 x M6
201	1449482	SSR PG	10	шт	180	25	62	2 x M6
		HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.						
202	1433199	SSC HDG	10	шт	200			2 x M6
203	1449669	SSR HDG	10	шт	180	25	62	2 x M6
204	1449670	SSU HDG	10	шт	200			M8
205	1449655	SSA HDG	10	шт	200			
		Комплект (болт и гайка) для соединения лотков KSF80, 4 комплекта на соединение.						
206	1449115	RS KSF HDG	20	шт		M10x30		
		HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.						
207	1430290	HST SSR	10	шт	180			2 x M6
208	1430291	HST SSU	10	шт	200			M8
209	1430292	HST SSA-KSF80	10	шт	200			
		Комплект (болт и гайка) для соединения лотков KSF80, 4 комплекта на соединение.						
210	1430438	HST RS KSF	20	шт		M10x30		

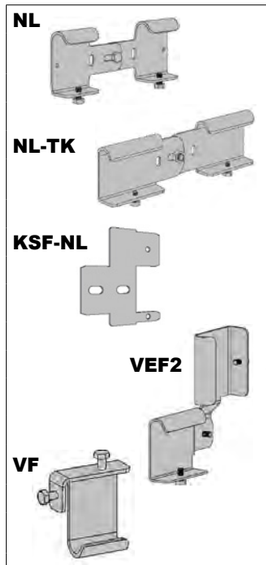




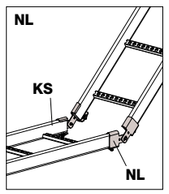


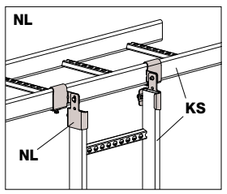


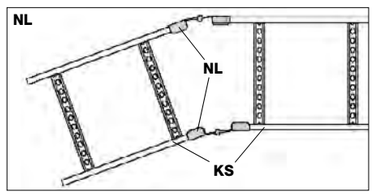
Шарнирные соединения NL.

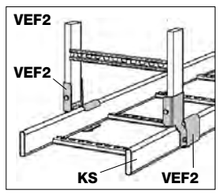


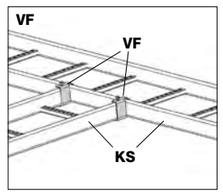
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
		PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.						
211	1449480	NL PG	10	шт	155-170			
		HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.						
212	1449667	NL HDG	10	шт	155-170			
213	1449662	NL-TK HDG	10	шт	207-227			
214	1449663	KSF-NL HDG	10	шт	150			
		HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.						
215	1430294	HST NL	10	шт	155-170			
216	1430317	HST KSF-NL	10	шт	150			
		Вертикальное соединение VEF2. HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.						
217	1449675	VEF 2 HDG	10	шт				
		Т-образные соединения VF. PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.						
218	1449890	VF PG	10	шт	60	26	67	
		HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.						
219	1449666	VF HDG	10	шт	60	26	67	
		HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.						
220	1430310	HST VF	10	шт	60	26	67	





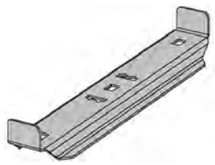






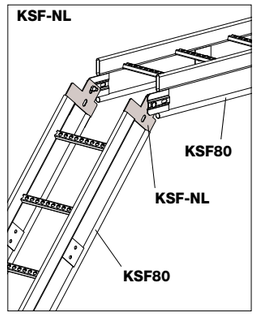
Траверсы и настенные кронштейны

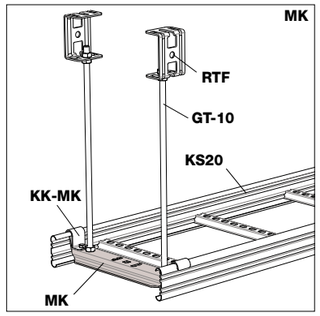
Траверсы МК для кабельных лестниц KS20 PG.
Устанавливаются внутри лестниц.

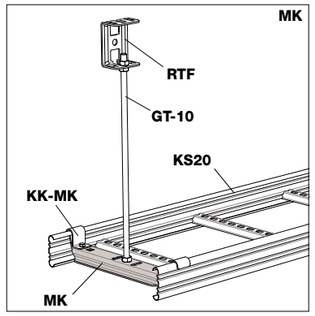


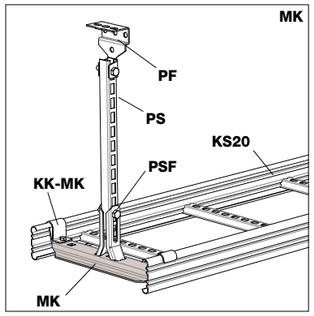
Нагрузки:
МК-210 F=200 кг
МК-310 F=200 кг
МК-410 F=200 кг
МК-510 F=180 кг
МК-610 F=140 кг

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее (Отверстия (мм))
		PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.						
221	1449242	MK-210 PG	10	шт	190	70	17 / 51	10,5x10,5; ø 7
222	1449243	MK-310 PG	10	шт	290	70	17 / 51	10,5x10,5; ø 7
223	1449244	MK-410 PG	10	шт	390	70	17 / 51	10,5x10,5; ø 7
224	1449245	MK-510 PG	10	шт	490	70	17 / 51	10,5x10,5; ø 7
225	1449246	MK-610 PG	10	шт	590	70	17 / 51	10,5x10,5; ø 7
226	1449252	MK-216 PG	10	шт	190	70	17 / 51	ø 16; ø 7
227	1449253	MK-316 PG	10	шт	290	70	17 / 51	ø 16; ø 7
228	1449254	MK-416 PG	10	шт	390	70	17 / 51	ø 16; ø 7
229	1449255	MK-516 PG	10	шт	490	70	17 / 51	ø 16; ø 7
230	1449256	MK-616 PG	10	шт	590	70	17 / 51	ø 16; ø 7
		Траверсы МК, для кабельных лестниц KS20 HDG. Устанавливаются внутри лестниц. HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.						
231	1433122	MK-210 HDG	10	шт	190	70	17 / 51	10,5x12; ø 7
232	1433123	MK-310 HDG	10	шт	290	70	17 / 51	10,5x12; ø 7
233	1433124	MK-410 HDG	10	шт	390	70	17 / 51	10,5x12; ø 7
234	1433125	MK-510 HDG	10	шт	490	70	17 / 51	10,5x12; ø 7
235	1433126	MK-610 HDG	10	шт	590	70	17 / 51	10,5x12; ø 7

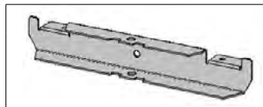








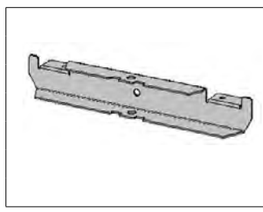
Траверсы HK13 для кабельных лестниц KS20 PG.



Нагрузки:
HK13-210 F=250 кг
HK13-310–410 F=400 кг
HK13-510 F=250 кг
HK13-610 F=300 кг

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее (Отверстие (мм))
		PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.						
236	1449472	HK13-210 PG	10	шт	230	30	50	ø 11
237	1449473	HK13-310 PG	10	шт	330	30	50	ø 11
238	1449474	HK13-410 PG	10	шт	430	30	50	ø 11
239	1449475	HK13-510 PG	10	шт	530	30	50	ø 11
240	1449476	HK13-610 PG	10	шт	630	30	50	ø 11
241	1449462	HK13-216 PG	10	шт	230	30	50	ø 17
242	1449463	HK13-316 PG	10	шт	330	30	50	ø 17
243	1449464	HK13-416 PG	10	шт	430	30	50	ø 17
244	1449465	HK13-516 PG	10	шт	530	30	50	ø 17
245	1449466	HK13-616 PG	10	шт	630	30	50	ø 17

Траверсы HK13 для кабельных лестниц KS20 HDG и KS80.



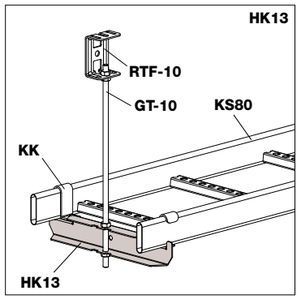
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее (Отверстие (мм))
		HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.						
246	1449641	HK13-150 HDG	10	шт	180	30	50	ø 11
247	1449642	HK13-210 HDG	10	шт	230	30	50	ø 11
248	1449643	HK13-310 HDG	10	шт	330	30	50	ø 11
249	1449644	HK13-410 HDG	10	шт	430	30	50	ø 11
250	1449645	HK13-510 HDG	10	шт	530	30	50	ø 11
251	1449646	HK13-610 HDG	10	шт	630	30	50	ø 11
252	1449467	HK13-710 HDG	10	шт	730	54	50	ø 11

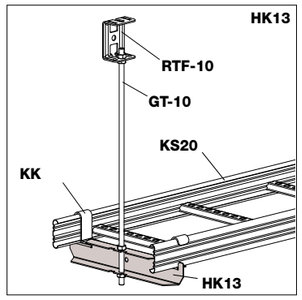
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).

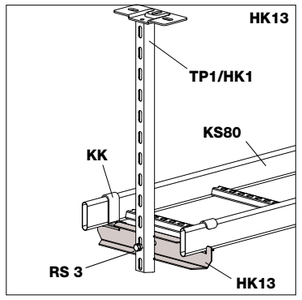
Нагрузки:

HK13-150–210 F=250 кг
HK13-310–410 F=400 кг
HK13-510 F=250 кг
HK13-610 F=300 кг

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
253	1449470	HK13-810 HDG	10	шт	830	54	50	ø 11
254	1449469	HK13-910 HDG	10	шт	930	54	50	ø 11
255	1449471	HK13-1010 HDG	10	шт	1030	54	50	ø 11
256	1449692	HK13-216 HDG	10	шт	230	30	50	ø 17
257	1449693	HK13-316 HDG	10	шт	330	30	50	ø 17
258	1449694	HK13-416 HDG	10	шт	430	30	50	ø 17
259	1449695	HK13-516 HDG	10	шт	530	30	50	ø 17
260	1449696	HK13-616 HDG	10	шт	630	30	50	ø 17
261	1449987	HK13-716 HDG	10	шт	730	54	50	ø 17
262	1449988	HK13-816 HDG	10	шт	830	54	50	ø 17
263	1449989	HK13-916 HDG	10	шт	930	54	50	ø 17
264	1449980	HK13-1016 HDG	10	шт	1030	54	50	ø 17
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.								
265	1430252	HST HK13-216	10	шт	230	30	50	ø 17
266	1430253	HST HK13-316	10	шт	330	30	50	ø 17
267	1430254	HST HK13-416	10	шт	430	30	50	ø 17
268	1430255	HST HK13-516	10	шт	530	30	50	ø 17
269	1430256	HST HK13-616	10	шт	630	30	50	ø 17

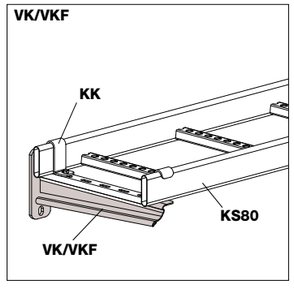


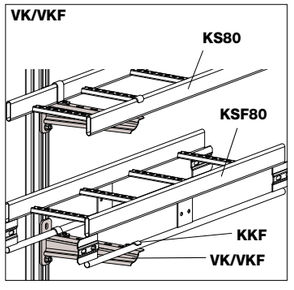


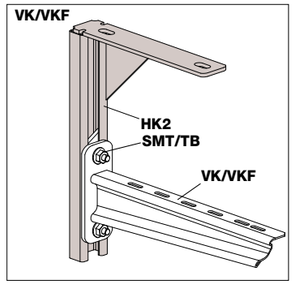


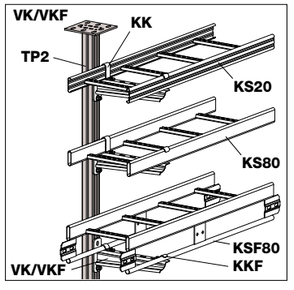
Настенные кронштейны VKZ, макс. нагрузка 100 кг.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

270	1429105	VKZ-100 PG	5	шт	111	38	76	
271	1429106	VKZ-200 PG	5	шт	211	38	76	
272	1429107	VKZ-300 PG	5	шт	311	38	76	
273	1429108	VKZ-400 PG	5	шт	411	38	76	
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.								
274	1429109	VKZ-100 HDG	5	шт	111	38	76	
275	1429110	VKZ-200 HDG	5	шт	211	38	76	
276	1429111	VKZ-300 HDG	5	шт	311	38	76	
277	1429112	VKZ-400 HDG	5	шт	411	38	76	
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.								
278	1429113	VKZ-100 HST	5	шт	111	38	76	
279	1429114	VKZ-200 HST	5	шт	211	38	76	
280	1429115	VKZ-300 HST	5	шт	311	38	76	
281	1429116	VKZ-400 HST	5	шт	411	38	76	



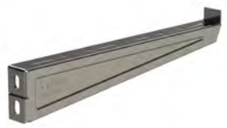






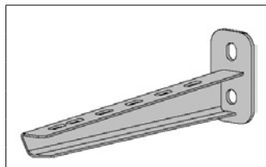
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

Настенные кронштейны VKZ-N, макс. нагрузка 100 кг.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



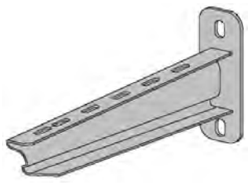
282	1429117	VKZ-N-100 PG	5	шт	111	38	76 / N-20	
283	1429118	VKZ-N-200 PG	5	шт	211	38	76 / N-20	
284	1429119	VKZ-N-300 PG	5	шт	311	38	76 / N-20	
285	1429121	VKZ-N-400 PG	5	шт	411	38	76 / N-20	
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.								
286	1429122	VKZ-N-100 HDG	5	шт	111	38	76 / N-20	
287	1429123	VKZ-N-200 HDG	5	шт	211	38	76 / N-20	
288	1429124	VKZ-N-300 HDG	5	шт	311	38	76 / N-20	
289	1429125	VKZ-N-400 HDG	5	шт	411	38	76 / N-20	
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.								
290	1429126	VKZ-N-100 HST	5	шт	111	38	76 / N-20	
291	1429127	VKZ-N-200 HST	5	шт	211	38	76 / N-20	
292	1429128	VKZ-N-300 HST	5	шт	311	38	76 / N-20	
293	1429129	VKZ-N-400 HST	5	шт	411	38	76 / N-20	

Настенные кронштейны VK, макс. нагрузка 200 кг.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



								Отверстия (мм)
294	1449590	VK-150 2KN HDG	10	шт	190	30 / 50	93	12x15
295	1449591	VK-200 2KN HDG	10	шт	240	30 / 50	93	12x15
296	1449592	VK-300 2KN HDG	10	шт	340	30 / 50	93	12x15
297	1449593	VK-400 2KN HDG	10	шт	440	30 / 50	108	12x15
298	1449594	VK-500 2KN HDG	10	шт	540	30 / 50	155	12x18
299	1449595	VK-600 2KN HDG	10	шт	640	30 / 50	155	12x18

Настенные кронштейны VKF, макс. нагрузка 400 кг.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



								Отверстия (мм)
300	1449622	VKF-200 4KN HDG	10	шт	240	30 / 50	136	12x18
301	1449623	VKF-300 4KN HDG	10	шт	340	30 / 50	136	12x18
302	1449624	VKF-400 4KN HDG	10	шт	440	30 / 50	155	12x18
303	1449625	VKF-500 4KN HDG	10	шт	540	30 / 50	155	12x18
304	1449626	VKF-600 4KN HDG	10	шт	640	30 / 50	155	12x18
305	1449627	VKF-700 4KN HDG	1	шт	740	30 / 50	185	12x25
306	1449628	VKF-800 4KN HDG	1	шт	840	30 / 50	205	12x25
307	1449629	VKF-900 4KN HDG	1	шт	940	30 / 50	215	12x25
308	1449630	VKF-1000 4KN HDG	1	шт	1040	30 / 50	225	12x25
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.								
309	1430172	HST VKF-200 4KN	10	шт	240	30 / 50	136	12x18
310	1430173	HST VKF-300 4KN	10	шт	340	30 / 50	136	12x18
311	1430174	HST VKF-400 4KN	10	шт	440	30 / 50	155	12x18
312	1430175	HST VKF-500 4KN	10	шт	540	30 / 50	155	12x18
313	1430176	HST VKF-600 4KN	10	шт	640	30 / 50	155	12x18
314	1430177	HST VKF-700 4KN	1	шт	740	30 / 50	185	12x25
315	1430178	HST VKF-800 4KN	1	шт	840	30 / 50	205	12x25
316	1430179	HST VKF-900 4KN	1	шт	940	30 / 50	215	12x25
317	1430180	HST VKF-1000 4KN	1	шт	1040	30 / 50	225	12x25

Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).

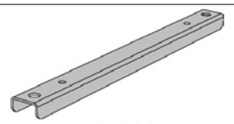
MEKA®

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

Настенные кронштейны VKI для кабельных лестниц KS20 PG.
Устанавливаются внутри лестниц.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Отверстия (мм)
318	1449436	VKI-200 PG	10	шт	250	85	180	11x22
319	1449437	VKI-300 PG	10	шт	350	85	180	11x22
320	1449438	VKI-400 PG	10	шт	450	85	180	11x22
321	1449439	VKI-500 PG	10	шт	550	85	180	11x22
322	1449440	VKI-600 PG	10	шт	650	85	180	11x22

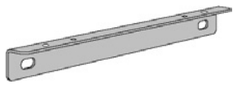
Кронштейны PRT для бортового крепления кабельных лестниц KS20 PG.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



Нагрузки: F=300 кг

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Отверстия (мм)
323	1449970	PRT-200 PG	20	шт	250	30	17	ø 11; ø 7
324	1449971	PRT-300 PG	20	шт	350	30	17	ø 11; ø 7
325	1449972	PRT-400 PG	20	шт	450	30	17	ø 11; ø 7
326	1449973	PRT-500 PG	20	шт	550	30	17	ø 11; ø 7
327	1449974	PRT-600 PG	20	шт	650	30	17	ø 11; ø 7

Кронштейны TPK для бортового крепления кабельных лестниц KS80 и KSF80.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

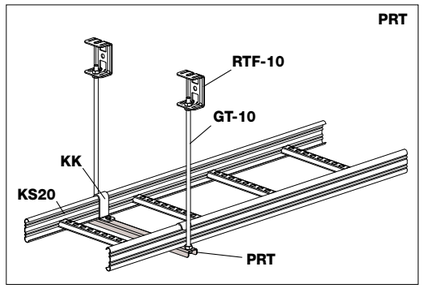


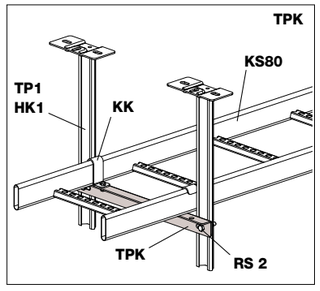
Нагрузки: F=300 кг

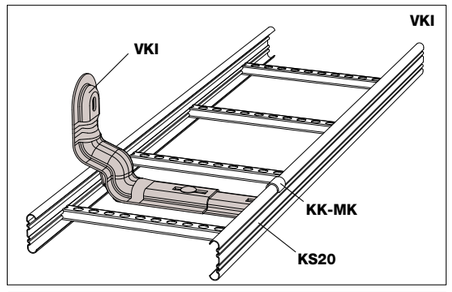
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Отверстия (мм)
328	1449492	TPK-200 HDG	10	шт	340	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
329	1449493	TPK-300 HDG	10	шт	440	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
330	1449494	TPK-400 HDG	10	шт	540	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
331	1449495	TPK-500 HDG	10	шт	640	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
332	1449496	TPK-600 HDG	10	шт	740	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
333	1449487	TPK-700 HDG	10	шт	840	40	30	ø 7; ø 11; 11x25
334	1449488	TPK-800 HDG	10	шт	940	40	30	ø 7; ø 11; 11x25
335	1449489	TPK-900 HDG	10	шт	1040	40	30	ø 7; ø 11; 11x25
336	1449491	TPK-1000 HDG	10	шт	1140	40	30	ø 7; ø 11; 11x25

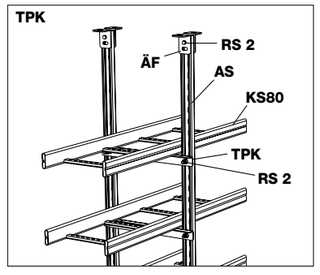
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

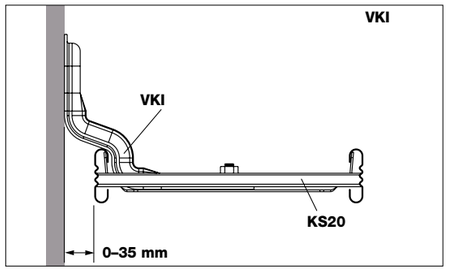
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Отверстия (мм)
337	1430262	HST TPK-200	10	шт	340	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
338	1430263	HST TPK-300	10	шт	440	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
339	1430264	HST TPK-400	10	шт	540	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
340	1430265	HST TPK-500	10	шт	640	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
341	1430266	HST TPK-600	10	шт	740	30	40	ø 7; ø 11; 11x25









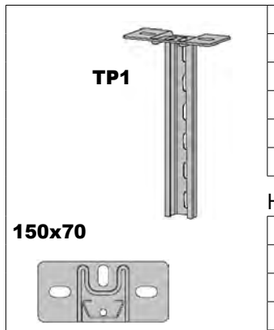


Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

Опоры TP и HK

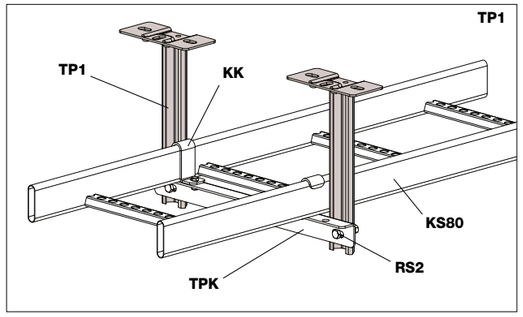
Опоры TP1, макс. нагрузка 350 кг.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

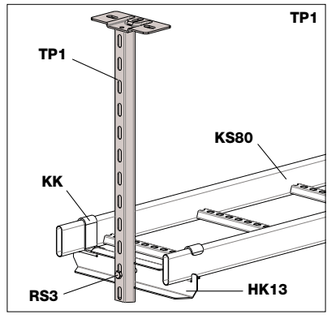


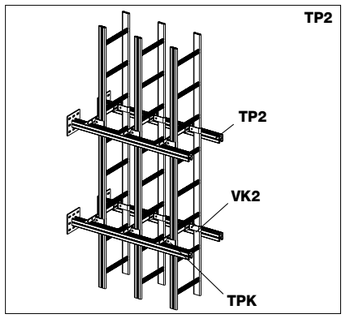
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Опорный профиль	Отверстия (мм)
342	1449601	TP1-250 HDG	10	шт	270	48 x 20	FP	12x25
343	1449602	TP1-500 HDG	10	шт	495	48 x 20	FP	12x25
344	1449603	TP1-750 HDG	10	шт	765	48 x 20	FP	12x25
345	1449604	TP1-1000 HDG	10	шт	990	48 x 20	FP	12x25
346	1449606	TP1-1500 HDG	1	шт	1485	48 x 20	FP	12x25
347	1449608	TP1-2000 HDG	1	шт	1980	48 x 20	FP	12x25

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

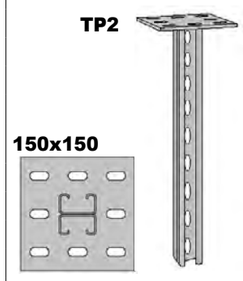
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Опорный профиль	Отверстия (мм)
348	1430190	HST TP1-250	10	шт	270	48 x 20	FP	12x25
349	1430191	HST TP1-500	10	шт	495	48 x 20	FP	12x25
350	1430192	HST TP1-750	10	шт	765	48 x 20	FP	12x25
351	1430193	HST TP1-1000	10	шт	990	48 x 20	FP	12x25
352	1430194	HST TP1-1500	1	шт	1485	48 x 20	FP	12x25
353	1430195	HST TP1-2000	1	шт	1980	48 x 20	FP	12x25







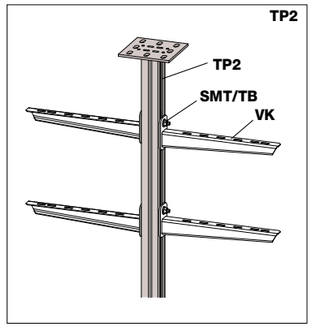
Опоры TP2, макс. нагрузка 5000 кг.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

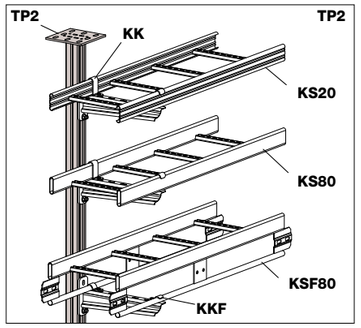


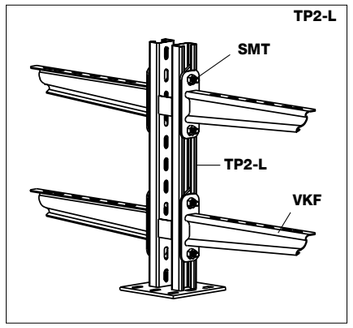
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Опорный профиль	Отверстия (мм)
354	1449610	TP2-500 HDG	10	шт	495	48 x 53	ASR	12x25
355	1449613	TP2-1000 HDG	1	шт	990	48 x 53	ASR	12x25
356	1449615	TP2-1500 HDG	1	шт	1485	48 x 53	ASR	12x25
357	1449617	TP2-2000 HDG	1	шт	1980	48 x 53	ASR	12x25
358	1449618	TP2-3000 HDG	1	шт	3015	48 x 53	ASR	12x25

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Опорный профиль	Отверстия (мм)
359	1430200	HST TP2-500	1	шт	495	48 x 53	ASR	12x25
360	1430201	HST TP2-1000	1	шт	990	48 x 53	ASR	12x25
361	1430202	HST TP2-1500	1	шт	1485	48 x 53	ASR	12x25
362	1430203	HST TP2-2000	1	шт	1980	48 x 53	ASR	12x25
363	1430204	HST TP2-3000	1	шт	3015	48 x 53	ASR	12x25

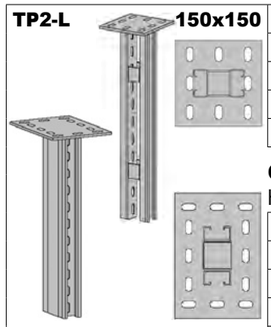






MEKA®

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

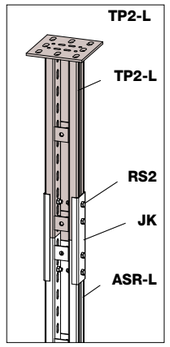


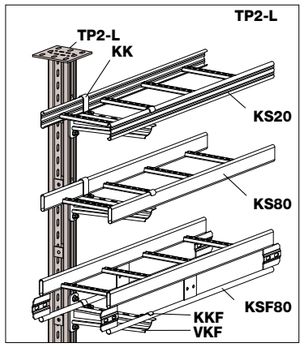
Опоры TP2-L, макс. нагрузка 8000 кг.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

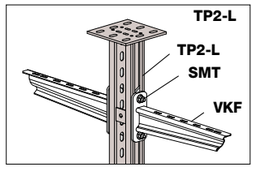
							Опорный профиль	Отверстия (мм)
364	1449130	TP2-L-500 HDG	1	шт	495	48 x 89	ASR-L	12x25
365	1449131	TP2-L-1000 HDG	1	шт	990	48 x 89	ASR-L	12x25
366	1449132	TP2-L-1500 HDG	1	шт	1485	48 x 89	ASR-L	12x25
367	1449133	TP2-L-2000 HDG	1	шт	1980	48 x 89	ASR-L	12x25
368	1449134	TP2-L-3000 HDG	1	шт	3015	48 x 89	ASR-L	12x25

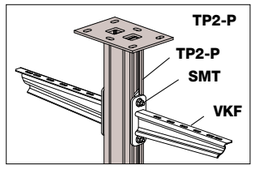
Опоры TP2-P, макс. нагрузка 8000 кг.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

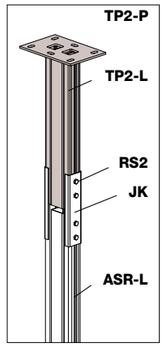
							Опорный профиль	Отверстия (мм)
369	1449140	TP2-P-500 HDG	1	шт	495	48 x 106	ASR-P	12x25
370	1449141	TP2-P-1000 HDG	1	шт	990	48 x 106	ASR-P	12x25
371	1449142	TP2-P-1500 HDG	1	шт	1485	48 x 106	ASR-P	12x25
372	1449143	TP2-P-2000 HDG	1	шт	1980	48 x 106	ASR-P	12x25
373	1449144	TP2-P-3000 HDG	1	шт	3015	48 x 106	ASR-P	12x25

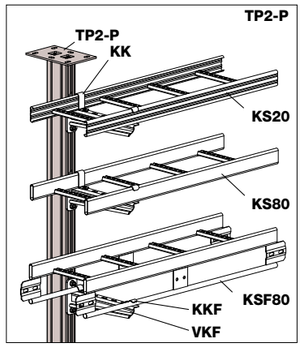












Опоры HK1, макс. нагрузка 350 кг.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

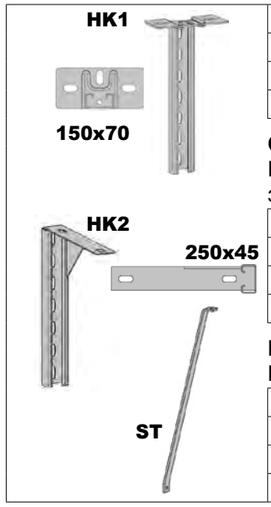
							Опорный профиль	Отверстия (мм)
374	1449497	HK1-300 HDG	10	шт	325	48 x 26	AS	12x25
375	1449498	HK1-500 HDG	10	шт	505	48 x 26	AS	12x25
376	1449499	HK1-750 HDG	10	шт	775	48 x 26	AS	12x25
377	1449500	HK1-1000 HDG	10	шт	1000	48 x 26	AS	12x25

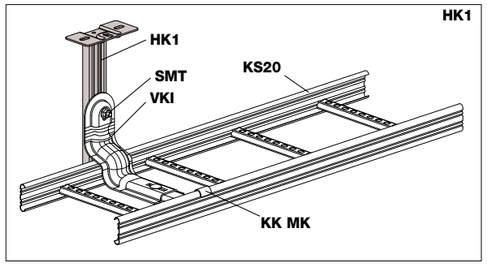
Опоры HK2.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

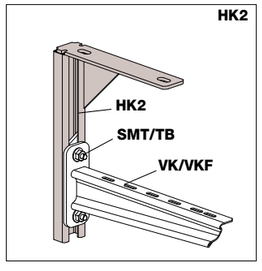
							Опорный профиль	Отверстия (мм)
378	1449633	HK2-300 HDG	10	шт	315	48 x 26	AS	12x25
379	1449635	HK2-500 HDG	10	шт	495	48 x 26	AS	12x25
380	1449637	HK2-750 HDG	10	шт	765	48 x 26	AS	12x25
381	1449640	HK2-1000 HDG	10	шт	990	48 x 26	AS	12x25

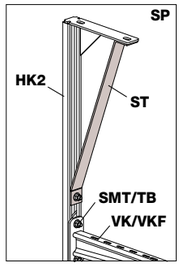
Боковые опоры ST.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

							Отверстия (мм)
382	1449150	ST-300 HDG	10	шт	410	40	ø 12
383	1449151	ST-500 HDG	10	шт	590	40	ø 12
384	1449152	ST-800 HDG	10	шт	880	40	ø 12
385	1449153	ST-1500 HDG	10	шт	1600	40	ø 12





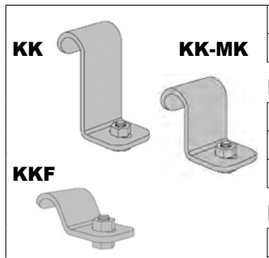




№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

Монтажные принадлежности

Зажимы KK, KK-MK и KKF.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



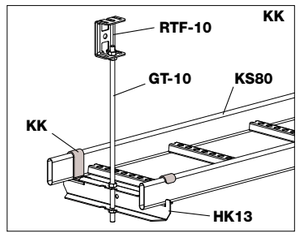
386	1449486	KK PG	20	шт	30	60
387	1449249	KK-MK PG	20	шт	30	34

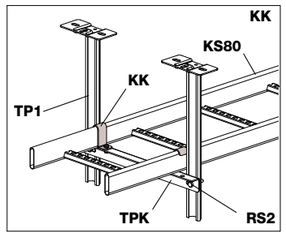
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

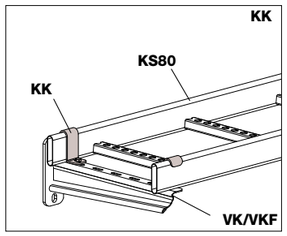
388	1449676	KK HDG	20	шт	30	60
389	1433139	KK-MK HDG	20	шт	30	34
390	1449678	KKF HDG	20	шт	30	21

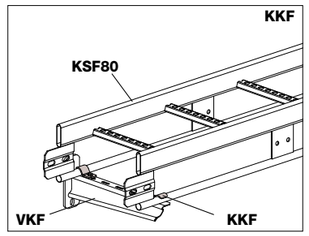
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

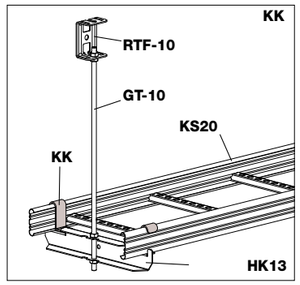
391	1430300	HST KK	20	шт	30	60
392	1430302	HST KKF	20	шт	30	21

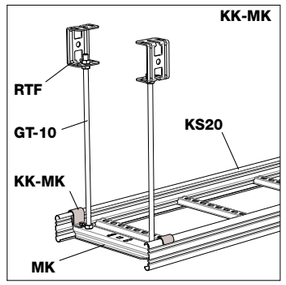


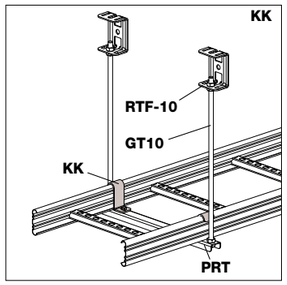


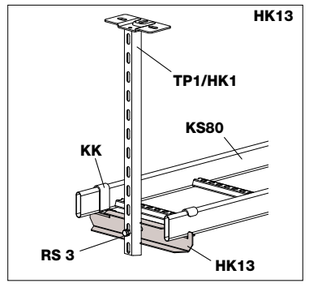












Настенные крепления VK2 и VK3.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

							Отверстие (мм)
393	1449479	VK2 PG	10	шт	40	95	11x25

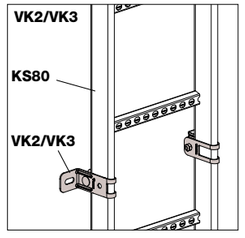
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

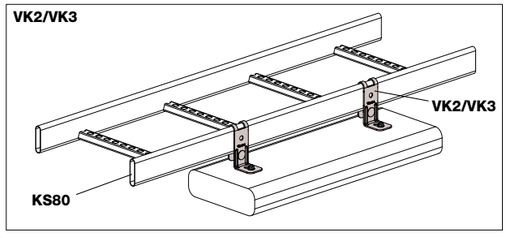
394	1449671	VK2 HDG	10	шт	40	95	11x25
395	1449668	VK3 HDG	10	шт	40	140	11x25

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

396	1430303	HST VK2	10	шт	40	95	11x25
397	1430304	HST VK3	10	шт	40	140	11x25

Для вертикально установленных лестниц KS макс. расстояние между креплениями - 2 метра.





Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).

MEKA®

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

Потолочные скобы RTF.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2. Отверстия (мм)

398	1449484	RTF-10 PG	10	шт	40	60	80	ø 11

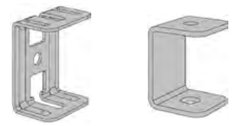
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

399	1449652	RTF-10 HDG	10	шт	40	60	80	ø 11
400	1449653	RTF-16 HDG	10	шт	50	50	70	ø 12; ø 17
401	1449654	RTF-S HDG	10	шт	45	125	110	ø 9; 11x20
402	1449656	RTF-Z HDG	10	шт	50 + 50	50	70	ø 12; ø 17

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

403	1430305	HST RTF-10	20	шт	40	60	80	ø 11
404	1430306	HST RTF-16	10	шт	50	50	70	ø 12; ø 17

RTF-10 F=250 кг RTF-16 F=400 кг



RTF-S F=600 кг RTF-Z F=300 кг

Торцевое крепление ÄF, макс. нагрузка 300 кг.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4. Отверстия (мм)

405	1449679	ÄF HDG	10	шт	55	55	75	ø 10; 12x25

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

406	1430313	HST ÄF	20	шт	55	55	75	ø 10; 12x25

ÄF

Пластины для розеток.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2. Отверстия (мм)

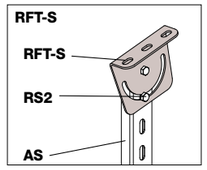
407	1449685	DPA PG	10	шт		250	206	4,5 x 40/45
408	1449686	DPA-O PG	10	шт		250	206	-
409	1449687	DPB PG	10	шт	270	125	11	4,5 x 40/45
410	1449689	DPB-O PG	10	шт	270	125	11	-
411	1449910	DPE M	10	шт		220	290	EnstoNet

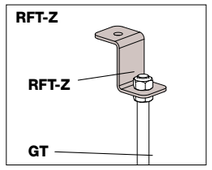
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

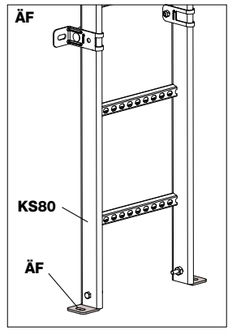
412	1430314	HST DPA	10	шт		250	206	4,5 x 40/45
413	1430315	HST DPB	10	шт	270	125	11	4,5 x 40/45

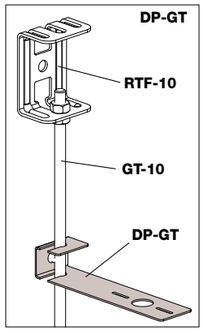
DPA DPA-O

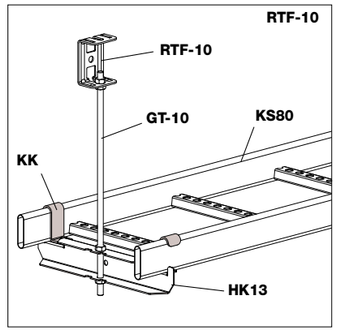
DPB DPB-O

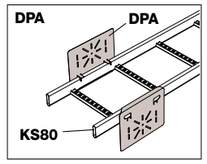


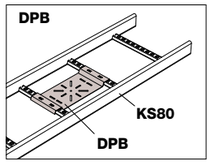












Монтажные пластинки (крышки), длина 51см.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2. Отверстия (мм)

414	1449201	KL-150 L=510 PG	10	шт	510	151	30+15	ø 5
415	1449202	KL-200 L=510 PG	10	шт	510	201	30+15	ø 5
416	1449203	KL-300 L=510 PG	10	шт	510	301	30+15	ø 5
417	1449204	KL-400 L=510 PG	10	шт	510	401	30+15	ø 5
418	1449205	KL-500 L=510 PG	10	шт	510	501	30+15	ø 5
419	1449206	KL-600 L=510 PG	10	шт	510	601	30+15	ø 5

Крепёжная пластина.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2. Отверстие (мм)

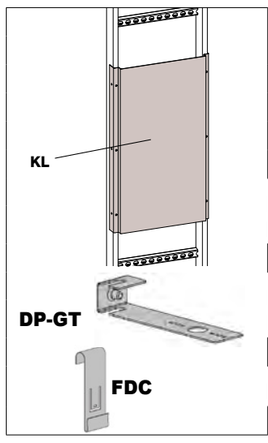
420	1449228	DP-GT PG	10	шт	170	40	30	ø 20

Крепёж для кабелей.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

421	1449229	FDC PG	10	шт		40	112	

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

422	1430441	HST FDC	10	шт		40	112	



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

Опорные профили типа AS.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2. Отверстия (мм)

423	1449647	AS K L=3015 PG	20	шт	3015	48	26	11x25

HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

424	1449648	AS L=6030 HDG	60	м	6030	48	26	11x25
425	1449661	AS L=3015 HDG	20	шт	3015	48	26	11x25
426	1449691	AS L=1980 HDG	20	шт	1980	48	26	11x26
427	1449208	AS WALL L=1980 HDG	1	шт	1980	128	29	ø 5; 11x25
428	1449660	ASR L=6030 HDG	60	м	6030	48	53	11x25
429	1449136	ASR-L L=6030 HDG	60	м	6030	48	89	11x25
430	1449137	ASR-P L=6030 HDG	60	м	6030	48	104	11x25

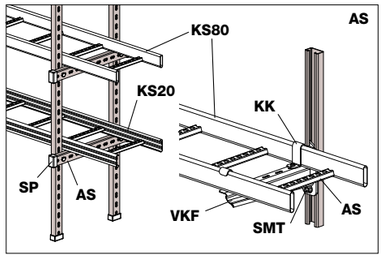
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

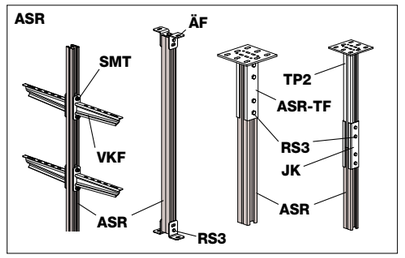
431	1430410	HST AS L=6030	60	м	6030	48	26	11x25
432	1430411	HST ASR L=6030	60	м	6030	48	53	11x25

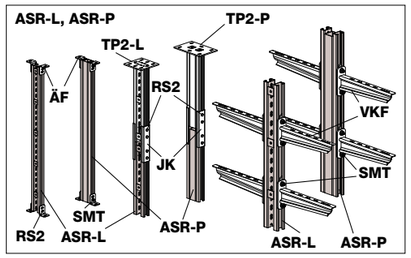
ASK–1,5 мм AS–2,0 мм

ASR

AS WALL ASR-L ASR-P







Удлинительный профиль FP-2000 для удлинения опор TP1.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

433	1449620	FP L=1980 HDG	10	шт	1980	48	20	

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

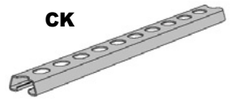
434	1430414	HST FP L=1980	10	шт	1980	48	20	

FP-2000

FP–1,5 мм

С-профиль CK, промежуточный элемент кабельных лестниц (перекладина).
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

435	1449621	CK L=975 PG	10	шт	975	28	12	



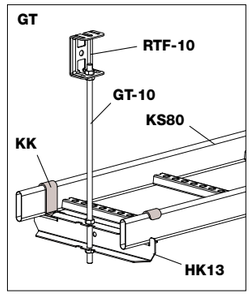
CK

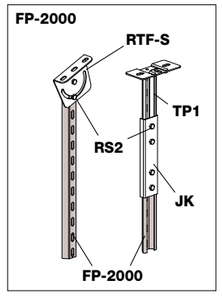
Резьбовые стержни GT.
EG - Оцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4. Резьба

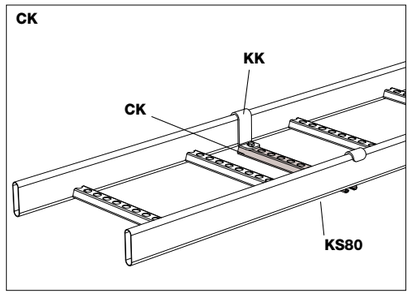
436	1449650	GT-10 L=2000 EG	50	м	2000			M10
437	1449651	GT-16 L=2000 EG	20	м	2000			M16
438	1449160	GT-10 L=2000 HDG	50	м	2000			M10
439	1449161	GT-16 L=2000 HDG	20	м	2000			M16

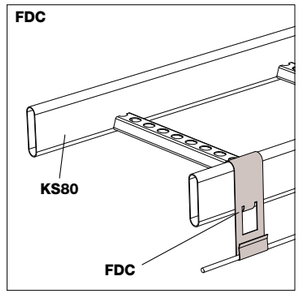
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

440	1430420	HST GT-10 L=2000	50	м	2000			M10
441	1430421	HST GT-16 L=2000	20	м	2000			M16







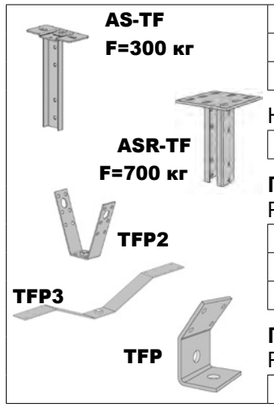


Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).

MEKA®

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

Потолочные опоры AS-TF и ASR-TF, для крепления профилей AS, ASK, FP и ASR.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



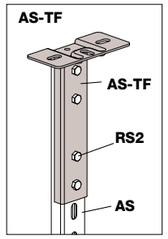
								Отверстия (мм)
442	1449220	AS-TF HDG	1	шт	53 / 150	17 / 100	240	12 x 25
443	1449665	ASR-TF HDG	1	шт	53 / 149	49 / 149	221	12 x 25
444	1449490	ASR-P-TF HDG	1	шт	112 / 220	53 / 149	236	12 x 25
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.								
445	1430316	HST ASR-TF	1	шт	53 / 149	57 / 149	221	12 x 25

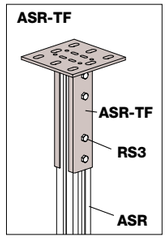
Потолочные крепления TFP2, макс. нагрузка 250 кг.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

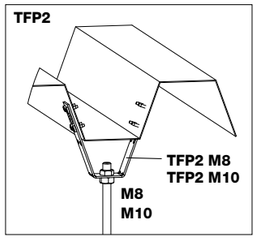
								Отверстия (мм)
446	1449209	TFP2 M8 PG	10	шт	38 /105	25	93	ø 5,5; 11x15
447	1449210	TFP2 M10 PG	10	шт	38 /105	25	93	ø 5,5; 11x15
448	1449240	TFP3 M10 PG	10	шт	385	30	42	ø 5,5

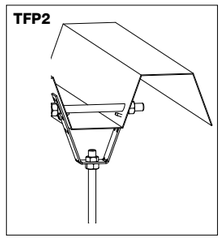
Потолочное крепление TFP, макс. нагрузка 250 кг.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

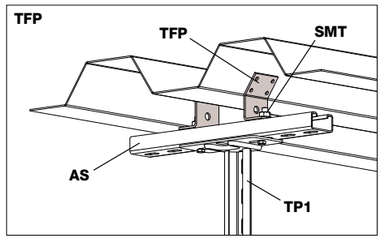
								Отверстия (мм)
449	1449664	TFP PG	10	шт		50	75	ø 5; ø 11



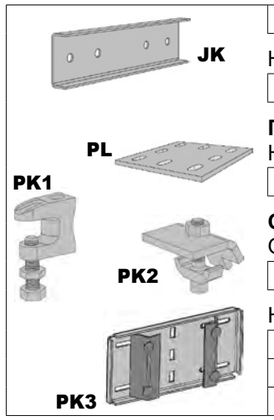








Удлинительный профиль JK для удлинения профилей AS, ASK, ASR, ASR-L и ASR-P.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



450	1449673	JK HDG	10	шт	200	17	53	
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.								
451	1430293	HST JK	10	шт	200	17	53	

Пластина для двутавра PL.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

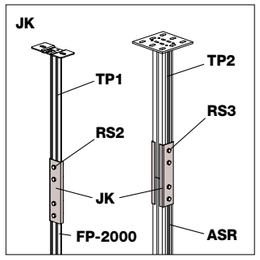
								Отверстия (мм)
452	1449156	PL HDG	10	шт	149	149		12x25

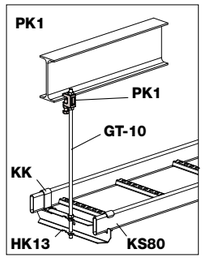
Струбцины PK, макс. нагрузка 300 кг.
Оцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C2.

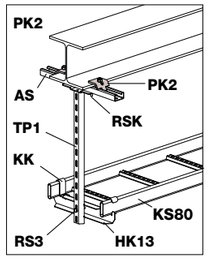
								Отверстие (мм)
453	1449631	PK1 EG	10	шт		20		ø 11

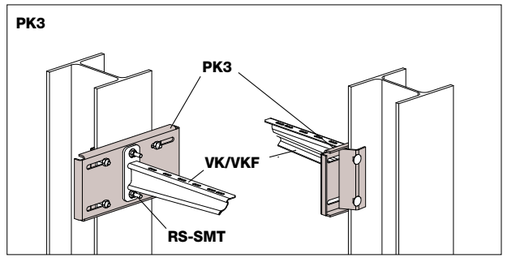
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

454	1449200	PK1 HDG	10	шт		59		
455	1449632	PK2 HDG	20	шт		60		
456	1449221	PK3 HDG	10	шт	330	165	20	





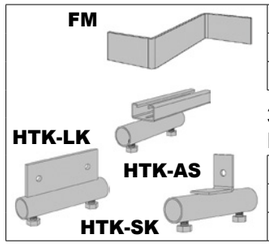




Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

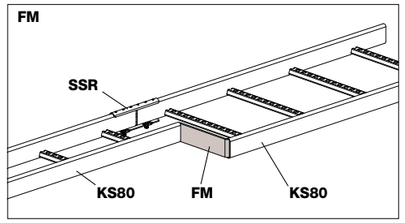
Переходные соединители FM.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

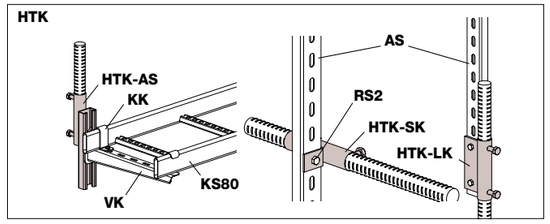


457	1449657	FM-100 HDG	10	шт	100	210	55	
458	1449658	FM-200 HDG	10	шт	200	210	55	
459	1449659	FM-300 HDG	10	шт	300	210	55	

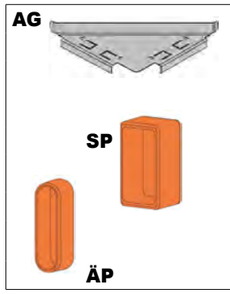
Зажимы для прута.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

								Отверстие (мм)
460	1449706	HTK-AS HDG	10	шт	270			ø 34
461	1449707	HTK-LK HDG	10	шт	150			ø 34
462	1449708	HTK-SK HDG	10	шт	150			ø 34





Треугольная пластина AG.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



463	1449690	AG PG	10	шт	254	254	50	

Торцевая заглушка SP для профиля AS.
Пластмасса, оранжевая.

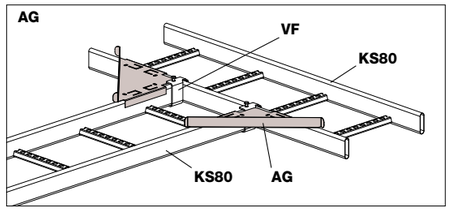
464	1449672	SP	10	шт	20	26	48	

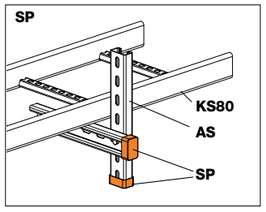
Торцевая заглушка ÄP для кабельных лестниц.
Пластмасса, оранжевая.

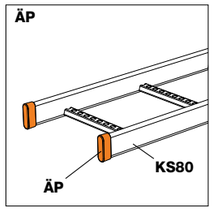
465	1449681	ÄP	10	шт	20	15	60	

Цинковая краска.

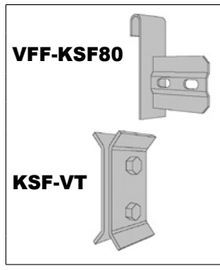
466	1449709	MEKA SPRAY ZN	1	шт				200 ml







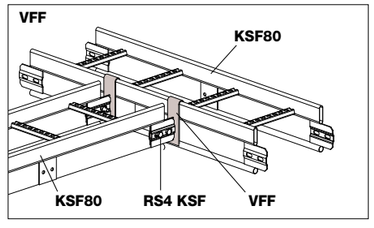
T-образное соединение VFF для кабельных лестниц KSF80.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

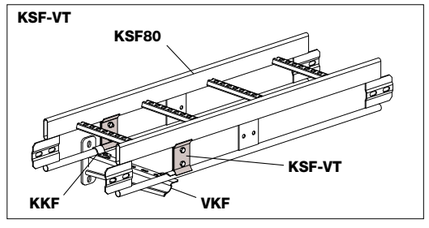


467	1449680	VFF HDG	10	шт	100	40	150	
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.								
468	1430311	HST VFF	10	шт	100	40	150	

Промежуточная опора KSF-VT для кабельных лестниц KSF80.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

469	1449682	KSF-VT HDG	10	шт	95	22	91	
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.								
470	1430312	HST KSF-VT	10	шт	95	22	91	



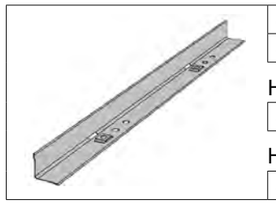


MEKA®

Профили для разделения

Разделяющие профили AP.

PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
471	1449710	AP-40 L=2750 PG	10	шт	2750	25	25	
472	1449718	AP-40 L=1750 PG	10	шт	1750	25	25	

HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

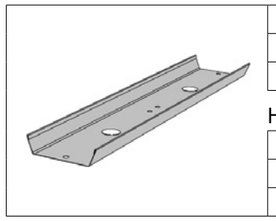
473		AP HDG L=2750 mm	10	шт	2750	25	25	

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

474	1430401	HST AP-40 L=2000	10	шт	2000	25	25	

Лотки SR для низковольтных кабелей.

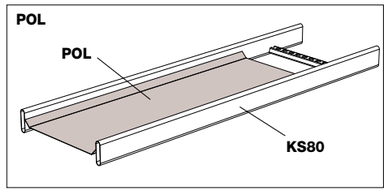
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

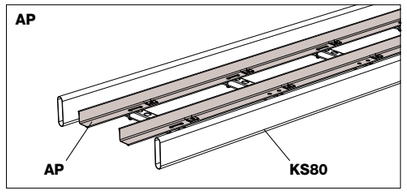


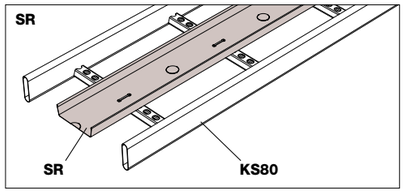
475	1449701	SR-50 L=2000 PG	20	м	1996	50	25	
476	1449702	SR-100 L=2000 PG	20	м	1996	100	25	
477	1449703	SR-150 L=2000 PG	20	м	1996	150	25	

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

478	1430402	HST SR-50 L=2000	20	м	1996	50	25	
479	1430403	HST SR-100 L=2000	20	м	1996	100	25	
480	1430404	HST SR-150 L=2000	20	м	1996	150	25	



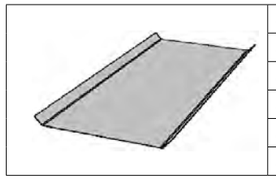




Днища для кабельных лестниц

Защитные пластины POL, нижние.

PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

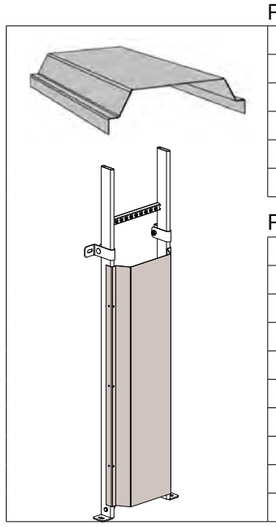


481	1449417	POL-150 L=3000 PG	30	м	3000	118	17	
482	1449412	POL-200 L=3000 PG	30	м	3000	168	17	
483	1449413	POL-300 L=3000 PG	30	м	3000	268	17	
484	1449414	POL-400 L=3000 PG	30	м	3000	368	17	
485	1449415	POL-500 L=3000 PG	30	м	3000	468	17	
486	1449416	POL-600 L=3000 PG	30	м	3000	568	17	

Крышки

Защитные крышки SK, также для вертикально установленных лестниц.

PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

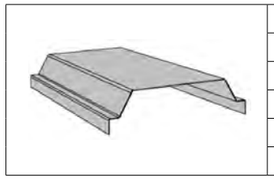


								Толщина листа (мм)
487	1449711	SK-150 L=1550 PG	10	шт	1550	150	30+50	1.5
488	1449712	SK-200 L=1550 PG	10	шт	1550	200	30+50	1.5
489	1449713	SK-300 L=1550 PG	10	шт	1550	300	30+50	1.5
490	1449714	SK-400 L=1550 PG	10	шт	1550	400	30+50	1.5
491	1449715	SK-500 L=1550 PG	10	шт	1550	500	30+50	1.5
492	1449716	SK-600 L=1550 PG	10	шт	1550	600	30+50	1.5

PURAL - Оцинкованная и окрашенная сталь, серая. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

493	1431080	SK-150 L=1500 PURAL	10	шт	1500	150	30+50	1.0
494	1431081	SK-200 L=1500 PURAL	10	шт	1500	200	30+50	1.0
495	1431082	SK-300 L=1500 PURAL	10	шт	1500	300	30+50	1.0
496	1431083	SK-400 L=1500 PURAL	10	шт	1500	400	30+50	1.0
497	1431084	SK-500 L=1500 PURAL	10	шт	1500	500	30+50	1.0
498	1431085	SK-600 L=1500 PURAL	10	шт	1500	600	30+50	1.0
499	1431086	SK-700 L=1500 PURAL	10	шт	1500	700	30+50	1.0
500	1431087	SK-800 L=1500 PURAL	10	шт	1500	800	30+50	1.0
501	1431088	SK-900 L=1500 PURAL	10	шт	1500	900	30+50	1.0
502	1431089	SK-1000 L=1500 PURAL	10	шт	1500	1000	30+50	1.0

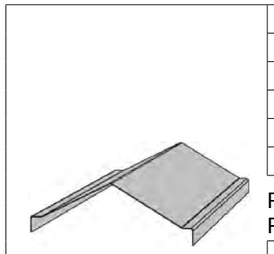
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.



503	1430361	HST SK-150 L=1500	10	шт	1550	150	30+50	1.5
504	1430362	HST SK-200 L=1500	10	шт	1550	200	30+50	1.5
505	1430363	HST SK-300 L=1500	10	шт	1550	300	30+50	1.5
506	1430364	HST SK-400 L=1500	10	шт	1550	400	30+50	1.5
507	1430365	HST SK-500 L=1500	10	шт	1550	500	30+50	1.5
508	1430366	HST SK-600 L=1500	10	шт	1550	600	30+50	1.5

Защитные крышки PSK.

PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



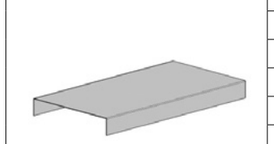
								Толщина листа (мм)
509	1449100	PSK-150 L=3000 PG	30	м	3000	150	30+50	1.0
510	1449101	PSK-200 L=3000 PG	30	м	3000	200	30+50	1.0
511	1449102	PSK-300 L=3000 PG	30	м	3000	300	30+70	1.0
512	1449103	PSK-400 L=3000 PG	30	м	3000	400	30+70	1.0
513	1449104	PSK-500 L=3000 PG	30	м	3000	500	30+70	1.0
514	1449105	PSK-600 L=3000 PG	30	м	3000	600	30+70	1.0

PURAL - Оцинкованная и окрашенная сталь, серая. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

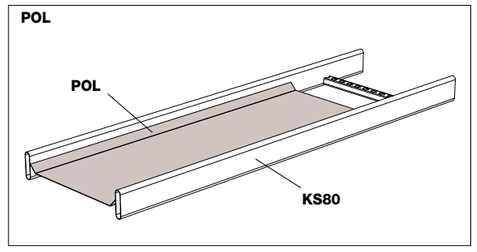
								Толщина листа (мм)
515	1431091	PSK-150 L=3000 PURAL	10	шт	3000	150	30+50	1.0
516	1431092	PSK-200 L=3000 PURAL	10	шт	3000	200	30+50	1.0
517	1431093	PSK-300 L=3000 PURAL	10	шт	3000	300	30+70	1.0
518	1431094	PSK-400 L=3000 PURAL	10	шт	3000	400	30+70	1.0
519	1431095	PSK-500 L=3000 PURAL	10	шт	3000	500	30+70	1.0
520	1431096	PSK-600 L=3000 PURAL	10	шт	3000	600	30+70	1.0

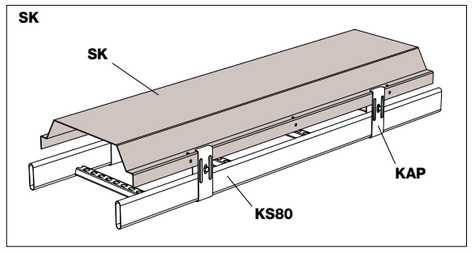
Защитные крышки KRL-KS.

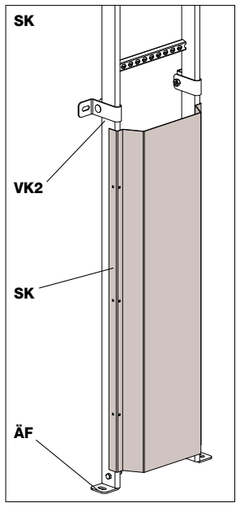
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

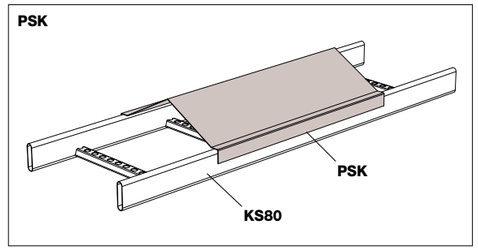


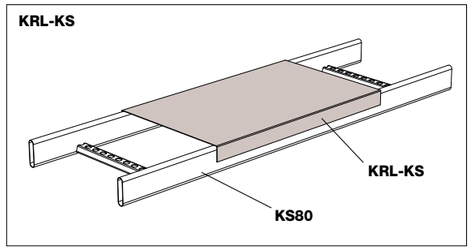
								Толщина листа (мм)
521	1432898	KRL-KS-150 L=3000 PG	30	м	3000	152	35	1.0
522	1432847	KRL-KS-200 L=3000 PG	30	м	3000	202	35	1.0
523	1432848	KRL-KS-300 L=3000 PG	30	м	3000	302	35	1.0
524	1432849	KRL-KS-400 L=3000 PG	30	м	3000	402	35	1.0
525	1432850	KRL-KS-500 L=3000 PG	30	м	3000	502	35	1.0
526	1432851	KRL-KS-600 L=3000 PG	30	м	3000	602	35	1.0
527	1432797	KRL-KS-700 L=3000 PG	30	м	3000	702	35	1.0
528	1432798	KRL-KS-800 L=3000 PG	30	м	3000	802	35	1.0
529	1432799	KRL-KS-900 L=3000 PG	30	м	3000	902	35	1.0
530	1432800	KRL-KS-1000 L=3000 PG	30	м	3000	1002	35	1.0











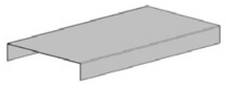
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).

MEKA®

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

PURAL - Оцинкованная и окрашенная сталь, серая.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

Толщина листа (мм)



531	1431161	KRL-KS-150 L=2000 PURAL	8	шт	2000	152	35	1.0
532	1431162	KRL-KS-200 L=2000 PURAL	8	шт	2000	202	35	1.0
533	1431163	KRL-KS-300 L=2000 PURAL	8	шт	2000	302	35	1.0
534	1431164	KRL-KS-400 L=2000 PURAL	8	шт	2000	402	35	1.0
535	1431165	KRL-KS-500 L=2000 PURAL	8	шт	2000	502	35	1.0
536	1431166	KRL-KS-600 L=2000 PURAL	8	шт	2000	602	35	1.0

Крышки KRL для угловых элементов KS90.
R - радиус внутренней дуги.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

537	1432817	KRL-KS90-200 R=100 PG	1	шт	305	305	35	
538	1432818	KRL-KS90-300 R=100 PG	1	шт	405	405	35	
539	1432819	KRL-KS90-400 R=100 PG	1	шт	505	505	35	
540	1432820	KRL-KS90-500 R=100 PG	1	шт	605	605	35	
541	1432821	KRL-KS90-600 R=100 PG	1	шт	705	705	35	
542	1432801	KRL-KS90-150 R=300 PG	1	шт	455	455	35	
543	1432802	KRL-KS90-200 R=300 PG	1	шт	505	505	35	
544	1432803	KRL-KS90-300 R=300 PG	1	шт	605	605	35	
545	1432804	KRL-KS90-400 R=300 PG	1	шт	705	705	35	
546	1432805	KRL-KS90-500 R=300 PG	1	шт	805	805	35	
547	1432806	KRL-KS90-600 R=300 PG	1	шт	905	905	35	
548	1432901	KRL-KS90-150 R=600 PG	1	шт	740	740	35	
549	1432807	KRL-KS90-200 R=600 PG	1	шт	790	790	35	
550	1432808	KRL-KS90-300 R=600 PG	1	шт	890	890	35	
551	1432809	KRL-KS90-400 R=600 PG	1	шт	990	990	35	
552	1432810	KRL-KS90-500 R=600 PG	1	шт	1090	1090	35	
553	1432811	KRL-KS90-600 R=600 PG	1	шт	1190	1190	35	
554	1432902	KRL-KS90-150 R=1000 PG	1	шт	1125	1125	35	
555	1432812	KRL-KS90-200 R=1000 PG	1	шт	1175	1175	35	
556	1432813	KRL-KS90-300 R=1000 PG	1	шт	1275	1275	35	
557	1432814	KRL-KS90-400 R=1000 PG	1	шт	1375	1375	35	
558	1432815	KRL-KS90-500 R=1000 PG	1	шт	1475	1475	35	
559	1432816	KRL-KS90-600 R=1000 PG	1	шт	1575	1575	35	

PURAL - Оцинкованная и окрашенная сталь, серая.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

560	1431172	KRL-KS90-200 R=100 PURAL	1	шт	305	305	35	
561	1431173	KRL-KS90-300 R=100 PURAL	1	шт	405	405	35	
562	1431174	KRL-KS90-400 R=100 PURAL	1	шт	505	505	35	
563	1431175	KRL-KS90-500 R=100 PURAL	1	шт	605	605	35	
564	1431176	KRL-KS90-600 R=100 PURAL	1	шт	705	705	35	
565	1432903	KRL-KS90-150 R=300 PURAL	1	шт	455	455	35	
566	1431177	KRL-KS90-200 R=300 PURAL	1	шт	505	505	35	
567	1431178	KRL-KS90-300 R=300 PURAL	1	шт	605	605	35	
568	1431179	KRL-KS90-400 R=300 PURAL	1	шт	705	705	35	
569	1431180	KRL-KS90-500 R=300 PURAL	1	шт	805	805	35	
570	1431181	KRL-KS90-600 R=300 PURAL	1	шт	905	905	35	
571	1432904	KRL-KS90-150 R=600 PURAL	1	шт	740	740	35	
572	1431182	KRL-KS90-200 R=600 PURAL	1	шт	790	790	35	
573	1431183	KRL-KS90-300 R=600 PURAL	1	шт	890	890	35	
574	1431184	KRL-KS90-400 R=600 PURAL	1	шт	990	990	35	
575	1431185	KRL-KS90-500 R=600 PURAL	1	шт	1090	1090	35	
576	1431186	KRL-KS90-600 R=600 PURAL	1	шт	1190	1190	35	

Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

577	1432905	KRL-KS90-150 R=1000 PURAL	1	шт	1125	1125	35	
578	1431187	KRL-KS90-200 R=1000 PURAL	1	шт	1175	1175	35	
579	1431188	KRL-KS90-300 R=1000 PURAL	1	шт	1275	1275	35	
580	1431189	KRL-KS90-400 R=1000 PURAL	1	шт	1375	1375	35	
581	1431190	KRL-KS90-500 R=1000 PURAL	1	шт	1475	1475	35	
582	1431191	KRL-KS90-600 R=1000 PURAL	1	шт	1575	1575	35	

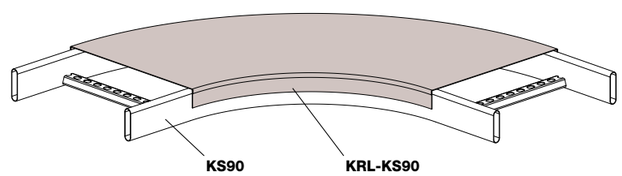
Крышки KRL-KST для элементов KST.
R - радиус внутренней дуги.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

583	1432906	KRL-KST-150 R=300 PG	1	шт	750	455	35	
584	1432822	KRL-KST-200 R=300 PG	1	шт	800	505	35	
585	1432823	KRL-KST-300 R=300 PG	1	шт	900	605	35	
586	1432824	KRL-KST-400 R=300 PG	1	шт	1000	705	35	
587	1432825	KRL-KST-500 R=300 PG	1	шт	1100	805	35	
588	1432826	KRL-KST-600 R=300 PG	1	шт	1200	905	35	
589	1432907	KRL-KST-150 R=600 PG	1	шт	1320	740	35	
590	1432827	KRL-KST-200 R=600 PG	1	шт	1370	790	35	
591	1432828	KRL-KST-300 R=600 PG	1	шт	1470	890	35	
592	1432829	KRL-KST-400 R=600 PG	1	шт	1570	990	35	
593	1432830	KRL-KST-500 R=600 PG	1	шт	1670	1090	35	
594	1432831	KRL-KST-600 R=600 PG	1	шт	1770	1190	35	
595	1432908	KRL-KST-150 R=1000 PG	1	шт	2090	1125	35	
596	1432832	KRL-KST-200 R=1000 PG	1	шт	2140	1175	35	
597	1432833	KRL-KST-300 R=1000 PG	1	шт	2240	1275	35	
598	1432834	KRL-KST-400 R=1000 PG	1	шт	2340	1375	35	
599	1432835	KRL-KST-500 R=1000 PG	1	шт	2440	1475	35	
600	1432836	KRL-KST-600 R=1000 PG	1	шт	2540	1575	35	

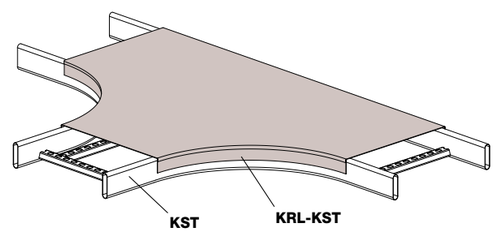
PURAL - Оцинкованная и окрашенная сталь, серая.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

601	1432909	KRL-KST-150 R=300 PURAL	1	шт	750	455	35	
602	1432857	KRL-KST-200 R=300 PURAL	1	шт	800	505	35	
603	1432858	KRL-KST-300 R=300 PURAL	1	шт	900	605	35	
604	1432859	KRL-KST-400 R=300 PURAL	1	шт	1000	705	35	
605	1432860	KRL-KST-500 R=300 PURAL	1	шт	1100	805	35	
606	1432861	KRL-KST-600 R=300 PURAL	1	шт	1200	905	35	
607	1432910	KRL-KST-150 R=600 PURAL	1	шт	1320	740	35	
608	1432862	KRL-KST-200 R=600 PURAL	1	шт	1370	790	35	
609	1432863	KRL-KST-300 R=600 PURAL	1	шт	1470	890	35	
610	1432864	KRL-KST-400 R=600 PURAL	1	шт	1570	990	35	
611	1432865	KRL-KST-500 R=600 PURAL	1	шт	1670	1090	35	
612	1432866	KRL-KST-600 R=600 PURAL	1	шт	1770	1190	35	
613	1432911	KRL-KST-150 R=1000 PURAL	1	шт	2090	1125	35	
614	1432867	KRL-KST-200 R=1000 PURAL	1	шт	2140	1175	35	
615	1432868	KRL-KST-300 R=1000 PURAL	1	шт	2240	1275	35	
616	1432869	KRL-KST-400 R=1000 PURAL	1	шт	2340	1375	35	
617	1432870	KRL-KST-500 R=1000 PURAL	1	шт	2440	1475	35	
618	1432871	KRL-KST-600 R=1000 PURAL	1	шт	2540	1575	35	

KRL-KS90



KRL-KST



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

Крышки KRL-KSX для элементов KSX.
R - радиус внутренней дуги.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

619	1432912	KRL-KSX-150 R=300 PG	1	шт	750	750	35	
620	1432837	KRL-KSX-200 R=300 PG	1	шт	800	800	35	
621	1432838	KRL-KSX-300 R=300 PG	1	шт	900	900	35	
622	1432839	KRL-KSX-400 R=300 PG	1	шт	1000	1000	35	
623	1432840	KRL-KSX-500 R=300 PG	1	шт	1100	1100	35	
624	1432841	KRL-KSX-600 R=300 PG	1	шт	1200	1200	35	

PURAL - Оцинкованная и окрашенная сталь, серая.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

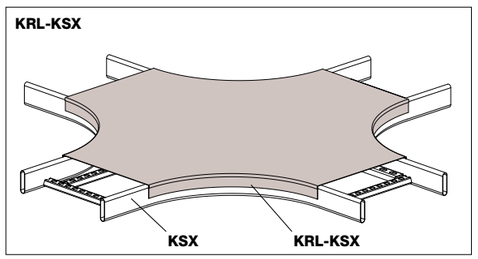
625	1432913	KRL-KSX-150 R=300 PURAL	1	шт	750	750	35	
626	1432872	KRL-KSX-200 R=300 PURAL	1	шт	800	800	35	
627	1432873	KRL-KSX-300 R=300 PURAL	1	шт	900	900	35	
628	1432874	KRL-KSX-400 R=300 PURAL	1	шт	1000	1000	35	
629	1432875	KRL-KSX-500 R=300 PURAL	1	шт	1100	1100	35	
630	1432876	KRL-KSX-600 R=300 PURAL	1	шт	1200	1200	35	

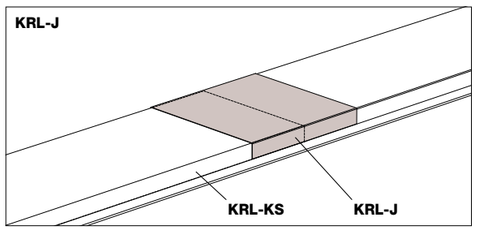
Крышки для элементов KSV и KSVI.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

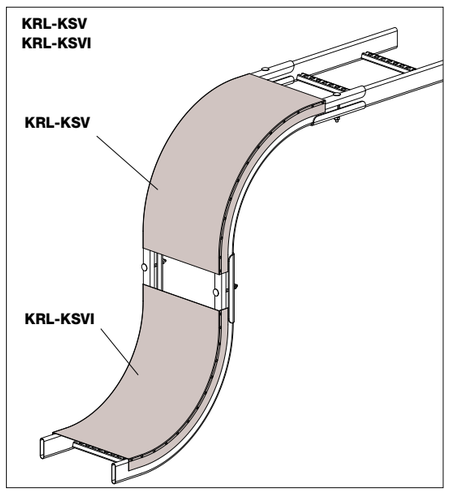
631	1432914	KRL-KSV-150 R=300 PG	1	шт	411	150	35	
632	1432842	KRL-KSV-200 R=300 PG	1	шт	411	200	35	
633	1432843	KRL-KSV-300 R=300 PG	1	шт	411	300	35	
634	1432844	KRL-KSV-400 R=300 PG	1	шт	411	400	35	
635	1432845	KRL-KSV-500 R=300 PG	1	шт	411	500	35	
636	1432846	KRL-KSV-600 R=300 PG	1	шт	411	600	35	
637	1432981	KRL-KSVI-150 R=300 PG	1	шт	384	150	35	Для применений в зонах II и C3-C4 KRL/KSVI Pural крышки по заказу.
638	1432982	KRL-KSVI-200 R=300 PG	1	шт	384	200	35	
639	1432983	KRL-KSVI-300 R=300 PG	1	шт	384	300	35	
640	1432984	KRL-KSVI-400 R=300 PG	1	шт	384	400	35	
641	1432985	KRL-KSVI-500 R=300 PG	1	шт	384	500	35	
642	1432986	KRL-KSVI-600 R=300 PG	1	шт	384	600	35	

PURAL - Оцинкованная и окрашенная сталь, серая.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

643	1432915	KRL-KSV-150 R=300 PURAL	1	шт	411	150	35	
644	1432877	KRL-KSV-200 R=300 PURAL	1	шт	411	200	35	
645	1432878	KRL-KSV-300 R=300 PURAL	1	шт	411	300	35	
646	1432879	KRL-KSV-400 R=300 PURAL	1	шт	411	400	35	
647	1432880	KRL-KSV-500 R=300 PURAL	1	шт	411	500	35	
648	1432881	KRL-KSV-600 R=300 PURAL	1	шт	411	600	35	







№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

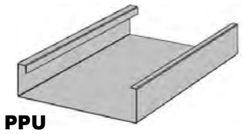
Соединители KRL-J для крышек KRL.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

649	1432916	KRL-J-150 PG	10	шт	300	155	35	
650	1432852	KRL-J-200 PG	10	шт	300	205	35	
651	1432853	KRL-J-300 PG	10	шт	300	305	35	
652	1432854	KRL-J-400 PG	10	шт	300	405	35	
653	1432855	KRL-J-500 PG	10	шт	300	505	35	
654	1432856	KRL-J-600 PG	10	шт	300	605	35	

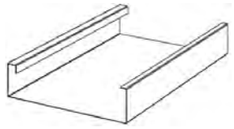
PURAL - Оцинкованная и окрашенная сталь, серая.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

655	1432917	KRL-J-150 PURAL	1	шт	300	155	35	
656	1432882	KRL-J-200 PURAL	1	шт	300	205	35	
657	1432883	KRL-J-300 PURAL	1	шт	300	305	35	
658	1432884	KRL-J-400 PURAL	1	шт	300	405	35	
659	1432885	KRL-J-500 PURAL	1	шт	300	505	35	
660	1432886	KRL-J-600 PURAL	1	шт	300	605	35	

Крышки PPU, нижние. Для кабельных лестниц KS20 и KS80.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



PPU



PPU M

661	1432918	PPU-150 L=3000 PG	30	м	3000	158	80	
662	1432887	PPU-200 L=3000 PG	30	м	3000	208	80	
663	1432888	PPU-300 L=3000 PG	30	м	3000	308	80	
664	1432889	PPU-400 L=3000 PG	30	м	3000	408	80	
665	1432890	PPU-500 L=3000 PG	30	м	3000	508	80	
666	1432891	PPU-600 L=3000 PG	30	м	3000	608	80	

M - Оцинкованная и окрашенная тонколистовая сталь (белая RAL9010). Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

667	1432919	PPU-150 L=3000 M	30	м	3000	158	80	
668	1432892	PPU-200 L=3000 M	30	м	3000	208	80	
669	1432893	PPU-300 L=3000 M	30	м	3000	308	80	
670	1432894	PPU-400 L=3000 M	30	м	3000	408	80	
671	1432895	PPU-500 L=3000 M	30	м	3000	508	80	
672	1432896	PPU-600 L=3000 M	30	м	3000	608	80	

Зажимы KAP для крышек SK, PSK и KRL.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

KAP

KS-CB

673	1449700	KAP PG	10	шт	40	115

HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

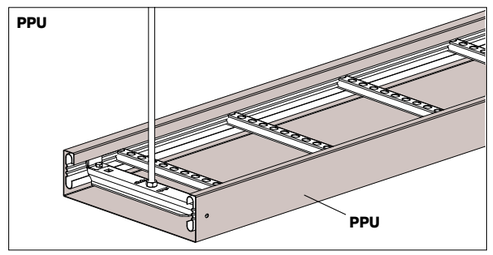
674	1449900	KAP HDG	10	шт	40	115

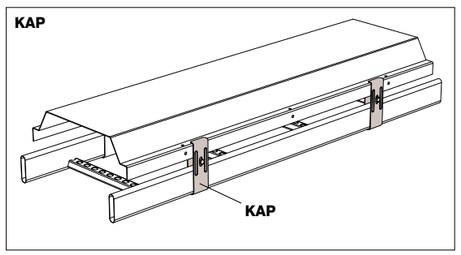
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

675	1430327	HST KAP	10	шт	40	115

Зажим пружинного типа.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

676	108970	HST KS-CB	10	шт	20	65



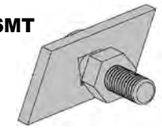


Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).

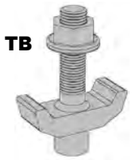
Гайки, комплекты болтов и зажимы

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
		Скользящие гайки для профилей AS и опор TP2, HK1 и HK2. HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.						Макс. нагрузка (кг)
677	1449684	SMT HDG	10	шт		M10x40		800
678	1449649	TB HDG	20	шт		M10		800
		HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.						
679	1430422	HST SMT	20	шт		M10x40		800
		Комплекты болтов RS. HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.						
680	1449697	RS 1 HDG	10	шт		M6x12 + M6		
681	1449698	RS 2 HDG	20	шт		M8x40 + M8		
682	1449699	RS 3 HDG	50	шт		M8x70 + M8		
		HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.						
683	1430428	HST RS 1	10	шт		M6x12 + M6		
684	1430429	HST RS 2	20	шт		M8x40 + M8		
685	1430430	HST RS 3	50	шт		M8x70 + M8		
		Соединительные гайки JM. EG - Гальванизированная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.						
686	1449704	JM M10 EG	100	шт	40	M10		
687	1449705	JM M16 EG	100	шт	40	M16		
		HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.						
688	1430434	HST JM M10	100	шт	40	M10		
689	1430435	HST JM M16	100	шт	40	M10		
		Гайки MU. HDG - Горячеоцинкованная сталь. EG - Гальванизированная сталь. M - Сталь, окрашенная, белая RAL9010.						
690	1449166	MU M10 HDG	100	шт		M10		
691	1449167	MU M16 HDG	100	шт		M16		
692	1449992	MU M10 EG	100	шт		M10		
693	1449993	MU M16 EG	100	шт		M16		
		HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.						
694	1430436	HST MU M10	100	шт		M10		
695	1430437	HST MU M16	100	шт		M16		
		Гайка для крепления светильников, макс. нагрузка 40 кг. PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.						
696	1432897	VM-KS PG	100	шт		M5x12		40

SMT



TB

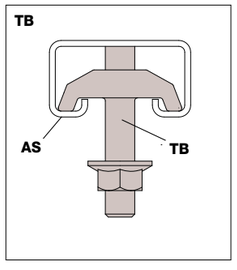


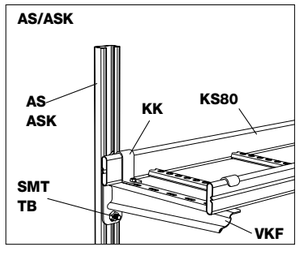
RS

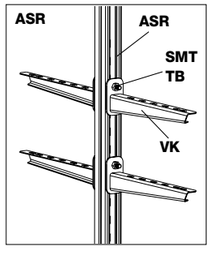
JM

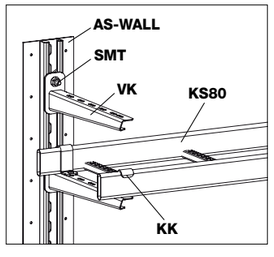
MU

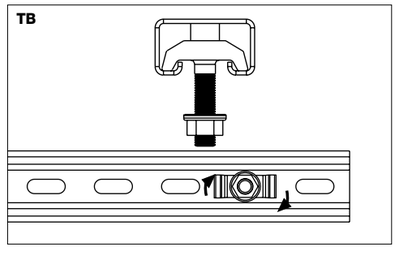
VM-KS









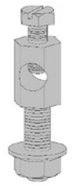


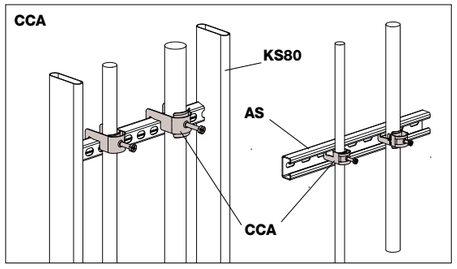
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
		Зажимы для кабелей. PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.						Для кабелей диаметром (мм)
697	1342000	CCA-12 PG	10 шт упак.			5 - 12		5 - 12
698	1342001	CCA-14 PG	10 шт упак.			10 - 14		10 - 14
699	1342002	CCA-18 PG	10 шт упак.			14 - 18		14 - 18
700	1342003	CCA-22 PG	10 шт упак.			17 - 22		17 - 22
701	1342004	CCA-26 PG	10 шт упак.			21 - 26		21 - 26
702	1342005	CCA-30 PG	10 шт упак.			25 - 30		25 - 30
703	1342006	CCA-34 PG	10 шт упак.			29 - 34		29 - 34
704	1342007	CCA-40 PG	10 шт упак.			35 - 40		35 - 40
705	1342008	CCA-46 PG	10 шт упак.			41 - 46		41 - 46
706	1342009	CCA-52 PG	10 шт упак.			47 - 52		47 - 52
707	1342010	CCA-60 PG	10 шт упак.			53 - 60		53 - 60
708	1342011	CCA-82 PG	10 шт упак.			61 - 82		61 - 82
709	1342020	CCB-12 PG	10 шт упак.			5 - 12		5 - 12
710	1342021	CCB-14 PG	10 шт упак.			10 - 14		10 - 14
711	1342022	CCB-18 PG	10 шт упак.			14 - 18		14 - 18
712	1342023	CCB-22 PG	10 шт упак.			17 - 22		17 - 22
713	1342024	CCB-26 PG	10 шт упак.			21 - 26		21 - 26
714	1342025	CCB-30 PG	10 шт упак.			25 - 30		25 - 30
715	1342026	CCB-34 PG	10 шт упак.			29 - 34		29 - 34
716	1342027	CCB-40 PG	10 шт упак.			35 - 40		35 - 40
717	1342028	CCB-46 PG	10 шт упак.			41 - 46		41 - 46
718	1342029	CCB-52 PG	10 шт упак.			47 - 52		47 - 52
719	1342030	CCB-60 PG	10 шт упак.			53 - 60		53 - 60
		Зажим PE. EG - Гальванизированная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.						
720	1449799	PE EG	20	шт				Для кабелей макс 25мм²

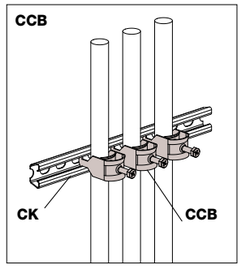
CCA

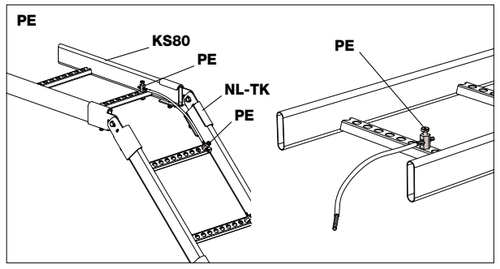
CCB

PE









Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).

Лотки МЕК для подвески светильников

MEK 70

MEK 110

ALUMEK

Лотки МЕК для светильников применяются в офисах, магазинах, универмагах, промышленных ангарах, складских и промышленных помещениях.
Основным преимуществом лотков МЕК является их улучшенная несущая способность и возможность использования скользящих гаек для крепления светильников. Эти свойства достигаются посредством использования специального стального профиля в виде рыбьего хвоста. Благодаря этому расстояние между опорами может составлять до 3,5 метров. Крепление светильников производится быстро и удобно, с минимальными затратами времени монтажа. Перфорация в средней части лотка позволяет легко подключать электропроводку к светильникам.

Изделия, входящие в группу МЕК:

MEK 70K PG Более выгодные по цене изделия для внутреннего монтажа и лёгких климатических условий (C1-C2). Изготавливаются из оцинкованной тонколистовой стали толщиной 0,75 мм. Подходят, главным образом, для средних нагрузок.

MEK 70 PG
MEK 110 PG Также как МЕК 70К PG, но с толщиной стали 1,0 мм. Применяются при повышенных нагрузках в условиях C1-C2.

MEK 70 M
MEK 110 M Изготовлены из оцинкованной и окрашенной тонколистовой стали.
Стандартный цвет белый RAL 9010. По запросу выпускаются также лотки и других цветов.
Для предотвращения повреждений окрашенных поверхностей при монтаже, все лотки МЕК белого цвета покрыты полиэтиленовой пленкой.

ALUMEK Изготавливаются из окрашенного в белый цвет (RAL 9010) или анодированного в естественный цвет алюминия. Применяются, главным образом, внутри помещения и в условиях, где применение стальных изделии не рекомендуется. Такими местами являются, например, электронная промышленность, заправочные станции и пищевая промышленность.

MEK 70 HDG Изготавливаются из стального листа толщиной 1,0 мм и оцинковываются методом погружения, толщина цинкового покрытия ~55 мкм. Предназначены для применения вне помещений и в тяжёлых промышленных условиях окружающей среды (C3-C4).

HST MEK Изготавливаются из нержавеющей, кислотостойкой стали AISI316L. Подходят для монтажа в особо тяжёлых условиях окружающей среды (C5I-C5M).

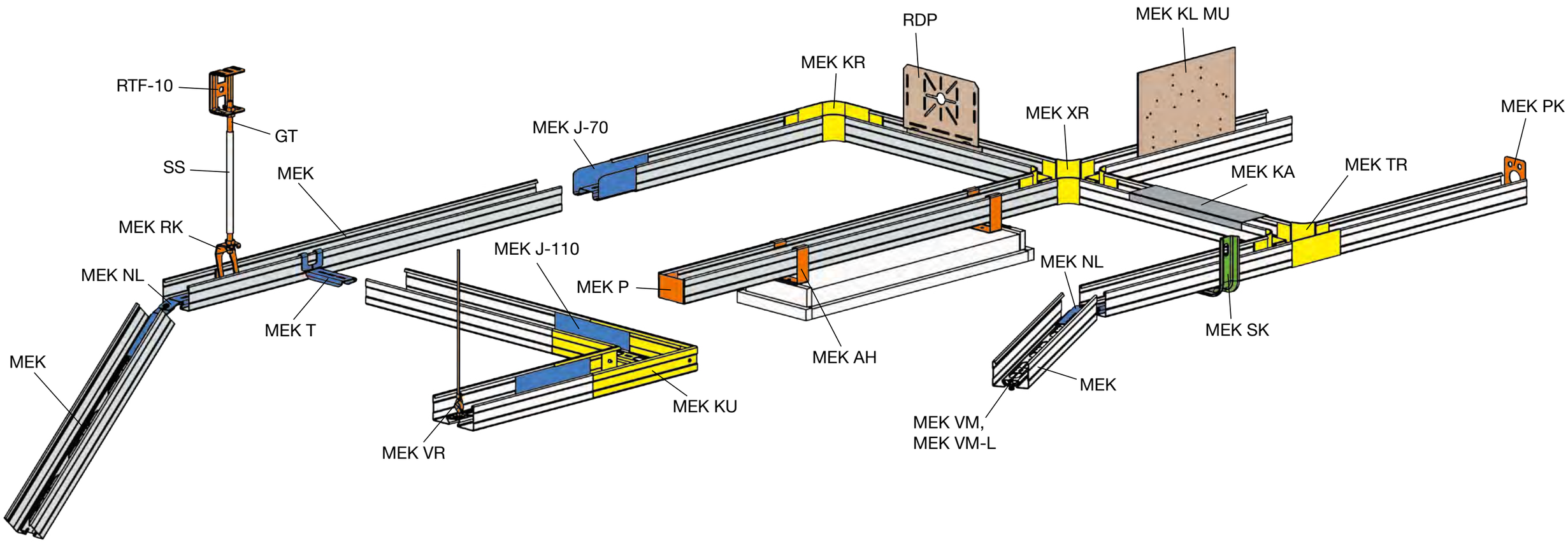
МЕК HDG и HST МЕК применяются в основном на промышленных объектах, в пищевой, нефтяной, газовой, целлюлозно-бумажной и химической промышленности, а также в аналогичных агрессивных условиях и в условиях прибрежного климата, где предъявляются повышенные требования к прочности обработки поверхности лотков и сроку их эксплуатации.

Стандартная длина лотков составляет 3 и 6 метров. По заказу выпускаются также лотки и другой длины.
Максимальные нагрузки при пролете 2 метра: 75 кг/м (МЕК 70К), 120 кг/м (МЕК110) и 34 кг/м (ALUMEK 50).

Лотки для светильников

		стр.
MEK PG	Лотки для светильников, оцинкованные	46
MEK M	Лотки для светильников, белые	46
MEK HDG	Лотки для светильников, горячеоцинкованные	46
HST MEK	Лотки для светильников, сталь нержавеющая	46
ALUMEK	Лотки для светильников, из алюминия	46
AH	Кронштейны для светильников	50
GT	Резьбовые стержни	31
J	Соединители	46
KA	Крышки	50
KL MU	Пластина для розеток	50
KR	Угловые элементы	47
KU	Угловые элементы	47
MEK RPF	Подвесные крепления	48

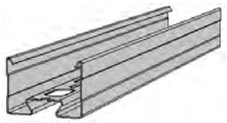
		стр.
NL	Шарнирные соединения	46
P	Торцы	49
PK	Торцевые профили	49
RDP	Пластины для розеток	50
RK	Подвесные крепления	48
RTF	Потолочные скобы	30, 97
SK	Настенные кронштейны	48
SS	Защитные чулки	94
T	Т-образные соединители	49
TR	Т-образные элементы	47
VM	Гайки для подвески светильников	49
VR	Подвесной крючок	49
XR	Х-образные элементы	47

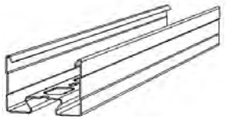


MEKA®

Лотки МЕК

Лотки МЕК 70 и МЕК 110.
Макс. нагрузка 75 кг/м (МЕК 70К) и 120 кг/м (МЕК110) при пролете 2,0 метра.





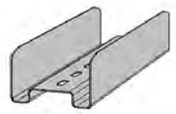
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
		PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.						Толщина листа (мм)
721	1449311	MEK 70 K L=6000 PG	168	м	6000	70	50	0.7
722	1449305	MEK 70 K L=3000 PG	84	м	3000	70	50	0.7
723	1449312	MEK 70 L=6000 PG	168	м	6000	70	50	1.0
724	1449313	MEK 110 L=6000 PG	126	м	6000	110	50	1.0
725	1449307	MEK 110 L=3000 PG	63	м	3000	110	50	1.0
		M - Оцинкованная и окрашенная тонколистовая сталь (белая RAL9010). Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.						
726	1449315	MEK 70 L=6000 M	168	м	6000	70	50	0.7
727	1449308	MEK 70 L=3000 M	84	м	3000	70	50	0.7
728	1449317	MEK 110 L=6000 M	126	м	6000	110	50	1.0
729	1449309	MEK 110 L=3000 M	63	м	3000	110	50	1.0
		HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.						Толщина листа (мм)
730	1429149	MEK 70 L=3000 HDG	84	м	3000	70	50	1.0
		HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.						Толщина листа (мм)
731	1430570	HST MEK 70 L=6000	168	м	6000	70	50	1.0

Лотки ALUMEK 50.
Макс. нагрузка 34 кг/м при пролете 2,0 метра.
ALU - алюминий; M - окрашенный алюминий, белый RAL9010.

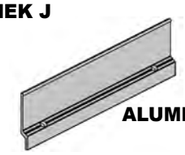
732	1429171	ALUMEK 50 L=6000	60	м	6000	47	50	Алюминий.
733	1429170	ALUMEK 50 L=6000 M	60	м	6000	47	50	Алюминий.

Соединители

Соединители МЕК J.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



MEK J



ALUMEK J

734	1449351	MEK J-70 PG	10	шт	200	70	47
735	1449352	MEK J-110 PG	10	шт	200	108	47
		HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.					
736	1429150	MEK J-70 HDG	10	шт	200	70	47
		HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.					
737	1430584	HST MEK J-70	10	шт	200	70	47
		Алюминий.					
738	1429174	ALUMEK J	10	шт	120		2x M4x12 torx

Шарнирные соединения МЕК NL.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь.
M - Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).

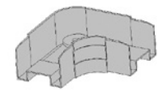
MEK NL

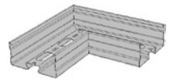
739	1449322	MEK NL PG	10	шт	244	42	15
740	1449324	MEK NL M	10	шт	244	42	15
		HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.					
741	1429155	MEK NL HDG	10	шт	244	42	15
		HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.					
742	1430585	HST MEK NL	10	шт	244	42	15

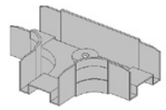
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).

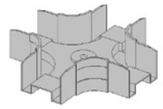
Угловые, X- и T-образные элементы

Макс. нагрузка 30 кг.









Угловые элементы МЕК KR и МЕК KU.

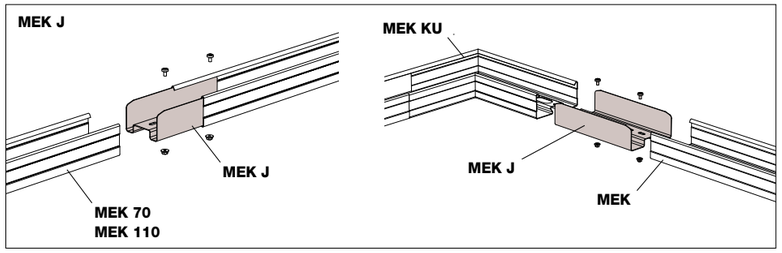
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
		Пластмасса серая, буква M - пластмасса белая.						Отверстие (мм)
743	1449329	MEK KR-70	4	шт	100	100	50	ø 10,5
744	1449330	MEK KR-70 M	4	шт	100	100	50	ø 10,5
		PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. M - Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010). Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.						
745	1449342	MEK KU-110 PG	1	шт	280	280	50	
746	1449347	MEK KU-110 M	1	шт	280	280	50	
		HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.						
747	1429151	MEK KU-70 HDG	4	шт	280	280	50	
		HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.						
748	1430580	HST MEK KU-70	1	шт	280	280	50	

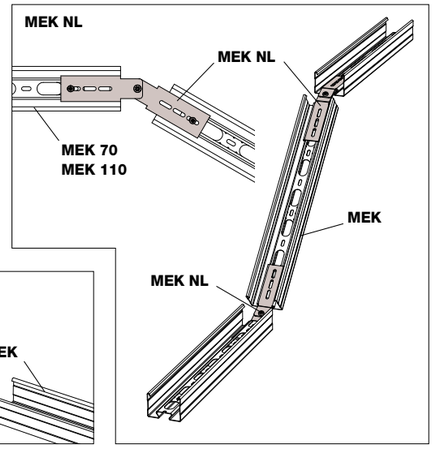
Т-образные элементы МЕК TR.

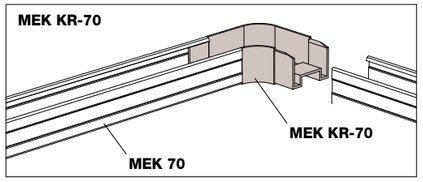
		Пластмасса серая, буква M - пластмасса белая.						Отверстие (мм)
749	1449332	MEK TR-70	4	шт	130	100	50	ø 10,5
750	1449333	MEK TR-70 M	4	шт	130	100	50	ø 10,5

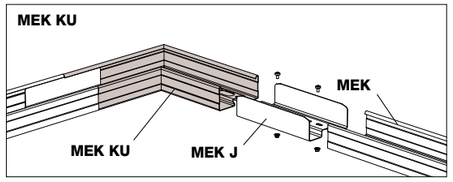
X-образные элементы МЕК XR.

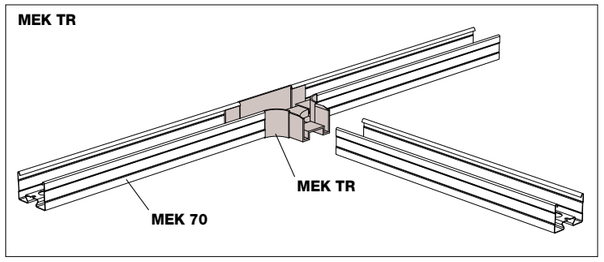
		Пластмасса серая, буква M - пластмасса белая.						
751	1449335	MEK XR-70	4	шт	130	130	50	ø 10,5
752	1449336	MEK XR-70 M	4	шт	130	130	50	ø 10,5

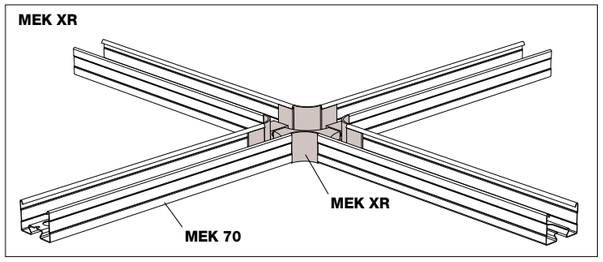








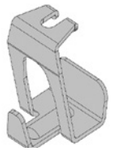




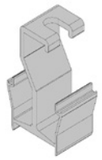
Подвесные крепления и настенные кронштейны

Подвесные крепления MEK RK. Для крепежа системы с резьбовыми стержнями.

PG - Оцинкованная тонколистовая сталь.
M - Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



MEK RK



ALUMEK RK

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Отверстие (мм)
753	1449356	MEK RK-70 PG	10	шт	50	70	76	11
754	1449389	MEK RK-70 M	10	шт	50	70	76	11
755	1449357	MEK RK-110 PG	10	шт	50	110	96	11
756	1449390	MEK RK-110 M	10	шт	50	110	96	11
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.								
757	1429153	MEK RK-70 HDG	10	шт	50	70	76	11
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.								
758	1430582	HST MEK RK-70	10	шт	50	70	76	11
Алюминий.								
759	1429175	ALUMEK RK	10	шт	30	46	77	11

Подвесные крепления MEK RPF. Для крепежа системы с резьбовыми стержнями.

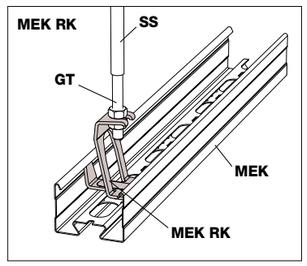
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь.
M - Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

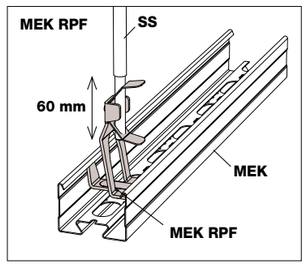
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Резьбовой стержень
760	1449345	MEK RPF-70-8 PG	10	шт	50	70	114	ø 8
761	1449337	MEK RPF-70-10 PG	10	шт	50	70	114	ø 10
762	1449338	MEK RPF-70-10 M	10	шт	50	70	114	ø 10
763	1449350	MEK RPF-110-8 PG	10	шт	50	110	133	ø 8
764	1449343	MEK RPF-110-10 PG	10	шт	50	110	133	ø 10
765	1449344	MEK RPF-110-10 M	10	шт	50	110	133	ø 10

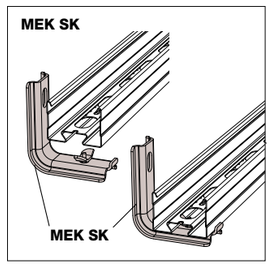
Настенные кронштейны SK. Макс. нагрузка 140 кг.

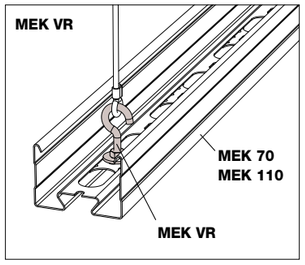
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь.
M - Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

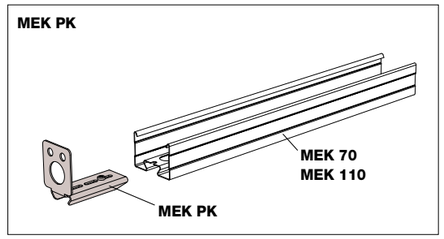
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Отверстие (мм)
766	1449361	MEK SK-70 PG	10	шт	105	50	115	ø 11
767	1449379	MEK SK-70 M	10	шт	105	50	115	ø 11
768	1449362	MEK SK-110 PG	10	шт	145	50	115	ø 11
769	1449380	MEK SK-110 M	10	шт	145	50	115	ø 11

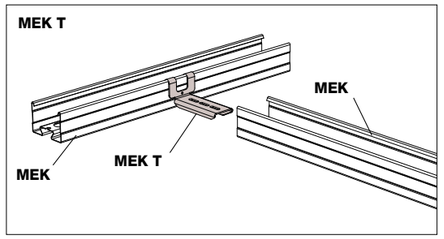


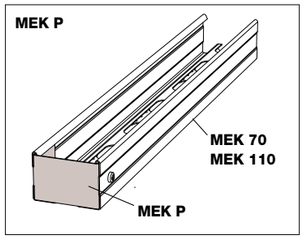












Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).

Монтажные принадлежности

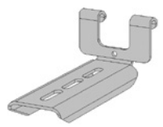
Торцевые профили MEK PK.

PG - Оцинкованная тонколистовая сталь.
M - Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Отверстия (мм)
770	1449373	MEK PK PG	10	шт	100	55	80	ø 10,5 / ø 30
771	1449374	MEK PK M	10	шт	100	55	80	ø 10,5 / ø 30
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.								
772	1429154	MEK PK HDG	10	шт	100	55	80	ø 10,5 / ø 30
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.								
773	1430583	HST MEK PK	10	шт	100	55	80	ø 10,5 / ø 30

T-образные соединители MEK T.

PG - Оцинкованная тонколистовая сталь.
M - Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
774	1449383	MEK T PG	10	шт	100	55	50	
775	1449384	MEK T M	10	шт	100	55	50	
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.								
776	1429152	MEK T HDG	10	шт	100	55	50	
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.								
777	1430581	HST MEK T	10	шт	100	55	50	

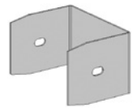
Подвесной крючок для троса MEK VR.
Макс. нагрузка 60 кг.

PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Резьба
778	1449353	MEK VR PG	10	шт				M6

Торцы MEK P.

PG - Оцинкованная тонколистовая сталь.
M - Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

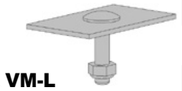


№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Отверстия (мм)
779	1449394	MEK P-70 PG	10	шт	50	68	47	ø 6 x 10
780	1449397	MEK P-70 M	10	шт	50	68	47	ø 6 x 10
781	1449398	MEK P-110 PG	10	шт	50	108	47	ø 6 x 10
782	1449400	MEK P-110 M	10	шт	50	108	47	ø 6 x 10

Гайки для подвески светильников.
Макс. нагрузка 40 кг.

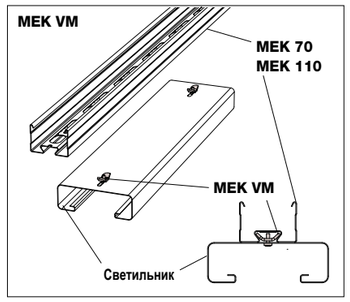
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

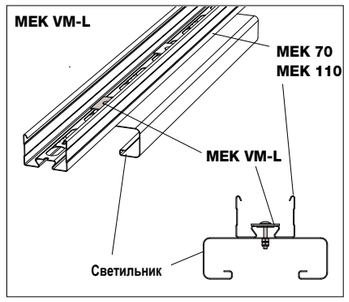
MEK VM

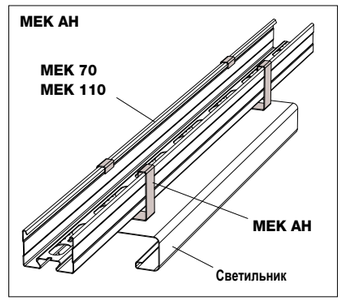


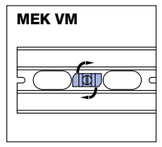
MEK VM-L

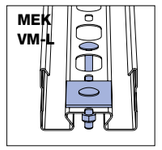
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Резьба
783	1449355	MEK VM PG	100	шт	31	15		M5
784	1449354	MEK VM-L PG	50	шт	55	35		M6
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.								
785	1430587	HST MEK VM	100	шт	31	15		M5











MEKA®

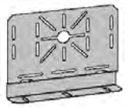
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

Кронштейны MEK AH, для подвески светильников. Макс. нагрузка 40 кг.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь.
M - Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

MEK AH

								Отверстие (мм)
786	1431758	MEK AH-70 PG	20	шт	30	74	72	ø 5,5
787	1431764	MEK AH-70 M	20	шт	30	74	72	ø 5,5
788	1431759	MEK AH-110 PG	20	шт	30	113	72	ø 5,5
789	1431765	MEK AH-110 M	20	шт	30	113	72	ø 5,5

Пластины для розеток.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь.
M - Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.


RDP-O

RDP M

								Отверстия (мм)
790	1431649	RDP-40 PG	10	шт		200	156	4,2 x 25/40/45
791	1431648	RDP-O PG	10	шт		200	156	4,2 x 45
792	1431650	RDP-40 M	10	шт		200	156	4,2 x 25/40/45
793	1431651	RDP-O M	10	шт		200	156	4,2 x 45

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

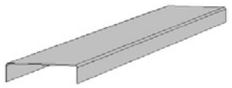
794	1430586	HST RDP-O	10	шт		200	156	4,2 x 45

Пластина для розеток.
Пластмасса, белая.

MEK KL MU

								Отверстия (мм)
795	1449393	MEK KL MU	10	шт	260	32	182	ø 2,5

Крышки MEK KA.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь.
M - Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



								Толщина листа (мм)
796	1449359	MEK KA-70 L=3000 PG	30	м	3000	70	15	0.7
797	1449360	MEK KA-110 L=3000 PG	30	м	3000	110	15	
798	1449339	MEK KA-70 L=3000 M	30	м	3000	70	15	
799	1449340	MEK KA-110 L=3000 M	30	м	3000	110	15	

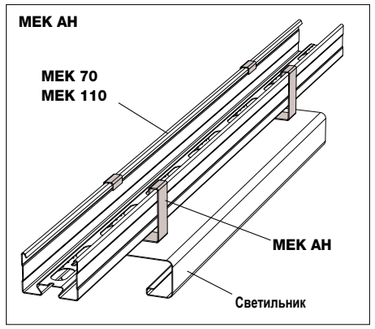
ALU - алюминий; M - окрашенный алюминий, белый RAL9010.

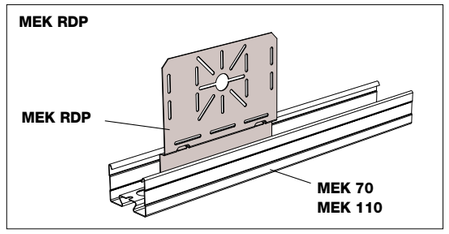
800	1429460	ALUMEK KA-45 L=3000 AD	30	м	3000	43	10	
801	1429461	ALUMEK KA-45 L=3000 M	30	м	3000	43	10	

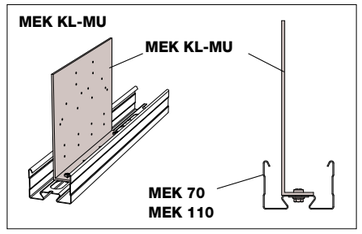
Комплекты болтов.
EG - Гальванизированная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

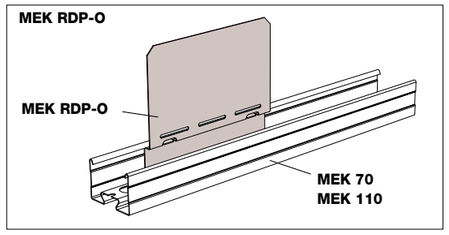
RS

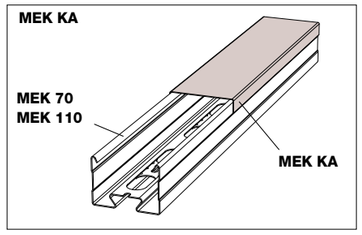
802	1449108	RS MEK J 10 EG	10	шт	M5x8 + M5
803	1449109	RS MEK J 20 EG	20	шт	M5x8 + M5





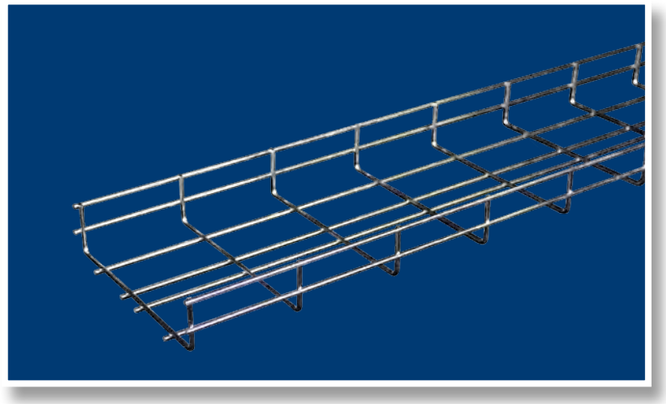






Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).

Проволочные лотки WMT



WMT

Проволочные лотки WMT - это новая группа изделий в ассортименте компании «Мека», которые применяются для прокладки кабелей в местах, где кабельная трасса состоит из многих поворотов, спусков, подъёмов и ответвлений. Использовав подходящий резец, можно легко и быстро составить трассу любой конфигурации. Проволочные лотки применяются также при небольших несущих нагрузках кабелепроводки.

В ассортимент проволочных лотков входят лотки с разной обработкой стали, с высотой борта 30, 50, 100 и 150 мм и с шириной от 70 до 600 мм.

Изделия, входящие в группу WMT:

WMT EG Гальванизированные проволочные лотки из стали для внутреннего монтажа и лёгких климатических условий (C1-C2). Изделия имеют ровную обработку, которая близка к хромированной поверхности.

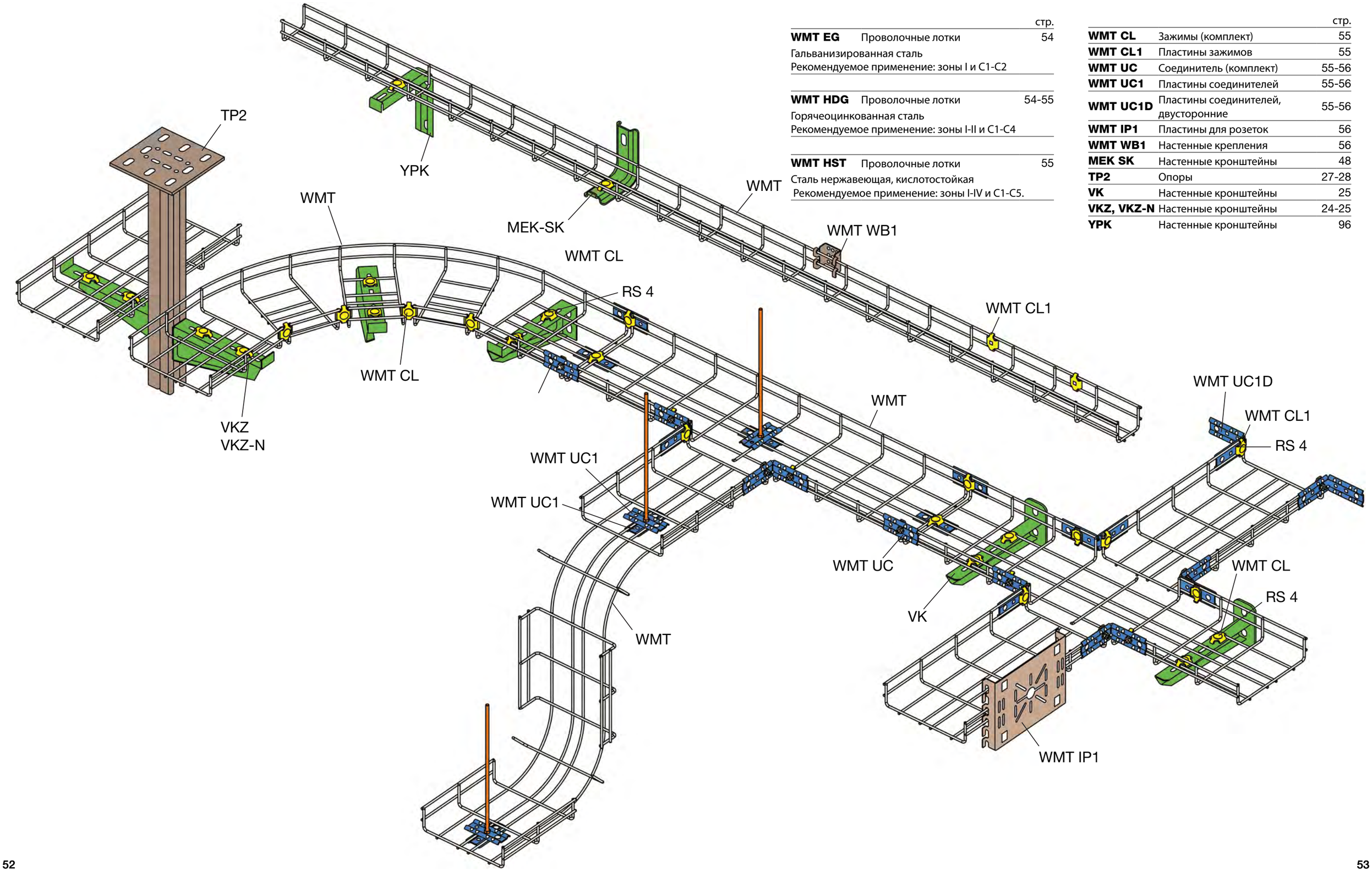
WMT HDG Изготавливаются из стали и оцинковываются методом погружения, толщина цинкового покрытия ~55 мкм. Предназначены для применения вне помещений и в тяжёлых промышленных условиях окружающей среды (C3-C4).

WMT HST Изготавливаются из нержавеющей, кислотостойкой стали AISI316L. Подходят для монтажа в особо тяжёлых условиях окружающей среды (C5I-C5M).

Лотки типа HDG и HST применяются в основном в пищевой, нефтяной, газовой и химической промышленности, а также в аналогичных агрессивных промышленных условиях.

Стандартная длина проволочных лотков составляет 3 м.
По заказу выпускаются также лотки длиной менее 3 м.

Проволочные лотки WMT



		стр.
WMT EG	Проволочные лотки Гальванизированная сталь Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2	54
WMT HDG	Проволочные лотки Горячеоцинкованная сталь Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4	54-55
WMT HST	Проволочные лотки Сталь нержавеющая, кислотостойкая Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.	55

		стр.
WMT CL	Зажимы (комплект)	55
WMT CL1	Пластины зажимов	55
WMT UC	Соединитель (комплект)	55-56
WMT UC1	Пластины соединителей	55-56
WMT UC1D	Пластины соединителей, двусторонние	55-56
WMT IP1	Пластины для розеток	56
WMT WB1	Настенные крепления	56
MEK SK	Настенные кронштейны	48
TP2	Опоры	27-28
VK	Настенные кронштейны	25
VKZ, VKZ-N	Настенные кронштейны	24-25
YPK	Настенные кронштейны	96

Проволочные лотки WMT

Проволочные лотки WMT EG.
Длина 3 метра, макс. нагрузка 70 кг/м при пролете 1,0 метра (WMT-150-300).
EG - Гальванизированная сталь.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

H = 30, 50, 100, 150 мм
W = 70 - 600 мм
L = 3000 мм

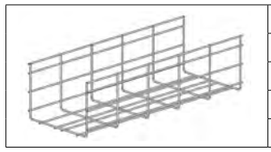
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее (Диаметр проволоки (мм))
804	1448400	WMT-30-70 L=3000 EG	600	м	3000	70	30	ø 4
805	1448401	WMT-30-100 L=3000 EG	420	м	3000	100	30	ø 4
806	1448402	WMT-30-200 L=3000 EG	240	м	3000	200	30	ø 4
807	1448403	WMT-30-300 L=3000 EG	180	м	3000	300	30	ø 5
808	1448404	WMT-30-400 L=3000 EG	120	м	3000	400	30	ø 5
809	1448405	WMT-30-500 L=3000 EG	120	м	3000	500	30	ø 5
810	1448406	WMT-30-600 L=3000 EG	120	м	3000	600	30	ø 5
811	1448407	WMT-50-70 L=3000 EG	480	м	3000	70	50	ø 4
812	1448408	WMT-50-100 L=3000 EG	336	м	3000	100	50	ø 4
813	1448409	WMT-50-200 L=3000 EG	192	м	3000	200	50	ø 4
814	1448410	WMT-50-300 L=3000 EG	144	м	3000	300	50	ø 5
815	1448411	WMT-50-400 L=3000 EG	96	м	3000	400	50	ø 5
816	1448412	WMT-50-500 L=3000 EG	96	м	3000	500	50	ø 5
817	1448413	WMT-50-600 L=3000 EG	96	м	3000	600	50	ø 5
818	1448415	WMT-100-100 L=3000 EG	210	м	3000	100	100	ø 4
819	1448416	WMT-100-200 L=3000 EG	120	м	3000	200	100	ø 4
820	1448417	WMT-100-300 L=3000 EG	90	м	3000	300	100	ø 5
821	1448418	WMT-100-400 L=3000 EG	60	м	3000	400	100	ø 5
822	1448419	WMT-100-500 L=3000 EG	60	м	3000	500	100	ø 5
823	1448420	WMT-100-600 L=3000 EG	60	м	3000	600	100	ø 5
824	1448423	WMT-150-200 L=3000 EG	96	м	3000	200	150	ø 4
825	1448424	WMT-150-300 L=3000 EG	72	м	3000	300	150	ø 5
826	1448425	WMT-150-400 L=3000 EG	48	м	3000	400	150	ø 5
827	1448426	WMT-150-500 L=3000 EG	48	м	3000	500	150	ø 5
828	1448427	WMT-150-600 L=3000 EG	48	м	3000	600	150	ø 5

Проволочные лотки WMT HDG.
Длина 3 метра, макс. нагрузка 70 кг/м при пролете 1,0 метра (WMT-150-300).
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

H = 30, 50, 100, 150 мм
W = 70 - 600 мм
L = 3000 мм

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее (Диаметр проволоки (мм))
829	1448500	WMT-30-70 L=3000 HDG	600	м	3000	70	30	ø 4
830	1448501	WMT-30-100 L=3000 HDG	420	м	3000	100	30	ø 4
831	1448502	WMT-30-200 L=3000 HDG	240	м	3000	200	30	ø 4
832	1448503	WMT-30-300 L=3000 HDG	180	м	3000	300	30	ø 5
833	1448504	WMT-30-400 L=3000 HDG	120	м	3000	400	30	ø 5
834	1448505	WMT-30-500 L=3000 HDG	120	м	3000	500	30	ø 5
835	1448506	WMT-30-600 L=3000 HDG	120	м	3000	600	30	ø 5
836	1448507	WMT-50-70 L=3000 HDG	480	м	3000	70	50	ø 4
837	1448508	WMT-50-100 L=3000 HDG	336	м	3000	100	50	ø 4
838	1448509	WMT-50-200 L=3000 HDG	192	м	3000	200	50	ø 4
839	1448510	WMT-50-300 L=3000 HDG	144	м	3000	300	50	ø 5
840	1448511	WMT-50-400 L=3000 HDG	96	м	3000	400	50	ø 5
841	1448512	WMT-50-500 L=3000 HDG	96	м	3000	500	50	ø 5
842	1448513	WMT-50-600 L=3000 HDG	96	м	3000	600	50	ø 5
843	1448515	WMT-100-100 L=3000 HDG	210	м	3000	100	100	ø 4
844	1448516	WMT-100-200 L=3000 HDG	120	м	3000	200	100	ø 4
845	1448517	WMT-100-300 L=3000 HDG	90	м	3000	300	100	ø 5
846	1448518	WMT-100-400 L=3000 HDG	60	м	3000	400	100	ø 5
847	1448519	WMT-100-500 L=3000 HDG	60	м	3000	500	100	ø 5
848	1448520	WMT-100-600 L=3000 HDG	60	м	3000	600	100	ø 5

Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
849	1448523	WMT-150-200 L=3000 HDG	96	м	3000	200	150	ø 4
850	1448524	WMT-150-300 L=3000 HDG	72	м	3000	300	150	ø 5
851	1448525	WMT-150-400 L=3000 HDG	48	м	3000	400	150	ø 5
852	1448526	WMT-150-500 L=3000 HDG	48	м	3000	500	150	ø 5
853	1448527	WMT-150-600 L=3000 HDG	48	м	3000	600	150	ø 5

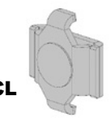
Проволочные лотки WMT HST.
Длина 3 метра, макс. нагрузка 70 кг/м при пролете 1,0 метра (WMT-150-300).
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L.
Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

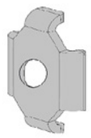
H = 30, 50, 100, 150 мм
W = 70 - 600 мм
L = 3000 мм

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее (Диаметр проволоки (мм))
854	1448600	WMT-30-70 L=3000 HST	600	м	3000	70	30	ø 4
855	1448601	WMT-30-100 L=3000 HST	420	м	3000	100	30	ø 4
856	1448602	WMT-30-200 L=3000 HST	240	м	3000	200	30	ø 4
857	1448603	WMT-30-300 L=3000 HST	180	м	3000	300	30	ø 5
858	1448604	WMT-30-400 L=3000 HST	120	м	3000	400	30	ø 5
859	1448605	WMT-30-500 L=3000 HST	120	м	3000	500	30	ø 5
860	1448606	WMT-30-600 L=3000 HST	120	м	3000	600	30	ø 5
861	1448607	WMT-50-70 L=3000 HST	480	м	3000	70	50	ø 4
862	1448608	WMT-50-100 L=3000 HST	336	м	3000	100	50	ø 4
863	1448609	WMT-50-200 L=3000 HST	192	м	3000	200	50	ø 4
864	1448610	WMT-50-300 L=3000 HST	144	м	3000	300	50	ø 5
865	1448611	WMT-50-400 L=3000 HST	96	м	3000	400	50	ø 5
866	1448612	WMT-50-500 L=3000 HST	96	м	3000	500	50	ø 5
867	1448613	WMT-50-600 L=3000 HST	96	м	3000	600	50	ø 5
868	1448615	WMT-100-100 L=3000 HST	210	м	3000	100	100	ø 4
869	1448616	WMT-100-200 L=3000 HST	120	м	3000	200	100	ø 4
870	1448617	WMT-100-300 L=3000 HST	90	м	3000	300	100	ø 5
871	1448618	WMT-100-400 L=3000 HST	60	м	3000	400	100	ø 5
872	1448619	WMT-100-500 L=3000 HST	60	м	3000	500	100	ø 5
873	1448620	WMT-100-600 L=3000 HST	60	м	3000	600	100	ø 5
874	1448623	WMT-150-200 L=3000 HST	96	м	3000	200	150	ø 4
875	1448624	WMT-150-300 L=3000 HST	72	м	3000	300	150	ø 5
876	1448625	WMT-150-400 L=3000 HST	48	м	3000	400	150	ø 5
877	1448626	WMT-150-500 L=3000 HST	48	м	3000	500	150	ø 5
878	1448627	WMT-150-600 L=3000 HST	48	м	3000	600	150	ø 5

Монтажные принадлежности

Зажимы CL.
EG - Гальванизированная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.


CL


CL1

RS 4

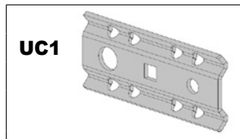
UC

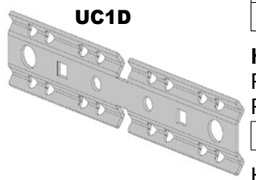
Код	Наименование	Упак.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Отверстия (мм)
879	1448710 WMT CL EG	20 шт	упак	31	37	
880	1448712 WMT CL1 EG	20 шт	упак	31	37	
881	1448720 RS 4 EG	10 шт	упак	M6x20 + M6		
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.						
882	1448703 WMT CL HDG	20 шт	упак	31	37	
883	1448709 WMT CL1 HDG	20 шт	упак	28	37	
884	1448721 RS 4 HDG	10 шт	упак	M6x20 + M6		
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.						
885	1448706 WMT CL HST	20 шт	упак	31	37	
886	1448700 WMT CL1 HST	20 шт	упак	28	37	
887	1448722 RS 4 HST	10 шт	упак	M6x20 + M6		

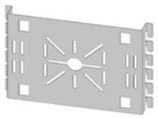
Универсальные соединители UC и UCD.
EG - Гальванизированная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

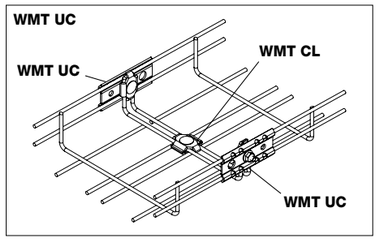
Код	Наименование	Упак.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Отверстия (мм)
888	1448711 WMT UC EG	10 шт	упак	80	37	ø 7; ø 11; 7x7
889	1448713 WMT UC1 EG	10 шт	упак	80	37	ø 7; ø 11; 7x7
890	1448714 WMT UC1D EG	10 шт	упак	168	37	ø 7; ø 11; 7x7

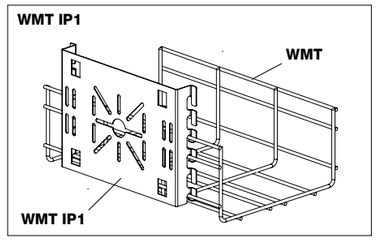
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
		HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.						
891	1448701	WMT UC HDG	10 шт	упак.	80		37	ø 7; ø 11; 7x7
892	1448704	WMT UC1 HDG	10 шт	упак.	80		37	ø 7; ø 11; 7x7
893	1448705	WMT UC1D HDG	10 шт	упак.	168		37	ø 7; ø 11; 7x7
		HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.						
894	1448702	WMT UC HST	10 шт	упак.	80		37	ø 7; ø 11; 7x7
895	1448707	WMT UC1 HST	10 шт	упак.	80		37	ø 7; ø 11; 7x7
896	1448708	WMT UC1D HST	10 шт	упак.	168		37	ø 7; ø 11; 7x7
		Настенные крепления WB1. PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.						Отверстия (мм)
897	1448740	WMT WB1 PG	1	шт	53	45	25	ø 6,5
		HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.						
898	1448741	WMT WB1 HDG	1	шт	53	45	25	ø 6,5
		HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.						
899	1448742	WMT WB1 HST	1	шт	53	45	25	ø 6,5
		Пластины для розеток. PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.						
900	1448730	WMT IP1 PG	1	шт	150	200		
		HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.						
901	1448731	WMT IP1 HDG	1	шт	150	200		
		HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.						
902	1448732	WMT IP1 HST	1	шт	150	200		

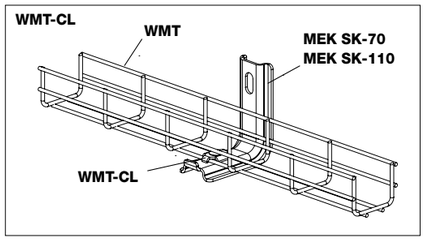


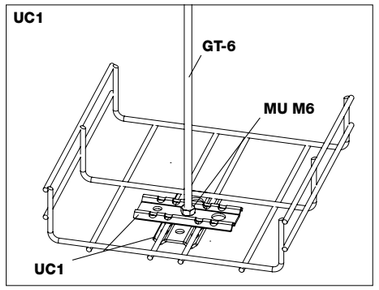


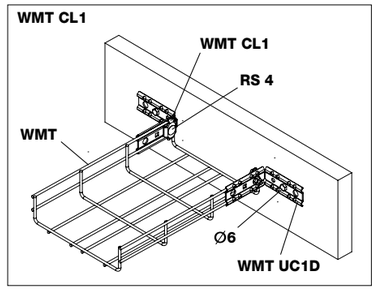


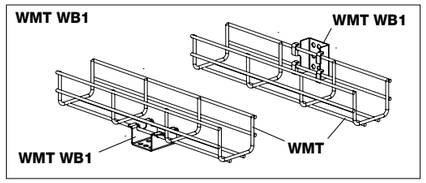


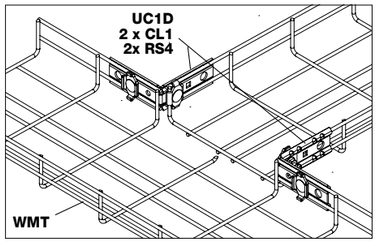


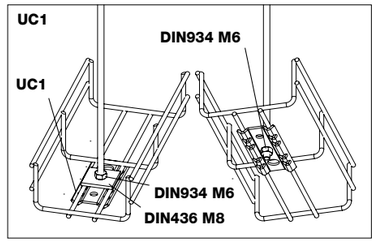


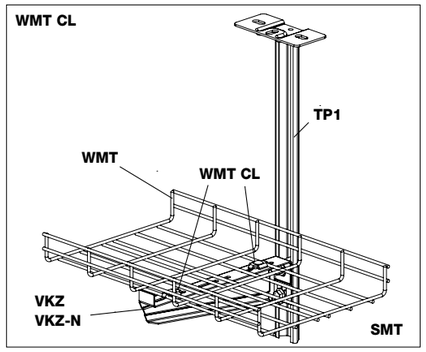






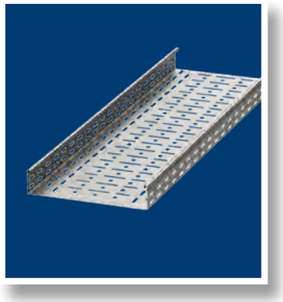


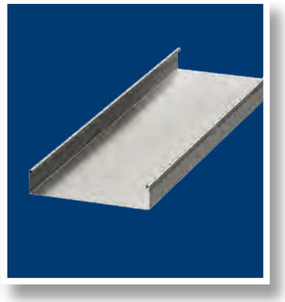




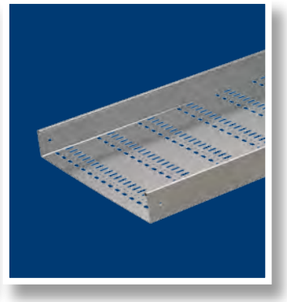
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях, зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений, зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128).

Кабельные лотки CT и KR


CT-PS


CT-US

KRA M


KRB

Кабельные лотки типа CT и KR изготавливаются из разных видов сталей и с разной обработкой поверхности – оцинкованные, белые, горячееоцинкованные и из нержавеющей стали. Они применяются в местах, где кабели и оборудование должны быть защищены снизу и невидны.
Основными объектами применения являются торговые центры, универмаги, магазины, офисные комплексы, школы, а также складские помещения, промышленные здания и промышленные зоны.
В группу кабельных лотков входят перфорированные и неперфорированные лотки с высотой борта 13, 35, 40, 60, 85, 90 и 110 мм и шириной от 50 до 600 мм.

Ассортимент лотков:

CT Новая группа изделий в ассортименте компании «Мека», куда входят перфорированные и неперфорированные лотки с высотой борта от 35 до 110 мм.

- CT PG Изготавливаются из оцинкованной тонколистовой стали. Предназначены для внутреннего монтажа и лёгких климатических условий (C1-C2).

- CT HDG Изготавливаются из стального листа и оцинковываются методом погружения, толщина цинкового покрытия ~55 мкм. Предназначены для применения вне помещения и в тяжёлых промышленных условиях окружающей среды (C3-C4).

- CT HST Изготавливаются из нержавеющей, кислотостойкой стали AISI316L. Подходят для монтажа в особо тяжёлых условиях окружающей среды (C5I-C5M).

Лотки типа HDG и HST применяются в основном в пищевой, нефтяной, газовой и химической промышленности, а также в аналогичных агрессивных промышленных условиях.

KRA PG Оцинкованные, неперфорированные кабельные лотки для применения внутри помещений и в лёгких климатических условиях (C1-C2). Изготавливаются из оцинкованной тонколистовой стали толщиной от 0,75 до 1,2 мм.

KRB PG Такие же как и KRA, но перфорированные.

KRC PG Оцинкованные, перфорированные монтажные лотки с высотой борта 13 мм для прокладки мелких кабелей. Применяются в основном в электронный промышленности.

KRA M
KRB M Такие же, как KRA PG и KRB PG, но белого света. Изготовлены из оцинкованной и окрашенной тонколистовой стали и подходят для применения внутри помещений и в лёгких климатических условиях (C1-C2). Стандартный цвет - белый RAL 9010.
По запросу выпускаются также лотки и других цветов. Для предотвращения повреждений окрашенных поверхностей при монтаже , все лотки белого цвета покрыты полиэтиленовой пленкой.

Стандартная длина листовых лотков составляет 3 метра.

Угловые, T- и X- образные элементы, соединители, кронштейны и монтажные принадлежности изготавливаются также из разных видов сталей и с разной обработкой поверхности. В ассортимент входит более 1500 изделий. Для получения дополнительной информации просим Вас обращаться к представителям «Мека» в своём регионе или в технический отдел компании.

Кабельные лотки CT

Кабельные лотки CT PG

Оцинкованная тонколистовая сталь.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

		стр.
CT-E PG	Кабельные лотки, с выпуклой перфорацией	60
CT-PS PG	Кабельные лотки, перфорированные	60-61
CT-US PG	Кабельные лотки, неперфорированные	61
CT-AC PG	Шарнирные соединения	62-63
CT-ACH PG	Регулируемые угловые элементы	63-64
CT-C PG	Крышки	67
CT-CB HDG	Зажимы для крышек	69
CT-EP PG	Торцевые элементы	69
CT-IS PG	Траверсы	66
CT-LC PG	Крышки для угловых элементов	67
CT-LP PG	Угловые элементы	63
CT-SC PG	Соединители	61-62
CT-SCS PG	Соединители	61
CT-TC PG	Крышки для Т-элементов	67
CT-TP PG	Т-образные элементы	64
CT-VD PG	Вертикальные углы, вниз	65-66
CT-VDC PG	Крышки для углов VD	68-69
CT-VU PG	Вертикальные углы, вверх	65
CT-VUC PG	Крышки для углов VU	68
CT-XC PG	Крышки для X-элементов	67-68
CT-XP PG	X-образные элементы	64-65
PRT PG	Кронштейны	66
VK HDG	Настенные кронштейны	67
VKZ PG, VKZ-N PG	Настенные кронштейны	66

Кабельные лотки CT HDG

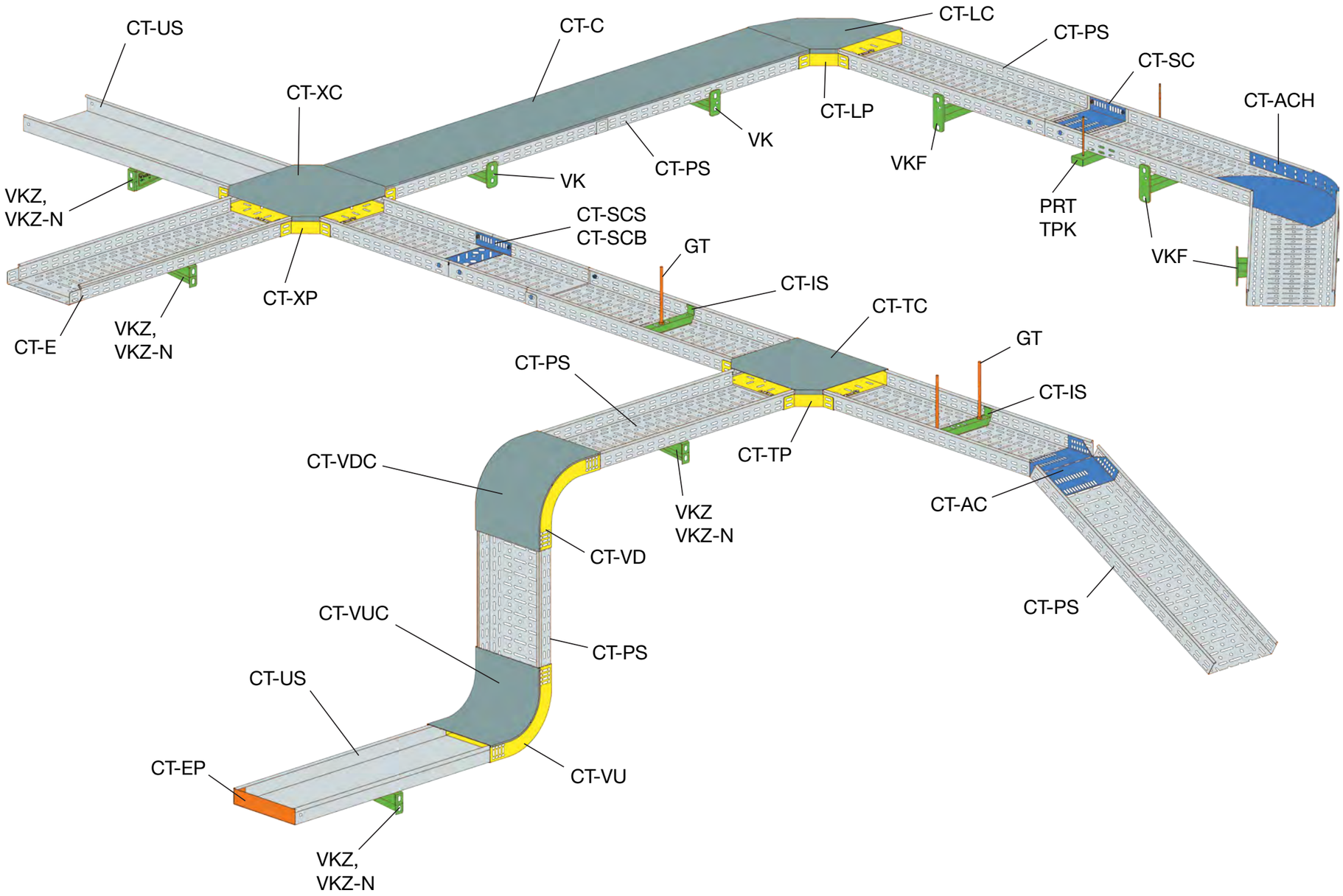
Горячеоцинкованная сталь.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

		стр.
CT-PS HDG	Кабельные лотки, перфорированные	69-70
CT-US HDG	Кабельные лотки, неперфорированные	70
CT-AC HDG	Шарнирные соединения	71-72
CT-ACH HDG	Регулируемые угловые элементы	72-73
CT-C HDG	Крышки	76
CT-CB HDG	Зажимы для крышек	78
CT-EP HDG	Торцевые элементы	78
CT-IS HDG	Траверсы	75
CT-LC HDG	Крышки для угловых элементов	76
CT-LP HDG	Угловые элементы	72
CT-SC HDG	Соединители	71
CT-SCS HDG	Соединители	70
CT-TC HDG	Крышки для Т-элементов	76
CT-TP HDG	Т-образные элементы	73
CT-VD HDG	Вертикальные углы, вниз	74-75
CT-VDC HDG	Крышки для углов VD	77-78
CT-VU HDG	Вертикальные углы, вверх	74
CT-VUC HDG	Крышки для углов VU	77
CT-XC HDG	Крышки для X-элементов	77
CT-XP HDG	X-образные элементы	73-74
TPK HDG	Кронштейны	75
VK HDG, VKF HDG	Настенные кронштейны	76
VKZ HDG, VKZ-N HDG	Настенные кронштейны	75-76

Кабельные лотки CT HST

Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L.
Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

		стр.
CT-PS HST	Кабельные лотки, перфорированные	78-79
CT-US HST	Кабельные лотки, неперфорированные	79
CT-AC HST	Шарнирные соединения	80-81
CT-ACH HST	Регулируемые угловые элементы	82
CT-C HST	Крышки	85
CT-CB HST	Зажимы для крышек	87
CT-EP HST	Торцевые элементы	87
CT-IS HST	Траверсы	84
CT-LC HST	Крышки для угловых элементов	85
CT-LP HST	Угловые элементы	81
CT-SC HST	Соединители	80
CT-SCS HST	Соединители	80
CT-TC HST	Крышки для Т-элементов	86
CT-TP HST	Т-образные элементы	82
CT-VD HST	Вертикальные углы, вниз	84
CT-VDC HST	Крышки для углов VD	86-87
CT-VU HST	Вертикальные углы, вверх	83
CT-VUC HST	Крышки для углов VU	86
CT-XC HST	Крышки для X-элементов	86
CT-XP HST	X-образные элементы	83
HST TPK	Кронштейны	85
HST VKF	Настенные кронштейны	85
HST VKZ, HST VKZ-N	Настенные кронштейны	85



Кабельные лотки CT, кабельные лотки PG

Кабельные лотки CT-E PG, с выпуклой перфорацией.
Соединение типа «папа-мама», фиксация с болтами и гайками RS 5 EG.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

L = 3 м

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее (Толщина листа (мм))
903	1469300	CT-E-35-100 L=3000 PG	60	м	3000	100	35	0,75
904	1469301	CT-E-35-200 L=3000 PG	60	м	3000	200	35	0,75
905	1469302	CT-E-35-300 L=3000 PG	60	м	3000	300	35	0,75
906	1469303	CT-E-35-400 L=3000 PG	30	м	3000	400	35	1,0
907	1469304	CT-E-35-500 L=3000 PG	30	м	3000	500	35	1,0
908	1469305	CT-E-35-600 L=3000 PG	30	м	3000	600	35	1,0
909	1469306	CT-E-60-100 L=3000 PG	36	м	3000	100	60	0,75
910	1469307	CT-E-60-200 L=3000 PG	36	м	3000	200	60	0,75
911	1469308	CT-E-60-300 L=3000 PG	36	м	3000	300	60	0,75
912	1469309	CT-E-60-400 L=3000 PG	18	м	3000	400	60	1,0
913	1469310	CT-E-60-500 L=3000 PG	18	м	3000	500	60	1,0
914	1469311	CT-E-60-600 L=3000 PG	18	м	3000	600	60	1,0
915	1469312	CT-E-85-100 L=3000 PG	24	м	3000	100	85	0,75
916	1469313	CT-E-85-200 L=3000 PG	24	м	3000	200	85	0,75
917	1469314	CT-E-85-300 L=3000 PG	24	м	3000	300	85	0,75
918	1469315	CT-E-85-400 L=3000 PG	12	м	3000	400	85	1,0
919	1469316	CT-E-85-500 L=3000 PG	12	м	3000	500	85	1,0
920	1469317	CT-E-85-600 L=3000 PG	12	м	3000	600	85	1,0
921	1469318	CT-E-110-100 L=3000 PG	18	м	3000	100	110	0,75
922	1469319	CT-E-110-200 L=3000 PG	18	м	3000	200	110	0,75
923	1469320	CT-E-110-300 L=3000 PG	18	м	3000	300	110	0,75
924	1469321	CT-E-110-400 L=3000 PG	12	м	3000	400	110	1,0
925	1469322	CT-E-110-500 L=3000 PG	12	м	3000	500	110	1,0
926	1469323	CT-E-110-600 L=3000 PG	12	м	3000	600	110	1,0

Кабельные лотки CT-PS PG - перфорированные.
Соединители типа CT-SC, CT-SCS, CT-SCB с комплектом RS 5.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

L = 3 м

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее (Толщина листа (мм))
931	1469348	CT-PS-35-50 L=3000 PG	60	м	3000	50	35	0.75
932	1469349	CT-PS-35-75 L=3000 PG	60	м	3000	75	35	0.75
933	1469350	CT-PS-35-100 L=3000 PG	60	м	3000	100	35	0.75
934	1469351	CT-PS-35-200 L=3000 PG	60	м	3000	200	35	0.75
935	1469352	CT-PS-35-300 L=3000 PG	60	м	3000	300	35	0.75
936	1469353	CT-PS-35-400 L=3000 PG	30	м	3000	400	35	1.0
937	1469354	CT-PS-35-500 L=3000 PG	30	м	3000	500	35	1.0
938	1469355	CT-PS-35-600 L=3000 PG	30	м	3000	600	35	1.0
939	1469356	CT-PS-60-50 L=3000 PG	30	м	3000	50	60	0.75
940	1469357	CT-PS-60-75 L=3000 PG	30	м	3000	75	60	0.75
941	1469358	CT-PS-60-100 L=3000 PG	36	м	3000	100	60	0.75
942	1469359	CT-PS-60-200 L=3000 PG	36	м	3000	200	60	0.75
943	1469360	CT-PS-60-300 L=3000 PG	36	м	3000	300	60	0.75
944	1469361	CT-PS-60-400 L=3000 PG	18	м	3000	400	60	1.0
945	1469362	CT-PS-60-500 L=3000 PG	18	м	3000	500	60	1.0
946	1469363	CT-PS-60-600 L=3000 PG	18	м	3000	600	60	1.0
947	1469364	CT-PS-85-100 L=3000 PG	24	м	3000	100	85	0.75
948	1469365	CT-PS-85-200 L=3000 PG	24	м	3000	200	85	0.75
949	1469366	CT-PS-85-300 L=3000 PG	24	м	3000	300	85	0.75
950	1469367	CT-PS-85-400 L=3000 PG	12	м	3000	400	85	1.0

Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях (см. также стр. 6-7 и 127-128).
Такие же изделия для применения в промышленных условиях, снаружи помещений и в приморских зонах см. стр. 69-87.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
951	1469368	CT-PS-85-500 L=3000 PG	12	м	3000	500	85	1.0
952	1469369	CT-PS-85-600 L=3000 PG	12	м	3000	600	85	1.0
953	1469370	CT-PS-110-100 L=3000 PG	18	м	3000	100	110	0.75
954	1469371	CT-PS-110-200 L=3000 PG	18	м	3000	200	110	0.75
955	1469372	CT-PS-110-300 L=3000 PG	18	м	3000	300	110	0.75
956	1469373	CT-PS-110-400 L=3000 PG	12	м	3000	400	110	1.0
957	1469374	CT-PS-110-500 L=3000 PG	12	м	3000	500	110	1.0
958	1469375	CT-PS-110-600 L=3000 PG	12	м	3000	600	110	1.0

Кабельные лотки CT-US PG - неперфорированные.
Соединители типа CT-SC, CT-SCS, CT-SCB с комплектом RS 5.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

L = 3 м

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее (Толщина листа (мм))
959	1469376	CT-US-35-50 L=3000 PG	60	м	3000	50	35	0.75
960	1469377	CT-US-35-75 L=3000 PG	60	м	3000	75	35	0.75
961	1469378	CT-US-35-100 L=3000 PG	60	м	3000	100	35	0.75
962	1469379	CT-US-35-200 L=3000 PG	60	м	3000	200	35	0.75
963	1469380	CT-US-35-300 L=3000 PG	60	м	3000	300	35	0.75
964	1469381	CT-US-35-400 L=3000 PG	30	м	3000	400	35	1.0
965	1469382	CT-US-35-500 L=3000 PG	30	м	3000	500	35	1.0
966	1469383	CT-US-35-600 L=3000 PG	30	м	3000	600	35	1.0
967	1469384	CT-US-60-50 L=3000 PG	30	м	3000	50	60	0.75
968	1469385	CT-US-60-75 L=3000 PG	30	м	3000	75	60	0.75
969	1469386	CT-US-60-100 L=3000 PG	36	м	3000	100	60	0.75
970	1469387	CT-US-60-200 L=3000 PG	36	м	3000	200	60	0.75
971	1469388	CT-US-60-300 L=3000 PG	36	м	3000	300	60	0.75
972	1469389	CT-US-60-400 L=3000 PG	18	м	3000	400	60	1.0
973	1469390	CT-US-60-500 L=3000 PG	18	м	3000	500	60	1.0
974	1469391	CT-US-60-600 L=3000 PG	18	м	3000	600	60	1.0
975	1469392	CT-US-85-100 L=3000 PG	24	м	3000	100	85	0.75
976	1469393	CT-US-85-200 L=3000 PG	24	м	3000	200	85	0.75
977	1469394	CT-US-85-300 L=3000 PG	24	м	3000	300	85	0.75
978	1469395	CT-US-85-400 L=3000 PG	12	м	3000	400	85	1.0
979	1469396	CT-US-85-500 L=3000 PG	12	м	3000	500	85	1.0
980	1469397	CT-US-85-600 L=3000 PG	12	м	3000	600	85	1.0
981	1469398	CT-US-110-100 L=3000 PG	18	м	3000	100	110	0.75
982	1469399	CT-US-110-200 L=3000 PG	18	м	3000	200	110	0.75
983	1469400	CT-US-110-300 L=3000 PG	18	м	3000	300	110	0.75
984	1469401	CT-US-110-400 L=3000 PG	12	м	3000	400	110	1.0
985	1469402	CT-US-110-500 L=3000 PG	12	м	3000	500	110	1.0
986	1469403	CT-US-110-600 L=3000 PG	12	м	3000	600	110	1.0

Соединители

Соединители CT-SCS PG.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

SCS

987	1470340	CT-SCS-35 PG	10	шт	164	32
988	1470341	CT-SCS-60 PG	10	шт	164	57
989	1470342	CT-SCS-85 PG	10	шт	164	82
990	1470343	CT-SCS-110 PG	10	шт	164	107

Соединители CT-SCB PG.

SCB

991	1470310	CT-SCB-100 PG	10	шт	93
992	1470311	CT-SCB-200 PG	10	шт	193
993	1470312	CT-SCB-300 PG	10	шт	293
994	1470313	CT-SCB-400 PG	10	шт	393
995	1470314	CT-SCB-500 PG	10	шт	493
996	1470315	CT-SCB-600 PG	10	шт	593

Комплект (болт и гайка) для соединителей SC и SCS.

RS 5

997	1470352	RS 5 EG	20	шт	M6 + M6x12

Соединители CT-SC PG.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

SC

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
998	1470360	CT-SC-35-50 PG	10	шт	200	47	32	
999	1470361	CT-SC-35-75 PG	10	шт	200	72	32	
1000	1470362	CT-SC-35-100 PG	10	шт	200	97	32	
1001	1470363	CT-SC-35-200 PG	10	шт	200	197	32	
1002	1470364	CT-SC-35-300 PG	10	шт	200	297	32	
1003	1470365	CT-SC-35-400 PG	10	шт	200	397	32	
1004	1470366	CT-SC-35-500 PG	10	шт	200	497	32	
1005	1470367	CT-SC-35-600 PG	10	шт	200	597	32	
1006	1470368	CT-SC-60-50 PG	10	шт	200	47	57	
1007	1470369	CT-SC-60-75 PG	10	шт	200	72	57	
1008	1470370	CT-SC-60-100 PG	10	шт	200	97	57	
1009	1470371	CT-SC-60-200 PG	10	шт	200	197	57	
1010	1470372	CT-SC-60-300 PG	10	шт	200	297	57	
1011	1470373	CT-SC-60-400 PG	10	шт	200	397	57	
1012	1470374	CT-SC-60-500 PG	10	шт	200	497	57	
1013	1470375	CT-SC-60-600 PG	10	шт	200	597	57	
1014	1470376	CT-SC-85-100 PG	10	шт	200	97	82	
1015	1470377	CT-SC-85-200 PG	10	шт	200	197	82	
1016	1470378	CT-SC-85-300 PG	10	шт	200	297	82	
1017	1470379	CT-SC-85-400 PG	10	шт	200	397	82	
1018	1470380	CT-SC-85-500 PG	10	шт	200	497	82	
1019	1470381	CT-SC-85-600 PG	10	шт	200	597	82	
1020	1470382	CT-SC-110-100 PG	10	шт	200	97	107	
1021	1470383	CT-SC-110-200 PG	10	шт	200	197	107	
1022	1470384	CT-SC-110-300 PG	10	шт	200	297	107	
1023	1470385	CT-SC-110-400 PG	10	шт	200	397	107	
1024	1470386	CT-SC-110-500 PG	10	шт	200	497	107	
1025	1470387	CT-SC-110-600 PG	10	шт	200	597	107	

Шарнирные соединения CT-AC PG.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

CT-AC

1026	1429204	CT-AC-35-50 PG	10	шт	240	47	32	
1027	1429206	CT-AC-35-75 PG	10	шт	240	72	32	
1028	1429207	CT-AC-35-100 PG	10	шт	240	97	32	
1029	1429209	CT-AC-35-200 PG	10	шт	240	197	32	
1030	1429210	CT-AC-35-300 PG	10	шт	240	297	32	
1031	1429215	CT-AC-35-400 PG	10	шт	240	397	32	
1032	1429216	CT-AC-35-500 PG	10	шт	240	497	32	
1033	1429219	CT-AC-35-600 PG	10	шт	240	597	32	
1034	1429220	CT-AC-60-50 PG	10	шт	240	47	57	
1035	1429227	CT-AC-60-75 PG	10	шт	240	72	57	
1036	1429228	CT-AC-60-100 PG	10	шт	240	97	57	
1037	1429274	CT-AC-60-200 PG	10	шт	240	197	57	
1038	1429278	CT-AC-60-300 PG	10	шт	240	297	57	
1039	1429291	CT-AC-60-400 PG	10	шт	240	397	57	
1040	1429295	CT-AC-60-500 PG	10	шт	240	497	57	
1041	1429302	CT-AC-60-600 PG	10	шт	240	597	57	
1042	1429303	CT-AC-85-100 PG	10	шт	240	97	82	
1043	1429309	CT-AC-85-200 PG	10	шт	240	197	82	
1044	1429311	CT-AC-85-300 PG	10	шт	240	297	82	
1045	1429313	CT-AC-85-400 PG	10	шт	240	397	82	
1046	1429315	CT-AC-85-500 PG	10	шт	240	497	82	

Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях (см. также стр. 6-7 и 127-128).
Такие же изделия для применения в промышленных условиях, снаружи помещений и в приморских зонах см. стр. 69-87.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
1047	1429317	CT-AC-85-600 PG	10	шт	240	597	82	
1048	1429319	CT-AC-110-100 PG	10	шт	240	97	107	
1049	1429321	CT-AC-110-200 PG	10	шт	240	197	107	
1050	1429323	CT-AC-110-300 PG	10	шт	240	297	107	
1051	1429325	CT-AC-110-400 PG	10	шт	240	397	107	
1052	1429327	CT-AC-110-500 PG	10	шт	240	497	107	
1053	1429328	CT-AC-110-600 PG	10	шт	240	597	107	

Угловые элементы LP.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

R=120

1054	1429130	CT-LP-35-50 PG	1	шт	172	172	37	
1055	1429134	CT-LP-35-75 PG	1	шт	197	197	37	
1056	1469852	CT-LP-35-100 PG	1	шт	222	222	37	
1057	1469853	CT-LP-35-200 PG	1	шт	322	322	37	
1058	1469854	CT-LP-35-300 PG	1	шт	422	422	37	
1059	1469855	CT-LP-35-400 PG	1	шт	522	522	37	
1060	1469856	CT-LP-35-500 PG	1	шт	622	622	37	
1061	1469857	CT-LP-35-600 PG	1	шт	722	722	37	
1062	1429135	CT-LP-60-50 PG	1	шт	172	172	62	
1063	1429136	CT-LP-60-75 PG	1	шт	197	197	62	
1064	1469858	CT-LP-60-100 PG	1	шт	222	222	62	
1065	1469859	CT-LP-60-200 PG	1	шт	322	322	62	
1066	1469860	CT-LP-60-300 PG	1	шт	422	422	62	
1067	1469861	CT-LP-60-400 PG	1	шт	522	522	62	
1068	1469862	CT-LP-60-500 PG	1	шт	622	622	62	
1069	1469863	CT-LP-60-600 PG	1	шт	722	722	62	
1070	1469864	CT-LP-85-100 PG	1	шт	222	222	87	
1071	1469865	CT-LP-85-200 PG	1	шт	322	322	87	
1072	1469866	CT-LP-85-300 PG	1	шт	422	422	87	
1073	1469867	CT-LP-85-400 PG	1	шт	522	522	87	
1074	1469868	CT-LP-85-500 PG	1	шт	622	622	87	
1075	1469869	CT-LP-85-600 PG	1	шт	722	722	87	
1076	1469870	CT-LP-110-100 PG	1	шт	222	222	112	
1077	1469871	CT-LP-110-200 PG	1	шт	322	322	112	
1078	1469872	CT-LP-110-300 PG	1	шт	422	422	112	
1079	1469873	CT-LP-110-400 PG	1	шт	522	522	112	
1080	1469874	CT-LP-110-500 PG	1	шт	622	622	112	
1081	1469875	CT-LP-110-600 PG	1	шт	722	722	112	

Регулируемые угловые элементы ACH.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

1082	1470600	CT-ACH-35-50 PG	1	шт		46	32	
1083	1470601	CT-ACH-35-75 PG	1	шт		71	32	
1084	1470602	CT-ACH-35-100 PG	1	шт		96	32	
1085	1470603	CT-ACH-35-200 PG	1	шт		196	32	
1086	1470604	CT-ACH-35-300 PG	1	шт		296	32	
1087	1470605	CT-ACH-35-400 PG	1	шт		396	32	
1088	1470606	CT-ACH-35-500 PG	1	шт		496	32	
1089	1470607	CT-ACH-35-600 PG	1	шт		596	32	
1090	1470608	CT-ACH-60-50 PG	1	шт		46	57	
1091	1470609	CT-ACH-60-75 PG	1	шт		71	57	
1092	1470610	CT-ACH-60-100 PG	1	шт		96	57	
1093	1470611	CT-ACH-60-200 PG	1	шт		196	57	
1094	1470612	CT-ACH-60-300 PG	1	шт		296	57	
1095	1470613	CT-ACH-60-400 PG	1	шт		396	57	
1096	1470614	CT-ACH-60-500 PG	1	шт		496	57	
1097	1470615	CT-ACH-60-600 PG	1	шт		596	57	
1098	1470616	CT-ACH-85-100 PG	1	шт		96	82	
1099	1470617	CT-ACH-85-200 PG	1	шт		196	82	
1100	1470618	CT-ACH-85-300 PG	1	шт		296	82	

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
1101	1470619	CT-ACH-85-400 PG	1	шт		396	82	
1102	1470620	CT-ACH-85-500 PG	1	шт		496	82	
1103	1470621	CT-ACH-85-600 PG	1	шт		596	82	
1104	1470622	CT-ACH-110-100 PG	1	шт		96	107	
1105	1470623	CT-ACH-110-200 PG	1	шт		196	107	
1106	1470624	CT-ACH-110-300 PG	1	шт		296	107	
1107	1470625	CT-ACH-110-400 PG	1	шт		396	107	
1108	1470626	CT-ACH-110-500 PG	1	шт		496	107	
1109	1470627	CT-ACH-110-600 PG	1	шт		596	107	

Т-образные элементы TP.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

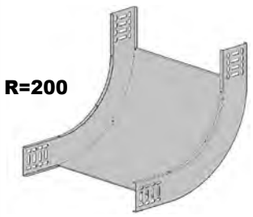
1110	1429145	CT-TP-35-50 PG	1	шт	290	172	37	
1111	1429146	CT-TP-35-75 PG	1	шт	315	197	37	
1112	1469876	CT-TP-35-100 PG	1	шт	340	222	37	
1113	1469877	CT-TP-35-200 PG	1	шт	440	322	37	
1114	1469878	CT-TP-35-300 PG	1	шт	540	422	37	
1115	1469879	CT-TP-35-400 PG	1	шт	640	522	37	
1116	1469880	CT-TP-35-500 PG	1	шт	740	622	37	
1117	1469881	CT-TP-35-600 PG	1	шт	840	722	37	
1118	1429147	CT-TP-60-50 PG	1	шт	290	172	62	
1119	1429156	CT-TP-60-75 PG	1	шт	315	197	62	
1120	1469882	CT-TP-60-100 PG	1	шт	340	222	62	
1121	1469883	CT-TP-60-200 PG	1	шт	440	322	62	
1122	1469884	CT-TP-60-300 PG	1	шт	540	422	62	
1123	1469885	CT-TP-60-400 PG	1	шт	640	522	62	
1124	1469886	CT-TP-60-500 PG	1	шт	740	622	62	
1125	1469887	CT-TP-60-600 PG	1	шт	840	722	62	
1126	1469888	CT-TP-85-100 PG	1	шт	340	222	87	
1127	1469889	CT-TP-85-200 PG	1	шт	440	322	87	
1128	1469890	CT-TP-85-300 PG	1	шт	540	422	87	
1129	1469891	CT-TP-85-400 PG	1	шт	640	522	87	
1130	1469892	CT-TP-85-500 PG	1	шт	740	622	87	
1131	1469893	CT-TP-85-600 PG	1	шт	840	722	87	
1132	1469894	CT-TP-110-100 PG	1	шт	340	222	112	
1133	1469895	CT-TP-110-200 PG	1	шт	440	322	112	
1134	1469896	CT-TP-110-300 PG	1	шт	540	422	112	
1135	1469897	CT-TP-110-400 PG	1	шт	640	522	112	
1136	1469898	CT-TP-110-500 PG	1	шт	740	622	112	
1137	1469899	CT-TP-110-600 PG	1	шт	840	722	112	

X-образные элементы XP.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

1138	1429165	CT-XP-35-50 PG	1	шт	290	290	37	
1139	1429166	CT-XP-35-75 PG	1	шт	315	315	37	
1140	1469900	CT-XP-35-100 PG	1	шт	340	340	37	
1141	1469901	CT-XP-35-200 PG	1	шт	440	440	37	
1142	1469902	CT-XP-35-300 PG	1	шт	540	540	37	
1143	1469903	CT-XP-35-400 PG	1	шт	640	640	37	
1144	1469904	CT-XP-35-500 PG	1	шт	740	740	37	
1145	1469905	CT-XP-35-600 PG	1	шт	840	840	37	
1146	1429167	CT-XP-60-50 PG	1	шт	290	290	62	
1147	1429168	CT-XP-60-75 PG	1	шт	315	315	62	
1148	1469906	CT-XP-60-100 PG	1	шт	340	340	62	
1149	1469907	CT-XP-60-200 PG	1	шт	440	440	62	
1150	1469908	CT-XP-60-300 PG	1	шт	540	540	62	
1151	1469909	CT-XP-60-400 PG	1	шт	640	640	62	
1152	1469910	CT-XP-60-500 PG	1	шт	740	740	62	
1153	1469911	CT-XP-60-600 PG	1	шт	840	840	62	
1154	1469912	CT-XP-85-100 PG	1	шт	340	340	87	

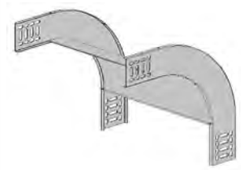
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
1155	1469913	CT-XP-85-200 PG	1	шт	440	440	87	
1156	1469914	CT-XP-85-300 PG	1	шт	540	540	87	
1157	1469915	CT-XP-85-400 PG	1	шт	640	640	87	
1158	1469916	CT-XP-85-500 PG	1	шт	740	740	87	
1159	1469917	CT-XP-85-600 PG	1	шт	840	840	87	
1160	1469918	CT-XP-110-100 PG	1	шт	340	340	112	
1161	1469919	CT-XP-110-200 PG	1	шт	440	440	112	
1162	1469920	CT-XP-110-300 PG	1	шт	540	540	112	
1163	1469921	CT-XP-110-400 PG	1	шт	640	640	112	
1164	1469922	CT-XP-110-500 PG	1	шт	740	740	112	
1165	1469923	CT-XP-110-600 PG	1	шт	840	840	112	

Вертикальные углы VU, вверх.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



1166	1470122	CT-VU-35-100 PG	1	шт	291	102	291	
1167	1470123	CT-VU-35-200 PG	1	шт	291	202	291	
1168	1470124	CT-VU-35-300 PG	1	шт	291	302	291	
1169	1470125	CT-VU-35-400 PG	1	шт	291	402	291	
1170	1470126	CT-VU-35-500 PG	1	шт	291	502	291	
1171	1470127	CT-VU-35-600 PG	1	шт	291	602	291	
1172	1470128	CT-VU-60-100 PG	1	шт	291	102	291	
1173	1470129	CT-VU-60-200 PG	1	шт	291	202	291	
1174	1470130	CT-VU-60-300 PG	1	шт	291	302	291	
1175	1470131	CT-VU-60-400 PG	1	шт	291	402	291	
1176	1470132	CT-VU-60-500 PG	1	шт	291	502	291	
1177	1470133	CT-VU-60-600 PG	1	шт	291	602	291	
1178	1470134	CT-VU-85-100 PG	1	шт	291	102	291	
1179	1470135	CT-VU-85-200 PG	1	шт	291	202	291	
1180	1470136	CT-VU-85-300 PG	1	шт	291	302	291	
1181	1470137	CT-VU-85-400 PG	1	шт	291	402	291	
1182	1470138	CT-VU-85-500 PG	1	шт	291	502	291	
1183	1470139	CT-VU-85-600 PG	1	шт	291	602	291	
1184	1470140	CT-VU-110-100 PG	1	шт	291	102	291	
1185	1470141	CT-VU-110-200 PG	1	шт	291	202	291	
1186	1470142	CT-VU-110-300 PG	1	шт	291	302	291	
1187	1470143	CT-VU-110-400 PG	1	шт	291	402	291	
1188	1470144	CT-VU-110-500 PG	1	шт	291	502	291	
1189	1470145	CT-VU-110-600 PG	1	шт	291	602	291	

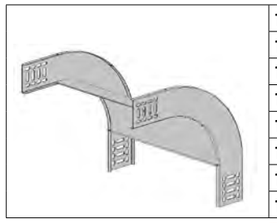
Вертикальные углы VD, вниз.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



H=35 --> R=165
H=60 --> R=140
H=85 --> R=115
H=110 --> R=90

1190	1470146	CT-VD-35-100 PG	1	шт	291	102	291	
1191	1470147	CT-VD-35-200 PG	1	шт	291	202	291	
1192	1470148	CT-VD-35-300 PG	1	шт	291	302	291	
1193	1470149	CT-VD-35-400 PG	1	шт	291	402	291	
1194	1470150	CT-VD-35-500 PG	1	шт	291	502	291	
1195	1470151	CT-VD-35-600 PG	1	шт	291	602	291	
1196	1470152	CT-VD-60-100 PG	1	шт	291	102	291	
1197	1470153	CT-VD-60-200 PG	1	шт	291	202	291	
1198	1470154	CT-VD-60-300 PG	1	шт	291	302	291	
1199	1470155	CT-VD-60-400 PG	1	шт	291	402	291	
1200	1470156	CT-VD-60-500 PG	1	шт	291	502	291	
1201	1470157	CT-VD-60-600 PG	1	шт	291	602	291	
1202	1470158	CT-VD-85-100 PG	1	шт	291	102	291	
1203	1470159	CT-VD-85-200 PG	1	шт	291	202	291	
1204	1470160	CT-VD-85-300 PG	1	шт	291	302	291	
1205	1470161	CT-VD-85-400 PG	1	шт	291	402	291	

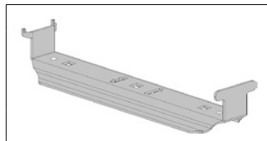
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях (см. также стр. 6-7 и 127-128).
Такие же изделия для применения в промышленных условиях, снаружи помещений и в приморских зонах см. стр. 69-87.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
1206	1470162	CT-VD-85-500 PG	1	шт	291	502	291	
1207	1470163	CT-VD-85-600 PG	1	шт	291	602	291	
1208	1470164	CT-VD-110-100 PG	1	шт	291	102	291	
1209	1470165	CT-VD-110-200 PG	1	шт	291	202	291	
1210	1470166	CT-VD-110-300 PG	1	шт	291	302	291	
1211	1470167	CT-VD-110-400 PG	1	шт	291	402	291	
1212	1470168	CT-VD-110-500 PG	1	шт	291	502	291	
1213	1470169	CT-VD-110-600 PG	1	шт	291	602	291	

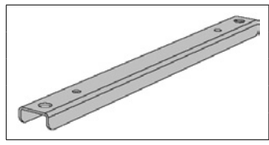
Траверсы и настенные кронштейны

Траверсы CT-IS. Отверстия: 10,5x10,5 мм.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



1214	1470450	CT-IS-35-100 PG	10	шт		93	30
1215	1470451	CT-IS-35-200 PG	10	шт		193	30
1216	1470452	CT-IS-35-300 PG	10	шт		293	30
1217	1470453	CT-IS-35-400 PG	10	шт		393	30
1218	1470454	CT-IS-35-500 PG	10	шт		493	30
1219	1470455	CT-IS-35-600 PG	10	шт		593	30
1220	1470456	CT-IS-60-100 PG	10	шт		93	55
1221	1470457	CT-IS-60-200 PG	10	шт		193	55
1222	1470458	CT-IS-60-300 PG	10	шт		293	55
1223	1470459	CT-IS-60-400 PG	10	шт		393	55
1224	1470460	CT-IS-60-500 PG	10	шт		493	55
1225	1470461	CT-IS-60-600 PG	10	шт		593	55
1226	1470462	CT-IS-85-100 PG	10	шт		93	80
1227	1470463	CT-IS-85-200 PG	10	шт		193	80
1228	1470464	CT-IS-85-300 PG	10	шт		293	80
1229	1470465	CT-IS-85-400 PG	10	шт		393	80
1230	1470466	CT-IS-85-500 PG	10	шт		493	80
1231	1470467	CT-IS-85-600 PG	10	шт		593	80
1232	1470468	CT-IS-110-100 PG	10	шт		93	105
1233	1470469	CT-IS-110-200 PG	10	шт		193	105
1234	1470470	CT-IS-110-300 PG	10	шт		293	105
1235	1470471	CT-IS-110-400 PG	10	шт		393	105
1236	1470472	CT-IS-110-500 PG	10	шт		493	105
1237	1470473	CT-IS-110-600 PG	10	шт		593	105

Кронштейны PRT, макс. нагрузка 300 кг.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



							Отверстия (мм)
1238	1449970	PRT-200 PG	20	шт	250	30	17	ø 11; ø 7
1239	1449971	PRT-300 PG	20	шт	350	30	17	ø 11; ø 7
1240	1449972	PRT-400 PG	20	шт	450	30	17	ø 11; ø 7
1241	1449973	PRT-500 PG	20	шт	550	30	17	ø 11; ø 7
1242	1449974	PRT-600 PG	20	шт	650	30	17	ø 11; ø 7

Настенные кронштейны VKZ, макс. нагрузка 100 кг.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

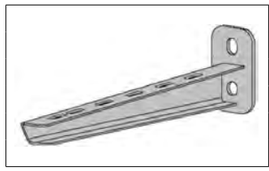
1243	1429105	VKZ-100 PG	5	шт	111	38	76
1244	1429106	VKZ-200 PG	5	шт	211	38	76
1245	1429107	VKZ-300 PG	5	шт	311	38	76
1246	1429108	VKZ-400 PG	5	шт	411	38	76

Настенные кронштейны VKZ-N, макс. нагрузка 100 кг.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

1247	1429117	VKZ-N-100 PG	5	шт	111	38	76 / N-20
1248	1429118	VKZ-N-200 PG	5	шт	211	38	76 / N-20
1249	1429119	VKZ-N-300 PG	5	шт	311	38	76 / N-20
1250	1429121	VKZ-N-400 PG	5	шт	411	38	76 / N-20

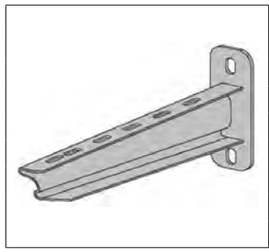
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях (см. также стр. 6-7 и 127-128).
Такие же изделия для применения в промышленных условиях, снаружи помещений и в приморских зонах см. стр. 69-87.

Настенные кронштейны VK, макс. нагрузка 200 кг.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее Отверстия (мм)
1251	1449590	VK-150 2KN HDG	10	шт	190	30 / 50	93	12x15
1252	1449591	VK-200 2KN HDG	10	шт	240	30 / 50	93	12x15
1253	1449592	VK-300 2KN HDG	10	шт	340	30 / 50	93	12x15
1254	1449593	VK-400 2KN HDG	10	шт	440	30 / 50	108	12x15
1255	1449594	VK-500 2KN HDG	10	шт	540	30 / 50	155	12x18
1256	1449595	VK-600 2KN HDG	10	шт	640	30 / 50	155	12x18

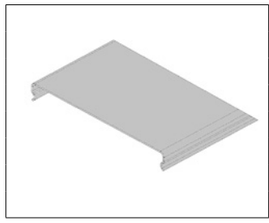
Настенные кронштейны VKF, макс. нагрузка 400 кг.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



							Отверстия (мм)
1257	1449622	VKF-200 4KN HDG	10	шт	240	30 / 50	136	12x18
1258	1449623	VKF-300 4KN HDG	10	шт	340	30 / 50	136	12x18
1259	1449624	VKF-400 4KN HDG	10	шт	440	30 / 50	155	12x18
1260	1449625	VKF-500 4KN HDG	10	шт	540	30 / 50	155	12x18
1261	1449626	VKF-600 4KN HDG	10	шт	640	30 / 50	155	12x18
1262	1449627	VKF-700 4KN HDG	1	шт	740	30 / 50	185	12x25
1263	1449628	VKF-800 4KN HDG	1	шт	840	30 / 50	205	12x25
1264	1449629	VKF-900 4KN HDG	1	шт	940	30 / 50	215	12x25
1265	1449630	VKF-1000 4KN HDG	1	шт	1040	30 / 50	225	12x25

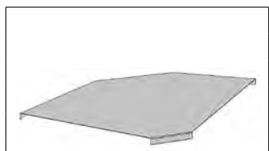
Крышки

Крышки для кабельных лотков CT.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



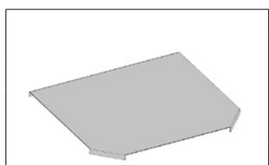
							Толщина листа (мм)
1266	1469612	CT-C-50 L=3000 PG	30	м	3000	53	14
1267	1469613	CT-C-75 L=3000 PG	30	м	3000	78	14
1268	1469614	CT-C-100 L=3000 PG	30	м	3000	103	14
1269	1469615	CT-C-200 L=3000 PG	30	м	3000	203	14
1270	1469616	CT-C-300 L=3000 PG	30	м	3000	303	14
1271	1469617	CT-C-400 L=3000 PG	30	м	3000	404	14
1272	1469618	CT-C-500 L=3000 PG	30	м	3000	504	14
1273	1469619	CT-C-600 L=3000 PG	30	м	3000	604	14

Крышки для угловых элементов.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



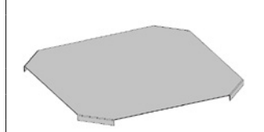
1274	1429183	CT-LC-50 PG	1	шт	125	125	16
1275	1429184	CT-LC-75 PG	1	шт	150	150	16
1276	1470068	CT-LC-100 PG	1	шт	175	175	16
1277	1470069	CT-LC-200 PG	1	шт	275	275	16
1278	1470070	CT-LC-300 PG	1	шт	375	375	16
1279	1470071	CT-LC-400 PG	1	шт	475	475	16
1280	1470072	CT-LC-500 PG	1	шт	575	575	16
1281	1470073	CT-LC-600 PG	1	шт	675	675	16

Крышки для T-образных элементов.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

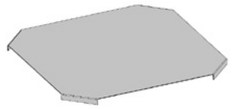


1282	1429189	CT-TC-50 PG	1	шт	128	190	16
1283	1429190	CT-TC-75 PG	1	шт	153	215	16
1284	1470074	CT-TC-100 PG	1	шт	178	240	16
1285	1470075	CT-TC-200 PG	1	шт	278	340	16
1286	1470076	CT-TC-300 PG	1	шт	378	440	16
1287	1470077	CT-TC-400 PG	1	шт	478	540	16
1288	1470078	CT-TC-500 PG	1	шт	578	640	16
1289	1470079	CT-TC-600 PG	1	шт	678	740	16

Крышки для X-образных элементов.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



1290	1429195	CT-XC-50 PG	1	шт	195	195	16
1291	1429196	CT-XC-75 PG	1	шт	220	220	16
1292	1470080	CT-XC-100 PG	1	шт	245	245	16



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
1293	1470081	CT-XC-200 PG	1	шт	345	345	16	
1294	1470082	CT-XC-300 PG	1	шт	445	445	16	
1295	1470083	CT-XC-400 PG	1	шт	545	545	16	
1296	1470084	CT-XC-500 PG	1	шт	645	645	16	
1297	1470085	CT-XC-600 PG	1	шт	745	745	16	

Крышки для вертикальных углов VU.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

1298	1470266	CT-VUC-35-100 PG	1	шт	260	108	260	
1299	1470267	CT-VUC-35-200 PG	1	шт	260	208	260	
1300	1470268	CT-VUC-35-300 PG	1	шт	260	308	260	
1301	1470269	CT-VUC-35-400 PG	1	шт	260	408	260	
1302	1470270	CT-VUC-35-500 PG	1	шт	260	508	260	
1303	1470271	CT-VUC-35-600 PG	1	шт	260	608	260	
1304	1429462	CT-VUC-60-100 PG	1	шт	235	108	235	
1305	1429463	CT-VUC-60-200 PG	1	шт	235	208	235	
1306	1429464	CT-VUC-60-300 PG	1	шт	235	308	235	
1307	1429465	CT-VUC-60-400 PG	1	шт	235	408	235	
1308	1429466	CT-VUC-60-500 PG	1	шт	235	508	235	
1309	1429467	CT-VUC-60-600 PG	1	шт	235	608	235	
1310	1429468	CT-VUC-85-100 PG	1	шт	210	108	210	
1311	1429469	CT-VUC-85-200 PG	1	шт	210	208	210	
1312	1429470	CT-VUC-85-300 PG	1	шт	210	308	210	
1313	1429471	CT-VUC-85-400 PG	1	шт	210	408	210	
1314	1429472	CT-VUC-85-500 PG	1	шт	210	508	210	
1315	1429473	CT-VUC-85-600 PG	1	шт	210	608	210	
1316	1429474	CT-VUC-110-100 PG	1	шт	185	108	185	
1317	1429475	CT-VUC-110-200 PG	1	шт	185	208	185	
1318	1429476	CT-VUC-110-300 PG	1	шт	185	308	185	
1319	1429477	CT-VUC-110-400 PG	1	шт	185	408	185	
1320	1429478	CT-VUC-110-500 PG	1	шт	185	508	185	
1321	1429479	CT-VUC-110-600 PG	1	шт	185	608	185	

Крышки для вертикальных углов VD.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

1322	1470272	CT-VDC-35-100 PG	1	шт	267	108	267	
1323	1470273	CT-VDC-35-200 PG	1	шт	267	208	267	
1324	1470274	CT-VDC-35-300 PG	1	шт	267	308	267	
1325	1470275	CT-VDC-35-400 PG	1	шт	267	408	267	
1326	1470276	CT-VDC-35-500 PG	1	шт	267	508	267	
1327	1470277	CT-VDC-35-600 PG	1	шт	267	608	267	
1328	1429626	CT-VDC-60-100 PG	1	шт	292	108	292	
1329	1429627	CT-VDC-60-200 PG	1	шт	292	208	292	
1330	1429628	CT-VDC-60-300 PG	1	шт	292	308	292	
1331	1429629	CT-VDC-60-400 PG	1	шт	292	408	292	
1332	1429630	CT-VDC-60-500 PG	1	шт	292	508	292	
1333	1429634	CT-VDC-60-600 PG	1	шт	292	608	292	
1334	1429636	CT-VDC-85-100 PG	1	шт	317	108	317	
1335	1429637	CT-VDC-85-200 PG	1	шт	317	208	317	
1336	1429638	CT-VDC-85-300 PG	1	шт	317	308	317	
1337	1429639	CT-VDC-85-400 PG	1	шт	317	408	317	
1338	1429640	CT-VDC-85-500 PG	1	шт	317	508	317	
1339	1429641	CT-VDC-85-600 PG	1	шт	317	608	317	
1340	1429642	CT-VDC-110-100 PG	1	шт	342	108	342	
1341	1429643	CT-VDC-110-200 PG	1	шт	342	208	342	
1342	1429644	CT-VDC-110-300 PG	1	шт	342	308	342	
1343	1429645	CT-VDC-110-400 PG	1	шт	342	408	342	
1344	1429646	CT-VDC-110-500 PG	1	шт	342	508	342	
1345	1429647	CT-VDC-110-600 PG	1	шт	342	608	342	

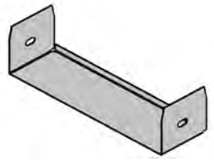
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях (см. также стр. 6-7 и 127-128).
Такие же изделия для применения в промышленных условиях, снаружи помещений и в приморских зонах см. стр. 69-87.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

Зажим пружинного типа для крышек CT PG.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

1346	108962	CT-CB-35 HDG	10	шт		28	40	
1347	108964	CT-CB-60 HDG	10	шт		28	68	
1348	108966	CT-CB-85 HDG	10	шт		28	71	
1349	108968	CT-CB-110 HDG	10	шт		28	79	

Торцевые элементы EP.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



1350	1429709	CT-EP-35-50 PG	10	шт	56	46	32	
1351	1429714	CT-EP-35-75 PG	10	шт	56	71	32	
1352	1429716	CT-EP-35-100 PG	10	шт	56	96	32	
1353	1429717	CT-EP-35-200 PG	10	шт	56	196	32	
1354	1429718	CT-EP-35-300 PG	10	шт	56	296	32	
1355	1429719	CT-EP-35-400 PG	10	шт	56	396	32	
1356	1429724	CT-EP-35-500 PG	10	шт	56	496	32	
1357	1429726	CT-EP-35-600 PG	10	шт	56	596	32	
1358	1429727	CT-EP-60-50 PG	10	шт	56	46	57	
1359	1429728	CT-EP-60-75 PG	10	шт	56	71	57	
1360	1429729	CT-EP-60-100 PG	10	шт	56	96	57	
1361	1429730	CT-EP-60-200 PG	10	шт	56	196	57	
1362	1429734	CT-EP-60-300 PG	10	шт	56	296	57	
1363	1429736	CT-EP-60-400 PG	10	шт	56	396	57	
1364	1429737	CT-EP-60-500 PG	10	шт	56	496	57	
1365	1429738	CT-EP-60-600 PG	10	шт	56	596	57	
1366	1429739	CT-EP-85-100 PG	10	шт	56	96	82	
1367	1429740	CT-EP-85-200 PG	10	шт	56	196	82	
1368	1429744	CT-EP-85-300 PG	10	шт	56	296	82	
1369	1429746	CT-EP-85-400 PG	10	шт	56	396	82	
1370	1429747	CT-EP-85-500 PG	10	шт	56	496	82	
1371	1429749	CT-EP-85-600 PG	10	шт	56	596	82	
1372	1429750	CT-EP-110-100 PG	10	шт	56	96	107	
1373	1429754	CT-EP-110-200 PG	10	шт	56	196	107	
1374	1429756	CT-EP-110-300 PG	10	шт	56	296	107	
1375	1429757	CT-EP-110-400 PG	10	шт	56	396	107	
1376	1429758	CT-EP-110-500 PG	10	шт	56	496	107	
1377	1429759	CT-EP-110-600 PG	10	шт	56	596	107	

Кабельные лотки CT HDG

Кабельные лотки CT-PS HDG - перфорированные.
Соединители типа CT-SC, CT-SCS, CT-SCB с комплектом RS 5.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

								Толщина листа (мм)
1378	1469452	CT-PS-35-50 L=3000 HDG	60	м	3000	50	35	1.25
1379	1469453	CT-PS-35-75 L=3000 HDG	60	м	3000	75	35	1.25
1380	1469454	CT-PS-35-100 L=3000 HDG	60	м	3000	100	35	1.25
1381	1469455	CT-PS-35-200 L=3000 HDG	60	м	3000	200	35	1.25
1382	1469456	CT-PS-35-300 L=3000 HDG	60	м	3000	300	35	1.25
1383	1469457	CT-PS-35-400 L=3000 HDG	30	м	3000	400	35	1.5
1384	1469458	CT-PS-35-500 L=3000 HDG	30	м	3000	500	35	1.5
1385	1469459	CT-PS-35-600 L=3000 HDG	30	м	3000	600	35	1.5
1386	1469460	CT-PS-60-50 L=3000 HDG	30	м	3000	50	60	1.25
1387	1469461	CT-PS-60-75 L=3000 HDG	30	м	3000	75	60	1.25
1388	1469462	CT-PS-60-100 L=3000 HDG	36	м	3000	100	60	1.25
1389	1469463	CT-PS-60-200 L=3000 HDG	36	м	3000	200	60	1.25
1390	1469464	CT-PS-60-300 L=3000 HDG	36	м	3000	300	60	1.25
1391	1469465	CT-PS-60-400 L=3000 HDG	18	м	3000	400	60	1.5
1392	1469466	CT-PS-60-500 L=3000 HDG	18	м	3000	500	60	1.5
1393	1469467	CT-PS-60-600 L=3000 HDG	18	м	3000	600	60	1.5
1394	1469468	CT-PS-85-100 L=3000 HDG	24	м	3000	100	85	1.25

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
1395	1469469	CT-PS-85-200 L=3000 HDG	24	м	3000	200	85	1.25
1396	1469470	CT-PS-85-300 L=3000 HDG	24	м	3000	300	85	1.25
1397	1469471	CT-PS-85-400 L=3000 HDG	12	м	3000	400	85	1.5
1398	1469472	CT-PS-85-500 L=3000 HDG	12	м	3000	500	85	1.5
1399	1469473	CT-PS-85-600 L=3000 HDG	12	м	3000	600	85	1.5
1400	1469474	CT-PS-110-100 L=3000 HDG	18	м	3000	100	110	1.25
1401	1469475	CT-PS-110-200 L=3000 HDG	18	м	3000	200	110	1.25
1402	1469476	CT-PS-110-300 L=3000 HDG	18	м	3000	300	110	1.25
1403	1469477	CT-PS-110-400 L=3000 HDG	12	м	3000	400	110	1.5
1404	1469478	CT-PS-110-500 L=3000 HDG	12	м	3000	500	110	1.5
1405	1469479	CT-PS-110-600 L=3000 HDG	12	м	3000	600	110	1.5

Кабельные лотки CT-US HDG - неперфорированные.
Соединители типа CT-SC, CT-SCS, CT-SCB с комплектом RS 5.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

								Толщина листа (мм)
1406	1469480	CT-US-35-50 L=3000 HDG	60	м	3000	50	35	1.25
1407	1469481	CT-US-35-75 L=3000 HDG	60	м	3000	75	35	1.25
1408	1469482	CT-US-35-100 L=3000 HDG	60	м	3000	100	35	1.25
1409	1469483	CT-US-35-200 L=3000 HDG	60	м	3000	200	35	1.25
1410	1469484	CT-US-35-300 L=3000 HDG	60	м	3000	300	35	1.25
1411	1469485	CT-US-35-400 L=3000 HDG	30	м	3000	400	35	1.5
1412	1469486	CT-US-35-500 L=3000 HDG	30	м	3000	500	35	1.5
1413	1469487	CT-US-35-600 L=3000 HDG	30	м	3000	600	35	1.5
1414	1469488	CT-US-60-50 L=3000 HDG	30	м	3000	50	60	1.25
1415	1469489	CT-US-60-75 L=3000 HDG	30	м	3000	75	60	1.25
1416	1469490	CT-US-60-100 L=3000 HDG	36	м	3000	100	60	1.25
1417	1469491	CT-US-60-200 L=3000 HDG	36	м	3000	200	60	1.25
1418	1469492	CT-US-60-300 L=3000 HDG	36	м	3000	300	60	1.25
1419	1469493	CT-US-60-400 L=3000 HDG	18	м	3000	400	60	1.5
1420	1469494	CT-US-60-500 L=3000 HDG	18	м	3000	500	60	1.5
1421	1469495	CT-US-60-600 L=3000 HDG	18	м	3000	600	60	1.5
1422	1469496	CT-US-85-100 L=3000 HDG	24	м	3000	100	85	1.25
1423	1469497	CT-US-85-200 L=3000 HDG	24	м	3000	200	85	1.25
1424	1469498	CT-US-85-300 L=3000 HDG	24	м	3000	300	85	1.25
1425	1469499	CT-US-85-400 L=3000 HDG	12	м	3000	400	85	1.5
1426	1469500	CT-US-85-500 L=3000 HDG	12	м	3000	500	85	1.5
1427	1469501	CT-US-85-600 L=3000 HDG	12	м	3000	600	85	1.5
1428	1469502	CT-US-110-100 L=3000 HDG	18	м	3000	100	110	1.25
1429	1469503	CT-US-110-200 L=3000 HDG	18	м	3000	200	110	1.25
1430	1469504	CT-US-110-300 L=3000 HDG	18	м	3000	300	110	1.25
1431	1469505	CT-US-110-400 L=3000 HDG	12	м	3000	400	110	1.5
1432	1469506	CT-US-110-500 L=3000 HDG	12	м	3000	500	110	1.5
1433	1469507	CT-US-110-600 L=3000 HDG	12	м	3000	600	110	1.5

Соединители

Соединители CT-SCS HDG.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

1434	1470344	CT-SCS-35 HDG	10	шт	164		32
1435	1470345	CT-SCS-60 HDG	10	шт	164		57
1436	1470346	CT-SCS-85 HDG	10	шт	164		82
1437	1470347	CT-SCS-110 HDG	10	шт	164		107

Соединители CT-SCB HDG.

1438	1470320	CT-SCB-100 HDG	10	шт		93	40
1439	1470321	CT-SCB-200 HDG	10	шт		193	40
1440	1470322	CT-SCB-300 HDG	10	шт		293	40
1441	1470323	CT-SCB-400 HDG	10	шт		393	40
1442	1470324	CT-SCB-500 HDG	10	шт		493	40
1443	1470325	CT-SCB-600 HDG	10	шт		593	60

Комплект (болт и гайка) для соединителей SC и SCS.

1444	1470353	RS 5 HDG	20	шт		M6 + M6x12	

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

Соединители CT-SC HDG.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

1445	1470388	CT-SC-35-50 HDG	10	шт	200	47	32
1446	1470389	CT-SC-35-75 HDG	10	шт	200	72	32
1447	1470390	CT-SC-35-100 HDG	10	шт	200	97	32
1448	1470391	CT-SC-35-200 HDG	10	шт	200	197	32
1449	1470392	CT-SC-35-300 HDG	10	шт	200	297	32
1450	1470393	CT-SC-35-400 HDG	10	шт	200	397	32
1451	1470394	CT-SC-35-500 HDG	10	шт	200	497	32
1452	1470395	CT-SC-35-600 HDG	10	шт	200	597	32
1453	1470396	CT-SC-60-50 HDG	10	шт	200	47	57
1454	1470397	CT-SC-60-75 HDG	10	шт	200	72	57
1455	1470398	CT-SC-60-100 HDG	10	шт	200	97	57
1456	1470399	CT-SC-60-200 HDG	10	шт	200	197	57
1457	1470400	CT-SC-60-300 HDG	10	шт	200	297	57
1458	1470401	CT-SC-60-400 HDG	10	шт	200	397	57
1459	1470402	CT-SC-60-500 HDG	10	шт	200	497	57
1460	1470403	CT-SC-60-600 HDG	10	шт	200	597	57
1461	1470404	CT-SC-85-100 HDG	10	шт	200	97	82
1462	1470405	CT-SC-85-200 HDG	10	шт	200	197	82
1463	1470406	CT-SC-85-300 HDG	10	шт	200	297	82
1464	1470407	CT-SC-85-400 HDG	10	шт	200	397	82
1465	1470408	CT-SC-85-500 HDG	10	шт	200	497	82
1466	1470409	CT-SC-85-600 HDG	10	шт	200	597	82
1467	1470410	CT-SC-110-100 HDG	10	шт	200	97	107
1468	1470411	CT-SC-110-200 HDG	10	шт	200	197	107
1469	1470412	CT-SC-110-300 HDG	10	шт	200	297	107
1470	1470413	CT-SC-110-400 HDG	10	шт	200	397	107
1471	1470414	CT-SC-110-500 HDG	10	шт	200	497	107
1472	1470415	CT-SC-110-600 HDG	10	шт	200	597	107

Шарнирные соединения CT-AC HDG.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

1473	1429329	CT-AC-35-50 HDG	1	шт	240	47	32
1474	1429331	CT-AC-35-75 HDG	1	шт	240	72	32
1475	1429333	CT-AC-35-100 HDG	1	шт	240	97	32
1476	1429335	CT-AC-35-200 HDG	1	шт	240	197	32
1477	1429338	CT-AC-35-300 HDG	1	шт	240	297	32
1478	1429339	CT-AC-35-400 HDG	1	шт	240	397	32
1479	1429354	CT-AC-35-500 HDG	1	шт	240	497	32
1480	1429355	CT-AC-35-600 HDG	1	шт	240	597	32
1481	1429364	CT-AC-60-50 HDG	1	шт	240	47	57
1482	1429367	CT-AC-60-75 HDG	1	шт	240	72	57
1483	1429368	CT-AC-60-100 HDG	1	шт	240	97	57
1484	1429369	CT-AC-60-200 HDG	1	шт	240	197	57
1485	1429370	CT-AC-60-300 HDG	1	шт	240	297	57
1486	1429371	CT-AC-60-400 HDG	1	шт	240	397	57
1487	1429372	CT-AC-60-500 HDG	1	шт	240	497	57
1488	1429373	CT-AC-60-600 HDG	1	шт	240	597	57
1489	1429374	CT-AC-85-100 HDG	1	шт	240	97	82
1490	1429375	CT-AC-85-200 HDG	1	шт	240	197	82
1491	1429376	CT-AC-85-300 HDG	1	шт	240	297	82
1492	1429377	CT-AC-85-400 HDG	1	шт	240	397	82
1493	1429378	CT-AC-85-500 HDG	1	шт	240	497	82

Рекомендуемое применение: зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений (см. также стр. 6-7 и 127-128). Такие же изделия, для применения внутри помещении и в легких наружных условиях, см. стр. 60-69, а в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах стр. 78-87.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
1494	1429379	CT-AC-85-600 HDG	1	шт	240	597	82	
1495	1429380	CT-AC-110-100 HDG	1	шт	240	97	107	
1496	1429381	CT-AC-110-200 HDG	1	шт	240	197	107	
1497	1429382	CT-AC-110-300 HDG	1	шт	240	297	107	
1498	1429383	CT-AC-110-400 HDG	1	шт	240	397	107	
1499	1429384	CT-AC-110-500 HDG	1	шт	240	497	107	
1500	1429385	CT-AC-110-600 HDG	1	шт	240	597	107	

Угловые элементы LP.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

1501	1429137	CT-LP-35-50 HDG	1	шт	172	172	37	
1502	1429138	CT-LP-35-75 HDG	1	шт	197	197	37	
1503	1469924	CT-LP-35-100 HDG	1	шт	222	222	37	
1504	1469925	CT-LP-35-200 HDG	1	шт	322	322	37	
1505	1469926	CT-LP-35-300 HDG	1	шт	422	422	37	
1506	1469927	CT-LP-35-400 HDG	1	шт	522	522	37	
1507	1469928	CT-LP-35-500 HDG	1	шт	622	622	37	
1508	1469929	CT-LP-35-600 HDG	1	шт	722	722	37	
1509	1429139	CT-LP-60-50 HDG	1	шт	172	172	62	
1510	1429140	CT-LP-60-75 HDG	1	шт	197	197	62	
1511	1469930	CT-LP-60-100 HDG	1	шт	222	222	62	
1512	1469931	CT-LP-60-200 HDG	1	шт	322	322	62	
1513	1469932	CT-LP-60-300 HDG	1	шт	422	422	62	
1514	1469933	CT-LP-60-400 HDG	1	шт	522	522	62	
1515	1469934	CT-LP-60-500 HDG	1	шт	622	622	62	
1516	1469935	CT-LP-60-600 HDG	1	шт	722	722	62	
1517	1469936	CT-LP-85-100 HDG	1	шт	222	222	87	
1518	1469937	CT-LP-85-200 HDG	1	шт	322	322	87	
1519	1469938	CT-LP-85-300 HDG	1	шт	422	422	87	
1520	1469939	CT-LP-85-400 HDG	1	шт	522	522	87	
1521	1469940	CT-LP-85-500 HDG	1	шт	622	622	87	
1522	1469941	CT-LP-85-600 HDG	1	шт	722	722	87	
1523	1469942	CT-LP-110-100 HDG	1	шт	222	222	112	
1524	1469943	CT-LP-110-200 HDG	1	шт	322	322	112	
1525	1469944	CT-LP-110-300 HDG	1	шт	422	422	112	
1526	1469945	CT-LP-110-400 HDG	1	шт	522	522	112	
1527	1469946	CT-LP-110-500 HDG	1	шт	622	622	112	
1528	1469947	CT-LP-110-600 HDG	1	шт	722	722	112	

Регулируемые угловые элементы ACH.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

1529	1470628	CT-ACH-35-50 HDG	1	шт		46	32	
1530	1470629	CT-ACH-35-75 HDG	1	шт		71	32	
1531	1470630	CT-ACH-35-100 HDG	1	шт		96	32	
1532	1470631	CT-ACH-35-200 HDG	1	шт		196	32	
1533	1470632	CT-ACH-35-300 HDG	1	шт		296	32	
1534	1470633	CT-ACH-35-400 HDG	1	шт		396	32	
1535	1470634	CT-ACH-35-500 HDG	1	шт		496	32	
1536	1470635	CT-ACH-35-600 HDG	1	шт		596	32	
1537	1470636	CT-ACH-60-50 HDG	1	шт		46	57	
1538	1470637	CT-ACH-60-75 HDG	1	шт		71	57	
1539	1470638	CT-ACH-60-100 HDG	1	шт		96	57	
1540	1470639	CT-ACH-60-200 HDG	1	шт		196	57	
1541	1470640	CT-ACH-60-300 HDG	1	шт		296	57	
1542	1470641	CT-ACH-60-400 HDG	1	шт		396	57	

Рекомендуемое применение: зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений (см. также стр. 6-7 и 127-128). Такие же изделия, для применения внутри помещении и в легких наружных условиях, см. стр. 60-69, а в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах стр. 78-87.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
1543	1470642	CT-ACH-60-500 HDG	1	шт		496	57	
1544	1470643	CT-ACH-60-600 HDG	1	шт		596	57	
1545	1470644	CT-ACH-85-100 HDG	1	шт		96	82	
1546	1470645	CT-ACH-85-200 HDG	1	шт		196	82	
1547	1470646	CT-ACH-85-300 HDG	1	шт		296	82	
1548	1470647	CT-ACH-85-400 HDG	1	шт		396	82	
1549	1470648	CT-ACH-85-500 HDG	1	шт		496	82	
1550	1470649	CT-ACH-85-600 HDG	1	шт		596	82	
1551	1470650	CT-ACH-110-100 HDG	1	шт		96	107	
1552	1470651	CT-ACH-110-200 HDG	1	шт		196	107	
1553	1470652	CT-ACH-110-300 HDG	1	шт		296	107	
1554	1470653	CT-ACH-110-400 HDG	1	шт		396	107	
1555	1470654	CT-ACH-110-500 HDG	1	шт		496	107	
1556	1470655	CT-ACH-110-600 HDG	1	шт		596	107	

Т-образные элементы TP.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

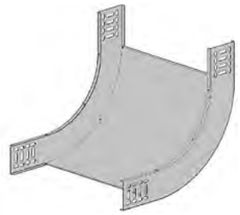
1557	1429157	CT-TP-35-50 HDG	1	шт	290	172	37	
1558	1429158	CT-TP-35-75 HDG	1	шт	315	197	37	
1559	1469948	CT-TP-35-100 HDG	1	шт	340	222	37	
1560	1469949	CT-TP-35-200 HDG	1	шт	440	322	37	
1561	1469950	CT-TP-35-300 HDG	1	шт	540	422	37	
1562	1469951	CT-TP-35-400 HDG	1	шт	640	522	37	
1563	1469952	CT-TP-35-500 HDG	1	шт	740	622	37	
1564	1469953	CT-TP-35-600 HDG	1	шт	840	722	37	
1565	1429159	CT-TP-60-50 HDG	1	шт	290	172	62	
1566	1429160	CT-TP-60-75 HDG	1	шт	315	197	62	
1567	1469954	CT-TP-60-100 HDG	1	шт	340	222	62	
1568	1469955	CT-TP-60-200 HDG	1	шт	440	322	62	
1569	1469956	CT-TP-60-300 HDG	1	шт	540	422	62	
1570	1469957	CT-TP-60-400 HDG	1	шт	640	522	62	
1571	1469958	CT-TP-60-500 HDG	1	шт	740	622	62	
1572	1469959	CT-TP-60-600 HDG	1	шт	840	722	62	
1573	1469960	CT-TP-85-100 HDG	1	шт	340	222	87	
1574	1469961	CT-TP-85-200 HDG	1	шт	440	322	87	
1575	1469962	CT-TP-85-300 HDG	1	шт	540	422	87	
1576	1469963	CT-TP-85-400 HDG	1	шт	640	522	87	
1577	1469964	CT-TP-85-500 HDG	1	шт	740	622	87	
1578	1469965	CT-TP-85-600 HDG	1	шт	840	722	87	
1579	1469966	CT-TP-110-100 HDG	1	шт	340	222	112	
1580	1469967	CT-TP-110-200 HDG	1	шт	440	322	112	
1581	1469968	CT-TP-110-300 HDG	1	шт	540	422	112	
1582	1469969	CT-TP-110-400 HDG	1	шт	640	522	112	
1583	1469970	CT-TP-110-500 HDG	1	шт	740	622	112	
1584	1469971	CT-TP-110-600 HDG	1	шт	840	722	112	

X-образные элементы XP.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

1585	1429172	CT-XP-35-50 HDG	1	шт	290	290	37	
1586	1429173	CT-XP-35-75 HDG	1	шт	315	315	37	
1587	1469972	CT-XP-35-100 HDG	1	шт	340	340	37	
1588	1469973	CT-XP-35-200 HDG	1	шт	440	440	37	
1589	1469974	CT-XP-35-300 HDG	1	шт	540	540	37	
1590	1469975	CT-XP-35-400 HDG	1	шт	640	640	37	
1591	1469976	CT-XP-35-500 HDG	1	шт	740	740	37	
1592	1469977	CT-XP-35-600 HDG	1	шт	840	840	37	
1593	1429176	CT-XP-60-50 HDG	1	шт	290	290	62	
1594	1429177	CT-XP-60-75 HDG	1	шт	315	315	62	
1595	1469978	CT-XP-60-100 HDG	1	шт	340	340	62	

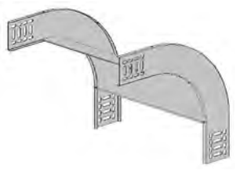
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
1596	1469979	CT-XP-60-200 HDG	1	шт	440	440	62	
1597	1469980	CT-XP-60-300 HDG	1	шт	540	540	62	
1598	1469981	CT-XP-60-400 HDG	1	шт	640	640	62	
1599	1469982	CT-XP-60-500 HDG	1	шт	740	740	62	
1600	1469983	CT-XP-60-600 HDG	1	шт	840	840	62	
1601	1469984	CT-XP-85-100 HDG	1	шт	340	340	87	
1602	1469985	CT-XP-85-200 HDG	1	шт	440	440	87	
1603	1469986	CT-XP-85-300 HDG	1	шт	540	540	87	
1604	1469987	CT-XP-85-400 HDG	1	шт	640	640	87	
1605	1469988	CT-XP-85-500 HDG	1	шт	740	740	87	
1606	1469989	CT-XP-85-600 HDG	1	шт	840	840	87	
1607	1469990	CT-XP-110-100 HDG	1	шт	340	340	112	
1608	1469991	CT-XP-110-200 HDG	1	шт	440	440	112	
1609	1469992	CT-XP-110-300 HDG	1	шт	540	540	112	
1610	1469993	CT-XP-110-400 HDG	1	шт	640	640	112	
1611	1469994	CT-XP-110-500 HDG	1	шт	740	740	112	
1612	1469995	CT-XP-110-600 HDG	1	шт	840	840	112	

Вертикальные углы VU, вверх.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



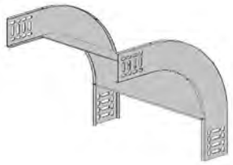
1613	1470170	CT-VU-35-100 HDG	1	шт	291	102	291	
1614	1470171	CT-VU-35-200 HDG	1	шт	291	202	291	
1615	1470172	CT-VU-35-300 HDG	1	шт	291	302	291	
1616	1470173	CT-VU-35-400 HDG	1	шт	291	402	291	
1617	1470174	CT-VU-35-500 HDG	1	шт	291	502	291	
1618	1470175	CT-VU-35-600 HDG	1	шт	291	602	291	
1619	1470176	CT-VU-60-100 HDG	1	шт	291	102	291	
1620	1470177	CT-VU-60-200 HDG	1	шт	291	202	291	
1621	1470178	CT-VU-60-300 HDG	1	шт	291	302	291	
1622	1470179	CT-VU-60-400 HDG	1	шт	291	402	291	
1623	1470180	CT-VU-60-500 HDG	1	шт	291	502	291	
1624	1470181	CT-VU-60-600 HDG	1	шт	291	602	291	
1625	1470182	CT-VU-85-100 HDG	1	шт	291	102	291	
1626	1470183	CT-VU-85-200 HDG	1	шт	291	202	291	
1627	1470184	CT-VU-85-300 HDG	1	шт	291	302	291	
1628	1470185	CT-VU-85-400 HDG	1	шт	291	402	291	
1629	1470186	CT-VU-85-500 HDG	1	шт	291	502	291	
1630	1470187	CT-VU-85-600 HDG	1	шт	291	602	291	
1631	1470188	CT-VU-110-100 HDG	1	шт	291	102	291	
1632	1470189	CT-VU-110-200 HDG	1	шт	291	202	291	
1633	1470190	CT-VU-110-300 HDG	1	шт	291	302	291	
1634	1470191	CT-VU-110-400 HDG	1	шт	291	402	291	
1635	1470192	CT-VU-110-500 HDG	1	шт	291	502	291	
1636	1470193	CT-VU-110-600 HDG	1	шт	291	602	291	

Вертикальные углы VD, вниз.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



1637	1470194	CT-VD-35-100 HDG	1	шт	291	102	291	
1638	1470195	CT-VD-35-200 HDG	1	шт	291	202	291	
1639	1470196	CT-VD-35-300 HDG	1	шт	291	302	291	
1640	1470197	CT-VD-35-400 HDG	1	шт	291	402	291	
1641	1470198	CT-VD-35-500 HDG	1	шт	291	502	291	
1642	1470199	CT-VD-35-600 HDG	1	шт	291	602	291	
1643	1470200	CT-VD-60-100 HDG	1	шт	291	102	291	
1644	1470201	CT-VD-60-200 HDG	1	шт	291	202	291	
1645	1470202	CT-VD-60-300 HDG	1	шт	291	302	291	
1646	1470203	CT-VD-60-400 HDG	1	шт	291	402	291	

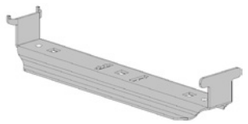
Рекомендуемое применение: зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений (см. также стр. 6-7 и 127-128). Такие же изделия, для применения внутри помещении и в легких наружных условиях, см. стр. 60-69, а в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах стр. 78-87.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
1647	1470204	CT-VD-60-500 HDG	1	шт	291	502	291	
1648	1470205	CT-VD-60-600 HDG	1	шт	291	602	291	
1649	1470206	CT-VD-85-100 HDG	1	шт	291	102	291	
1650	1470207	CT-VD-85-200 HDG	1	шт	291	202	291	
1651	1470208	CT-VD-85-300 HDG	1	шт	291	302	291	
1652	1470209	CT-VD-85-400 HDG	1	шт	291	402	291	
1653	1470210	CT-VD-85-500 HDG	1	шт	291	502	291	
1654	1470211	CT-VD-85-600 HDG	1	шт	291	602	291	
1655	1470212	CT-VD-110-100 HDG	1	шт	291	102	291	
1656	1470213	CT-VD-110-200 HDG	1	шт	291	202	291	
1657	1470214	CT-VD-110-300 HDG	1	шт	291	302	291	
1658	1470215	CT-VD-110-400 HDG	1	шт	291	402	291	
1659	1470216	CT-VD-110-500 HDG	1	шт	291	502	291	
1660	1470217	CT-VD-110-600 HDG	1	шт	291	602	291	

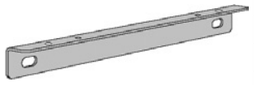
Траверсы и настенные кронштейны

Траверсы CT-IS. Отверстия: 10,5x10,5 мм.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



1661	1470474	CT-IS-35-100 HDG	10	шт	93	30	
1662	1470475	CT-IS-35-200 HDG	10	шт	193	30	
1663	1470476	CT-IS-35-300 HDG	10	шт	293	30	
1664	1470477	CT-IS-35-400 HDG	10	шт	393	30	
1665	1470478	CT-IS-35-500 HDG	10	шт	493	30	
1666	1470479	CT-IS-35-600 HDG	10	шт	593	30	
1667	1470480	CT-IS-60-100 HDG	10	шт	93	55	
1668	1470481	CT-IS-60-200 HDG	10	шт	193	55	
1669	1470482	CT-IS-60-300 HDG	10	шт	293	55	
1670	1470483	CT-IS-60-400 HDG	10	шт	393	55	
1671	1470484	CT-IS-60-500 HDG	10	шт	493	55	
1672	1470485	CT-IS-60-600 HDG	10	шт	593	55	
1673	1470486	CT-IS-85-100 HDG	10	шт	93	80	
1674	1470487	CT-IS-85-200 HDG	10	шт	193	80	
1675	1470488	CT-IS-85-300 HDG	10	шт	293	80	
1676	1470489	CT-IS-85-400 HDG	10	шт	393	80	
1677	1470490	CT-IS-85-500 HDG	10	шт	493	80	
1678	1470491	CT-IS-85-600 HDG	10	шт	593	80	
1679	1470492	CT-IS-110-100 HDG	10	шт	93	105	
1680	1470493	CT-IS-110-200 HDG	10	шт	193	105	
1681	1470494	CT-IS-110-300 HDG	10	шт	293	105	
1682	1470495	CT-IS-110-400 HDG	10	шт	393	105	
1683	1470496	CT-IS-110-500 HDG	10	шт	493	105	
1684	1470497	CT-IS-110-600 HDG	10	шт	593	105	

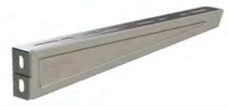
Кронштейны TPK для бортового крепления.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



Нагрузки: F=300 кг

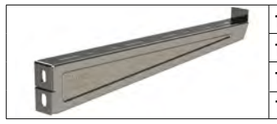
								Отверстия (мм)
1685	1449492	TPK-200 HDG	10	шт	340	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
1686	1449493	TPK-300 HDG	10	шт	440	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
1687	1449494	TPK-400 HDG	10	шт	540	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
1688	1449495	TPK-500 HDG	10	шт	640	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
1689	1449496	TPK-600 HDG	10	шт	740	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
1690	1449487	TPK-700 HDG	10	шт	840	40	30	ø 7; ø 11; 11x25
1691	1449488	TPK-800 HDG	10	шт	940	40	30	ø 7; ø 11; 11x25
1692	1449489	TPK-900 HDG	10	шт	1040	40	30	ø 7; ø 11; 11x25
1693	1449491	TPK-1000 HDG	10	шт	1140	40	30	ø 7; ø 11; 11x25

Настенные кронштейны VKZ, макс. нагрузка 100 кг.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



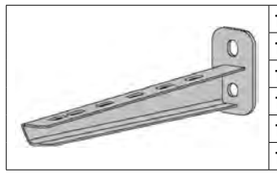
1694	1429109	VKZ-100 HDG	5	шт	111	38	76
1695	1429110	VKZ-200 HDG	5	шт	211	38	76
1696	1429111	VKZ-300 HDG	5	шт	311	38	76
1697	1429112	VKZ-400 HDG	5	шт	411	38	76

Настенные кронштейны VKZ-N, макс. нагрузка 100 кг.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



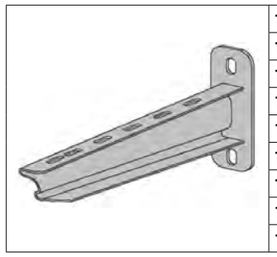
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
1698	1429122	VKZ-N-100 HDG	5	шт	111	38	76 / N-20	
1699	1429123	VKZ-N-200 HDG	5	шт	211	38	76 / N-20	
1700	1429124	VKZ-N-300 HDG	5	шт	311	38	76 / N-20	
1701	1429125	VKZ-N-400 HDG	5	шт	411	38	76 / N-20	

Настенные кронштейны VK, макс. нагрузка 200 кг.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



1702	1449590	VK-150 2KN HDG	10	шт	190	30 / 50	93	12x15
1703	1449591	VK-200 2KN HDG	10	шт	240	30 / 50	93	12x15
1704	1449592	VK-300 2KN HDG	10	шт	340	30 / 50	93	12x15
1705	1449593	VK-400 2KN HDG	10	шт	440	30 / 50	108	12x15
1706	1449594	VK-500 2KN HDG	10	шт	540	30 / 50	155	12x18
1707	1449595	VK-600 2KN HDG	10	шт	640	30 / 50	155	12x18

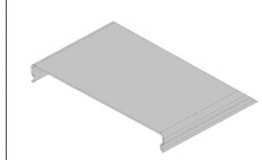
Настенные кронштейны VKF, макс. нагрузка 400 кг.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



1708	1449622	VKF-200 4KN HDG	10	шт	240	30 / 50	136	12x18
1709	1449623	VKF-300 4KN HDG	10	шт	340	30 / 50	136	12x18
1710	1449624	VKF-400 4KN HDG	10	шт	440	30 / 50	155	12x18
1711	1449625	VKF-500 4KN HDG	10	шт	540	30 / 50	155	12x18
1712	1449626	VKF-600 4KN HDG	10	шт	640	30 / 50	155	12x18
1713	1449627	VKF-700 4KN HDG	1	шт	740	30 / 50	185	12x25
1714	1449628	VKF-800 4KN HDG	1	шт	840	30 / 50	205	12x25
1715	1449629	VKF-900 4KN HDG	1	шт	940	30 / 50	215	12x25
1716	1449630	VKF-1000 4KN HDG	1	шт	1040	30 / 50	225	12x25

Крышки

Крышки для кабельных лотков CT.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

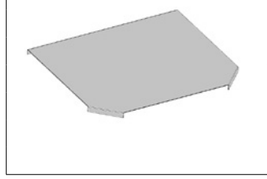


							Толщина листа (мм)
1717	1469620	CT-C-50 L=3000 HDG	1	м	3000	53	14	1.0
1718	1469621	CT-C-75 L=3000 HDG	1	м	3000	78	14	1.0
1719	1469622	CT-C-100 L=3000 HDG	1	м	3000	103	14	1.0
1720	1469623	CT-C-200 L=3000 HDG	1	м	3000	203	14	1.0
1721	1469624	CT-C-300 L=3000 HDG	1	м	3000	303	14	1.0
1722	1469625	CT-C-400 L=3000 HDG	1	м	3000	404	14	1.5
1723	1469626	CT-C-500 L=3000 HDG	1	м	3000	504	14	1.5
1724	1469627	CT-C-600 L=3000 HDG	1	м	3000	604	14	1.5

Крышки для угловых элементов.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.

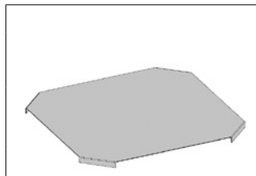
1725	1429185	CT-LC-50 HDG	1	шт	125	125	16
1726	1429186	CT-LC-75 HDG	1	шт	150	150	16
1727	1470086	CT-LC-100 HDG	1	шт	175	175	16
1728	1470087	CT-LC-200 HDG	1	шт	275	275	16
1729	1470088	CT-LC-300 HDG	1	шт	375	375	16
1730	1470089	CT-LC-400 HDG	1	шт	475	475	16
1731	1470090	CT-LC-500 HDG	1	шт	575	575	16
1732	1470091	CT-LC-600 HDG	1	шт	675	675	16

Крышки для T-образных элементов.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



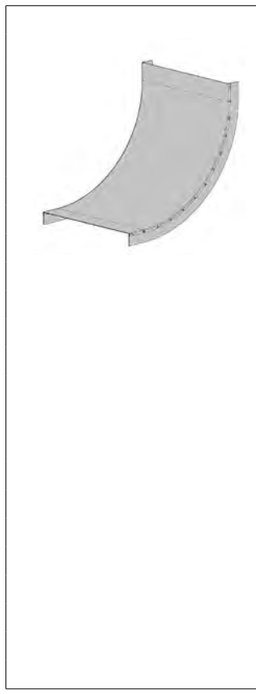
1733	1429191	CT-TC-50 HDG	1	шт	128	190	16
1734	1429192	CT-TC-75 HDG	1	шт	153	215	16
1735	1470092	CT-TC-100 HDG	1	шт	178	240	16
1736	1470093	CT-TC-200 HDG	1	шт	278	340	16
1737	1470094	CT-TC-300 HDG	1	шт	378	440	16
1738	1470095	CT-TC-400 HDG	1	шт	478	540	16
1739	1470096	CT-TC-500 HDG	1	шт	578	640	16
1740	1470097	CT-TC-600 HDG	1	шт	678	740	16

Крышки для X-образных элементов.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



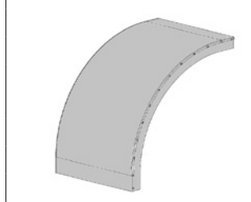
1741	1429197	CT-XC-50 HDG	1	шт	195	195	16
1742	1429198	CT-XC-75 HDG	1	шт	220	220	16
1743	1470098	CT-XC-100 HDG	1	шт	245	245	16
1744	1470099	CT-XC-200 HDG	1	шт	345	345	16
1745	1470100	CT-XC-300 HDG	1	шт	445	445	16
1746	1470101	CT-XC-400 HDG	1	шт	545	545	16
1747	1470102	CT-XC-500 HDG	1	шт	645	645	16
1748	1470103	CT-XC-600 HDG	1	шт	745	745	16

Крышки для вертикальных углов VU.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



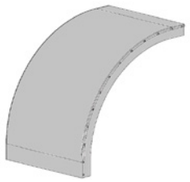
1749	1470278	CT-VUC-35-100 HDG	1	шт	260	108	260
1750	1470279	CT-VUC-35-200 HDG	1	шт	260	208	260
1751	1470280	CT-VUC-35-300 HDG	1	шт	260	308	260
1752	1470281	CT-VUC-35-400 HDG	1	шт	260	408	260
1753	1470282	CT-VUC-35-500 HDG	1	шт	260	508	260
1754	1470283	CT-VUC-35-600 HDG	1	шт	260	608	260
1755	1429480	CT-VUC-60-100 HDG	1	шт	235	108	235
1756	1429481	CT-VUC-60-200 HDG	1	шт	235	208	235
1757	1429482	CT-VUC-60-300 HDG	1	шт	235	308	235
1758	1429483	CT-VUC-60-400 HDG	1	шт	235	408	235
1759	1429484	CT-VUC-60-500 HDG	1	шт	235	508	235
1760	1429485	CT-VUC-60-600 HDG	1	шт	235	608	235
1761	1429486	CT-VUC-85-100 HDG	1	шт	210	108	210
1762	1429487	CT-VUC-85-200 HDG	1	шт	210	208	210
1763	1429488	CT-VUC-85-300 HDG	1	шт	210	308	210
1764	1429489	CT-VUC-85-400 HDG	1	шт	210	408	210
1765	1429490	CT-VUC-85-500 HDG	1	шт	210	508	210
1766	1429491	CT-VUC-85-600 HDG	1	шт	210	608	210
1767	1429492	CT-VUC-110-100 HDG	1	шт	185	108	185
1768	1429493	CT-VUC-110-200 HDG	1	шт	185	208	185
1769	1429494	CT-VUC-110-300 HDG	1	шт	185	308	185
1770	1429495	CT-VUC-110-400 HDG	1	шт	185	408	185
1771	1429496	CT-VUC-110-500 HDG	1	шт	185	508	185
1772	1429497	CT-VUC-110-600 HDG	1	шт	185	608	185

Крышки для вертикальных углов VD.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



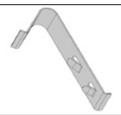
1773	1470284	CT-VDC-35-100 HDG	1	шт	267	108	267
1774	1470285	CT-VDC-35-200 HDG	1	шт	267	208	267
1775	1470286	CT-VDC-35-300 HDG	1	шт	267	308	267
1776	1470287	CT-VDC-35-400 HDG	1	шт	267	408	267
1777	1470288	CT-VDC-35-500 HDG	1	шт	267	508	267
1778	1470289	CT-VDC-35-600 HDG	1	шт	267	608	267
1779	1429654	CT-VDC-60-100 HDG	1	шт	292	108	292
1780	1429656	CT-VDC-60-200 HDG	1	шт	292	208	292
1781	1429657	CT-VDC-60-300 HDG	1	шт	292	308	292
1782	1429658	CT-VDC-60-400 HDG	1	шт	292	408	292
1783	1429659	CT-VDC-60-500 HDG	1	шт	292	508	292
1784	1429660	CT-VDC-60-600 HDG	1	шт	292	608	292
1785	1429661	CT-VDC-85-100 HDG	1	шт	317	108	317
1786	1429662	CT-VDC-85-200 HDG	1	шт	317	208	317
1787	1429663	CT-VDC-85-300 HDG	1	шт	317	308	317
1788	1429664	CT-VDC-85-400 HDG	1	шт	317	408	317

Рекомендуемое применение: зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений (см. также стр. 6-7 и 127-128). Такие же изделия, для применения внутри помещении и в легких наружных условиях, см. стр. 60-69, а в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах стр. 78-87.



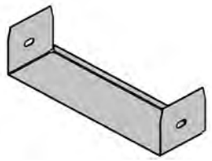
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
1789	1429665	CT-VDC-85-500 HDG	1	шт	317	508	317	
1790	1429666	CT-VDC-85-600 HDG	1	шт	317	608	317	
1791	1429667	CT-VDC-110-100 HDG	1	шт	342	108	342	
1792	1429668	CT-VDC-110-200 HDG	1	шт	342	208	342	
1793	1429669	CT-VDC-110-300 HDG	1	шт	342	308	342	
1794	1429671	CT-VDC-110-400 HDG	1	шт	342	408	342	
1795	1429672	CT-VDC-110-500 HDG	1	шт	342	508	342	
1796	1429673	CT-VDC-110-600 HDG	1	шт	342	608	342	

Зажим пружинного типа для крышек CT HDG.
HDG - Горячеоцинкованная сталь, толщина покрытия цинка ~55 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



1797	108962	CT-CB-35 HDG	10	шт		28	40	
1798	108964	CT-CB-60 HDG	10	шт		28	68	
1799	108966	CT-CB-85 HDG	10	шт		28	71	
1800	108968	CT-CB-110 HDG	10	шт		28	79	

Торцевые элементы EP.
HDG - Горячеоцинкованная сталь. Рекомендуемое применение: зоны I-II и C1-C4.



1801	1429766	CT-EP-35-50 HDG	10	шт	56	46	32	
1802	1429767	CT-EP-35-75 HDG	10	шт	56	71	32	
1803	1429768	CT-EP-35-100 HDG	10	шт	56	96	32	
1804	1429772	CT-EP-35-200 HDG	10	шт	56	196	32	
1805	1429773	CT-EP-35-300 HDG	10	шт	56	296	32	
1806	1429774	CT-EP-35-400 HDG	10	шт	56	396	32	
1807	1429775	CT-EP-35-500 HDG	10	шт	56	496	32	
1808	1429776	CT-EP-35-600 HDG	10	шт	56	596	32	
1809	1429779	CT-EP-60-50 HDG	10	шт	56	46	57	
1810	1429786	CT-EP-60-75 HDG	10	шт	56	71	57	
1811	1429787	CT-EP-60-100 HDG	10	шт	56	96	57	
1812	1429788	CT-EP-60-200 HDG	10	шт	56	196	57	
1813	1429789	CT-EP-60-300 HDG	10	шт	56	296	57	
1814	1429791	CT-EP-60-400 HDG	10	шт	56	396	57	
1815	1429793	CT-EP-60-500 HDG	10	шт	56	496	57	
1816	1429796	CT-EP-60-600 HDG	10	шт	56	596	57	
1817	1429797	CT-EP-85-100 HDG	10	шт	56	96	82	
1818	1429798	CT-EP-85-200 HDG	10	шт	56	196	82	
1819	1429799	CT-EP-85-300 HDG	10	шт	56	296	82	
1820	1430000	CT-EP-85-400 HDG	10	шт	56	396	82	
1821	1430007	CT-EP-85-500 HDG	10	шт	56	496	82	
1822	1430008	CT-EP-85-600 HDG	10	шт	56	596	82	
1823	1430009	CT-EP-110-100 HDG	10	шт	56	96	107	
1824	1430011	CT-EP-110-200 HDG	10	шт	56	196	107	
1825	1430017	CT-EP-110-300 HDG	10	шт	56	296	107	
1826	1430018	CT-EP-110-400 HDG	10	шт	56	396	107	
1827	1430019	CT-EP-110-500 HDG	10	шт	56	496	107	
1828	1430020	CT-EP-110-600 HDG	10	шт	56	596	107	

Кабельные лотки CT HST

Кабельные лотки CT-PS HST - перфорированные.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L.
Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

L = 3 m

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Толщина листа (мм)
1829	1469556	CT-PS-35-50 HST	60	м	3000	50	35	0.75
1830	1469557	CT-PS-35-75 HST	60	м	3000	75	35	0.75
1831	1469558	CT-PS-35-100 HST	60	м	3000	100	35	0.75
1832	1469559	CT-PS-35-200 HST	60	м	3000	200	35	0.75
1833	1469560	CT-PS-35-300 HST	60	м	3000	300	35	0.75
1834	1469561	CT-PS-35-400 HST	30	м	3000	400	35	1.0
1835	1469562	CT-PS-35-500 HST	30	м	3000	500	35	1.0
1836	1469563	CT-PS-35-600 HST	30	м	3000	600	35	1.0

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
1837	1469564	CT-PS-60-50 HST	30	м	3000	50	60	0.75
1838	1469565	CT-PS-60-75 HST	30	м	3000	75	60	0.75
1839	1469566	CT-PS-60-100 HST	36	м	3000	100	60	0.75
1840	1469567	CT-PS-60-200 HST	36	м	3000	200	60	0.75
1841	1469568	CT-PS-60-300 HST	36	м	3000	300	60	0.75
1842	1469569	CT-PS-60-400 HST	18	м	3000	400	60	1.0
1843	1469570	CT-PS-60-500 HST	18	м	3000	500	60	1.0
1844	1469571	CT-PS-60-600 HST	18	м	3000	600	60	1.0
1845	1469572	CT-PS-85-100 HST	24	м	3000	100	85	0.75
1846	1469573	CT-PS-85-200 HST	24	м	3000	200	85	0.75
1847	1469574	CT-PS-85-300 HST	24	м	3000	300	85	0.75
1848	1469575	CT-PS-85-400 HST	12	м	3000	400	85	1.0
1849	1469576	CT-PS-85-500 HST	12	м	3000	500	85	1.0
1850	1469577	CT-PS-85-600 HST	12	м	3000	600	85	1.0
1851	1469578	CT-PS-110-100 HST	18	м	3000	100	110	0.75
1852	1469579	CT-PS-110-200 HST	18	м	3000	200	110	0.75
1853	1469580	CT-PS-110-300 HST	18	м	3000	300	110	0.75
1854	1469581	CT-PS-110-400 HST	12	м	3000	400	110	1.0
1855	1469582	CT-PS-110-500 HST	12	м	3000	500	110	1.0
1856	1469583	CT-PS-110-600 HST	12	м	3000	600	110	1.0

Кабельные лотки CT-US HST - неперфорированные.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L.
Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

L = 3 m

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Толщина листа (мм)
1857	1469584	CT-US-35-50 HST	60	м	3000	50	35	0.75
1858	1469585	CT-US-35-75 HST	60	м	3000	75	35	0.75
1859	1469586	CT-US-35-100 HST	60	м	3000	100	35	0.75
1860	1469587	CT-US-35-200 HST	60	м	3000	200	35	0.75
1861	1469588	CT-US-35-300 HST	60	м	3000	300	35	0.75
1862	1469589	CT-US-35-400 HST	30	м	3000	400	35	1.0
1863	1469590	CT-US-35-500 HST	30	м	3000	500	35	1.0
1864	1469591	CT-US-35-600 HST	30	м	3000	600	35	1.0
1865	1469592	CT-US-60-50 HST	30	м	3000	50	60	0.75
1866	1469593	CT-US-60-75 HST	30	м	3000	75	60	0.75
1867	1469594	CT-US-60-100 HST	36	м	3000	100	60	0.75
1868	1469595	CT-US-60-200 HST	36	м	3000	200	60	0.75
1869	1469596	CT-US-60-300 HST	36	м	3000	300	60	0.75
1870	1469597	CT-US-60-400 HST	18	м	3000	400	60	1.0
1871	1469598	CT-US-60-500 HST	18	м	3000	500	60	1.0
1872	1469599	CT-US-60-600 HST	18	м	3000	600	60	1.0
1873	1469600	CT-US-85-100 HST	24	м	3000	100	85	0.75
1874	1469601	CT-US-85-200 HST	24	м	3000	200	85	0.75
1875	1469602	CT-US-85-300 HST	24	м	3000	300	85	0.75
1876	1469603	CT-US-85-400 HST	12	м	3000	400	85	1.0
1877	1469604	CT-US-85-500 HST	12	м	3000	500	85	1.0
1878	1469605	CT-US-85-600 HST	12	м	3000	600	85	1.0
1879	1469606	CT-US-110-100 HST	18	м	3000	100	110	0.75
1880	1469607	CT-US-110-200 HST	18	м	3000	200	110	0.75
1881	1469608	CT-US-110-300 HST	18	м	3000	300	110	0.75
1882	1469609	CT-US-110-400 HST	12	м	3000	400	110	1.0
1883	1469610	CT-US-110-500 HST	12	м	3000	500	110	1.0
1884	1469611	CT-US-110-600 HST	12	м	3000	600	110	1.0

Рекомендуемое применение: зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128). Такие же изделия, для применения внутри помещении и в легких наружных условиях, см. стр. 60-69, а в промышленных условиях и снаружи помещений стр. 69-78.

MEKA®

Соединители

Соединители CT-SCS HST.

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

SCS

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
1885	1470348	CT-SCS-35 HST	10	шт	164		32	
1886	1470349	CT-SCS-60 HST	10	шт	164		57	
1887	1470350	CT-SCS-85 HST	10	шт	164		82	
1888	1470351	CT-SCS-110 HST	10	шт	164		107	

Соединители CT-SCB HST.

SCB

1889	1470330	CT-SCB-100 HST	10	шт		93		
1890	1470331	CT-SCB-200 HST	10	шт		193		
1891	1470332	CT-SCB-300 HST	10	шт		293		
1892	1470333	CT-SCB-400 HST	10	шт		393		
1893	1470334	CT-SCB-500 HST	10	шт		493		
1894	1470335	CT-SCB-600 HST	10	шт				

Комплект (болт и гайка) для соединителей SC и SCS.

RS 5

1895	1470354	RS 5 HST	20	шт		M6 + M6x12		

Соединители CT-SC HST.

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

SC

1896	1470416	CT-SC-35-50 HST	10	шт	200	47	32	
1897	1470417	CT-SC-35-75 HST	10	шт	200	72	32	
1898	1470418	CT-SC-35-100 HST	10	шт	200	97	32	
1899	1470419	CT-SC-35-200 HST	10	шт	200	197	32	
1900	1470420	CT-SC-35-300 HST	10	шт	200	297	32	
1901	1470421	CT-SC-35-400 HST	10	шт	200	397	32	
1902	1470422	CT-SC-35-500 HST	10	шт	200	497	32	
1903	1470423	CT-SC-35-600 HST	10	шт	200	597	32	
1904	1470424	CT-SC-60-50 HST	10	шт	200	47	57	
1905	1470425	CT-SC-60-75 HST	10	шт	200	72	57	
1906	1470426	CT-SC-60-100 HST	10	шт	200	97	57	
1907	1470427	CT-SC-60-200 HST	10	шт	200	197	57	
1908	1470428	CT-SC-60-300 HST	10	шт	200	297	57	
1909	1470429	CT-SC-60-400 HST	10	шт	200	397	57	
1910	1470430	CT-SC-60-500 HST	10	шт	200	497	57	
1911	1470431	CT-SC-60-600 HST	10	шт	200	597	57	
1912	1470432	CT-SC-85-100 HST	10	шт	200	97	82	
1913	1470433	CT-SC-85-200 HST	10	шт	200	197	82	
1914	1470434	CT-SC-85-300 HST	10	шт	200	297	82	
1915	1470435	CT-SC-85-400 HST	10	шт	200	397	82	
1916	1470436	CT-SC-85-500 HST	10	шт	200	497	82	
1917	1470437	CT-SC-85-600 HST	10	шт	200	597	82	
1918	1470438	CT-SC-110-100 HST	10	шт	200	97	107	
1919	1470439	CT-SC-110-200 HST	10	шт	200	197	107	
1920	1470440	CT-SC-110-300 HST	10	шт	200	297	107	
1921	1470441	CT-SC-110-400 HST	10	шт	200	397	107	
1922	1470442	CT-SC-110-500 HST	10	шт	200	497	107	
1923	1470443	CT-SC-110-600 HST	10	шт	200	597	107	

Шарнирные соединения CT-AC HST.

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

CT-AC

1924	1429386	CT-AC-35-50 HST	1	шт	240	47	32	
1925	1429387	CT-AC-35-75 HST	1	шт	240	72	32	
1926	1429388	CT-AC-35-100 HST	1	шт	240	97	32	
1927	1429389	CT-AC-35-200 HST	1	шт	240	197	32	
1928	1429390	CT-AC-35-300 HST	1	шт	240	297	32	
1929	1429391	CT-AC-35-400 HST	1	шт	240	397	32	
1930	1429392	CT-AC-35-500 HST	1	шт	240	497	32	

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
1931	1429393	CT-AC-35-600 HST	1	шт	240	597	32	
1932	1429394	CT-AC-60-50 HST	1	шт	240	47	57	
1933	1429395	CT-AC-60-75 HST	1	шт	240	72	57	
1934	1429396	CT-AC-60-100 HST	1	шт	240	97	57	
1935	1429397	CT-AC-60-200 HST	1	шт	240	197	57	
1936	1429398	CT-AC-60-300 HST	1	шт	240	297	57	
1937	1429399	CT-AC-60-400 HST	1	шт	240	397	57	
1938	1429438	CT-AC-60-500 HST	1	шт	240	497	57	
1939	1429439	CT-AC-60-600 HST	1	шт	240	597	57	
1940	1429446	CT-AC-85-100 HST	1	шт	240	97	82	
1941	1429447	CT-AC-85-200 HST	1	шт	240	197	82	
1942	1429448	CT-AC-85-300 HST	1	шт	240	297	82	
1943	1429449	CT-AC-85-400 HST	1	шт	240	397	82	
1944	1429452	CT-AC-85-500 HST	1	шт	240	497	82	
1945	1429453	CT-AC-85-600 HST	1	шт	240	597	82	
1946	1429454	CT-AC-110-100 HST	1	шт	240	97	107	
1947	1429455	CT-AC-110-200 HST	1	шт	240	197	107	
1948	1429456	CT-AC-110-300 HST	1	шт	240	297	107	
1949	1429457	CT-AC-110-400 HST	1	шт	240	397	107	
1950	1429458	CT-AC-110-500 HST	1	шт	240	497	107	
1951	1429459	CT-AC-110-600 HST	1	шт	240	597	107	

Угловые элементы LP HST.

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

R=120

1952	1429141	CT-LP-35-50 HST	1	шт	172	172	37	
1953	1429142	CT-LP-35-75 HST	1	шт	197	197	37	
1954	1469996	CT-LP-35-100 HST	1	шт	222	222	37	
1955	1469997	CT-LP-35-200 HST	1	шт	322	322	37	
1956	1469998	CT-LP-35-300 HST	1	шт	422	422	37	
1957	1469999	CT-LP-35-400 HST	1	шт	522	522	37	
1958	1470000	CT-LP-35-500 HST	1	шт	622	622	37	
1959	1470001	CT-LP-35-600 HST	1	шт	722	722	37	
1960	1429143	CT-LP-60-50 HST	1	шт	172	172	62	
1961	1429144	CT-LP-60-75 HST	1	шт	197	197	62	
1962	1470002	CT-LP-60-100 HST	1	шт	222	222	62	
1963	1470003	CT-LP-60-200 HST	1	шт	322	322	62	
1964	1470004	CT-LP-60-300 HST	1	шт	422	422	62	
1965	1470005	CT-LP-60-400 HST	1	шт	522	522	62	
1966	1470006	CT-LP-60-500 HST	1	шт	622	622	62	
1967	1470007	CT-LP-60-600 HST	1	шт	722	722	62	
1968	1470008	CT-LP-85-100 HST	1	шт	222	222	87	
1969	1470009	CT-LP-85-200 HST	1	шт	322	322	87	
1970	1470010	CT-LP-85-300 HST	1	шт	422	422	87	
1971	1470011	CT-LP-85-400 HST	1	шт	522	522	87	
1972	1470012	CT-LP-85-500 HST	1	шт	622	622	87	
1973	1470013	CT-LP-85-600 HST	1	шт	722	722	87	
1974	1470014	CT-LP-110-100 HST	1	шт	222	222	112	
1975	1470015	CT-LP-110-200 HST	1	шт	322	322	112	
1976	1470016	CT-LP-110-300 HST	1	шт	422	422	112	
1977	1470017	CT-LP-110-400 HST	1	шт	522	522	112	
1978	1470018	CT-LP-110-500 HST	1	шт	622	622	112	
1979	1470019	CT-LP-110-600 HST	1	шт	722	722	112	

Рекомендуемое применение: зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128). Такие же изделия, для применения внутри помещении и в легких наружных условиях, см. стр. 60-69, а в промышленных условиях и снаружи помещений стр. 69-78.

Регулируемые угловые элементы ACH.

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
1980	1470656	CT-ACH-35-50 HST	1	шт		46	32	
1981	1470657	CT-ACH-35-75 HST	1	шт		71	32	
1982	1470658	CT-ACH-35-100 HST	1	шт		96	32	
1983	1470659	CT-ACH-35-200 HST	1	шт		196	32	
1984	1470660	CT-ACH-35-300 HST	1	шт		296	32	
1985	1470661	CT-ACH-35-400 HST	1	шт		396	32	
1986	1470662	CT-ACH-35-500 HST	1	шт		496	32	
1987	1470663	CT-ACH-35-600 HST	1	шт		596	32	
1988	1470664	CT-ACH-60-50 HST	1	шт		46	57	
1989	1470665	CT-ACH-60-75 HST	1	шт		71	57	
1990	1470666	CT-ACH-60-100 HST	1	шт		96	57	
1991	1470667	CT-ACH-60-200 HST	1	шт		196	57	
1992	1470668	CT-ACH-60-300 HST	1	шт		296	57	
1993	1470669	CT-ACH-60-400 HST	1	шт		396	57	
1994	1470670	CT-ACH-60-500 HST	1	шт		496	57	
1995	1470671	CT-ACH-60-600 HST	1	шт		596	57	
1996	1470672	CT-ACH-85-100 HST	1	шт		96	82	
1997	1470673	CT-ACH-85-200 HST	1	шт		196	82	
1998	1470674	CT-ACH-85-300 HST	1	шт		296	82	
1999	1470675	CT-ACH-85-400 HST	1	шт		396	82	
2000	1470676	CT-ACH-85-500 HST	1	шт		496	82	
2001	1470677	CT-ACH-85-600 HST	1	шт		596	82	
2002	1470678	CT-ACH-110-100 HST	1	шт		96	107	
2003	1470679	CT-ACH-110-200 HST	1	шт		196	107	
2004	1470680	CT-ACH-110-300 HST	1	шт		296	107	
2005	1470681	CT-ACH-110-400 HST	1	шт		396	107	
2006	1470682	CT-ACH-110-500 HST	1	шт		496	107	
2007	1470683	CT-ACH-110-600 HST	1	шт		596	107	

Т-образные элементы TP HST.

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2008	1429161	CT-TP-35-50 HST	1	шт	290	172	37	
2009	1429162	CT-TP-35-75 HST	1	шт	315	197	37	
2010	1470020	CT-TP-35-100 HST	1	шт	340	222	37	
2011	1470021	CT-TP-35-200 HST	1	шт	440	322	37	
2012	1470022	CT-TP-35-300 HST	1	шт	540	422	37	
2013	1470023	CT-TP-35-400 HST	1	шт	640	522	37	
2014	1470024	CT-TP-35-500 HST	1	шт	740	622	37	
2015	1470025	CT-TP-35-600 HST	1	шт	840	722	37	
2016	1429163	CT-TP-60-50 HST	1	шт	290	172	62	
2017	1429164	CT-TP-60-75 HST	1	шт	315	197	62	
2018	1470026	CT-TP-60-100 HST	1	шт	340	222	62	
2019	1470027	CT-TP-60-200 HST	1	шт	440	322	62	
2020	1470028	CT-TP-60-300 HST	1	шт	540	422	62	
2021	1470029	CT-TP-60-400 HST	1	шт	640	522	62	
2022	1470030	CT-TP-60-500 HST	1	шт	740	622	62	
2023	1470031	CT-TP-60-600 HST	1	шт	840	722	62	
2024	1470032	CT-TP-85-100 HST	1	шт	340	222	87	
2025	1470033	CT-TP-85-200 HST	1	шт	440	322	87	
2026	1470034	CT-TP-85-300 HST	1	шт	540	422	87	
2027	1470035	CT-TP-85-400 HST	1	шт	640	522	87	
2028	1470036	CT-TP-85-500 HST	1	шт	740	622	87	
2029	1470037	CT-TP-85-600 HST	1	шт	840	722	87	
2030	1470038	CT-TP-110-100 HST	1	шт	340	222	112	
2031	1470039	CT-TP-110-200 HST	1	шт	440	322	112	
2032	1470040	CT-TP-110-300 HST	1	шт	540	422	112	
2033	1470041	CT-TP-110-400 HST	1	шт	640	522	112	
2034	1470042	CT-TP-110-500 HST	1	шт	740	622	112	
2035	1470043	CT-TP-110-600 HST	1	шт	840	722	112	

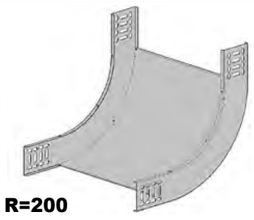
X-образные элементы XP HST.

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2036	1429178	CT-XP-35-50 HST	1	шт	290	290	37	
2037	1429179	CT-XP-35-75 HST	1	шт	315	315	37	
2038	1470044	CT-XP-35-100 HST	1	шт	340	340	37	
2039	1470045	CT-XP-35-200 HST	1	шт	440	440	37	
2040	1470046	CT-XP-35-300 HST	1	шт	540	540	37	
2041	1470047	CT-XP-35-400 HST	1	шт	640	640	37	
2042	1470048	CT-XP-35-500 HST	1	шт	740	740	37	
2043	1470049	CT-XP-35-600 HST	1	шт	840	840	37	
2044	1429181	CT-XP-60-50 HST	1	шт	290	290	62	
2045	1429182	CT-XP-60-75 HST	1	шт	315	315	62	
2046	1470050	CT-XP-60-100 HST	1	шт	340	340	62	
2047	1470051	CT-XP-60-200 HST	1	шт	440	440	62	
2048	1470052	CT-XP-60-300 HST	1	шт	540	540	62	
2049	1470053	CT-XP-60-400 HST	1	шт	640	640	62	
2050	1470054	CT-XP-60-500 HST	1	шт	740	740	62	
2051	1470055	CT-XP-60-600 HST	1	шт	840	840	62	
2052	1470056	CT-XP-85-100 HST	1	шт	340	340	87	
2053	1470057	CT-XP-85-200 HST	1	шт	440	440	87	
2054	1470058	CT-XP-85-300 HST	1	шт	540	540	87	
2055	1470059	CT-XP-85-400 HST	1	шт	640	640	87	
2056	1470060	CT-XP-85-500 HST	1	шт	740	740	87	
2057	1470061	CT-XP-85-600 HST	1	шт	840	840	87	
2058	1470062	CT-XP-110-100 HST	1	шт	340	340	112	
2059	1470063	CT-XP-110-200 HST	1	шт	440	440	112	
2060	1470064	CT-XP-110-300 HST	1	шт	540	540	112	
2061	1470065	CT-XP-110-400 HST	1	шт	640	640	112	
2062	1470066	CT-XP-110-500 HST	1	шт	740	740	112	
2063	1470067	CT-XP-110-600 HST	1	шт	840	840	112	

Вертикальные углы VU HST, вверх.

HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.



R=200

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2064	1470218	CT-VU-35-100 HST	1	шт	291	102	291	
2065	1470219	CT-VU-35-200 HST	1	шт	291	202	291	
2066	1470220	CT-VU-35-300 HST	1	шт	291	302	291	
2067	1470221	CT-VU-35-400 HST	1	шт	291	402	291	
2068	1470222	CT-VU-35-500 HST	1	шт	291	502	291	
2069	1470223	CT-VU-35-600 HST	1	шт	291	602	291	
2070	1470224	CT-VU-60-100 HST	1	шт	291	102	291	
2071	1470225	CT-VU-60-200 HST	1	шт	291	202	291	
2072	1470226	CT-VU-60-300 HST	1	шт	291	302	291	
2073	1470227	CT-VU-60-400 HST	1	шт	291	402	291	
2074	1470228	CT-VU-60-500 HST	1	шт	291	502	291	
2075	1470229	CT-VU-60-600 HST	1	шт	291	602	291	
2076	1470230	CT-VU-85-100 HST	1	шт	291	102	291	
2077	1470231	CT-VU-85-200 HST	1	шт	291	202	291	
2078	1470232	CT-VU-85-300 HST	1	шт	291	302	291	
2079	1470233	CT-VU-85-400 HST	1	шт	291	402	291	
2080	1470234	CT-VU-85-500 HST	1	шт	291	502	291	
2081	1470235	CT-VU-85-600 HST	1	шт	291	602	291	
2082	1470236	CT-VU-110-100 HST	1	шт	291	102	291	
2083	1470237	CT-VU-110-200 HST	1	шт	291	202	291	
2084	1470238	CT-VU-110-300 HST	1	шт	291	302	291	
2085	1470239	CT-VU-110-400 HST	1	шт	291	402	291	
2086	1470240	CT-VU-110-500 HST	1	шт	291	502	291	
2087	1470241	CT-VU-110-600 HST	1	шт	291	602	291	

Рекомендуемое применение: зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128). Такие же изделия, для применения внутри помещении и в легких наружных условиях, см. стр. 60-69, а в промышленных условиях и снаружи помещений стр. 69-78.

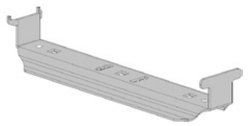
Вертикальные углы VD HST, вниз.
Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

H=35 --> R=165
H=60 --> R=140
H=85 --> R=115
H=110 --> R=90

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2088	1470242	CT-VD-35-100 HST	1	шт	291	102	291	
2089	1470243	CT-VD-35-200 HST	1	шт	291	202	291	
2090	1470244	CT-VD-35-300 HST	1	шт	291	302	291	
2091	1470245	CT-VD-35-400 HST	1	шт	291	402	291	
2092	1470246	CT-VD-35-500 HST	1	шт	291	502	291	
2093	1470247	CT-VD-35-600 HST	1	шт	291	602	291	
2094	1470248	CT-VD-60-100 HST	1	шт	291	102	291	
2095	1470249	CT-VD-60-200 HST	1	шт	291	202	291	
2096	1470250	CT-VD-60-300 HST	1	шт	291	302	291	
2097	1470251	CT-VD-60-400 HST	1	шт	291	402	291	
2098	1470252	CT-VD-60-500 HST	1	шт	291	502	291	
2099	1470253	CT-VD-60-600 HST	1	шт	291	602	291	
2100	1470254	CT-VD-85-100 HST	1	шт	291	102	291	
2101	1470255	CT-VD-85-200 HST	1	шт	291	202	291	
2102	1470256	CT-VD-85-300 HST	1	шт	291	302	291	
2103	1470257	CT-VD-85-400 HST	1	шт	291	402	291	
2104	1470258	CT-VD-85-500 HST	1	шт	291	502	291	
2105	1470259	CT-VD-85-600 HST	1	шт	291	602	291	
2106	1470260	CT-VD-110-100 HST	1	шт	291	102	291	
2107	1470261	CT-VD-110-200 HST	1	шт	291	202	291	
2108	1470262	CT-VD-110-300 HST	1	шт	291	302	291	
2109	1470263	CT-VD-110-400 HST	1	шт	291	402	291	
2110	1470264	CT-VD-110-500 HST	1	шт	291	502	291	
2111	1470265	CT-VD-110-600 HST	1	шт	291	602	291	

Траверсы и настенные кронштейны

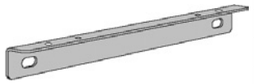
Траверсы CT-IS HST. Отверстия: 10,5x10,5 мм.
Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2112	1470498	CT-IS-35-100 HST	10	шт	93	30		
2113	1470499	CT-IS-35-200 HST	10	шт	193	30		
2114	1470500	CT-IS-35-300 HST	10	шт	293	30		
2115	1470501	CT-IS-35-400 HST	10	шт	393	30		
2116	1470502	CT-IS-35-500 HST	10	шт	493	30		
2117	1470503	CT-IS-35-600 HST	10	шт	593	30		
2118	1470504	CT-IS-60-100 HST	10	шт	93	55		
2119	1470505	CT-IS-60-200 HST	10	шт	193	55		
2120	1470506	CT-IS-60-300 HST	10	шт	293	55		
2121	1470507	CT-IS-60-400 HST	10	шт	393	55		
2122	1470508	CT-IS-60-500 HST	10	шт	493	55		
2123	1470509	CT-IS-60-600 HST	10	шт	593	55		
2124	1470510	CT-IS-85-100 HST	10	шт	93	80		
2125	1470511	CT-IS-85-200 HST	10	шт	193	80		
2126	1470512	CT-IS-85-300 HST	10	шт	293	80		
2127	1470513	CT-IS-85-400 HST	10	шт	393	80		
2128	1470514	CT-IS-85-500 HST	10	шт	493	80		
2129	1470515	CT-IS-85-600 HST	10	шт	593	80		
2130	1470516	CT-IS-110-100 HST	10	шт	93	105		
2131	1470517	CT-IS-110-200 HST	10	шт	193	105		
2132	1470518	CT-IS-110-300 HST	10	шт	293	105		
2133	1470519	CT-IS-110-400 HST	10	шт	393	105		
2134	1470520	CT-IS-110-500 HST	10	шт	493	105		
2135	1470521	CT-IS-110-600 HST	10	шт	593	105		

Рекомендуемое применение: зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128). Такие же изделия, для применения внутри помещении и в легких наружных условиях, см. стр. 60-69, а в промышленных условиях и снаружи помещений стр. 69-78.

Кронштейны TPK для бортового крепления.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L.
Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.



Нагрузка: F=300 кг

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее (Отверстия (мм))
2136	1430262	HST TPK-200	10	шт	340	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
2137	1430263	HST TPK-300	10	шт	440	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
2138	1430264	HST TPK-400	10	шт	540	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
2139	1430265	HST TPK-500	10	шт	640	30	40	ø 7; ø 11; 11x25
2140	1430266	HST TPK-600	10	шт	740	30	40	ø 7; ø 11; 11x25

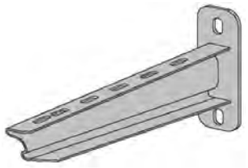
Настенные кронштейны VKZ, макс. нагрузка 100 кг.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2141	1429113	VKZ-100 HST	5	шт	111	38	76	
2142	1429114	VKZ-200 HST	5	шт	211	38	76	
2143	1429115	VKZ-300 HST	5	шт	311	38	76	
2144	1429116	VKZ-400 HST	5	шт	411	38	76	

Настенные кронштейны VKZ-N, макс. нагрузка 100 кг.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2145	1429126	VKZ-N-100 HST	5	шт	111	38	76+(20 -N)	
2146	1429127	VKZ-N-200 HST	5	шт	211	38	76+(20 -N)	
2147	1429128	VKZ-N-300 HST	5	шт	311	38	76+(20 -N)	
2148	1429129	VKZ-N-400 HST	5	шт	411	38	76+(20 -N)	

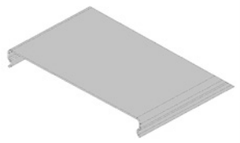
Настенные кронштейны VKF, макс. нагрузка 400 кг.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L.
Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее (Отверстия (мм))
2149	1430172	HST VKF-200 4kN	10	шт	240	30 / 50	136	12x18
2150	1430173	HST VKF-300 4kN	10	шт	340	30 / 50	136	12x18
2151	1430174	HST VKF-400 4kN	10	шт	440	30 / 50	155	12x18
2152	1430175	HST VKF-500 4kN	10	шт	540	30 / 50	155	12x18
2153	1430176	HST VKF-600 4kN	10	шт	640	30 / 50	155	12x18
2154	1430177	HST VKF-700 4kN	1	шт	740	30 / 50	185	12x25
2155	1430178	HST VKF-800 4kN	1	шт	840	30 / 50	205	12x25
2156	1430179	HST VKF-900 4kN	1	шт	940	30 / 50	215	12x25
2157	1430180	HST VKF-1000 4kN	1	шт	1040	30 / 50	225	12x25

Крышки

Крышки для кабельных лотков CT HST.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.



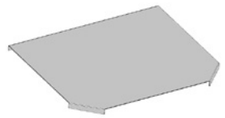
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2158	1469628	CT-C-50 HST	1	м	3000	53	14	
2159	1469629	CT-C-75 HST	1	м	3000	78	14	
2160	1469630	CT-C-100 HST	1	м	3000	103	14	
2161	1469631	CT-C-200 HST	1	м	3000	203	14	
2162	1469632	CT-C-300 HST	1	м	3000	303	14	
2163	1469633	CT-C-400 HST	1	м	3000	404	14	
2164	1469634	CT-C-500 HST	1	м	3000	504	14	
2165	1469635	CT-C-600 HST	1	м	3000	604	14	

Крышки для угловых элементов.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2166	1429187	CT-LC-50 HST	1	шт	125	125	16	
2167	1429188	CT-LC-75 HST	1	шт	150	150	16	
2168	1470104	CT-LC-100 HST	1	шт	175	175	16	
2169	1470105	CT-LC-200 HST	1	шт	275	275	16	
2170	1470106	CT-LC-300 HST	1	шт	375	375	16	
2171	1470107	CT-LC-400 HST	1	шт	475	475	16	
2172	1470108	CT-LC-500 HST	1	шт	575	575	16	
2173	1470109	CT-LC-600 HST	1	шт	675	675	16	

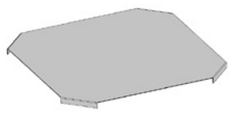
MEKA®

Крышки для Т-образных элементов.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2174	1429193	CT-TC-50 HST	1	шт	128	190	16	
2175	1429194	CT-TC-75 HST	1	шт	153	215	16	
2176	1470110	CT-TC-100 HST	1	шт	178	240	16	
2177	1470111	CT-TC-200 HST	1	шт	278	340	16	
2178	1470112	CT-TC-300 HST	1	шт	378	440	16	
2179	1470113	CT-TC-400 HST	1	шт	478	540	16	
2180	1470114	CT-TC-500 HST	1	шт	578	640	16	
2181	1470115	CT-TC-600 HST	1	шт	678	740	16	

Крышки для Х-образных элементов.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

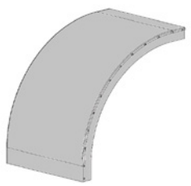


№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2182	1429199	CT-XC-50 HST	1	шт	195	195	16	
2183	1429200	CT-XC-75 HST	1	шт	220	220	16	
2184	1470116	CT-XC-100 HST	1	шт	245	245	16	
2185	1470117	CT-XC-200 HST	1	шт	345	345	16	
2186	1470118	CT-XC-300 HST	1	шт	445	445	16	
2187	1470119	CT-XC-400 HST	1	шт	545	545	16	
2188	1470120	CT-XC-500 HST	1	шт	645	645	16	
2189	1470121	CT-XC-600 HST	1	шт	745	745	16	

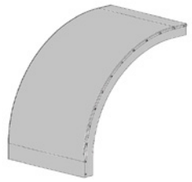
Крышки для вертикальных углов VU.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2190	1470290	CT-VUC-35-100 HST	1	шт	260	108	260	
2191	1470291	CT-VUC-35-200 HST	1	шт	260	208	260	
2192	1470292	CT-VUC-35-300 HST	1	шт	260	308	260	
2193	1470293	CT-VUC-35-400 HST	1	шт	260	408	260	
2194	1470294	CT-VUC-35-500 HST	1	шт	260	508	260	
2195	1470295	CT-VUC-35-600 HST	1	шт	260	608	260	
2196	1429498	CT-VUC-60-100 HST	1	шт	235	108	235	
2197	1429499	CT-VUC-60-200 HST	1	шт	235	208	235	
2198	1429600	CT-VUC-60-300 HST	1	шт	235	308	235	
2199	1429607	CT-VUC-60-400 HST	1	шт	235	408	235	
2200	1429608	CT-VUC-60-500 HST	1	шт	235	508	235	
2201	1429609	CT-VUC-60-600 HST	1	шт	235	608	235	
2202	1429610	CT-VUC-85-100 HST	1	шт	210	108	210	
2203	1429614	CT-VUC-85-200 HST	1	шт	210	208	210	
2204	1429616	CT-VUC-85-300 HST	1	шт	210	308	210	
2205	1429617	CT-VUC-85-400 HST	1	шт	210	408	210	
2206	1429618	CT-VUC-85-500 HST	1	шт	210	508	210	
2207	1429619	CT-VUC-85-600 HST	1	шт	210	608	210	
2208	1429620	CT-VUC-110-100 HST	1	шт	185	108	185	
2209	1429621	CT-VUC-110-200 HST	1	шт	185	208	185	
2210	1429622	CT-VUC-110-300 HST	1	шт	185	308	185	
2211	1429623	CT-VUC-110-400 HST	1	шт	185	408	185	
2212	1429624	CT-VUC-110-500 HST	1	шт	185	508	185	
2213	1429625	CT-VUC-110-600 HST	1	шт	185	608	185	

Крышки для вертикальных углов VD.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2214	1470296	CT-VDC-35-100 HST	1	шт	267	108	267	
2215	1470297	CT-VDC-35-200 HST	1	шт	267	208	267	
2216	1470298	CT-VDC-35-300 HST	1	шт	267	308	267	
2217	1470299	CT-VDC-35-400 HST	1	шт	267	408	267	
2218	1470300	CT-VDC-35-500 HST	1	шт	267	508	267	
2219	1470301	CT-VDC-35-600 HST	1	шт	267	608	267	
2220	1429674	CT-VDC-60-100 HST	1	шт	292	108	292	
2221	1429675	CT-VDC-60-200 HST	1	шт	292	208	292	

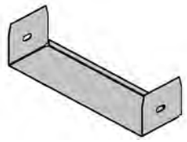


№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2222	1429676	CT-VDC-60-300 HST	1	шт	292	308	292	
2223	1429677	CT-VDC-60-400 HST	1	шт	292	408	292	
2224	1429678	CT-VDC-60-500 HST	1	шт	292	508	292	
2225	1429679	CT-VDC-60-600 HST	1	шт	292	608	292	
2226	1429686	CT-VDC-85-100 HST	1	шт	317	108	317	
2227	1429687	CT-VDC-85-200 HST	1	шт	317	208	317	
2228	1429688	CT-VDC-85-300 HST	1	шт	317	308	317	
2229	1429689	CT-VDC-85-400 HST	1	шт	317	408	317	
2230	1429691	CT-VDC-85-500 HST	1	шт	317	508	317	
2231	1429693	CT-VDC-85-600 HST	1	шт	317	608	317	
2232	1429696	CT-VDC-110-100 HST	1	шт	342	108	342	
2233	1429697	CT-VDC-110-200 HST	1	шт	342	208	342	
2234	1429698	CT-VDC-110-300 HST	1	шт	342	308	342	
2235	1429699	CT-VDC-110-400 HST	1	шт	342	408	342	
2236	1429707	CT-VDC-110-500 HST	1	шт	342	508	342	
2237	1429708	CT-VDC-110-600 HST	1	шт	342	608	342	

Зажим пружинного типа для крышек CT HST.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L.
Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2238	108962	CT-CB-35 HDG	10	шт		28	40	0.7
2239	108964	CT-CB-60 HDG	10	шт		28	68	0.7
2240	108966	CT-CB-85 HDG	10	шт		28	71	1.0
2241	108968	CT-CB-110 HDG	10	шт		28	79	1.2

Торцевые элементы EP.
HST - Сталь нержавеющая, кислотостойкая AISI316L. Рекомендуемое применение: зоны I-IV и C1-C5.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2242	1430027	CT-EP-35-50 HST	10	шт	56	46	32	
2243	1430028	CT-EP-35-75 HST	10	шт	56	71	32	
2244	1430029	CT-EP-35-100 HST	10	шт	56	96	32	
2245	1430031	CT-EP-35-200 HST	10	шт	56	196	32	
2246	1430032	CT-EP-35-300 HST	10	шт	56	296	32	
2247	1430033	CT-EP-35-400 HST	10	шт	56	396	32	
2248	1430034	CT-EP-35-500 HST	10	шт	56	496	32	
2249	1430035	CT-EP-35-600 HST	10	шт	56	596	32	
2250	1430036	CT-EP-60-50 HST	10	шт	56	46	57	
2251	1430037	CT-EP-60-75 HST	10	шт	56	71	57	
2252	1430038	CT-EP-60-100 HST	10	шт	56	96	57	
2253	1430039	CT-EP-60-200 HST	10	шт	56	196	57	
2254	1430040	CT-EP-60-300 HST	10	шт	56	296	57	
2255	1430041	CT-EP-60-400 HST	10	шт	56	396	57	
2256	1430042	CT-EP-60-500 HST	10	шт	56	496	57	
2257	1430043	CT-EP-60-600 HST	10	шт	56	596	57	
2258	1430044	CT-EP-85-100 HST	10	шт	56	96	82	
2259	1430045	CT-EP-85-200 HST	10	шт	56	196	82	
2260	1430046	CT-EP-85-300 HST	10	шт	56	296	82	
2261	1430047	CT-EP-85-400 HST	10	шт	56	396	82	
2262	1430048	CT-EP-85-500 HST	10	шт	56	496	82	
2263	1430049	CT-EP-85-600 HST	10	шт	56	596	82	
2264	1430050	CT-EP-110-100 HST	10	шт	56	96	107	
2265	1430057	CT-EP-110-200 HST	10	шт	56	196	107	
2266	1430058	CT-EP-110-300 HST	10	шт	56	296	107	
2267	1430059	CT-EP-110-400 HST	10	шт	56	396	107	
2268	1430060	CT-EP-110-500 HST	10	шт	56	496	107	
2269	1430061	CT-EP-110-600 HST	10	шт	56	596	107	

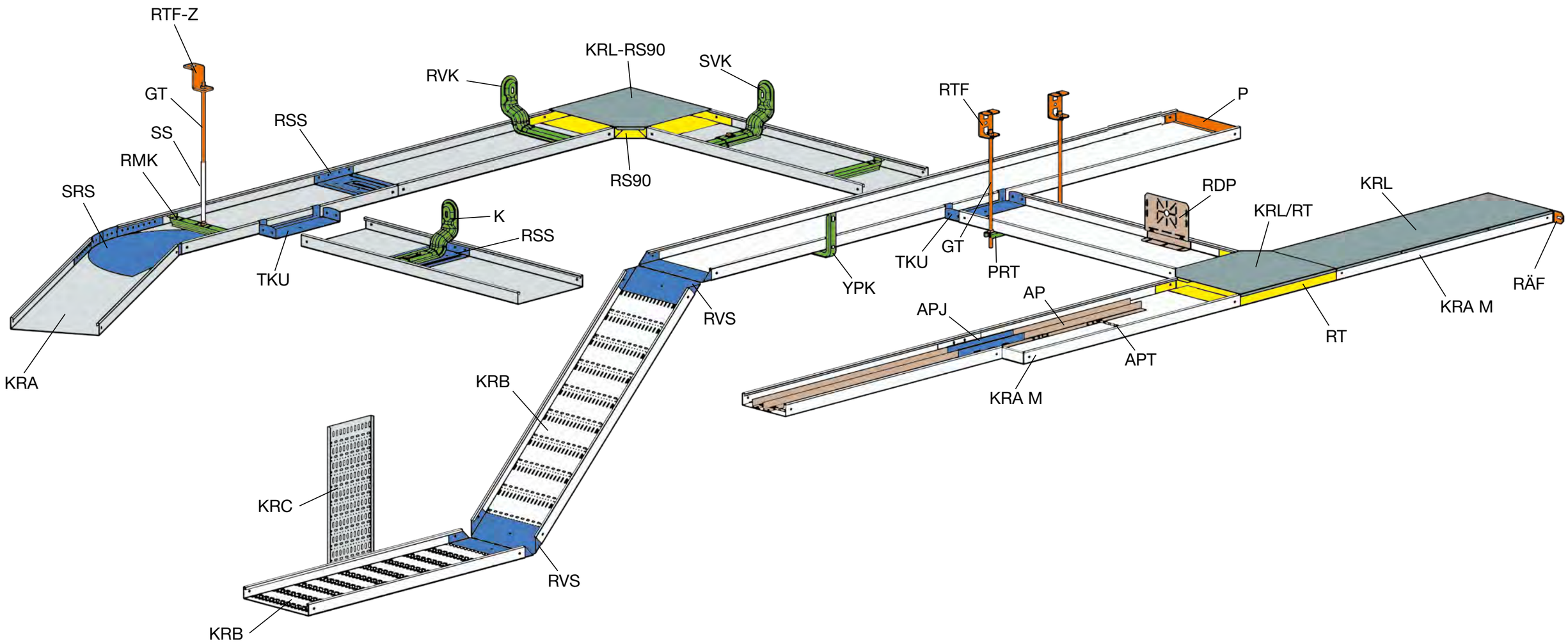
Рекомендуемое применение: зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7 и 127-128). Такие же изделия, для применения внутри помещении и в легких наружных условиях, см. стр. 60-69, а в промышленных условиях и снаружи помещений стр. 69-78.

Кабельные лотки KR

Кабельные лотки KR

Оцинкованная тонколистовая сталь.
Оцинкованная и окрашенная тонколистовая сталь (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

		стр.
KRA	Кабельные лотки, неперфорированные.	90
KRB	Кабельные лотки, перфорированные	90-91
KRC	Монтажные лотки	91
AP	Разделяющие профили	98
APJ	Удлинительные элементы	98
APT	Опорные планки	98
GT	Резьбовые стержни	31
KRC J	Соединители	95
K	Настенные крепления	97
KRL	Крышки	98-99
P	Торцевые элементы	99
PRT	Кронштейны	26
RDP	Пластины для розеток	97
RMK	Траверсы	95-96
RS90	Угловые элементы	91-92
RSS	Соединители	94
RT	Т-образные элементы	93
RTF	Потолочные скобы	97
RTF-Z	Потолочные скобы	97
RVK	Внутренние настенные кронштейны	96
RVS	Шарнирные соединения	95
RÄF	Торцевые крепления	97
SRS	Регулируемые угловые элементы	92
SS	Защитные чулки	97
SVK	Регулируемые настенные кронштейны	96
TKU	Т-образные соединители	93-94
YPK	Настенные кронштейны	96
TKU	Т-образные соединители	93-94
YPK	Настенные кронштейны	96



Кабельные лотки KR

Кабельные лотки KRA - неперфорированные, оцинкованные.
Макс. нагрузка до 100 кг/м (KRA-400…KRA-500, при пролете 2,0 метра).
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее: Толщина листа (мм)
2270	1431211	KRA-40-100 L=3000 PG	60	м	3000	100	40	0.7
2271	1431212	KRA-40-200 L=3000 PG	60	м	3000	200	40	0.7
2272	1431213	KRA-40-300 L=3000 PG	60	м	3000	300	40	1.0
2273	1431214	KRA-40-400 L=3000 PG	30	м	3000	400	40	1.2
2274	1431215	KRA-40-500 L=3000 PG	30	м	3000	500	40	1.2
2275	1432001	KRA-60-100 L=3000 PG	36	м	3000	100	60	0.7
2276	1432002	KRA-60-200 L=3000 PG	36	м	3000	200	60	0.7
2277	1432003	KRA-60-300 L=3000 PG	36	м	3000	300	60	1.0
2278	1432004	KRA-60-400 L=3000 PG	18	м	3000	400	60	1.2
2279	1432005	KRA-60-500 L=3000 PG	18	м	3000	500	60	1.2
2280	1432041	KRA-90-100 L=3000 PG	24	м	3000	100	90	0.7
2281	1432042	KRA-90-200 L=3000 PG	24	м	3000	200	90	1.0
2282	1432043	KRA-90-300 L=3000 PG	24	м	3000	300	90	1.2
2283	1432044	KRA-90-400 L=3000 PG	12	м	3000	400	90	1.2
2284	1432045	KRA-90-500 L=3000 PG	12	м	3000	500	90	1.2

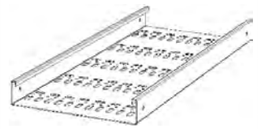
Кабельные лотки KRA - неперфорированные, белые.
Макс. нагрузка до 100 кг/м (KRA-400…KRA-500, при пролете 2,0 метра).
M - Оцинкованная и окрашенная тонколистовая сталь (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее: Толщина листа (мм)
2285	1431231	KRA-40-100 L=3000 M	60	м	3000	100	40	0.7
2286	1431232	KRA-40-200 L=3000 M	60	м	3000	200	40	0.7
2287	1431233	KRA-40-300 L=3000 M	60	м	3000	300	40	1.0
2288	1431234	KRA-40-400 L=3000 M	30	м	3000	400	40	1.2
2289	1431235	KRA-40-500 L=3000 M	30	м	3000	500	40	1.2
2290	1432021	KRA-60-100 L=3000 M	36	м	3000	100	60	0.7
2291	1432022	KRA-60-200 L=3000 M	36	м	3000	200	60	0.7
2292	1432023	KRA-60-300 L=3000 M	36	м	3000	300	60	1.0
2293	1432024	KRA-60-400 L=3000 M	18	м	3000	400	60	1.2
2294	1432025	KRA-60-500 L=3000 M	18	м	3000	500	60	1.2
2295	1432051	KRA-90-100 L=3000 M	24	м	3000	100	90	0.7
2296	1432052	KRA-90-200 L=3000 M	24	м	3000	200	90	1.0
2297	1432053	KRA-90-300 L=3000 M	24	м	3000	300	90	1.2
2298	1432054	KRA-90-400 L=3000 M	12	м	3000	400	90	1.2
2299	1432055	KRA-90-500 L=3000 M	12	м	3000	500	90	1.2

Кабельные лотки KRB - перфорированные, оцинкованные.
Макс. нагрузка до 100 кг/м (KRB-400…KRB-500, при пролете 2,0 метра).
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

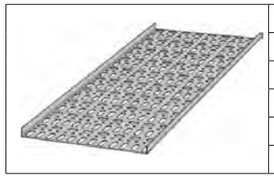
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее: Толщина листа (мм)
2300	1431251	KRB-40-100 L=3000 PG	60	м	3000	100	40	0.7
2301	1431252	KRB-40-200 L=3000 PG	60	м	3000	200	40	0.7
2302	1431253	KRB-40-300 L=3000 PG	60	м	3000	300	40	1.0
2303	1431254	KRB-40-400 L=3000 PG	30	м	3000	400	40	1.2
2304	1431255	KRB-40-500 L=3000 PG	30	м	3000	500	40	1.2
2305	1432081	KRB-60-100 L=3000 PG	36	м	3000	100	60	0.7
2306	1432082	KRB-60-200 L=3000 PG	36	м	3000	200	60	0.7
2307	1432083	KRB-60-300 L=3000 PG	36	м	3000	300	60	1.0
2308	1432084	KRB-60-400 L=3000 PG	18	м	3000	400	60	1.2
2309	1432085	KRB-60-500 L=3000 PG	18	м	3000	500	60	1.2
2310	1432121	KRB-90-100 L=3000 PG	24	м	3000	100	90	0.7
2311	1432122	KRB-90-200 L=3000 PG	24	м	3000	200	90	1.0
2312	1432123	KRB-90-300 L=3000 PG	30	м	3000	300	90	1.2
2313	1432124	KRB-90-400 L=3000 PG	12	м	3000	400	90	1.2
2314	1432125	KRB-90-500 L=3000 PG	12	м	3000	500	90	1.2

Кабельные лотки KRB - перфорированные, белые.
Макс. нагрузка до 100 кг/м (KRB-400…KRB-500, при пролете 2,0 метра).
M - Оцинкованная и окрашенная тонколистовая сталь (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее: Толщина листа (мм)
2315	1431271	KRB-40-100 L=3000 M	60	м	3000	100	40	0.7
2316	1431272	KRB-40-200 L=3000 M	60	м	3000	200	40	0.7
2317	1431273	KRB-40-300 L=3000 M	60	м	3000	300	40	1.0
2318	1431274	KRB-40-400 L=3000 M	30	м	3000	400	40	1.2
2319	1431275	KRB-40-500 L=3000 M	30	м	3000	500	40	1.2
2320	1432101	KRB-60-100 L=3000 M	36	м	3000	100	60	0.7
2321	1432102	KRB-60-200 L=3000 M	36	м	3000	200	60	0.7
2322	1432103	KRB-60-300 L=3000 M	36	м	3000	300	60	1.0
2323	1432104	KRB-60-400 L=3000 M	18	м	3000	400	60	1.2
2324	1432105	KRB-60-500 L=3000 M	18	м	3000	500	60	1.2
2325	1432131	KRB-90-100 L=3000 M	24	м	3000	100	90	0.7
2326	1432132	KRB-90-200 L=3000 M	24	м	3000	200	90	1.0
2327	1432133	KRB-90-300 L=3000 M	30	м	3000	300	90	1.2
2328	1432134	KRB-90-400 L=3000 M	12	м	3000	400	90	1.2
2329	1432135	KRB-90-500 L=3000 M	12	м	3000	500	90	1.2

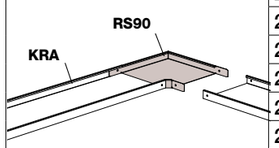
Монтажные лотки KRC - перфорированные, оцинкованные.
Высота лотка 13 мм.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее: Толщина листа (мм)
2330	1431280	KRC-50 L=2000 PG	20	м	2000	50	13	1.0
2331	1431281	KRC-100 L=2000 PG	20	м	2000	100	13	1.0
2332	1431282	KRC-150 L=2000 PG	20	м	2000	150	13	1.0
2333	1431283	KRC-200 L=2000 PG	20	м	2000	200	13	1.2
2334	1431285	KRC-300 L=2000 PG	20	м	2000	300	13	1.2
2335	1431286	KRC-400 L=2000 PG	20	м	2000	400	13	1.2

Угловые и Т-образные элементы

Угловые элементы RS90, оцинкованные.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



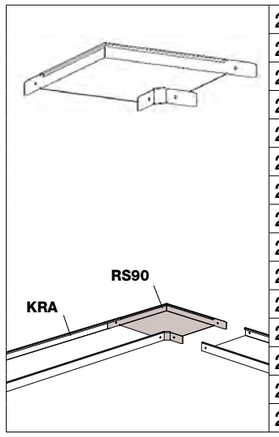
Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм
1431311	RS90-40-100 PG	2	шт	118	118	40
1431312	RS90-40-200 PG	2	шт	218	218	40
1431313	RS90-40-300 PG	2	шт	318	318	40
1431314	RS90-40-400 PG	2	шт	418	418	40
1431315	RS90-40-500 PG	2	шт	518	518	40
1432161	RS90-60-100 PG	2	шт	118	118	60
1432162	RS90-60-200 PG	2	шт	218	218	60
1432163	RS90-60-300 PG	2	шт	318	318	60
1432164	RS90-60-400 PG	2	шт	418	418	60
1432165	RS90-60-500 PG	2	шт	518	518	60
1432181	RS90-90-100 PG	2	шт	118	118	90
1432182	RS90-90-200 PG	2	шт	218	218	90
1432183	RS90-90-300 PG	2	шт	318	318	90
1432184	RS90-90-400 PG	2	шт	418	418	90
1432185	RS90-90-500 PG	2	шт	518	518	90

! Ширина и длина без соединительной части элемента.

Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях (см. также стр. 6-7 и 127-128).

MEKA®

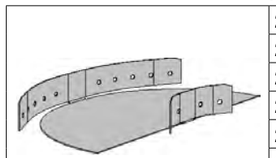
Угловые элементы RS90, белые.
M - Оцинкованная и окрашенная тонколистовая сталь (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2351	1431321	RS90-40-100 M	2	шт	118	118	40	
2352	1431322	RS90-40-200 M	2	шт	218	218	40	
2353	1431323	RS90-40-300 M	2	шт	318	318	40	
2354	1431324	RS90-40-400 M	2	шт	418	418	40	
2355	1431325	RS90-40-500 M	2	шт	518	518	40	
2356	1432171	RS90-60-100 M	2	шт	118	118	60	
2357	1432172	RS90-60-200 M	2	шт	218	218	60	
2358	1432173	RS90-60-300 M	2	шт	318	318	60	
2359	1432174	RS90-60-400 M	2	шт	418	418	60	
2360	1432175	RS90-60-500 M	2	шт	518	518	60	
2361	1432191	RS90-90-100 M	2	шт	118	118	90	
2362	1432192	RS90-90-200 M	2	шт	218	218	90	
2363	1432193	RS90-90-300 M	2	шт	318	318	90	
2364	1432194	RS90-90-400 M	2	шт	418	418	90	
2365	1432195	RS90-90-500 M	2	шт	518	518	90	

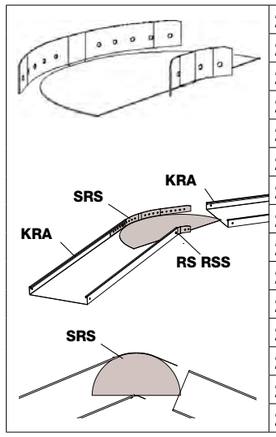
! Ширина и длина без соединительной части элемента.

Регулируемые угловые элементы SRS, оцинкованные.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



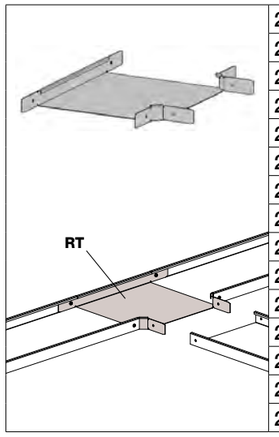
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2366	1431331	SRS-40-100 PG	2	шт	200	100	40	
2367	1431332	SRS-40-200 PG	2	шт	400	200	40	
2368	1431333	SRS-40-300 PG	2	шт	600	300	40	
2369	1431334	SRS-40-400 PG	2	шт	800	400	40	
2370	1431335	SRS-40-500 PG	2	шт	1000	500	40	
2371	1432221	SRS-60-100 PG	2	шт	200	100	60	
2372	1432222	SRS-60-200 PG	2	шт	400	200	60	
2373	1432223	SRS-60-300 PG	2	шт	600	300	60	
2374	1432224	SRS-60-400 PG	2	шт	800	400	60	
2375	1432225	SRS-60-500 PG	2	шт	1000	500	60	
2376	1432241	SRS-90-100 PG	2	шт	200	100	90	
2377	1432242	SRS-90-200 PG	2	шт	400	200	90	
2378	1432243	SRS-90-300 PG	2	шт	600	300	90	
2379	1432244	SRS-90-400 PG	2	шт	800	400	90	
2380	1432245	SRS-90-500 PG	2	шт	1000	500	90	

Регулируемые угловые элементы SRS, белые.
M - Оцинкованная и окрашенная тонколистовая сталь (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2381	1431341	SRS-40-100 M	2	шт	200	100	40	
2382	1431342	SRS-40-200 M	2	шт	400	200	40	
2383	1431343	SRS-40-300 M	2	шт	600	300	40	
2384	1431344	SRS-40-400 M	2	шт	800	400	40	
2385	1431345	SRS-40-500 M	2	шт	1000	500	40	
2386	1432231	SRS-60-100 M	2	шт	200	100	60	
2387	1432232	SRS-60-200 M	2	шт	400	200	60	
2388	1432233	SRS-60-300 M	2	шт	600	300	60	
2389	1432234	SRS-60-400 M	2	шт	800	400	60	
2390	1432235	SRS-60-500 M	2	шт	1000	500	60	
2391	1432251	SRS-90-100 M	2	шт	200	100	90	
2392	1432252	SRS-90-200 M	2	шт	400	200	90	
2393	1432253	SRS-90-300 M	2	шт	600	300	90	
2394	1432254	SRS-90-400 M	2	шт	800	400	90	
2395	1432255	SRS-90-500 M	2	шт	1000	500	90	

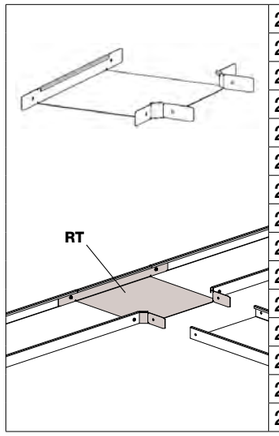
Т-образные элементы RT, оцинкованные.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2396	1431351	RT-40-100 PG	2	шт	138	118	40	
2397	1431352	RT-40-200 PG	2	шт	238	218	40	
2398	1431353	RT-40-300 PG	2	шт	338	318	40	
2399	1431354	RT-40-400 PG	2	шт	438	418	40	
2400	1431355	RT-40-500 PG	2	шт	538	518	40	
2401	1432281	RT-60-100 PG	2	шт	138	118	60	
2402	1432282	RT-60-200 PG	2	шт	238	218	60	
2403	1432283	RT-60-300 PG	2	шт	338	318	60	
2404	1432284	RT-60-400 PG	2	шт	438	418	60	
2405	1432285	RT-60-500 PG	2	шт	538	518	60	
2406	1432301	RT-90-100 PG	2	шт	138	118	90	
2407	1432302	RT-90-200 PG	2	шт	238	218	90	
2408	1432303	RT-90-300 PG	2	шт	338	318	90	
2409	1432304	RT-90-400 PG	2	шт	438	418	90	
2410	1432305	RT-90-500 PG	2	шт	538	518	90	

! Ширина и длина без соединительной части элемента.

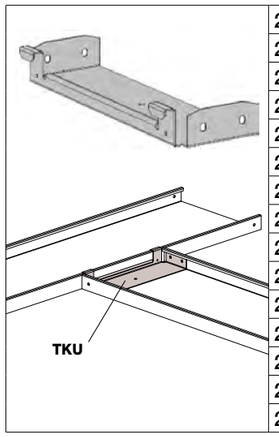
Т-образные элементы RT, белые.
M - Оцинкованная и окрашенная тонколистовая сталь (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2411	1431361	RT-40-100 M	2	шт	138	118	40	
2412	1431362	RT-40-200 M	2	шт	238	218	40	
2413	1431363	RT-40-300 M	2	шт	338	318	40	
2414	1431364	RT-40-400 M	2	шт	438	418	40	
2415	1431365	RT-40-500 M	2	шт	538	518	40	
2416	1432291	RT-60-100 M	2	шт	138	118	60	
2417	1432292	RT-60-200 M	2	шт	238	218	60	
2418	1432293	RT-60-300 M	2	шт	338	318	60	
2419	1432294	RT-60-400 M	2	шт	438	418	60	
2420	1432295	RT-60-500 M	2	шт	538	518	60	
2421	1432311	RT-90-100 M	2	шт	138	118	90	
2422	1432312	RT-90-200 M	2	шт	238	218	90	
2423	1432313	RT-90-300 M	2	шт	338	318	90	
2424	1432314	RT-90-400 M	2	шт	438	418	90	
2425	1432315	RT-90-500 M	2	шт	538	518	90	

! Ширина и длина без соединительной части элемента.

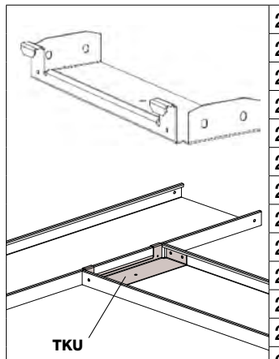
Т-образные соединители TKU, оцинкованные.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2426	1431371	TKU-40-100 PG	10	шт	96	100	40	
2427	1431372	TKU-40-200 PG	10	шт	96	200	40	
2428	1431373	TKU-40-300 PG	10	шт	96	300	40	
2429	1431374	TKU-40-400 PG	10	шт	96	400	40	
2430	1431375	TKU-40-500 PG	10	шт	96	500	40	
2431	1432401	TKU-60-100 PG	10	шт	96	100	60	
2432	1432402	TKU-60-200 PG	10	шт	96	200	60	
2433	1432403	TKU-60-300 PG	10	шт	96	300	60	
2434	1432404	TKU-60-400 PG	10	шт	96	400	60	
2435	1432405	TKU-60-500 PG	10	шт	96	500	60	
2436	1432421	TKU-90-100 PG	10	шт	96	100	90	
2437	1432422	TKU-90-200 PG	10	шт	96	200	90	
2438	1432423	TKU-90-300 PG	10	шт	96	300	90	
2439	1432424	TKU-90-400 PG	10	шт	96	400	90	
2440	1432425	TKU-90-500 PG	10	шт	96	500	90	

Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях
(см. также стр. 6-7 и 127-128).

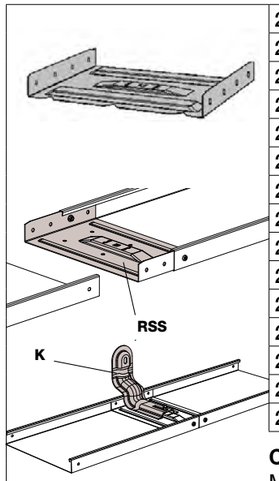
Т-образные соединители TKU, белые.
Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2441	1431381	TKU-40-100 M	10	шт	96	100	40	
2442	1431382	TKU-40-200 M	10	шт	96	200	40	
2443	1431383	TKU-40-300 M	10	шт	96	300	40	
2444	1431384	TKU-40-400 M	10	шт	96	400	40	
2445	1431385	TKU-40-500 M	10	шт	96	500	40	
2446	1432411	TKU-60-100 M	10	шт	96	100	60	
2447	1432412	TKU-60-200 M	10	шт	96	200	60	
2448	1432413	TKU-60-300 M	10	шт	96	300	60	
2449	1432414	TKU-60-400 M	10	шт	96	400	60	
2450	1432415	TKU-60-500 M	10	шт	96	500	60	
2451	1432431	TKU-90-100 M	10	шт	96	100	90	
2452	1432432	TKU-90-200 M	10	шт	96	200	90	
2453	1432433	TKU-90-300 M	10	шт	96	300	90	
2454	1432434	TKU-90-400 M	10	шт	96	400	90	
2455	1432435	TKU-90-500 M	10	шт	96	500	90	

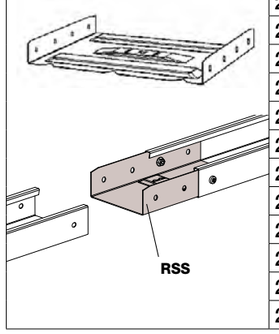
Соединители

Соединители RSS, оцинкованные.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



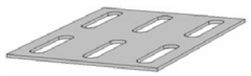
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее	Отверстие (мм)
2456	1431411	RSS-40-100 PG	10	шт	200	100	40		9,5 x 12
2457	1431412	RSS-40-200 PG	10	шт	180	200	40		10,5 x 10,5
2458	1431413	RSS-40-300 PG	10	шт	180	300	40		10,5 x 10,5
2459	1431414	RSS-40-400 PG	10	шт	180	400	40		10,5 x 10,5
2460	1431415	RSS-40-500 PG	10	шт	180	500	40		10,5 x 10,5
2461	1432461	RSS-60-100 PG	10	шт	200	100	60		
2462	1432462	RSS-60-200 PG	10	шт	180	200	60		
2463	1432463	RSS-60-300 PG	10	шт	180	300	60		
2464	1432464	RSS-60-400 PG	10	шт	180	400	60		
2465	1432465	RSS-60-500 PG	10	шт	180	500	60		
2466	1432481	RSS-90-100 PG	10	шт	200	100	90		
2467	1432482	RSS-90-200 PG	10	шт	200	200	90		
2468	1432483	RSS-90-300 PG	10	шт	200	300	90		
2469	1432484	RSS-90-400 PG	10	шт	200	400	90		
2470	1432485	RSS-90-500 PG	10	шт	200	500	90		

Соединители RSS, белые.
M - Оцинкованная и окрашенная тонколистовая сталь (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



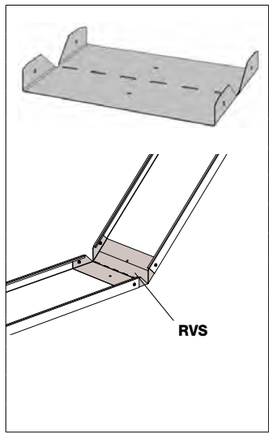
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее	Отверстие (мм)
2471	1431421	RSS-40-100 M	10	шт	200	100	40		9,5 x 12
2472	1431422	RSS-40-200 M	10	шт	180	200	40		10,5 x 10,5
2473	1431423	RSS-40-300 M	10	шт	180	300	40		10,5 x 10,5
2474	1431424	RSS-40-400 M	10	шт	180	400	40		10,5 x 10,5
2475	1431425	RSS-40-500 M	10	шт	180	500	40		10,5 x 10,5
2476	1432471	RSS-60-100 M	10	шт	200	100	60		
2477	1432472	RSS-60-200 M	10	шт	180	200	60		
2478	1432473	RSS-60-300 M	10	шт	180	300	60		
2479	1432474	RSS-60-400 M	10	шт	180	400	60		
2480	1432475	RSS-60-500 M	10	шт	180	500	60		
2481	1432491	RSS-90-100 M	10	шт	200	100	90		
2482	1432492	RSS-90-200 M	10	шт	200	200	90		
2483	1432493	RSS-90-300 M	10	шт	200	300	90		
2484	1432494	RSS-90-400 M	10	шт	200	400	90		
2485	1432495	RSS-90-500 M	10	шт	200	500	90		

Соединители J/KRC, оцинкованные.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



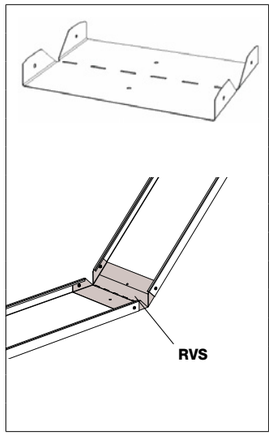
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее	Отверстия (мм)
2486	1431430	KRC J-50 PG	10	шт	100	50			7 x 35
2487	1431431	KRC J-100 PG	10	шт	100	100			7 x 35
2488	1431432	KRC J-150 PG	10	шт	100	150			7 x 35
2489	1431433	KRC J-200 PG	10	шт	100	200			7 x 35
2490	1431435	KRC J-300 PG	10	шт	100	300			7 x 35
2491	1431436	KRC J-400 PG	10	шт	100	400			7 x 35

Шарнирные соединения RVS, оцинкованные.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2492	1431451	RVS-40-100 PG	10	шт	200	100	40	
2493	1431452	RVS-40-200 PG	10	шт	200	200	40	
2494	1431453	RVS-40-300 PG	10	шт	200	300	40	
2495	1431454	RVS-40-400 PG	10	шт	200	400	40	
2496	1431455	RVS-40-500 PG	10	шт	200	500	40	
2497	1432521	RVS-60-100 PG	10	шт	240	100	60	
2498	1432522	RVS-60-200 PG	10	шт	240	200	60	
2499	1432523	RVS-60-300 PG	10	шт	240	300	60	
2500	1432524	RVS-60-400 PG	10	шт	240	400	60	
2501	1432525	RVS-60-500 PG	10	шт	240	500	60	
2502	1432541	RVS-90-100 PG	10	шт	280	100	90	
2503	1432542	RVS-90-200 PG	10	шт	280	200	90	
2504	1432543	RVS-90-300 PG	10	шт	280	300	90	
2505	1432544	RVS-90-400 PG	10	шт	280	400	90	
2506	1432545	RVS-90-500 PG	10	шт	280	500	90	

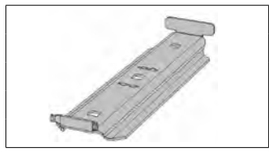
Шарнирные соединения RVS, белые.
M - Оцинкованная и окрашенная тонколистовая сталь (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2507	1431461	RVS-40-100 M	10	шт	200	100	40	
2508	1431462	RVS-40-200 M	10	шт	200	200	40	
2509	1431463	RVS-40-300 M	10	шт	200	300	40	
2510	1431464	RVS-40-400 M	10	шт	200	400	40	
2511	1431465	RVS-40-500 M	10	шт	200	500	40	
2512	1432531	RVS-60-100 M	10	шт	240	100	60	
2513	1432532	RVS-60-200 M	10	шт	240	200	60	
2514	1432533	RVS-60-300 M	10	шт	240	300	60	
2515	1432534	RVS-60-400 M	10	шт	240	400	60	
2516	1432535	RVS-60-500 M	10	шт	240	500	60	
2517	1432551	RVS-90-100 M	10	шт	280	100	90	
2518	1432552	RVS-90-200 M	10	шт	280	200	90	
2519	1432553	RVS-90-300 M	10	шт	280	300	90	
2520	1432554	RVS-90-400 M	10	шт	280	400	90	
2521	1432555	RVS-90-500 M	10	шт	280	500	90	

Траверсы и настенные кронштейны

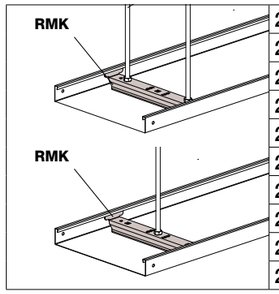
Траверсы RMK, оцинкованные. Отверстия: 10,5x10,5 мм.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее	Макс. нагрузка (кг)
2522	1431491	RMK-40-100 10 PG	10	шт	96	70	17 / 35		200
2523	1431492	RMK-40-200 10 PG	10	шт	196	70	17 / 35		200
2524	1431493	RMK-40-300 10 PG	10	шт	296	70	17 / 35		200
2525	1431494	RMK-40-400 10 PG	10	шт	396	70	17 / 35		200
2526	1431495	RMK-40-500 10 PG	10	шт	496	70	17 / 35		180

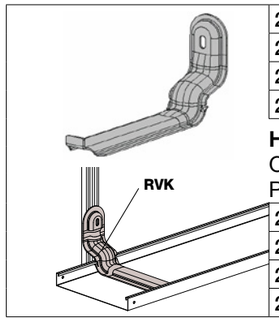
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях
(см. также стр. 6-7 и 127-128).

MEKA®



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2527	1432611	RMK-60-100 10 PG	10	шт	96	70	17 / 47	200
2528	1432612	RMK-60-200 10 PG	10	шт	196	70	17 / 47	200
2529	1432613	RMK-60-300 10 PG	10	шт	296	70	17 / 47	200
2530	1432614	RMK-60-400 10 PG	10	шт	396	70	17 / 47	200
2531	1432615	RMK-60-500 10 PG	10	шт	496	70	17 / 47	180
2532	1432631	RMK-90-100 10 PG	10	шт	96	70	17 / 85	200
2533	1432632	RMK-90-200 10 PG	10	шт	196	70	17 / 85	200
2534	1432633	RMK-90-300 10 PG	10	шт	296	70	17 / 85	200
2535	1432634	RMK-90-400 10 PG	10	шт	396	70	17 / 85	200
2536	1432635	RMK-90-500 10 PG	10	шт	496	70	17 / 85	180

Настенные кронштейны RVK, оцинкованные.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

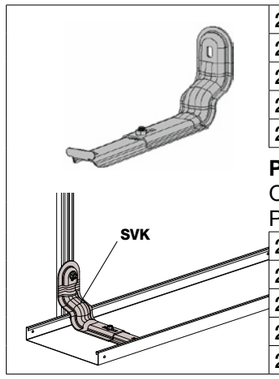


								Макс. нагрузка (кг)
2537	1431531	RVK-100 EG	10	шт	140	40	130	70
2538	1431532	RVK-200 PG	10	шт	240	85	182	230
2539	1431533	RVK-300 PG	10	шт	340	85	182	140
2540	1431534	RVK-400 PG	10	шт	440	85	182	100

Настенные кронштейны RVK, белые.
Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

								Макс. нагрузка (кг)
2541	1431541	RVK-100 M	10	шт	140	40	130	70
2542	1431542	RVK-200 M	10	шт	240	85	182	230
2543	1431543	RVK-300 M	10	шт	340	85	182	140
2544	1431544	RVK-400 M	10	шт	440	85	182	100

Регулируемые настенные кронштейны SVK, оцинкованные
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

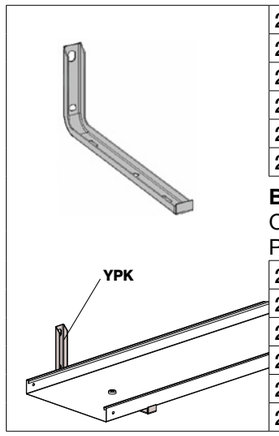


								Макс. нагрузка (кг)
2545	1431551	SVK-100 PG	10	шт		50	105	50
2546	1431552	SVK-200 PG	10	шт		85	185	170
2547	1431553	SVK-300 PG	10	шт		85	185	170
2548	1431554	SVK-400 PG	10	шт		85	185	110
2549	1431555	SVK-500 PG	10	шт		85	185	90

Регулируемые настенные кронштейны SVK, белые.
Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

								Макс. нагрузка (кг)
2550	1431561	SVK-100 M	10	шт		50	105	50
2551	1431562	SVK-200 M	10	шт		85	185	170
2552	1431563	SVK-300 M	10	шт		85	185	170
2553	1431564	SVK-400 M	10	шт		85	185	110
2554	1431565	SVK-500 M	10	шт		85	185	90

Верхнесторонние настенные кронштейны YPK, оцинкованные.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



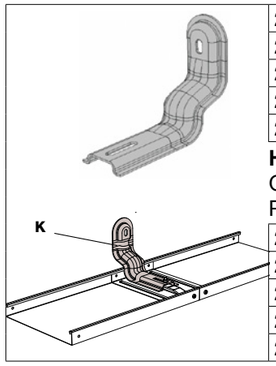
								Макс. нагрузка (кг)
2555	1431591	YPK-100 PG	10	шт	149	30	153	60
2556	1431592	YPK-200 PG	10	шт	249	30	153	60
2557	1431593	YPK-300 PG	10	шт	349	30	153	60
2558	1431594	YPK-400 EG	10	шт	449	40	238	120
2559	1431595	YPK-500 EG	10	шт	549	40	238	120
2560	1431596	YPK-600 EG	10	шт	649	40	238	120

Верхнесторонние настенные кронштейны YPK, белые.
Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

								Макс. нагрузка (кг)
2561	1431601	YPK-100 M	10	шт	149	30	153	60
2562	1431602	YPK-200 M	10	шт	249	30	153	60
2563	1431603	YPK-300 M	10	шт	349	30	153	60
2564	1431604	YPK-400 M	10	шт	449	40	238	120
2565	1431605	YPK-500 M	10	шт	549	40	238	120
2566	1431606	YPK-600 M	10	шт	649	40	238	120

Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях (см. также стр. 6-7 и 127-128).

Настенные крепления K, оцинкованные. Крепятся к соединителям RSS.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



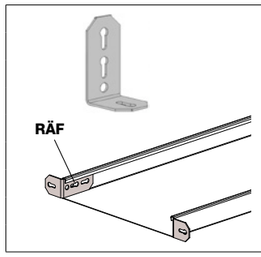
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2567	1431841	K-100 EG	10	шт	87	50	87	
2568	1431842	K-200 PG	10	шт	161	85	182	
2569	1431843	K-300 PG	10	шт	211	85	182	
2570	1431844	K-400 PG	10	шт	261	85	182	
2571	1431845	K-500 PG	10	шт	311	85	182	

Настенные крепления K, белые. Крепятся к соединителям RSS.
Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

2572	1431851	K-100 M	10	шт	87	50	87	
2573	1431852	K-200 M	10	шт	161	85	182	
2574	1431853	K-300 M	10	шт	211	85	182	
2575	1431854	K-400 M	10	шт	261	85	182	
2576	1431855	K-500 M	10	шт	311	85	182	

Крепления

Торцевые крепления RÄF, оцинкованные.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

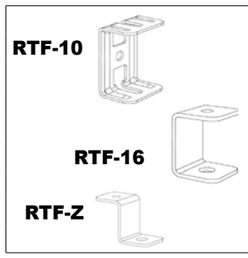


								Отверстия (мм)
2577	1431611	RÄF-40 PG	10	шт	80	45	37	ø 9
2578	1432731	RÄF-60 PG	10	шт	80	45	55	ø 9
2579	1432732	RÄF-90 PG	10	шт	80	45	85	ø 9

Торцевые крепления RÄF, белые.
Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

2580	1431612	RÄF-40 M	10	шт	80	45	37	ø 9
2581	1432734	RÄF-60 M	10	шт	80	45	55	ø 9
2582	1432735	RÄF-90 M	10	шт	80	45	85	ø 9

Потолочные скобы RTF, оцинкованные.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



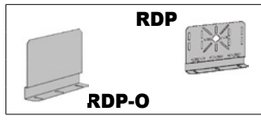
								Отверстия (мм)
2583	1449484	RTF-10 PG	10	шт	40	60	80	ø 11
2584	1449653	RTF-16 HDG	10	шт	50	50	70	ø 12; ø 17
2585	1449656	RTF-Z HDG	10	шт	50 + 50	50	70	ø 12; ø 17

Потолочные скобы RTF, белые.
Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

2586	1431619	RTF-10 M	10	шт	40	60	80	ø 11
2587	1431621	RTF-16 M	10	шт	50	50	70	ø 12; ø 17
2588	1431623	RTF-Z M	10	шт	50 + 50	50	70	ø 12; ø 17

Монтажные принадлежности

Пластины для розеток, оцинкованные.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

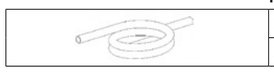


								Отверстия (мм)
2589	1431649	RDP-40 PG	10	шт		200	156	4,2 x 25/40/45
2590	1431648	RDP-O PG	10	шт		200	156	4,2 x 45
2591	1432749	RDP-60 PG	10	шт		200	176	4,2 x 25/40/45
2592	1432750	RDP-90 PG	10	шт		200	206	4,2 x 25/40/45

Пластины для розеток, белые.
Оцинкованная тонколистовая сталь, окрашенная (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

								Отверстия (мм)
2593	1431650	RDP-40 M	10	шт		200	156	4,2 x 25/40/45
2594	1431651	RDP-O M	10	шт		200	156	4,2 x 45
2595	1432752	RDP-60 M	10	шт		200	176	4,2 x 25/40/45
2596	1432753	RDP-90 M	10	шт		200	206	4,2 x 25/40/45

Защитные чулки SS, белые. Для резьбовых стержней GT.
Пластмасса, белая.

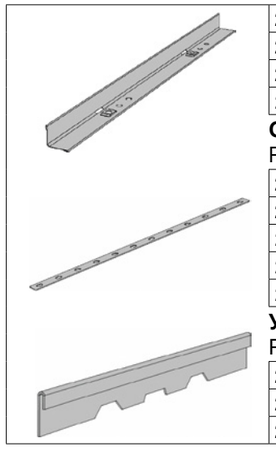


2597	1431800	SS-10	100	м		Ø 10		
2598	1431801	SS-16	100	м		Ø 16		

MEKA®

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

Разделяющие профили AP, оцинкованные.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



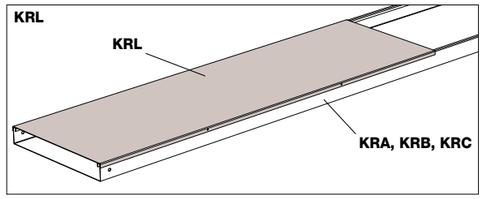
								Отверстия (мм)
2599	1449710	AP-40 L=2750 PG	10	шт	2750	25	25	ø 7
2600	1449718	AP-40 L=1750 PG	10	шт	1750	25	25	ø 7
2601	1432737	AP-60 L=2000 PG	10	шт	2000	38	55	ø 7
2602	1432738	AP-90 L=2000 PG	10	шт	2000	38	85	ø 7

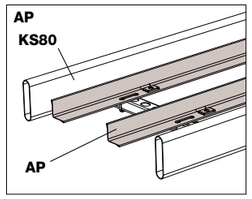
Опорные планки APT, оцинкованные.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

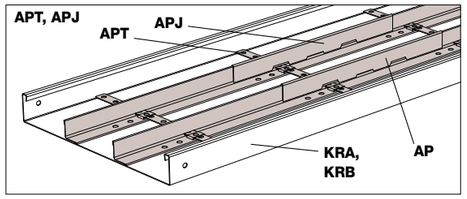
								Отверстия (мм)
2603	1431671	APT-100 PG	10	шт	93	16		ø 7
2604	1431672	APT-200 PG	10	шт	193	16		ø 7
2605	1431673	APT-300 PG	10	шт	293	16		ø 7
2606	1431674	APT-400 PG	10	шт	393	16		ø 7
2607	1431675	APT-500 PG	10	шт	493	16		ø 7

Удлинительные элементы APJ, оцинкованные.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

2608	1431680	APJ-40 PG	10	шт	300		25	
2609	1432743	APJ-60 PG	10	шт	300		45	
2610	1432744	APJ-90 PG	10	шт	300		75	

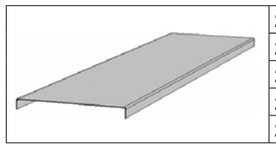






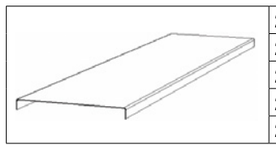
Крышки и торцевые элементы

Крышки KRL, оцинкованные. Длина 3,0 метра.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



2611	1431821	KRL-100 L=3000 PG	60	м	3000	101	10	
2612	1431822	KRL-200 L=3000 PG	60	м	3000	201	10	
2613	1431823	KRL-300 L=3000 PG	60	м	3000	301	10	
2614	1431824	KRL-400 L=3000 PG	60	м	3000	401	10	
2615	1431825	KRL-500 L=3000 PG	60	м	3000	501	10	

Крышки KRL, белые. Длина 3,0 метра.
M - Оцинкованная и окрашенная тонколистовая сталь (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



2616	1431831	KRL-100 L=3000 M	60	м	3000	101	10	
2617	1431832	KRL-200 L=3000 M	60	м	3000	201	10	
2618	1431833	KRL-300 L=3000 M	60	м	3000	301	10	
2619	1431834	KRL-400 L=3000 M	60	м	3000	401	10	
2620	1431835	KRL-500 L=3000 M	60	м	3000	501	10	

Крышки для угловых элементов RS90.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

2621	1431881	KRL-RS90-100 PG	2	шт	119	119	10	
2622	1431882	KRL-RS90-200 PG	2	шт	129	129	10	
2623	1431883	KRL-RS90-300 PG	2	шт	319	319	10	
2624	1431884	KRL-RS90-400 PG	2	шт	419	419	10	
2625	1431885	KRL-RS90-500 PG	2	шт	519	519	10	

M - Оцинкованная и окрашенная тонколистовая сталь (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

2626	1431721	KRL-RS90-100 M	2	шт	119	119	10	
2627	1431722	KRL-RS90-200 M	2	шт	129	129	10	
2628	1431723	KRL-RS90-300 M	2	шт	319	319	10	
2629	1431724	KRL-RS90-400 M	2	шт	419	419	10	
2630	1431725	KRL-RS90-500 M	2	шт	519	519	10	

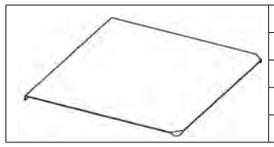
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях
(см. также стр. 6-7 и 127-128).

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

Крышки для элементов RT.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь, толщина покрытия цинка ~20 мкм.
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.

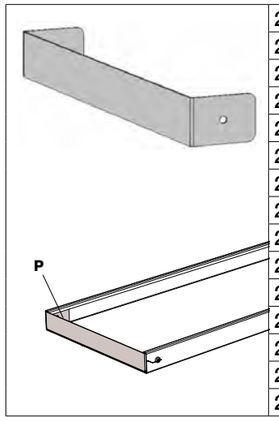
2631	1431891	KRL-RT-100 PG	2	шт	138	119	10	
2632	1431892	KRL-RT-200 PG	2	шт	238	129	10	
2633	1431893	KRL-RT-300 PG	2	шт	338	319	10	
2634	1431894	KRL-RT-400 PG	2	шт	438	419	10	
2635	1431895	KRL-RT-500 PG	2	шт	538	519	10	

M - Оцинкованная и окрашенная тонколистовая сталь (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



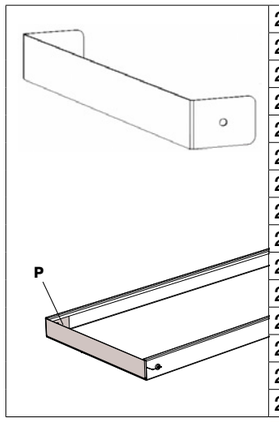
2636	1431811	KRL-RT-100 M	2	шт	138	119	10	
2637	1431812	KRL-RT-200 M	2	шт	238	129	10	
2638	1431813	KRL-RT-300 M	2	шт	338	319	10	
2639	1431814	KRL-RT-400 M	2	шт	438	419	10	
2640	1431815	KRL-RT-500 M	2	шт	538	519	10	

Торцевые элементы P, оцинкованные.
PG - Оцинкованная тонколистовая сталь. Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



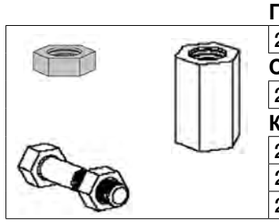
2641	1431771	P-40-100 KRA PG	10	шт	50	98	40	
2642	1431772	P-40-200 KRA PG	10	шт	50	198	40	
2643	1431773	P-40-300 KRA PG	10	шт	50	297	40	
2644	1431774	P-40-400 KRA PG	10	шт	50	397	40	
2645	1431775	P-40-500 KRA PG	10	шт	50	497	40	
2646	1432671	P-60-100 KRA PG	10	шт	50	98	60	
2647	1432672	P-60-200 KRA PG	10	шт	50	198	60	
2648	1432673	P-60-300 KRA PG	10	шт	50	297	60	
2649	1432674	P-60-400 KRA PG	10	шт	50	397	60	
2650	1432675	P-60-500 KRA PG	10	шт	50	497	60	
2651	1432691	P-90-100 KRA PG	10	шт	50	98	90	
2652	1432692	P-90-200 KRA PG	10	шт	50	198	90	
2653	1432693	P-90-300 KRA PG	10	шт	50	297	90	
2654	1432694	P-90-400 KRA PG	10	шт	50	397	90	
2655	1432695	P-90-500 KRA PG	10	шт	50	497	90	

Торцевые элементы P, белые.
M - Оцинкованная и окрашенная тонколистовая сталь (белая RAL9010).
Рекомендуемое применение: зоны I и C1-C2.



2656	1431781	P-40-100 KRA M	10	шт	50	98	40	
2657	1431782	P-40-200 KRA M	10	шт	50	198	40	
2658	1431783	P-40-300 KRA M	10	шт	50	297	40	
2659	1431784	P-40-400 KRA M	10	шт	50	397	40	
2660	1431785	P-40-500 KRA M	10	шт	50	497	40	
2661	1432681	P-60-100 KRA M	10	шт	50	98	60	
2662	1432682	P-60-200 KRA M	10	шт	50	198	60	
2663	1432683	P-60-300 KRA M	10	шт	50	297	60	
2664	1432684	P-60-400 KRA M	10	шт	50	397	60	
2665	1432685	P-60-500 KRA M	10	шт	50	497	60	
2666	1432701	P-90-100 KRA M	10	шт	50	98	90	
2667	1432702	P-90-200 KRA M	10	шт	50	198	90	
2668	1432703	P-90-300 KRA M	10	шт	50	297	90	
2669	1432704	P-90-400 KRA M	10	шт	50	397	90	
2670	1432705	P-90-500 KRA M	10	шт	50	497	90	

Гайки и комплекты болтов



Гайки MU, белые.

2671	1431740	MU M10 M	100	шт		M10

Соединительные гайки, белые.

2672	1431746	JM M10 M	100	шт	40	M10

Комплекты болтов, оцинкованные.

2673	1431732	RS RSS EG	40	шт	M5x8 + M5
2674	1449122	RS TKU M	40	шт	M5x10 + M5
2675	1431735	RS K EG	20	шт	M8x25 + M8

Кабельные каналы и сервисные стойки INSTAL

INSTAL M

INSTAL AD

INSTAL FT

INSTAL SP

Кабельные каналы INSTAL и сервисные стойки INSTAL SP45 изготавливаются из окрашенного в белый цвет (RAL 9010) или анодированного в естественный цвет алюминия. По заказу выпускаются также изделия, окрашенные в выбранный клиентом цвет.
Изделия INSTAL применяются в офисах, магазинах, больницах, банках, школах и в других общественных зданиях. Благодаря их законченному виду, кабельные каналы и сервисные стойки INSTAL могут быть размещены в любом элегантном интерьере.

Универсальность канал и стоек INSTAL позволяет установку почти всех типов распределительных коробок.

Ассортимент изделий INSTAL:

Сервисные стойки INSTAL SP45 созданы для современной рабочей среды, для офисных помещений открытого типа, где при организации электропитания различных рабочих мест требуется универсальность и гибкость.
Сервисные стойки поставляются без комплектации (E), или укомплектованными и готовыми к установке (Standard), а также укомплектованными по заказу. Комплектация стоек подтверждается чертежом, который направляется на утверждение заказчику.
Стойки INSTAL SP45 универсальны, и в них возможно монтировать 45 мм оборудование различных производителей (Tehalit, Ductel, Hedtec, Hager, Legrand итд.).

Кабельные каналы INSTAL CT изготавливаются высотой 108, 144, 170 и 210 мм и глубиной 65 и 90 мм. Стандартная длина составляет 3 метра.
INSTAL каналы универсальны, и в них возможно монтировать оборудование многих производителей (ABB, Ensto, Thorsman, Strömfors, ELKO, Ductel). Из 3-фазных розеток подходят Thorsman CYB-PC380, Ductel XTBF 1211 вместе с 3-фазными розетками Strömfors.
Для избежения при монтаже повреждений окрашенных поверхностей все кабельные каналы INSTAL покрыты полиэтиленовой пленкой.
Сертификаты: FI, S, N, Demko, EAC, ГОСТ–P и CE.

Фидерные кабель-каналы INSTAL FT изготавливаются из алюминия и применяются только для проводки кабелей и проводов. Каналы FT имеют от 1 до 4 секций. Высота каналов - 40, 100, 150 и 180 мм, глубина 39 мм. Стандартная длина 3 метра (Instal FT40 - 2,7 м).

Кабельные каналы InForm изготавливаются из пластмассы. Высота каналов 108, 144 и 170 мм, длина 2,5 метра. Универсальность изделий позволяет установку почти всех типов розеток и распределительных коробок.

Применяя распределительные коробки BASIC MB, в каналы INSTAL и InForm возможно монтировать и простые вставляемые розетки (напр., Ensto Jussi).

Сервисные стойки INSTAL SP

Стойки укомплектованные розетками и кабелями

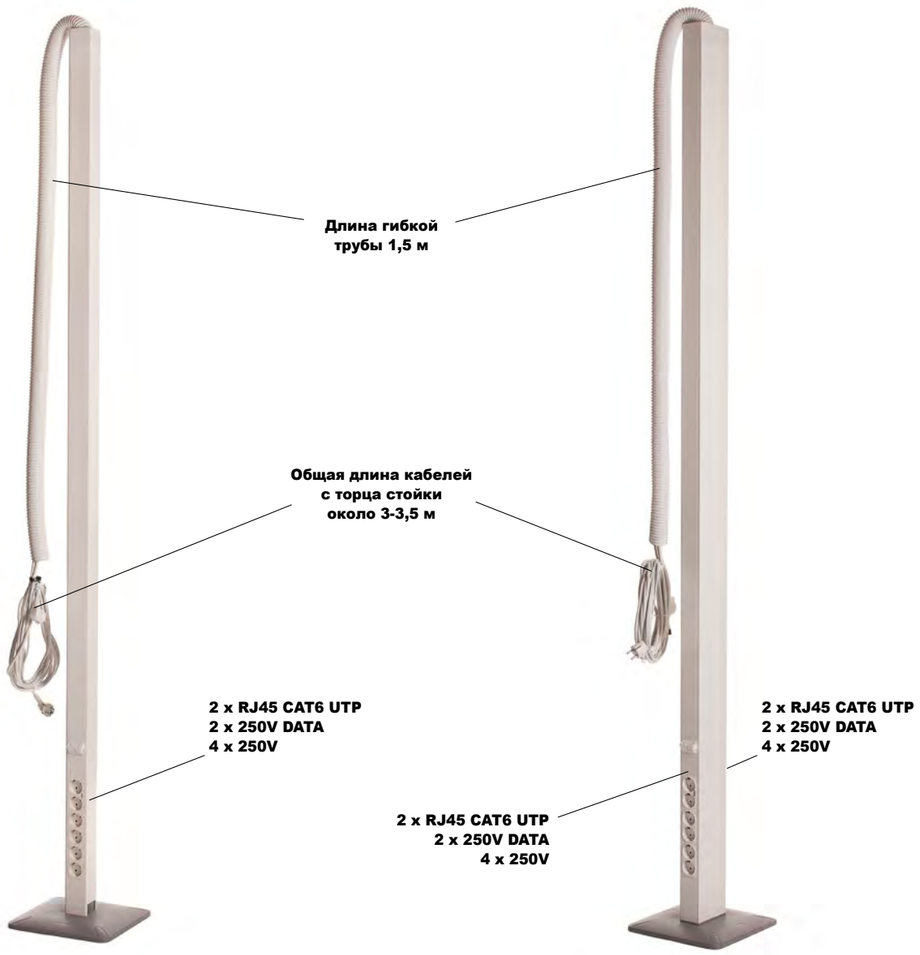
Высота стоек 2350 мм, с основанием 2380 мм.
Розетки устанавливаются на высоте 12-60 см.

По заказу сервисные стойки изготовляются с различной комплектацией, расположением розеток, разной длины и цвета. Также можно выбрать тип розеток и длину кабелей.

Комплектация стоек подтверждается чертежом, который направляется на утверждение заказчику.
Для этого просим Вас обращаться к представителям «Мека» в своём регионе.

Сервисная стойка,
односторонняя, белая RAL9010.
INSTAL SP45-1 M1
Код 143 19 01

Сервисная стойка,
двухсторонняя, белая RAL9010.
INSTAL SP45-2 M1
Код 143 19 02



Основание для пола серого цвета не входит в комплект изделия и заказывается отдельно - INSTAL SP45 FS, код 1431910.

Сервисные стойки, неукомплектованные

Неукомплектованные сервисные стойки изготовляются длиной 2,35 метра. В комплект изделия входит гибкая труба длиной 1,5 метра.
Материал стоек: алюминий. Обозначения: M – окрашенная белая RAL9010,
AD – анодированная в естественный цвет алюминия.

Так как проекты и потребности бывают разные то, в комплект изделия не входит основание для пола (вес 10 кг), и оно заказывается отдельно. Стойки также можно фиксировать на полу при помощи крепёжной пластины.

Ассортимент:

INSTAL SP45-1E M
Код 143 19 51

INSTAL SP45-2E M
Код 143 19 52

INSTAL SP45-1E AD
Код 143 19 61

INSTAL SP45-2E AD
Код 143 19 62

Односторонняя, белая RAL9010, сервисная стойка без розеток и кабелей.
Высота 2,35 метра.
В комплект изделия входят стойка с крышкой и белая гибкая труба длиной 1,5 метра.

Двухсторонняя, белая RAL9010, сервисная стойка без розеток и кабелей.
Высота 2,35 метра.
В комплект изделия входят стойка с крышкой и белая гибкая труба длиной 1,5 метра.

Односторонняя, цвет алюминия, сервисная стойка без розеток и кабелей.
Высота 2,35 метра.
В комплект изделия входят стойка с крышкой и серая гибкая труба длиной 1,5 метра.

Двухсторонняя, цвет алюминия, сервисная стойка без розеток и кабелей.
Высота 2,35 метра.
В комплект изделия входят стойка с крышкой и серая гибкая труба длиной 1,5 метра.

Основание для пола серого цвета не входит в комплект изделия и заказывается отдельно - INSTAL SP45 FS, код 1431910.
По заказу изготовляются также четырёхсторонние сервисные стойки.

Сервисные стойки INSTAL SP

Сервисные стойки, без комплектации, крепление к полу.

INSTAL SP45-1FPE M
Код 143 19 55

Односторонняя, белая RAL9010, сервисная стойка без розеток и кабелей.
Высота 65 см.
В комплект изделия входят стойка с крышкой, торцевая накладка и крепление к полу.

INSTAL SP45-2FPE M
Код 143 19 56

Двухсторонняя, белая RAL9010, сервисная стойка без розеток и кабелей.
Высота 65 см.
В комплект изделия входят стойка с крышкой, торцевая накладка и крепление к полу.

INSTAL SP45-1FPE AD
Код 143 19 65

Односторонняя, цвет алюминия, сервисная стойка без розеток и кабелей.
Высота 65 см.
В комплект изделия входят стойка с крышкой, торцевая накладка и крепление к полу.

INSTAL SP45-2FPE AD
Код 143 19 66

Двухсторонняя, цвет алюминия, сервисная стойка без розеток и кабелей.
Высота 65 см.
В комплект изделия входят стойка с крышкой, торцевая накладка и крепление к полу.

Стойки для кабелей

INSTAL SPP50 M
Код 142 95 78

Белая, RAL9010
Высота 300 см
Ø 50 мм

INSTAL SPP50 AD
Код 142 95 79

Цвет алюминия
Высота 300 см
Ø 50 мм

INSTAL SPP85 M
Код 142 95 80

Белая, RAL9010
Высота 300 см
Ø 85 мм

INSTAL SPP85 AD
Код 142 95 81

Цвет алюминия
Высота 300 см
Ø 85 мм

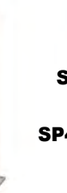
В комплект изделия входит стойка с крышкой. Основание для пола серого цвета не входит в комплект изделия и заказывается отдельно - INSTAL SP45 FS, код 1431910.

Сервисные стойки

Комплектация стоек INSTAL подтверждается чертежом, который направляется на утверждение заказчику. Просьба до размещением заказа связаться с представителем «Мека».

SP45-1 M1

SP45-2E M



SP45-1FPE AD

FS

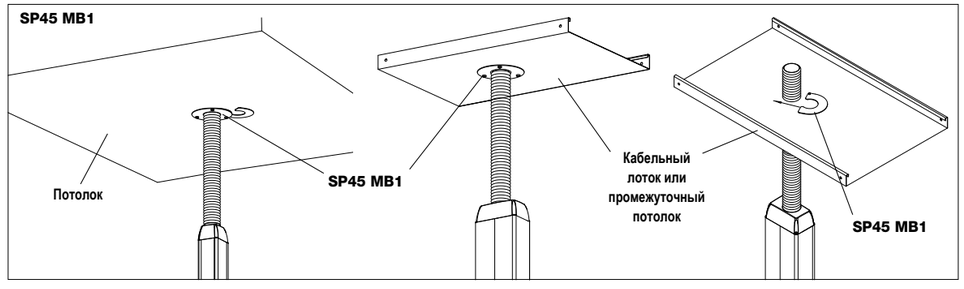
MB2

MB3

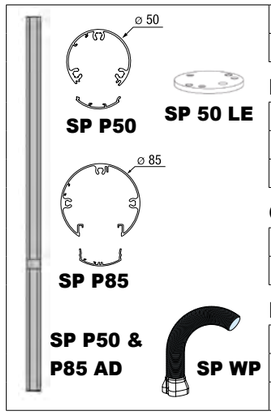
TB

MB1

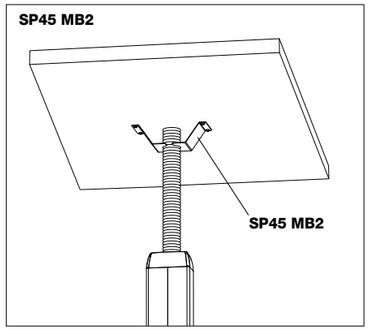
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
		Сервисные стойки INSTAL SP45. См. также стр. 102. Сервисная стойка 1-сторонняя, белая, 2 рабочих места, высота 2,35 м. Компл.: двойная розетка - 2 шт., двойная розетка „DATA“ - 1 шт., розетка 2xRJ45 C6 UTP - 1 шт., гибкая труба 1,5 м, кабели.						
2676	1431901	INSTAL SP45-1 L=2300 M	1	шт	65	65	2350	
		Сервисная стойка 2-сторонняя, белая, 4 рабочих места, высота 2,35 м. Компл.: двойная розетка - 4 шт., двойная розетка „DATA“ - 2 шт., розетки 2xRJ45 C6 UTP - 2 шт., гибкая труба 1,5 м, кабели.						
2677	1431902	INSTAL SP45-2 L=2300 M	1	шт	130	65	2350	
		Сервисные стойки, без комплектации, высота 2.35 м. В комплект входит гибкая труба длиной 1,5м. Алюминий: M - окрашенный, белый RAL9010; AD - анодированный.						
2678	1431951	INSTAL SP45-1E L=2300 M	1	шт	65	65	2350	
2679	1431952	INSTAL SP45-2E L=2300 M	1	шт	130	65	2350	
2680	1431954	INSTAL SP45-4E L=2300 M	1	шт	130	130	2350	
2681	1431961	INSTAL SP45-1E L=2300 AD	1	шт	65	65	2350	
2682	1431962	INSTAL SP45-2E L=2300 AD	1	шт	130	65	2350	
2683	1431964	INSTAL SP45-4E L=2300 AD	1	шт	130	130	2350	
		Сервисные стойки, без комплектации, высота 650мм, крепление к полу. Алюминий: M - окрашенный, белый RAL9010; AD - анодированный.						
2684	1431955	INSTAL SP45-1FPE L=650 M	1	шт	65	65	650	
2685	1431956	INSTAL SP45-2FPE L=650 M	1	шт	130	65	650	
2686	1431965	INSTAL SP45-1FPE L=650 AD	1	шт	65	65	650	
2687	1431966	INSTAL SP45-2FPE L=650 AD	1	шт	130	65	650	
		Основание для пола FS. Сталь, окрашенная, серая RAL9006.						
2688	1431910	INSTAL SP45 FS	1	шт	300	300	30	
		Крепление к потолку MB2. Сталь, окрашенная, белая RAL9010.						
2689	1431922	INSTAL SP45 MB2	1	шт		228	60	
		Крепление MB3. Сталь, окрашенная, белая RAL9010.						
2690	1431923	INSTAL SP45 MB3	1	шт				
		Крепление TB. Сталь, окрашенная, серая RAL9006.						
2691	1431924	INSTAL SP45 TB	1	шт				
		Настенная скоба WB. Сталь, окрашенная, белая RAL9010.						
2692	1431925	INSTAL SP45 WB	1	шт				
		Фиксатор гибкой трубы MB1. Сталь, окрашенная, белая RAL9010.						
2693	1431921	INSTAL SP45 MB1	1	шт				

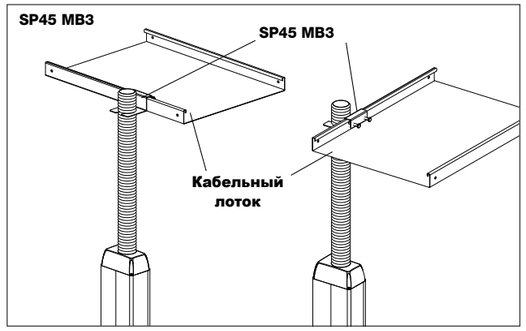


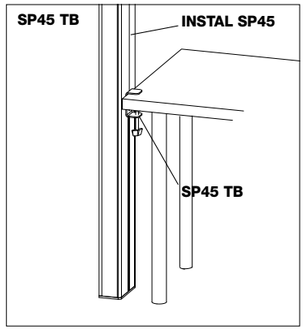
MEKA®

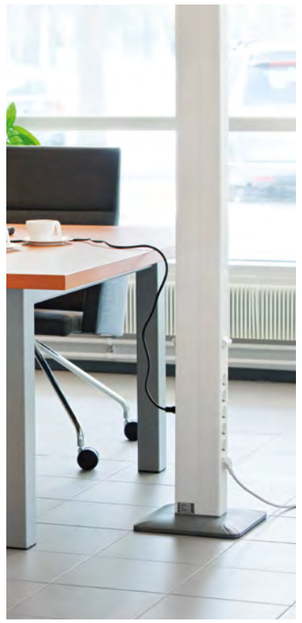


№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
		Стойки SP P50 для кабелей.						
2694	1429578	INSTAL SP P50 L=3000 M	1	шт	3000	ø 50		
2695	1429579	INSTAL SP P50 L=3000 AD	1	шт	3000	ø 50		
		Принадлежности для SP P50.						Соответствие
2696	1429557	INSTAL SP P50 LE	1	шт		ø 52	4	SP P50 M/AD
2697	1429573	INSTAL SP WP P50 L=1500 M	1	шт	1500	ø 55		SP WP P50 M
2698	1429574	INSTAL SP WP P50 L=1500 AD	1	шт	1500	ø 55		SP WP P50 AD
		Стойки SP P85 для кабелей.						
2699	1429580	INSTAL SP P85 L=3000 M	1	шт	3000	ø 85		
2700	1429581	INSTAL SP P85 L=3000 AD	1	шт	3000	ø 85		
		Принадлежности для SP P85.						Соответствие
2701	1429559	INSTAL SP P85 LE	1	шт		ø 90	5	SP P85 M/AD
2702	1429571	INSTAL SP WP P85 L=1500 M	1	шт	1500	ø 55		SP WP P85 M
2703	1429572	INSTAL SP WP P85 L=1500 AD	1	шт	1500	ø 55		SP WP P85 AD









Кабельные каналы INSTAL и InForm

Кабельные каналы INSTAL

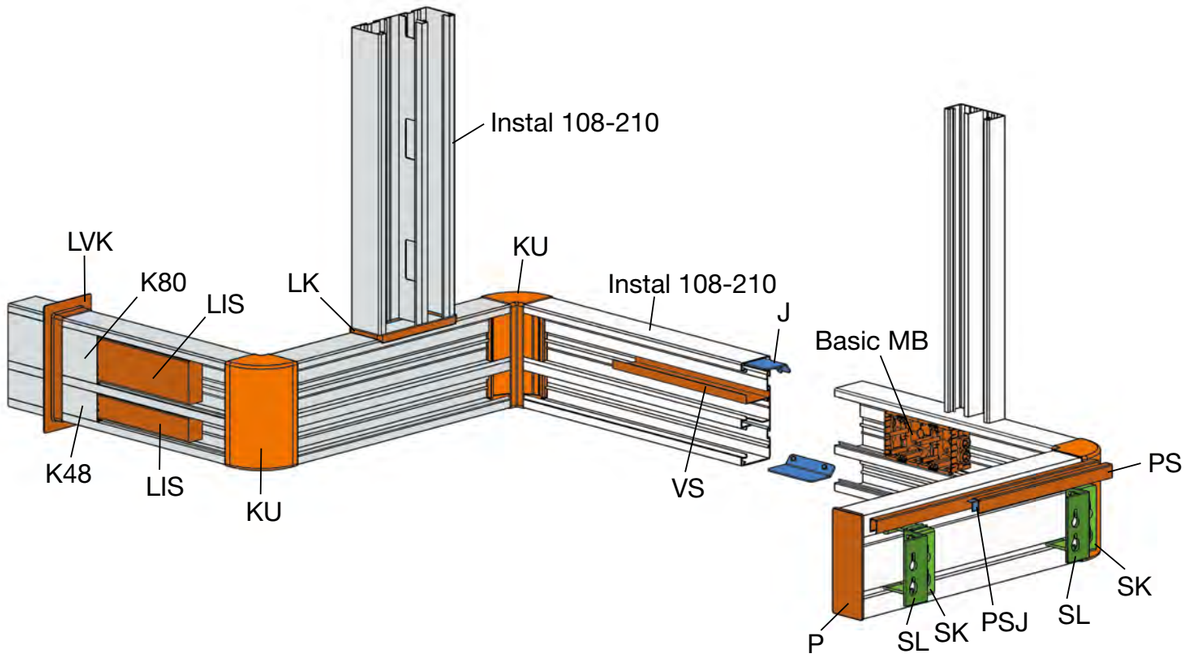
		стр.
108 - 210	Кабельные каналы	108
K 45-80	Крышки	109
KU	Угловые элементы	109
J	Соединитель	108
LIS	Звукоизоляторы	111
LK	Фланцы	111
LVK	Проходные фланцы	111
ML	Заземляющий разъем крышки	111
P	Торцевые элементы	110
PS	Желоба	110
PSJ	Соединитель	110
SK	Настенные скобы	110
SKU	Внутренние углы	109
SL	Регулировочная пластина	110
UKU	Внешние углы	109
VS	Промежуточные стенки	110
UT	Оболочки	111

Кабельные каналы InForm

		стр.
108 - 170	Кабельные каналы	113
J	Соединитель	113
K48 / K80	Крышки	113
P	Торцевые элементы	113
BASIC EC	Торцы (компл. 20 шт).	111
BASIC MB	Установочная коробка	111

Фидерные кабель-каналы INSTAL FT

		стр.
40 - 150	Фидерные кабель-каналы	112
IC, EC, LC	Угловые элементы	112
SE	Торцевые элементы	113
FT J	Соединитель	113
CH	Фиксатор	113



MEKA®

Кабельные каналы INSTAL

Алюминий: M - окрашенный, белый RAL9010; AD - анодированный.
Стандартная длина 3 метра. Крышки заказываются отдельно.

Кабель-каналы Instal 108, 144, 170-1, 170-2 и 210-2.

108

144

170-1

170-2F

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее / Крышки
2704	1429701	INSTAL 108 L=3000 M	3	м	3000	65	108	K80M
2705	1429702	INSTAL 144 L=3000 M	3	м	3000	65	144	K80M
2706	1429703	INSTAL 170-1 L=3000 M	3	м	3000	65	170	K80M
2707	1429704	INSTAL 170-2 L=3000 M	3	м	3000	65	170	K48M + K80M
2708	1429706	INSTAL 170-2-45 L=3000 M	3	м	3000	65	170	K45M + K80M
2709	1429705	INSTAL 210-2 L=3000 M	3	м	3000	65	210	2 x K80M
2710	1429601	INSTAL 108 L=3000 AD	3	м	3000	65	108	K80AD
2711	1429602	INSTAL 144 L=3000 AD	3	м	3000	65	144	K80AD
2712	1429603	INSTAL 170-1 L=3000 AD	3	м	3000	65	170	K80AD
2713	1429604	INSTAL 170-2 L=3000 AD	3	м	3000	65	170	K48AD + K80AD
2714	1429606	INSTAL 170-2-45 L=3000 AD	3	м	3000	65	170	K45AD + K80AD
2715	1429605	INSTAL 210-2 L=3000 AD	3	м	3000	65	210	2 x K80AD

Кабель-каналы Instal 170-2F.

2716	1429784	INSTAL 170-2F L=3000 M	18	м	3000	63	170	K48M + K80M
2717	1429684	INSTAL 170-2F L=3000 AD	18	м	3000	63	170	K48AD + K80AD

Кабель-каналы Instal 170-2/90.

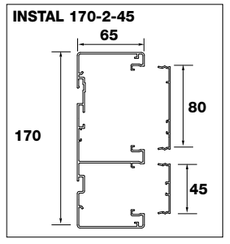
2718	1429790	INSTAL 170-2 90 L=3000 M	3	м	3000	90	170	K48M + K80M
2719	1429690	INSTAL 170-2 90 L=3000 AD	3	м	3000	90	170	K48AD + K80AD

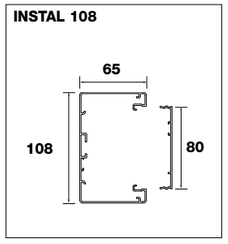
Соединитель

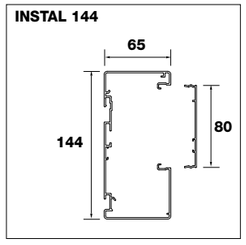
J

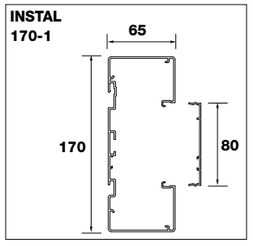
Соединитель J.
Оцинкованная сталь.

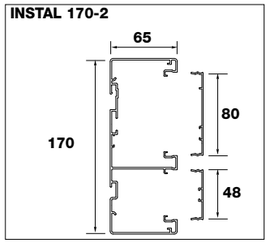
2720	1429769	INSTAL J	10	шт	100		

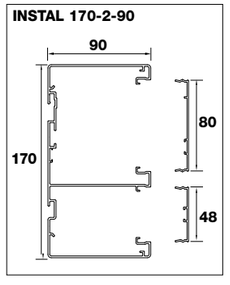


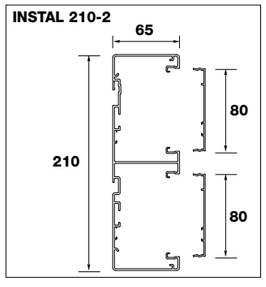


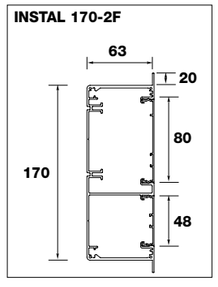


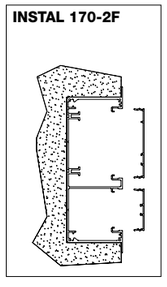


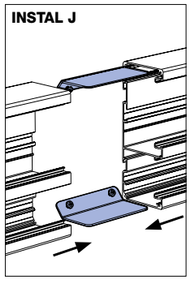


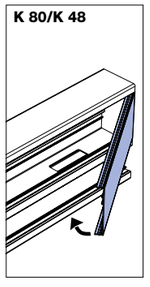












Крышки

Алюминий: M - окрашенный, белый RAL9010; AD - анодированный.
Стандартная длина 3 метра.

Крышки K48.

2721	1429748	INSTAL K48 L=3000 M	18	м	3000		48
2722	1429648	INSTAL K48 L=3000 AD	18	м	3000		48

Для узких секций кабель-каналов 170-2, 170-2F и 170-2/90.

Крышки K45.

2723	1429650	INSTAL K45 L=3000 M	18	м	3000		45
2724	1429649	INSTAL K45 L=3000 AD	18	м	3000		45

Для узких секций кабель-каналов 170-2-45.

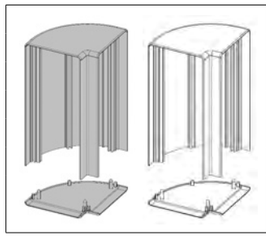
Крышки K80.

2725	1429780	INSTAL K80 L=3000 M	18	м	3000		80
2726	1429680	INSTAL K80 L=3000 AD	18	м	3000		80

Для всех кабель-каналов (кроме узких секций кабель-каналов 170-2).

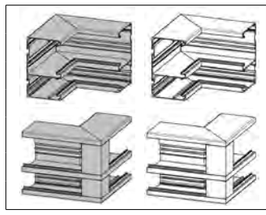
Угловые элементы кабельных каналов

Угловые элементы KU.
Алюминий: M - окрашенный, белый RAL9010; AD - анодированный.
Являются внутренними и внешними углами для кабель-каналов 108, 144, 170 и 210.



2727	1429711	INSTAL KU 108 M	1	шт	90	90	108
2728	1429712	INSTAL KU 144 M	1	шт	90	90	144
2729	1429713	INSTAL KU 170 M	1	шт	90	90	170
2730	1429715	INSTAL KU 210 M	1	шт	90	90	210
2731	1429611	INSTAL KU 108 AD	1	шт	90	90	108
2732	1429612	INSTAL KU 144 AD	1	шт	90	90	144
2733	1429613	INSTAL KU 170 AD	1	шт	90	90	170
2734	1429615	INSTAL KU 210 AD	1	шт	90	90	210

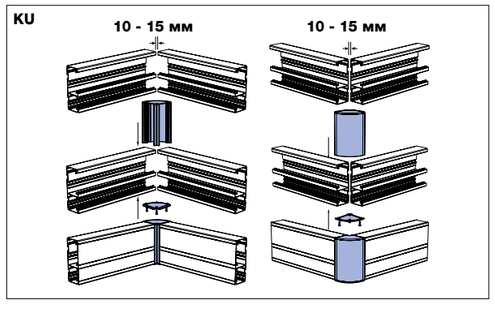
Внутренние углы SKU.
Алюминий: M - окрашенный, белый RAL9010; AD - анодированный.
Внутренние углы для кабель-каналов 170/90.

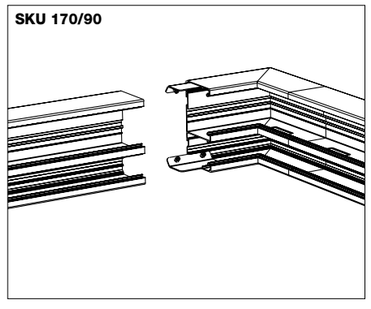


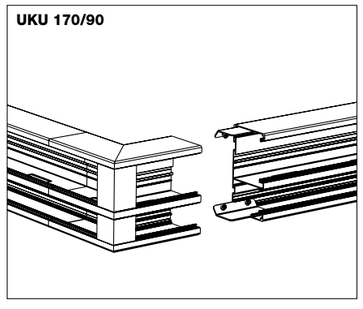
2735	1429794	INSTAL SKU 170-2 90 M	2	шт	200	200	170
2736	1429694	INSTAL SKU 170-2 90 AD	2	шт	200	200	170

Внешние углы UKU.
Алюминий: M - окрашенный, белый RAL9010; AD - анодированный.
Внешние углы для кабель-каналов 170/90.

2737	1429795	INSTAL UKU 170-2 90 M	2	шт	200	200	170
2738	1429695	INSTAL UKU 170-2 90 AD	2	шт	200	200	170



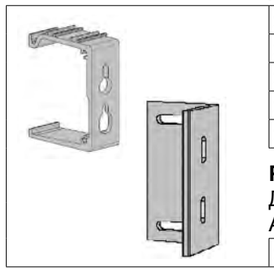




MEKA®

Настенные скобы

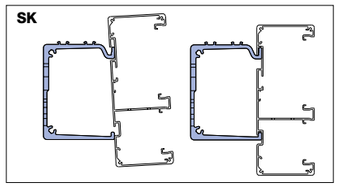
Настенные скобы SK.
Алюминий.

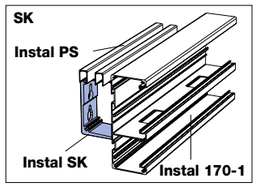


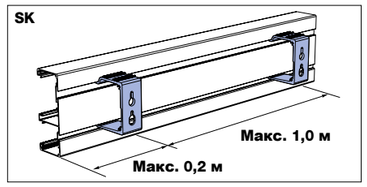
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
2739	1429761	INSTAL SK 20	10	шт	20	35	107	
2740	1429762	INSTAL SK 40	10	шт	40	35	107	
2741	1429763	INSTAL SK 75	10	шт	75	35	107	
2742	1429764	INSTAL SK 100	10	шт	100	35	107	
2743	1429765	INSTAL SK 125	10	шт	125	35	107	

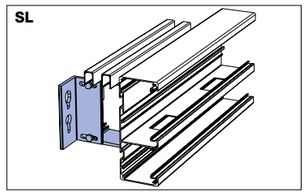
Регулировочная пластина SL.
Диапазон регулирования до 24 мм.
Алюминий.

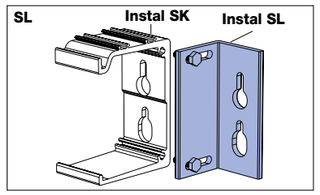
2744	1429760	INSTAL SL	10	шт	50	50	107	

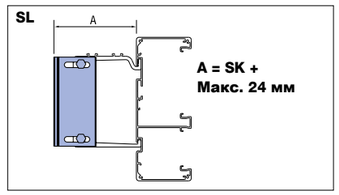






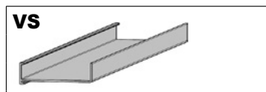






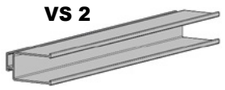
Монтажные принадлежности

Промежуточные стенки VS.
Алюминий.



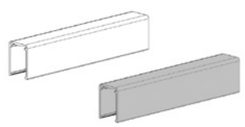
2745	1429777	INSTAL VS L=1000	12	м	1000	60	10	
2746	1429778	INSTAL VS2 L=1000	6	м	1000	60	20	

Торцевые элементы P.
Пластмасса: M - белая, AD - серая.



2747	1429721	INSTAL P 108 M	10	шт		65	108	
2748	1429722	INSTAL P 144 M	10	шт		65	144	
2749	1429723	INSTAL P 170 M	10	шт		65	170	
2750	1429725	INSTAL P 210 M	10	шт		65	210	
2751	1429651	INSTAL P 108 AD	10	шт		65	108	
2752	1429652	INSTAL P 144 AD	10	шт		65	144	
2753	1429653	INSTAL P 170 AD	10	шт		65	170	
2754	1429655	INSTAL P 210 AD	10	шт		65	210	
2755	1429792	INSTAL P 170 90 M	10	шт		90	170	
2756	1429692	INSTAL P 170 90 AD	10	шт		90	170	

Желоба PS.
Алюминий: M - окрашенный, белый RAL9010; AD - анодированный.



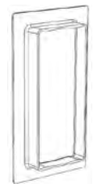
2757	1429770	INSTAL PS L=3000 M	30	м	3000	15	22	
2758	1429670	INSTAL PS L=3000 AD	30	м	3000	15	22	

Соединитель PSJ.
Оцинкованная сталь.

2759	1429771	INSTAL PSJ	10	шт	30	12		

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

Проходные фланцы LVK.
Пластмасса, белая.



2760	1429741	INSTAL LVK 108	10	шт	148	105	15	
2761	1429742	INSTAL LVK 144	10	шт	184	105	15	
2762	1429743	INSTAL LVK 170	10	шт	210	105	15	
2763	1429745	INSTAL LVK 210	12	шт	250	105	15	

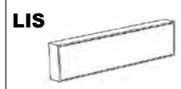
Фланцы LK.
Пластмасса, белая.

2764	1429751	INSTAL LK 108	10	шт	128	85	10	
2765	1429752	INSTAL LK 144	10	шт	164	85	10	
2766	1429753	INSTAL LK 170	10	шт	190	85	10	
2767	1429755	INSTAL LK 210	10	шт	230	85	10	

Заземляющий разъем ML.
Оцинкованная сталь.

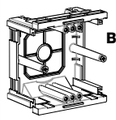
2768	1429276	INSTAL ML	10	шт				

Звукоизоляторы LIS.
Пенопласт.



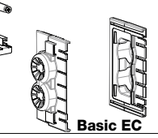
2769	1429300	INSTAL LIS-48	10	шт	300	48	30	
2770	1429301	INSTAL LIS-80	10	шт	300	80	30	

Установочная коробка BASIC MB.
Пластмасса, белая.



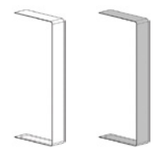
2771	1433240	BASIC MB	10	шт	80	80	45	

Торцы BASIC EC (компл. 20 шт.).
Пластмасса, белая.

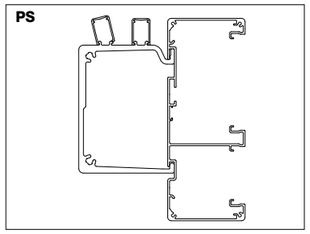


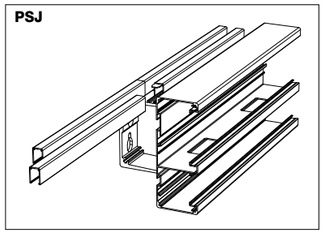
2772	1433241	BASIC EC	20 шт	упак.		77	45	

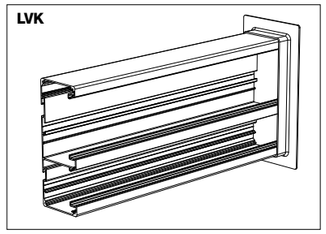
Оболочки UT.
Сталь, окрашенная: M - белая RAL9010, AD - серая RAL9006.

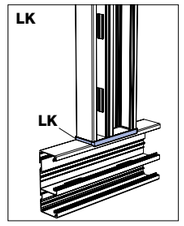


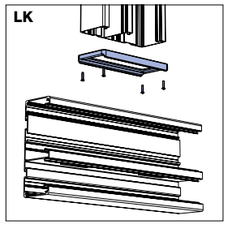
2773	1429781	INSTAL UT 108 M	10	шт
2774	1429782	INSTAL UT 144 M	10	шт
2775	1429783	INSTAL UT 170 M	10	шт
2776	1429785	INSTAL UT 210 M	10	шт
2777	1429681	INSTAL UT 108 AD	10	шт
2778	1429682	INSTAL UT 144 AD	10	шт
2779	1429683	INSTAL UT 170 AD	10	шт
2780	1429685	INSTAL UT 210 AD	10	шт

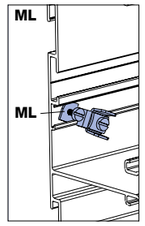


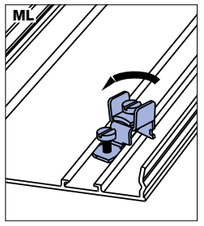


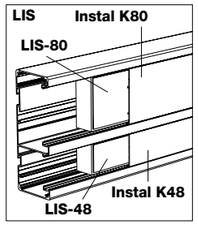










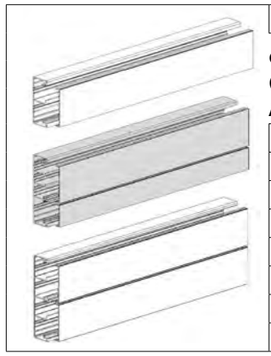


MEKA®

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

Фидерные кабель-каналы INSTAL FT

Фидерные кабель-каналы INSTAL FT 40.
Стандартная длина 2,7 метра. Поставляются вместе с крышками.
Алюминий: M - окрашенный, белый RAL9010; AD - анодированный.

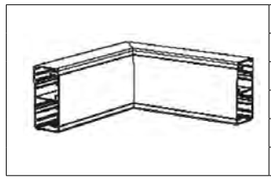


2781	1429408	INSTAL FT 40 L=2700 M	12	шт	2700	19	40	

Фидерные кабель-каналы INSTAL FT 100, FT 150 и FT 180.
Стандартная длина 3 метра. Поставляются вместе с крышками.
Алюминий: M - окрашенный, белый RAL9010; AD - анодированный.

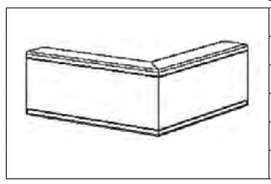
2782	1429400	INSTAL FT 100 L=3000 M	24	м	3000	39	100	
2783	1429401	INSTAL FT 100 L=3000 AD	24	м	3000	39	100	
2784	1429402	INSTAL FT 150 L=3000 M	15	м	3000	39	150	
2785	1429403	INSTAL FT 150 L=3000 AD	15	м	3000	39	150	
2786	1429406	INSTAL FT 150-4 M	15	м	3000	39	150	
2787	1429407	INSTAL FT 150-4 AD	15	м	3000	39	150	
2788	1429404	INSTAL FT 180 L=3000 M	12	м	3000	39	180	
2789	1429405	INSTAL FT 180 L=3000 AD	12	м	3000	39	180	

Внутренние углы IC.
Алюминий: M - окрашенный, белый RAL9010; AD - анодированный.



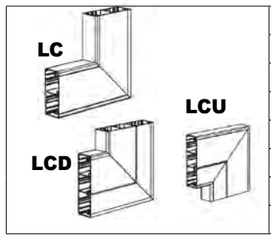
2790	1429410	INSTAL IC 100 M	2	шт	200	200	100	
2791	1429411	INSTAL IC 100 AD	2	шт	200	200	100	
2792	1429412	INSTAL IC 150 M	2	шт	200	200	150	
2793	1429413	INSTAL IC 150 AD	2	шт	200	200	150	
2794	1429414	INSTAL IC 180 M	2	шт	200	200	180	
2795	1429415	INSTAL IC 180 AD	2	шт	200	200	180	

Внешние углы EC.
Алюминий: M - окрашенный, белый RAL9010; AD - анодированный.



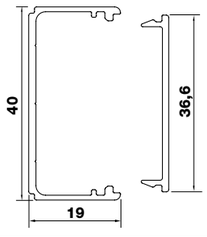
2796	1429420	INSTAL EC 100 M	2	шт	200	200	100	
2797	1429421	INSTAL EC 100 AD	2	шт	200	200	100	
2798	1429422	INSTAL EC 150 M	2	шт	200	200	150	
2799	1429423	INSTAL EC 150 AD	2	шт	200	200	150	
2800	1429424	INSTAL EC 180 M	2	шт	200	200	180	
2801	1429425	INSTAL EC 180 AD	2	шт	200	200	180	

Вертикальные углы LC.
Алюминий: M - окрашенный, белый RAL9010; AD - анодированный.

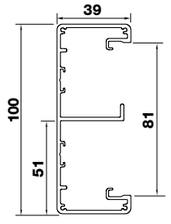


2802	1429430	INSTAL LC 100 M	2	шт	200	200	100	
2803	1429431	INSTAL LC 100 AD	2	шт	200	200	100	
2804	1429432	INSTAL LCU 150 M	2	шт	200	200	150	
2805	1429433	INSTAL LCU 150 AD	2	шт	200	200	150	
2806	1429434	INSTAL LCD 150 M	2	шт	200	200	150	
2807	1429435	INSTAL LCD 150 AD	2	шт	200	200	150	
2808	1429436	INSTAL LC 180 M	2	шт	200	200	180	
2809	1429437	INSTAL LC 180 AD	2	шт	200	200	180	

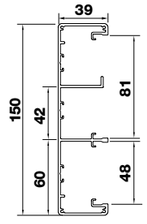
INSTAL FT 40



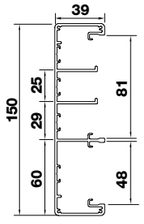
INSTAL FT 100



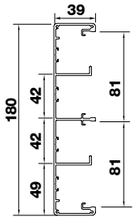
INSTAL FT 150



INSTAL FT 150-4

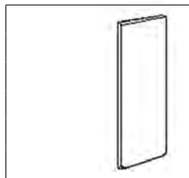


INSTAL FT 180



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

Торцевые элементы SE.
Алюминий: M - окрашенный, белый RAL9010; AD - анодированный.

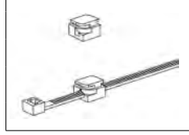


2810	1429440	INSTAL SE 100 M	10	шт		39	100	
2811	1429441	INSTAL SE 100 AD	10	шт		39	100	
2812	1429442	INSTAL SE 150 M	10	шт		39	150	
2813	1429443	INSTAL SE 150 AD	10	шт		39	150	
2814	1429444	INSTAL SE 180 M	10	шт		39	180	
2815	1429445	INSTAL SE 180 AD	10	шт		39	180	

Соединитель FT J.
Оцинкованная сталь.

2816	1429450	INSTAL FT J	10	шт	100			

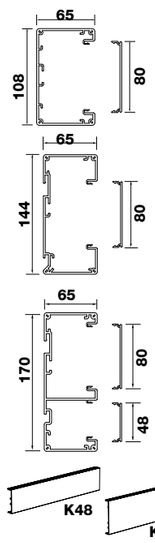
Фиксатор CH.
Пластмасса, белая.
Максимальная ширина кабельного ремешка (не входит в комплект) 5 мм.



2817	1429451	INSTAL CH	10	шт				

Кабельные каналы InForm

Кабель-каналы Inform 108, 144 и 170-2.
Стандартная длина 2,5 метра. Крышки заказываются отдельно.
Пластмасса, белая.



2818	1429101	INFORM 108 L=2500	6	шт	2500	65	108	
2819	1429102	INFORM 144 L=2500	6	шт	2500	65	144	
2820	1429104	INFORM 170-2 L=2500	6	шт	2500	65	170	

Соединитель

Соединитель J.
Оцинкованная сталь.

2821	1429169	INFORM J	10	шт	100			

Крышки

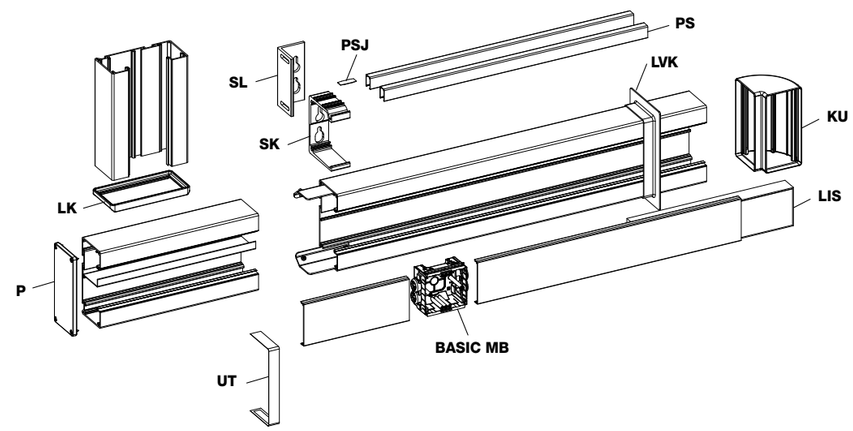
Крышки K.
Стандартная длина 2,5 метра.
Пластмасса, белая.

2822	1429148	INFORM K48 L=2500	6	шт	2500		48	
2823	1429180	INFORM K80 L=2500	6	шт	2500		80	

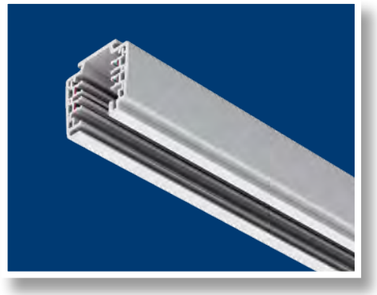
Торцевые элементы P.

2824	1429131	INFORM P 108	10	шт		65	108	
2825	1429132	INFORM P 144	10	шт		65	144	
2826	1429133	INFORM P 170	10	шт		65	170	

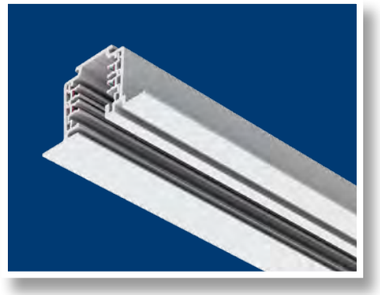
Для монтажа кабельных каналов InForm подходят принадлежности системы Instal (см. стр. 109-111).



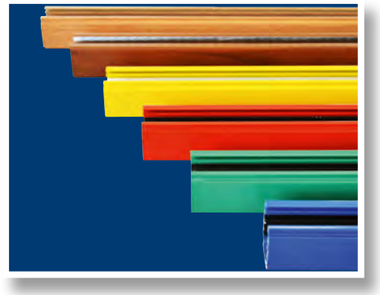
Система осветительных шинопроводов unipro®



UNIPRO T3



UNIPRO T3F



UNIPRO RAL – DECORAL

Осветительные шинопроводы unipro® изготавливаются из окрашенного в белый (RAL9010), серый (RAL7040) или черный цвет (RAL9005) и анодированного в естественный цвет алюминия. По заказу выпускаются также шинопроводы окрашенные в выбранный клиентом цвет.
Они применяются в магазинах, ресторанах, торговых и выставочных залах, музеях, автосалонах и офисных помещениях.

Ассортимент изделий unipro® включает в себя подвесные и встраиваемые шинопроводы, а также аксессуары к ним. Встраиваемые шинопроводы используются в помещениях с навесными потолками.

Универсальность формы и размеров шинопроводов unipro® обеспечивает возможность крепления к ним различных видов светильников с адаптерами разных производителей.

Конструкция шинопроводов позволяет легко и удобно менять месторасположение установленных светильников, а многофункциональность аксессуаров обеспечивает эффективность и быстроту монтажа.

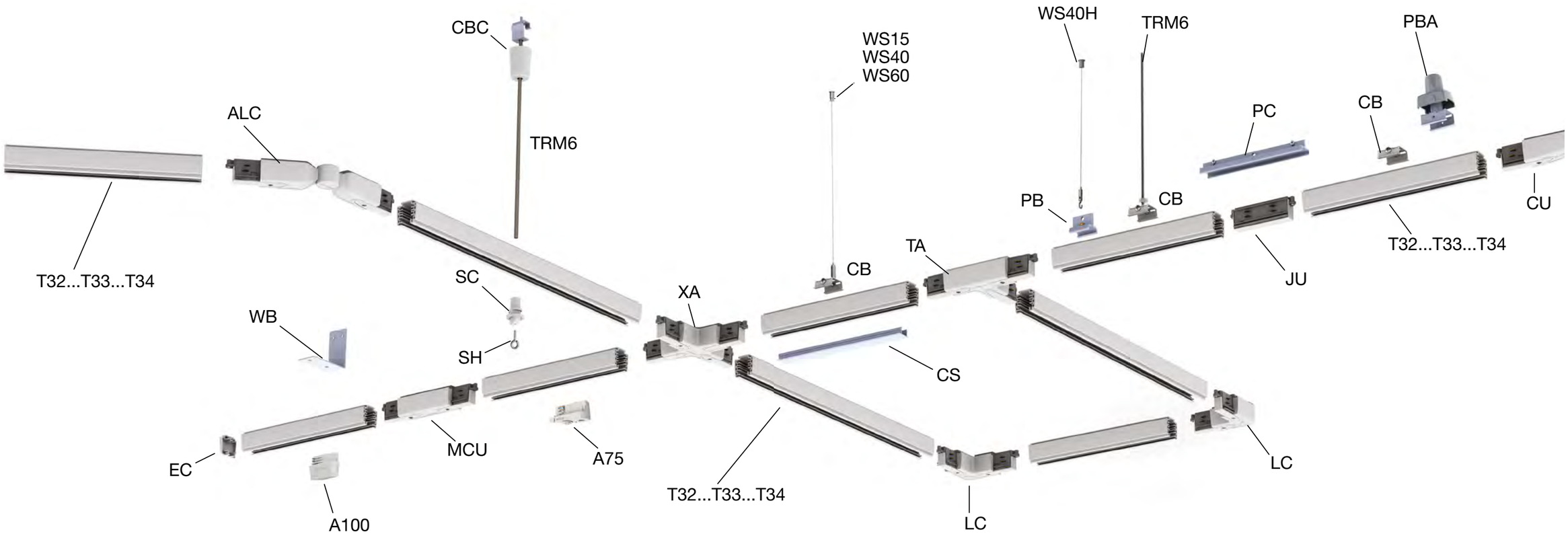
Стандартные длины шинопроводов - 2, 3 и 4 метра. При необходимости шинопроводы можно легко отпилить до нужной длины на месте монтажа.

Изделия имеют сертификаты CCA, CB, FI, EAC и ГОСТ–Р.

Осветительные шинопроводы

		стр.
T3	Трехфазные подвесные шинопроводы	118
T3 F	Трехфазные встраиваемые шинопроводы	118
ALC3	Шарниные соединения	119
CB3	Потолочные скобы	120
CBC	Потолочные крепления с колпачком	120
CP3	Декоративные накладки	121
CS3	Держатели	121
CU3	Токоподводы	119
EC3	Заглушки	120
ENM6	Соединительная гайка	121
JU3	Соединитель	119
LC3	L-образные соединения	119
MCU3	Токоподводы внутренние	119

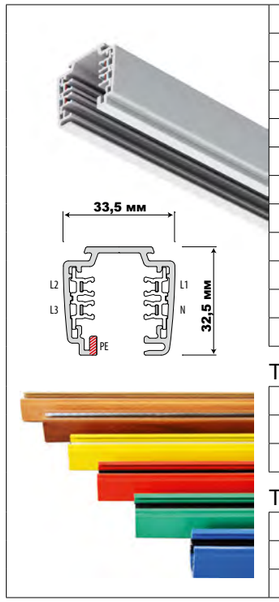
		стр.
NM6	Гайка	121
PB	Потолочные скобы	120
PBA	Потолочные скобы, регулируемые	120
PC	Потолочные скобы	120
SC	Держатели	121
SH	Крючок	121
TA3	Т-образные соединения	119
TFRW	Защитный чулок, белый	121
TRM6	Резьбовой стержень	121
WB	Настенные крепления	120
WS	Комплекты крепления к потолку	120
XA3	Х-образные соединения	119
A75	Адаптеры для светильников, универсальные	121
A100	Адаптеры для кабелей	120



unipro®

Осветительные шинопроводы unipro®

Трехфазные подвесные шинопроводы.
Алюминий, окрашенный: W - белый RAL9010; G - серый RAL7040;
B - чёрный RAL9005. AD - анодированный алюминий.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
1	1459102	UNIPRO T32W	1	шт	2000	33.5	32.5	
2	1459103	UNIPRO T33W	1	шт	3000	33.5	32.5	
3	1459104	UNIPRO T34W	1	шт	4000	33.5	32.5	
4	1459232	UNIPRO T32G	1	шт	2000	33.5	32.5	
5	1459233	UNIPRO T33G	1	шт	3000	33.5	32.5	
6	1459234	UNIPRO T34G	1	шт	4000	33.5	32.5	
7	1459302	UNIPRO T32B	1	шт	2000	33.5	32.5	
8	1459303	UNIPRO T33B	1	шт	3000	33.5	32.5	
9	1459304	UNIPRO T34B	1	шт	4000	33.5	32.5	
10	1459202	UNIPRO T32AD	1	шт	2000	33.5	32.5	
11	1459203	UNIPRO T33AD	1	шт	3000	33.5	32.5	
12	1459204	UNIPRO T34AD	1	шт	4000	33.5	32.5	

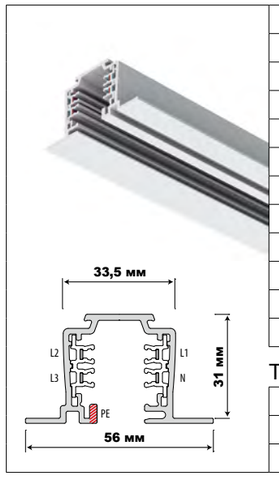
Трехфазные подвесные шинопроводы окрашенные по заказу.

13	1459142	UNIPRO T32S	1	шт	2000	33.5	32.5	
14	1459143	UNIPRO T33S	1	шт	3000	33.5	32.5	
15	1459144	UNIPRO T34S	1	шт	4000	33.5	32.5	

Трехфазные подвесные шинопроводы с декоративным покрытием, по заказу.

16	1459132	UNIPRO T32D	1	шт	2000	33.5	32.5	
17	1459133	UNIPRO T33D	1	шт	3000	33.5	32.5	
18	1459134	UNIPRO T34D	1	шт	4000	33.5	32.5	

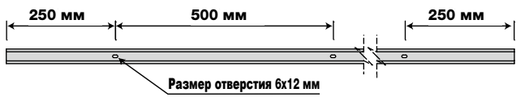
Трехфазные встраиваемые шинопроводы.
Алюминий, окрашенный: W - белый RAL9010; G - серый RAL7040;
B - чёрный RAL9005. AD - анодированный алюминий.



№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
19	1459112	UNIPRO T32FW	1	шт	2000	33,5 / 56	31	
20	1459113	UNIPRO T33FW	1	шт	3000	33,5 / 56	31	
21	1459114	UNIPRO T34FW	1	шт	4000	33,5 / 56	31	
22	1459182	UNIPRO T32FG	1	шт	2000	33,5 / 56	31	
23	1459183	UNIPRO T33FG	1	шт	3000	33,5 / 56	31	
24	1459184	UNIPRO T34FG	1	шт	4000	33,5 / 56	31	
25	1459312	UNIPRO T32FB	1	шт	2000	33,5 / 56	31	
26	1459313	UNIPRO T33FB	1	шт	3000	33,5 / 56	31	
27	1459314	UNIPRO T34FB	1	шт	4000	33,5 / 56	31	
28	1459212	UNIPRO T32FAD	1	шт	2000	33,5 / 56	31	
29	1459213	UNIPRO T33FAD	1	шт	3000	33,5 / 56	31	
30	1459214	UNIPRO T34FAD	1	шт	4000	33,5 / 56	31	

Трехфазные встраиваемые шинопроводы окрашенные по заказу.

31	1459172	UNIPRO T32FS	1	шт	2000	33,5 / 56	31	
32	1459173	UNIPRO T33FS	1	шт	3000	33,5 / 56	31	
33	1459174	UNIPRO T34FS	1	шт	4000	33,5 / 56	31	



Токоподводы и соединения

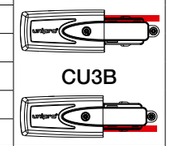
Соединитель.
Цвет: белый. Универсальный для всех шинопроводов Unipro.
В комплект входят серая и чёрная накладка на корпус.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
34	1459199	UNIPRO JU3	1	шт	80	24	30	

Токоподводы.
Кабели макс. 5x2,5 мм².
Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
35	1459121	UNIPRO CU3AW	1	шт	65	33.5	32.5	
36	1459122	UNIPRO CU3BW	1	шт	65	33.5	32.5	
37	1459221	UNIPRO CU3AG	1	шт	65	33.5	32.5	
38	1459222	UNIPRO CU3BG	1	шт	65	33.5	32.5	
39	1459321	UNIPRO CU3AB	1	шт	65	33.5	32.5	
40	1459322	UNIPRO CU3BB	1	шт	65	33.5	32.5	

Расположение элементов заземления



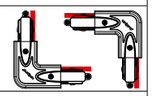
NB! При монтаже выбирается изделие модели A или B, учитывая расположение элементов заземления.

Токоподводы внутренние.
Кабели макс. 5x2,5 мм².
Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.

41	1459131	UNIPRO MCU3W	1	шт	101	33.5	32.5	
42	1459231	UNIPRO MCU3G	1	шт	101	33.5	32.5	
43	1459331	UNIPRO MCU3B	1	шт	101	33.5	32.5	

L-образные соединения.
Могут быть использованы как токоподводы, кабели макс. 5x2,5 мм².
Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.

44	1459141	UNIPRO LC3W	1	шт	65	65	32.5	
45	1459241	UNIPRO LC3G	1	шт	65	65	32.5	
46	1459341	UNIPRO LC3B	1	шт	65	65	32.5	



Расположение элементов заземления можно менять при монтаже.

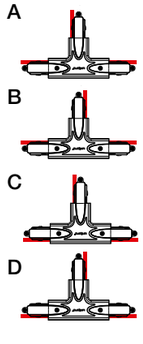
Шарниные соединения.
Диапазон регулирования 0 ± 120°
Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.

47	1459151	UNIPRO ALC3W	1	шт	120	33.5	32.5	
48	1459251	UNIPRO ALC3G	1	шт	120	33.5	32.5	
49	1459351	UNIPRO ALC3B	1	шт	120	33.5	32.5	

T-образные соединения.
Могут быть использованы как токоподводы, кабели макс. 5x2,5 мм².
Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.

50	1459161	UNIPRO TA3AW	1	шт	100	65	32.5	
51	1459162	UNIPRO TA3BW	1	шт	100	65	32.5	
52	1459163	UNIPRO TA3CW	1	шт	100	65	32.5	
53	1459164	UNIPRO TA3DW	1	шт	100	65	32.5	
54	1459261	UNIPRO TA3AG	1	шт	100	65	32.5	
55	1459262	UNIPRO TA3BG	1	шт	100	65	32.5	
56	1459263	UNIPRO TA3CG	1	шт	100	65	32.5	
57	1459264	UNIPRO TA3DG	1	шт	100	65	32.5	
58	1459361	UNIPRO TA3AB	1	шт	100	65	32.5	
59	1459362	UNIPRO TA3BB	1	шт	100	65	32.5	
60	1459363	UNIPRO TA3CB	1	шт	100	65	32.5	
61	1459364	UNIPRO TA3DB	1	шт	100	65	32.5	

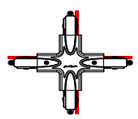
Расположение элементов заземления



NB! При монтаже выбирается изделие модели A, B, C или D, учитывая расположение элементов заземления.

X-образные соединения.
Могут быть использованы как токоподводы, кабели макс. 5x2,5 мм².
Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.

62	1459171	UNIPRO XA3W	1	шт	100	100	32.5	
63	1459271	UNIPRO XA3G	1	шт	100	100	32.5	
64	1459371	UNIPRO XA3B	1	шт	100	100	32.5	



unipro®

Адаптеры для кабелей.
Номинальные параметры: 16А, 250/400В. Подключаемые кабели: макс. 5х2,5 мм².
Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.
Материал: самогаснущий поликарбонат, класс V0.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Макс. нагрузка (кг)
65	1459011	UNIPRO A100W	1	шт	70	30	28+43	10
66	1459012	UNIPRO A100B	1	шт	70	30	28+43	10
67	1459013	UNIPRO A100G	1	шт	70	30	28+43	10

Принадлежности

Заглушки.
Пластмасса. Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
68	1459181	UNIPRO EC3W	10	шт упак		33.5	32.5	
69	1459281	UNIPRO EC3G	10	шт упак		33.5	32.5	
70	1459381	UNIPRO EC3B	10	шт упак		33.5	32.5	

Потолочные скобы.
Сталь. Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Макс. нагрузка (кг)
71	1459401	UNIPRO CB3W	10	шт упак	30	33	14	20
72	1459402	UNIPRO CB3G	10	шт упак	30	33	14	20
73	1459403	UNIPRO CB3B	10	шт упак	30	33	14	20

Потолочные скобы.
Сталь. Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
74	1459407	UNIPRO PB W	10	шт упак	30	25	25	
75	1459408	UNIPRO PB G	10	шт упак	30	25	25	
76	1459409	UNIPRO PB B	10	шт упак	30	25	25	

Потолочные скобы, регулируемые.
Диапазон регулирования до 24 мм.
Сталь/пластмасса. Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Резьба
77	1459404	UNIPRO PBA W	10	шт упак	35	35	45	M6
78	1459405	UNIPRO PBA G	10	шт упак	35	35	45	M6
79	1459406	UNIPRO PBA B	10	шт упак	35	35	45	M6

Потолочные скобы.
Рекомендуемое применение на месте соединителей JU3.
Сталь. Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
80	1459431	UNIPRO PC W	10	шт упак	155	25	20	
81	1459432	UNIPRO PC G	10	шт упак	155	25	20	
82	1459433	UNIPRO PC B	10	шт упак	155	25	20	

Потолочные крепления с колпачком.
Сталь/пластмасса. Цвет: W - белый, B - чёрный.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
83	1459434	UNIPRO CBC W	10	шт упак		ø 25/30	40	
84	1459435	UNIPRO CBC B	10	шт упак		ø 25/30	40	

Комплекты крепления к потолку.
Для креплении типа CB3 и PBA.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Макс. нагрузка (кг)
85	1459410	UNIPRO WS15	1	шт	max. 1500			17
86	1459411	UNIPRO WS40	1	шт	max. 4000			17
87	1459412	UNIPRO WS60	1	шт	max. 6000			17

Для креплении типа PB и PC.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
88	1459414	UNIPRO WS40H	1	шт	max. 4000			17

Настенные крепления.
Сталь. Цвет: W - белый, B - чёрный.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
89	1459436	UNIPRO WB W	10	шт упак	65	30	65	
90	1459437	UNIPRO WB B	10	шт упак	65	30	65	
91	1459438	UNIPRO WB G	10	шт упак.	65	30	65	

Потолочные крепления к 24мм Т профилю.
Сталь. Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
92	1459451	UNIPRO CB3W T-BAR	10	шт упак.				
93	1459452	UNIPRO CB3G T-BAR	10	шт упак.				
94	1459453	UNIPRO CB3B T-BAR	10	шт упак.				

QC3G

Потолочное крепление.
Сталь.

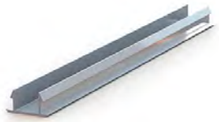
№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
								Резьба M6
95	1459100	UNIPRO QC3G	10	шт упак.				M6

Держатели.
Пластмасса. Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
96	1459440	UNIPRO SC3W	10	шт упак.		ø 23	10/36	
97	1459441	UNIPRO SC3G	10	шт упак.		ø 23	10/36	
98	1459442	UNIPRO SC3B	10	шт упак.		ø 23	10/36	

Настенная скоба, белая.
Сталь.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
99	1459443	UNIPRO SH	10	шт упак.		ø 25	18/30	



Покрытия для шинопроводов, L=2 м.
Пластмасса. Цвет: W - белый, B - чёрный.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
100	1459444	UNIPRO CS3W	1	шт	2000	22	1/10	
101	1459445	UNIPRO CS3B	1	шт	2000	22	1/10	

Декоративные накладки.
Для L-, T- и X-образных соединений. Применяются вместе с встраиваемыми шинопроводами.
Пластмасса. Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
102	1459191	UNIPRO CP3W	10	шт упак.				
103	1459291	UNIPRO CP3G	10	шт упак.				
104	1459391	UNIPRO CP3B	10	шт упак.				

При монтаже удаляются лишние части накладки.

TRM6

TFRW NM6

ENM6

Монтажные принадлежности.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее
105	1459420	UNIPRO TRM6	1	шт	1000	M6		Резьба M6
106	1459425	UNIPRO ENM6	10	шт упак.		M6	18	1 упак. = 10 шт
107	1459426	UNIPRO TFRW	1	м		ø 6		
108	1459427	UNIPRO NM6	10	шт упак.		M6	5	1 упак. = 10 шт

Адаптеры для светильников и принадлежности

A75

Адаптеры для светильников, универсальные.
Номинальные параметры: 6А, 250В. Макс. натяжение 5 кг
(7 кг с фиксатором L70). Подключаемые провода: 0,5 - 1,0 мм².
Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.
Материал: самогаснущий поликарбонат, класс V0.

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Макс. нагрузка (кг)
109	1459014	UNIPRO A75W	1	шт	80	30	40	5 (7)
110	1459015	UNIPRO A75B	1	шт	80	30	40	5 (7)
111	1459016	UNIPRO A75G	1	шт	80	30	40	5 (7)

unipro®

№	Код	Наименование	Упак. м/шт.	Ед.	Длина мм	Ширина мм	Высота мм	Прочее

A80BT A80BT-TE

Управляемые адаптеры для светильников, универсальные.
Адаптеры для светильников, с опцией „включать - выключать“.
Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.
Материал: самогаснущий поликарбонат, класс V0.

								Макс. нагрузка (кг)
112	1459017	UNIPRO A80BT W	1	шт	130	73	32	5
113	1459018	UNIPRO A80BT B	1	шт	130	73	32	5
114	1459019	UNIPRO A80BT G	1	шт	130	73	32	5

Адаптеры для светильников, с опцией затемнения.
Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.
Материал: самогаснущий поликарбонат, класс V0.

								Макс. нагрузка (кг)
115	1459020	UNIPRO A80BT-TE W	1	шт	130	73	32	5
116	1459021	UNIPRO A80BT-TE B	1	шт	130	73	32	5
117	1459022	UNIPRO A80BT-TE G	1	шт	130	73	32	5

L70W

Фиксаторы.
Пластмасса. Цвет: W - белый, G - серый, B - чёрный.

118	1459004	UNIPRO L70W	100	шт	упак	15	8	3
119	1459005	UNIPRO L70B	100	шт	упак	15	8	3
120	1459006	UNIPRO L70G	100	шт	упак	15	8	3

ALN10

Втулки M10 вращающиеся на 360°.
Алюминий.

121	1459091	UNIPRO ALN10R8	100	шт	упак	ø 25	7+8	Резьба M10
122	1459092	UNIPRO ALN10R12	100	шт	упак	ø 25	7+12	Резьба M10

T1L

Инструмент вспомогательный.
Инструмент для проталкивания проводов в клеммы адаптера.

123	1459099	UNIPRO T1L	1	шт	250	

:C70

Фиксатор для кабелей.

124	1459010	UNIPRO CC70	100	шт	упак	

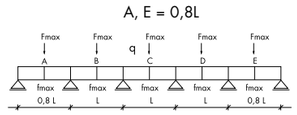
NM10

Гайка для втулок ALN10.

125	1459428	UNIPRO NM10	100	шт	упак	M10	3	

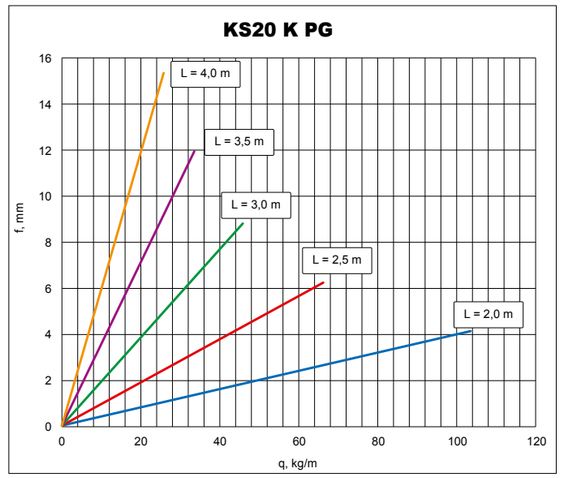
Диаграммы нагрузок, прогибы и расстояния между опорами

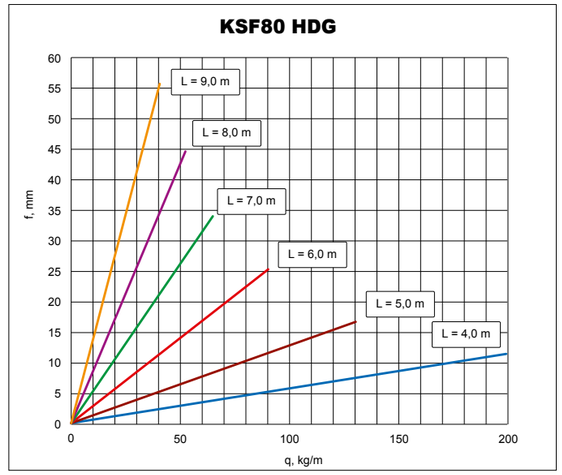
Диаграммы нагрузок помогают Вам при выборе подходящего типа лотков-лестниц и определении оптимального расстояния между опорами. В результате можно добиться значительной экономии в количестве крепежа, времени монтажа и денежных затрат на весь проект в целом.
Диаграммы нагрузок в каталогах «Мека» даны для ситуаций, в которых концы кабельные лестниц и лотков надежно закреплены в исходных точках на стене, или в которых кабельная трасса монтируется свободно, без креплений в торцах, и где расстояние между опорами в торцевых пролетах A и E уменьшено на 20%, т.е. 0,8 x L (L – длина одного пролета при равных межопорных расстояниях).
Такое решение гарантирует одинаковую величину прогибов во всех пролетах и дает возможность определить наиболее оптимальное расстояние между опорами.



На величину прогиба влияет также качество используемых соединителей и крепежа в стыках.

Диаграммы нагрузок кабельных лестниц





Обозначения:
q - равномерная нагрузка (кг/м) **L** - расстояние между опорами (м) **f, mm** – прогиб (мм).

Прогибы кабельных лестниц «Мека» при разных нагрузках и расстояниях между опорами.

Расстояние между опорами (м)	2.0			2.5			3.0			3.5				4.0					4.5	
Кабельные лестницы	KS20 K	KS20	KS80	KS20 K	KS20	KS80	KS20 K	KS20	KS80	KS20 K	KS20	KS80	KS80 SP2.0	KS20 K	KS20	KS80	KS80 SP2.0	KSF80	KS20	KS80
Нагрузка (кг/м)	Прогиб (мм), f макс.=L/200, (L/100)																			
10	1	1		1	1	1	2	1	1	3	2	1	1	5	4	3	2	1	8	6
20	1	1	1	2	1	1	4	3	2	7	5	3	2	12	9	6	4	1	16	12
30	1	1	1	3	2	2	6	4	3	11	8	5	3		13	10	6	2	22	18
40	2	1	1	4	3	2	8	6	4		11	7	5		17	13	8	2		(24)*
50	2	2	1	5	4	3		7	5		13	8	6			17	10	3		(30)*
60	2	2	1	6	4	3		9	7			10	7			20	12	3		
80	3	3	2		6	4			9			13	9				16	4		
100	4	3	2		7	5			11				12				20	6		
120		4	3			7			13				14				(24)*	7		
140		4	3			8							16					8		
160		5	4			9							(18)*					9		
180			4															10		
200			5															(11)*		
220			5																	
240			6																	
260			6																	

Расстояние между опорами (м)	4.5		5.0				5.5		6.0			7	8	9	10	11	12	13	14	15
Кабельные лестницы	KS80 SP2.0	KSF80	KS20	KS80	KS80 SP2.0	KSF80	KS20	KS80	KS20	KS80	KSF80	KSF80	KSF80	KSF80	KSF80	KSF80	KSF80	KSF80	KSF80	KSF80
Нагрузка (кг/м)	Прогиб (мм), f макс.=L/200, (L/100)																			
10	3	1	12	9	5	1	17	13	25	19	3	5	9	14	22	32	45	62	83	110
20	6	2	24	18	10	3		26		(37)*	6	10	18	28	43	(63)*	(90)*			
30	9	3		(27)*	14	4		(40)*		(56)*	8	16	27	43	(65)*					
40	13	4		(36)*	19	5		(53)*			11	21	35							
50	16	4			24	7					14	26	(44)*							
60	19	5			(29)*	8					17	31								
80	(25)*	7			(38)*	11					22									
100	(31)*	9				14														
120		11				16														
140		12																		

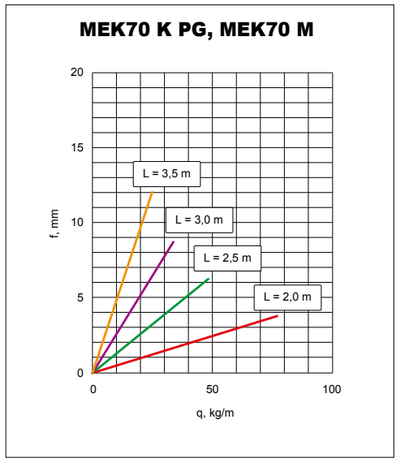
Обозначения:

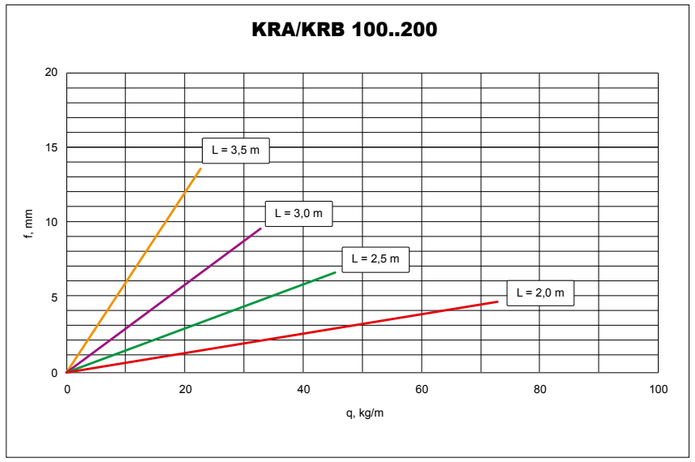
f, mm – прогиб (мм). Концы кабельных лестниц или лотков закреплены или расстояния между опорами в пролетах А и Е уменьшены на 20% (см. также стр. 123, и «Общие инструкции по монтажу», стр. 129-130).
q - равномерная нагрузка (кг/м).
L - расстояние между опорами (м).
(xx)* - прогиб превышает L/200.

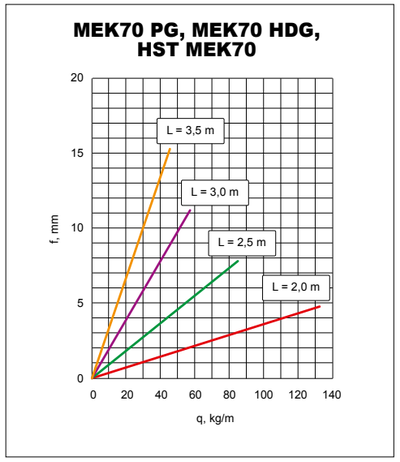
Монтаж должен выполняться таким образом, чтобы в находящихся в поле зрения кабельных лестницах и лотках, а также в лотках для светильников, прогиб не превышал L/200. В используемых в промышленности и находящихся вне поле зрения лестницах и лотках, а также в лотках для светильников, прогиб не должен превышать L/100 («Общие инструкции по монтажу», стр. 129-130).

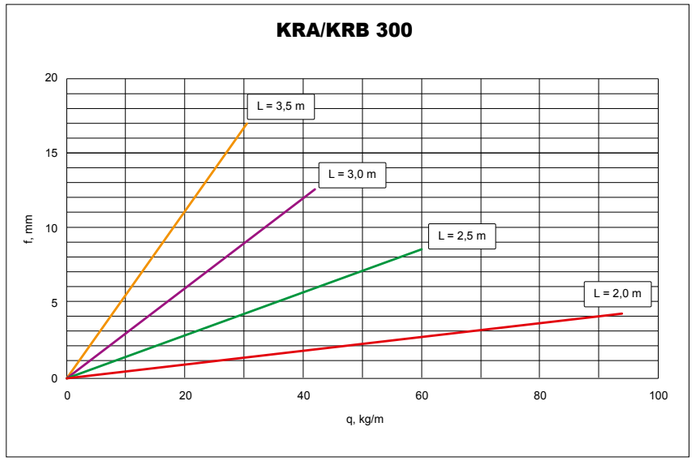
Для получения дополнительной информации просим Вас обращаться к представителям «Мека» в своём регионе или в технический отдел завода.

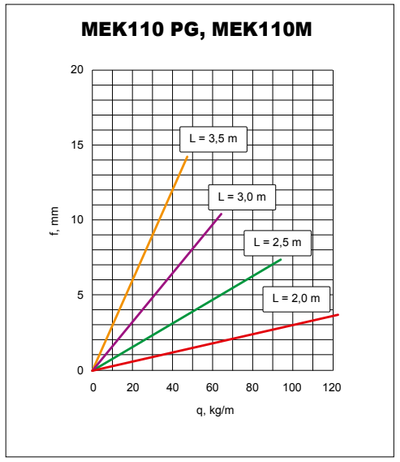
Диаграммы нагрузок лотков MEK, KRA и KRB.

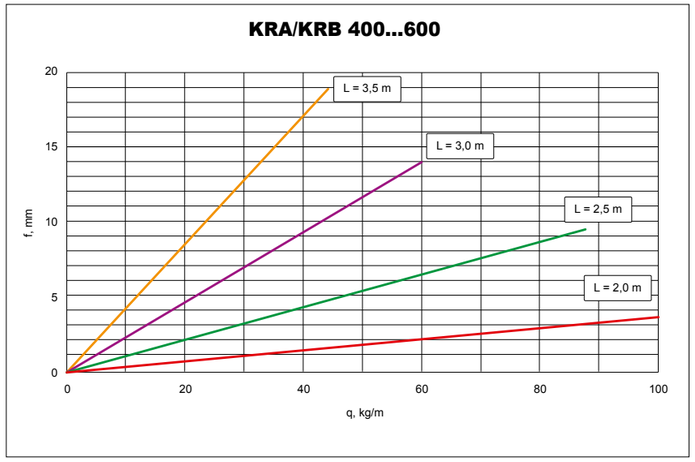








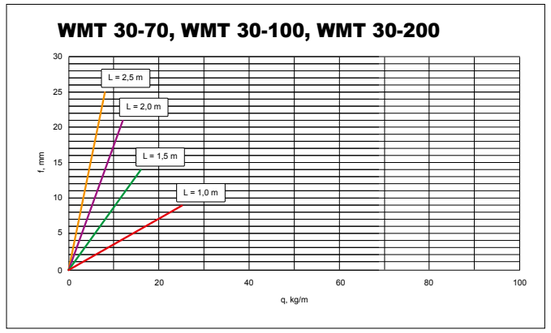


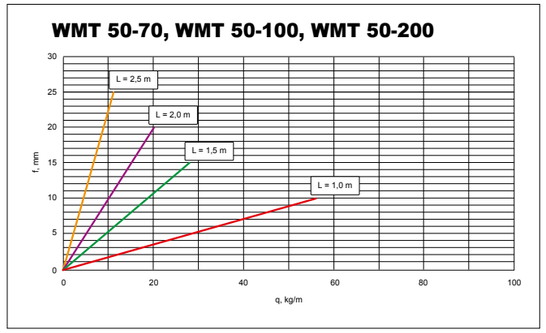


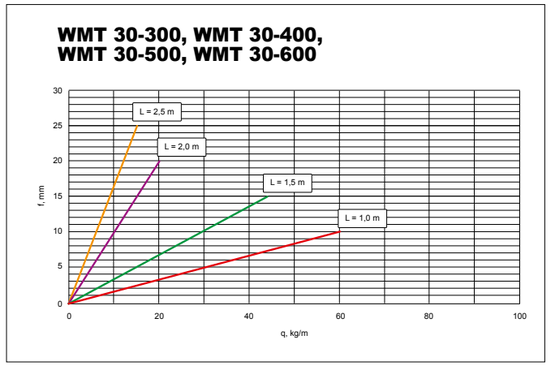
Обозначения:
q - равномерная нагрузка (кг/м) **L** - расстояние между опорами (м) **f,mm** – прогиб (мм).

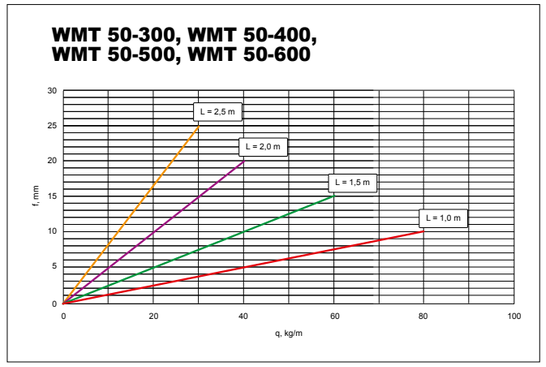
Прогибы даны для ситуаций, где концы кабельных лотков закреплены или расстояния между опорами в пролетах А и Е уменьшены на 20% (см. также стр. 123, и «Общие инструкции по монтажу», стр. 129-131).

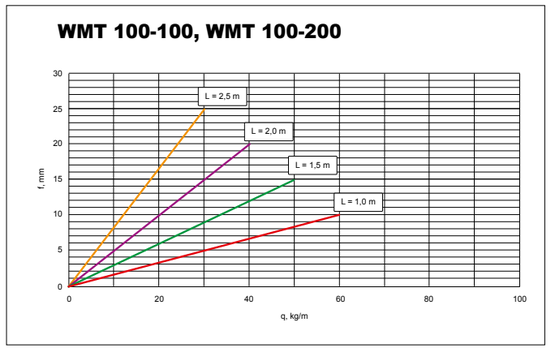
Диаграммы нагрузок проволочных лотков WMT.

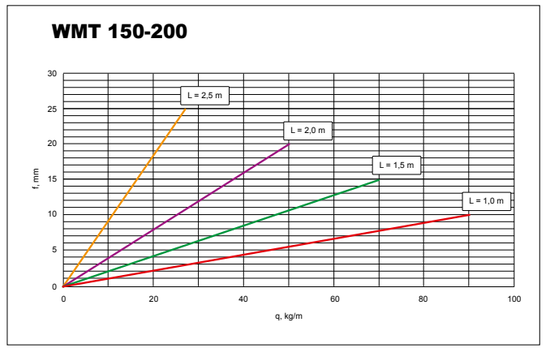


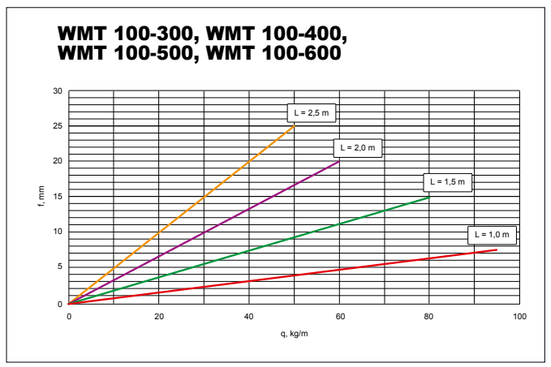


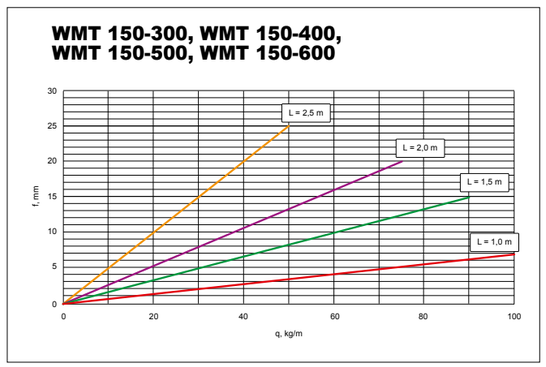












Обозначения:

q - равномерная нагрузка (кг/м) **L** - расстояние между опорами (м) **f,mm** – прогиб (мм).

Прогибы даны для ситуаций, где концы кабельных лотков закреплены или расстояния между опорами в пролетах A и E уменьшены на 20% (см. также стр. 123, и «Общие инструкции по монтажу», стр. 129-131).

Используемые материалы и обработка поверхностей

В настоящее время наиболее используемым металлом для изготовления изделий является сталь, а также для защиты стальных изделий от коррозии сейчас существует много различных методов. На выбор необходимого способа обработки поверхности влияет естественным образом та среда, в которой будет использоваться изделие.

Степени коррозийной стойкости различных сред классифицируются по категориям, в соответствии со стандартами ГОСТ 15150-69 и EN ISO 12944-2. Варианты обработки поверхности, которые применимы в различных случаях, можно найти на стр. 6-7.

Изделия «Мека»

Горячеоцинкованная тонколистовая сталь (оцинковка по методу Сендзимира)

Изделия из горячеоцинкованной тонколистовой стали изготавливаются из уже оцинкованного (по методу Сендзимира) листа стали. О таких изделиях говорят, что они предварительно оцинкованы.

«Мека» использует преимущественно горячеоцинкованную тонколистовую сталь с покрытием цинка около 20 мкм. Сталь оцинкована в соответствии с требованиями стандартов EN 10327, ASTMA 875 и DIN 17162.

Из горячеоцинкованной тонколистовой стали изготавливаются кабельные лестницы KS20 PG, KS20 K PG, кабельные лотки KRA PG, KRB PG, KRC PG и одна подгруппа CT PG, а также лотки MEK PG для светильников.

Изделия из горячеоцинкованной тонколистовой стали подходят для применения в помещениях, относящихся по степени воздействия окружающей среды к классам C1 и C2.

Типичными объектами применения изделий являются сухие помещения офисных и коммерческих зданий, промышленных цехов, складов, а также торговые центры, супермаркеты, школы, больницы, спортивные залы и т.д.

Окрашенная тонколистовая сталь

Изделия из окрашенной тонколистовой стали изготавливаются из оцинкованного по методу Сендзимира (покрытие цинка около 8 мкм) и окрашенного листа стали. В качестве покрытия используется краска на сложных полиэфирах, которая устойчива к коррозии, изменению погодных условий, а также к износу.

Изделия из окрашенной тонколистовой стали можно использовать в помещениях, относящихся по степени воздействия окружающей среды к классам C1 и C2. Стандартный цвет изделий - белый RAL 9010.

Типичными объектами применения изделий являются сухие помещения офисных и коммерческих зданий, промышленных цехов, складов, а также торговые центры, супермаркеты, школы, больницы, спортивные залы и т.д.

Кабельные лотки KRA M и KRB M (белого цвета) и лотки MEK M (белого цвета) для светильников дополнительно покрыты полиэтиленовой пленкой, защищающей изделия при транспортировке и монтаже.

Относящиеся к лоткам MEK M для светильников и кабельным лоткам KRA M и KRB M принадлежности, а также кабельные лотки KRC M изготавливаются, в основном, из оцинкованного по методу Сендзимира (покрытие цинка около 20 мкм) листа стали и затем покрываются порошковой краской.

Отличить крашеные изделия от оцинкованных просто – все крашеные изделия имеют в наименовании обозначение «M».

Горячая оцинковка методом погружения (глубокое цинкование)

Горячеоцинкованные изделия изготавливаются из необработанной тонколистовой стали. После изготовления изделия предварительно обрабатываются и погружаются в ванну с расплавленным цинком. О таких изделиях говорят, что они оцинкованы методом погружения (глубокое цинкование). Слой цинка толщиной около 55 мкм покрывает изделия полностью, включая обрезные кромки и сварные швы.

Методом погружения оцинковываются кабельные лестницы «Мека» серий KS20 HDG, KS80 HDG, KSR80 HDG, KS80 SP2.0 HDG, KSF80 HDG, лотки MEK HDG для светильников, кабельные лотки CT HDG, проволочные лотки WMT HDG и относящиеся к ним принадлежности.

Горячеоцинкованные изделия оцинкованы по стандарту EN 1461 (соответствует прежним стандартам SFS 2765 и DIN 50976) и подходят для применения в помещениях, относящихся по степени воздействия окружающей среды к классам C1, C2, C3 и C4.

Типичными объектами применения изделий являются объекты под открытым небом, производственные и промышленные помещения с высокой степенью влажности и загрязненности.

Покрытие PEX (обработка «Дуплекс»)
При обработке «Дуплекс» горячеоцинкованное изделие очищается на этапе предварительной обработки, затем покрывается эпоксидной краской и в конце погружается в печь полимеризации для придания краске твёрдости.

При помощи обработки «Дуплекс» горячеоцинкованное изделие получает дополнительную защиту, которая может быть необходима при эксплуатации в агрессивных средах.

Кроме этого, обработка «Дуплекс» дает возможность выбора цвета по желанию клиента из цветовой палитры RAL. Стандартный цвет изделий PEX - белый RAL9010.

Изделия группы PEX KS20, оцинкованные по методу Сендзимира (покрытие цинка около 20 мкм) и обработанные по методу «Дуплекс», можно использовать в условиях, относящихся по степени воздействия окружающей среды к классам C1 и C2.

Изделия групп PEX KS80 и PEX KSF80, оцинкованные методом погружения (покрытие цинка около 55 мкм) и обработанные по методу «Дуплекс», подходят для использования в условиях, относящихся по степени воздействия окружающей среды к классам до C5.

Обработка «Pural»
Стальной лист с полимерным покрытием характеризуется прочностью и коррозийной стойкостью, что обеспечивает длительный срок эксплуатации в различных климатических условиях.

«Мека» изготавливает по заказу KS-KRL Pural крышки для кабельных лестниц, T- и X-образных элементов и вертикальных углов. Такие изделия подходят для использования в условиях, относящихся по степени воздействия окружающей среды к классам до C4 (EN ISO 12944-2).

Нержавеющая кислотостойкая сталь AISI 316L (HST)
Изделия, изготовленные из нержавеющей кислотостойкой стали, используются в очень агрессивных по степени воздействия средах, в которых горячая оцинковка не является достаточной защитой стали от коррозии. Изделия из нержавеющей кислотостойкой стали подходят для применения как внутри помещений, так и снаружи.

Изделия можно использовать в помещениях, относящихся по степени воздействия окружающей среды к классам C3, C4, C5-I и C5-M. Типичными объектами применения изделий являются предприятия химической и деревообрабатывающей промышленности, а также объекты с повышенными требованиями к уровню гигиены - молочные фермы, скотобойни, предприятия пищевой и фармацевтической промышленности.

Необходимость использования нержавеющей кислотостойкой стали зависит от многих различных факторов. Фактор, оказывающий наибольшее влияние на выбор материала - это химический состав окружающей среды, т.е. находящиеся в ней соединения и их процентный состав. Высокий уровень сопротивления коррозии изделий из кислотостойкого материала позволяет использовать их в промышленной и влажной средах, а также в среде с высоким содержанием хлористых соединений.

Изделия PEX, Pural и HST похожи по внешнему виду и размерам на стандартные изделия групп KS20, KS80, KSF80, MEK, CT и WMT и производятся по заказу.

Рекомендуемое применение изделий «Мека»

Тип атмосферы по ГОСТ	Рекомендуемые изделия «Мека»	Класс степени воздействия атмосферы по ISO
I Условно-чистая	KS20 K PG, KS20 PG, MEK PG, MEK M, ALUMEK KRA PG, KRB PG, KRC PG KRA M, KRB M CT PG WMT EG Instal, Inform Unipro	C1-C2
II Промышленная	KS20 HDG KS80 HDG, KSR 80 HDG KS80 SP2.0 HDG KSF80 HDG MEK HDG WMT HDG CT HDG	C3-C4
III Морская **IV** Приморско-промышленная	HST KS20 HST KS80 HST KSF80 HST MEK WMT HST CT HST	C5I-C5M

Рекомендуемое применение:

зоны I и C1-C2 – в основном внутри помещении и в легких наружных условиях,
зоны II и C3-C4 – в промышленных условиях и снаружи помещений,
зоны III-IV и C5 – в особо тяжелых промышленных условиях и в приморских зонах (см. также стр. 6-7).

Для получения дополнительной информации просим Вас обращаться к представителям «Мека» в своём регионе или в технический отдел ООО «Мека».

Инструкции по монтажу

Технические требования
Перед установкой и началом эксплуатации кабельных лестниц и лотков, лотков для светильников, шинопроводов следует ознакомиться с требованиями национальных и отраслевых стандартов, технических условий, мер безопасности по установке и эксплуатации вышеуказанных изделий.

Общие инструкции по монтажу изделий «Мека»
Монтаж должен выполняться таким образом, чтобы в находящихся в поле зрения кабельных лестницах, кабельных лотках и лотках для светильников прогиб не превышал величины L/200 (L - расстояние между опорами).

В используемых в промышленности и находящихся вне поле зрения кабельных лестницах, кабельных лотках и лотках для светильников прогиб не должен превышать величины L/100.

На практике величина L/200 означает, что, например, при расстоянии между опорами 3 метра прогиб может достигать максимум 15 мм. При расчете прогиба необходимо также дополнительно учитывать запас прочности, который составляет примерно 50 % от существующей нагрузки.

Диаграммы нагрузок и максимальные нагрузки, а также разъяснения диаграмм даны в каталогах «Мека».

С торцов кабельных лестниц, кабельных лотков и лотков для светильников, а также между ними следует оставлять достаточное пространство для их возможного теплового расширения.

Коэффициент теплового расширения стали равен 0,000012 м/°C. Тепловое расширение можно рассчитать по следующей схеме: изменение температуры x 0,000012 x длина. Если длина кабельной трассы составляет 100 м и изменение температуры 40 °C, то изменение длины составит: 40 x 0,000012 x 100 = 0,048 м, или 48 мм.

При монтаже кабельных лестниц, кабельных лотков и лотков для светильников следует учитывать нагрузочную способность опорных элементов, а также прочность крепежных и облицовочных материалов.

В местах, где вертикальные кабельные лестницы или лотки могут быть подвержены механическим повреждениям, их необходимо защитить на высоту до 1,5 метров защитными крышками.

Места проходов
В местах проходов сквозь огнеупорные стены кабельную лестницу и лоток следует рядом со стеной обрезать. На границе пожароопасных площадей монтажные проёмы должны соответствовать огнестойкости конструкции, в которой делается проход.

Монтаж электропроводки и кабелей
В качестве электропроводки используются электрические провода и кабели в оплётке.
При монтаже электропроводки и кабелей следует учитывать влияние внешних факторов, таких, как воздействие температуры. Также необходимо принимать во внимание влияние максимального постоянного тока на температуру проводов и кабелей.
При горизонтальном монтаже кабельной лестницы или лотка провода и кабели обычно прокладываются аккуратно вытянутыми и без крепления. При вертикальном монтаже или наклонном расположении кабельной лестницы или лотка провода и кабели крепятся к лестнице или лотку подходящими креплениями на подходяще выбранных промежутках.

Оборудование
Устанавливаемое на кабельных лестницах и лотках, а также лотках для светильников оборудование, например, распределительные коробки, должно крепится прочно и таким образом, чтобы оно не попало непосредственно в проводниковое пространство.
При необходимости для крепления оборудования используются крепежные основания.

Использование высоковольтных кабельных систем
По кабельным лестницам KS80 и KSF80 можно прокладывать высоковольтные кабели, используя при монтаже предназначенные для них зажимы.

Заземление (уравнивание потенциалов)
В каждом здании необходимо произвести основное уравнивание потенциалов. Целью основного уравнивания потенциалов является предотвращение возникновения опасной разности напряжения между одновременно контактирующими токопроводящими частями. При уравнивании потенциалов находящиеся под напряжением и токоведущие части приводятся к одному и тому же потенциалу так, чтобы между ними не было разности потенциалов.

Относящимися к области уравнивания потенциалов объектами являются металлические трубы (инженерные сети), металлические части конструкций здания, а также железная арматура железобетонных конструкций. Металлические кабеленесущие системы можно также рассматривать как конструкции, относящиеся к области уравнивания потенциалов.

Заземление (уравнивание потенциалов) кабельных каналов
Систему кабельных каналов обычно не требуется заземлять или подсоединять к проводу уравнивания потенциалов, если в канал монтируются кабели в оплетке (типа NYM). Исключением являются больницы, взрывоопасные помещения (в отношении которых

действуют правила Atex). Заземление и система уравнивания потенциалов могут быть необходимы также в конкретных проектных решениях.

Заземление (уравнивание потенциалов) кабельных лестниц и лотков

Кабельные лестницы и лотки можно рассматривать как проводники тока, поэтому их необходимо подсоединить к рельсу основного уравнивания потенциалов здания хотя бы в одном месте.

Особенно при промышленном монтаже необходимо уделить максимум внимания надежности заземления всей кабеленесущей системы. На промышленных объектах рекомендуется производить заземление кабельного лотка и лестницы, например, с интервалом в 40 м, если они не прикреплены надежным способом к токопроводящей конструкции (например, к заземленной стальной колонне).

С помощью используемых в кабельных лестницах серии KS20 и KS80 соединителей SSR, SSU и NL достигается достаточный электрический стык, при этом после места стыка лестниц не требуется монтировать отдельный провод заземления.

Электрическая проводимость кабельных лестниц и лотков

По инициативе АО «Мека Про» исследование электропроводимости кабельных лестниц и лотков было выполнено в SGS Fimko Oy (по части стандарта IEC 61537:2006 пункт 11.1).

Результаты исследования:

Наименование	Падение напряжения [mV]	Сопротивление [mΩ]
Кабельные лестницы		
Оцинкованные		
KS20 PG + SSC PG	6.1	0.24
KS20 PG + SSR PG	3.3	0.13
KS20 PG + NL PG	5.9	0.24
KS20 PG	7.6	0.3
Горячеоцинкованные		
KS80 HDG + SSR HDG	4.2	0.17
KS80 HDG + SSU HDG	3.6	0.14
KS80 HDG + NL HDG	9.7	0.39
KS80 HDG+ NL-TK HDG	6.4	0.26
KS80 HDG	5.4	0.22
KSF80 HDG + KSF80 HDG (болтовое соединение)	3.9	0.16
KSF80 HDG + KSF-NL HDG (прямое соединение)	3.8	0.15
KSF80 HDG + KSF-NL HDG (вертикальное соединение)	7.4	0.3
KSF80 HDG	5.5	0.22
Из нержавеющей стали		
HST KS80 + HST SSU	16.6	0.66
HST KS80	31	1.24

Кабельные листовые лотки:		
Окрашенные лотки и оцинкованные соединения		
KRA-100 M + RSS-100 PG	15.7	0.63
KRA-300 M + RSS-300 PG	8.9	0.36
KRA-500 M + RSS-500 PG	5.8	0.23
KRA-100 M + RVS-100 PG	27.3	1.09
KRA-300 M + RVS-300 PG	24.1	0.96
KRA-500 M + RVS-500 PG	14.8	0.59
KRB-300 M + RSS-300 PG	8.1	0.32
KRB-300 M + RVS-300 PG	28.5	1.14
Окрашенные лотки		
KRA-100 M	10.7	0.43
KRA-300 M	3.8	0.15
KRA-500 M	1.8	0.072
KRB-300 M	4.8	0.19
Оцинкованные лотки и оцинкованные соединения		
KRC-100 + KRC J-100 PG	10.2	0.41
KRC-150 + KRC J-150 PG	7.5	0.3
KRC-200 + KRC J-200 PG	5.9	0.24
Оцинкованные лотки		
KRC-100 PG	19.2	0.77
KRC-150 PG	13.8	0.55
KRC-200 PG	8.7	0.35

Короба для подвески светильников:		
Окрашенные короба и оцинкованные соединения		
MEK 70 M + MEK J-70 PG	10.4	0.42
MEK 70 M + MEK NL PG	33.6	1.34
MEK 110 M + MEK J-110 PG	10.6	0.42
MEK 110 M + MEK NL PG	7.9	0.32
Окрашенные короба		
MEK 70 M	35.9	1.44
MEK 110 M	7.3	0.29

Дополнительную информацию можно запросить у представителей «Мека» и в отделе технических консультаций «Мека».

Огнестойкость кабеленесущих конструкций

Изготовляемые компанией «Мека» кабеленесущие конструкции протестированы на огнестойкость в лабораториях «VTT» в Финляндии в течение 2013-2014 г.г. и «ПожСтандарт» в Москве в 2011 году.
При проведении тестов учитывались условия, требования и методы стандартов EN 1363-1, DIN 4102-12 и GOST-R 30247.1, а также рекомендации технического отчёта "Technical Report (TR): Cable management systems (CMS) for fire resistant installations". Отчёт TR:CMS находится в стадии подготовки в комитете IEC и, вероятно, будет взят за основу Европейского стандарта EN, который заменит действующие региональные стандарты.

На огнестойкость были протестированы кабельные лестницы KS20, KS80 и KSF80, кабельные лотки KRA, проволочные лотки WMT, лотки MEK для подвески светильников, а также детали для подвески и монтажа перечисленных изделий.

Классификация изделии Мека на огнестойкость.

Классификация по ГОСТ 30247.1-94	Группа изделий
R60	Проволочные лотки WMT
R90	Кабельные лестницы KS20 (кроме KS20 K) Лотки для светильников MEK Кабельные лотки CT
R120	Кабельные лестницы KS80
Эвропейская классификация	**Группа изделий**
E60	Кабельные лестницы KS20 (кроме KS20 K), KS80 и KSF80 Лотки MEK для светильников Проволочные лотки WMT
E90	Кабельные лотки KRA

Декларации, примеры монтажа и дополнительную информацию можно запросить у представителей «Мека» в регионах и в отделе технических консультаций завода.

Эксплуатация кабельных лестниц, кабельных лотков и лотков для светильников

При эксплуатации рекомендуется соблюдать требования национальных стандартов, технических условий и мер безопасности.

Рекомендации:

- Соответствие электрических схем кабельных трасс фактическим эксплуатационным параметрам должно проверяться не реже 1 раза в 2 года с отметкой на них о проверке.
- В случае изменения условий эксплуатации электрооборудования в инструкции, по эксплуатации кабельных трасс вносятся соответствующие дополнения. Инструкции пересматриваются не реже 1-го раза в 3 года.
- Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляемыми элементами кабельной трассы должна производится при каждой перестановке оборудования и после каждого ремонта заземлителей.
- В случае повреждения защитного слоя кабельных лестниц и лотков, место повреждения следует обработать покрытием, которое соответствует покрытию изделия (цинковая или порошковая краска).

Меры безопасности и ответственность изготовителя

- Кабельные лотки и лестницы предназначены только для прокладки кабелей.
- При монтаже кабельных лотков и лестниц и других электромонтажных изделий необходимо учитывать нагрузочную способность опорных элементов, а также прочность крепежных и облицовочных материалов.
- Кабельные лотки и лестницы нельзя использовать как лестницы или площадки для ходьбы.
- При монтаже и эксплуатации соблюдайте меры безопасности, определенные на участке, территории и другие местные требования.
- Изготовитель не несет ответственности за прямой или косвенный ущерб, вызванный неправильной эксплуатацией изделий или не соблюдением мер безопасности.

Основные рекомендации по хранению изделий «Мека»

- Кабельные лотки и лестницы следует хранить полными заводскими упаковками. Заводские упаковки можно складировать по высоте, но высота должна быть не более двух заводских упаковок по вертикали. *)
- Кабельные лотки и лестницы и аксессуары к ним следует хранить в сухих и маловлажных помещениях. Не рекомендуется хранение изделий под открытым небом.
- Лотки и лестницы следует хранить на ровной поверхности. Не допускается хранение лотков и лестниц в вертикальном положении.
- Аксессуары, лотки и лестницы могут храниться в сухих и маловлажных помещениях в течение 5 лет без потери качества.
- Изделия из алюминия, кабельные каналы, сервисные стойки и шинопроводы следует хранить в сухих помещениях, в местах, которые не вызывают опасности повреждения изделий.

*) Для получения дополнительной информации об особенностях складирования разных изделий просим связаться с заводом «Мека».

Общие инструкции по монтажу кабельных каналов

Перед установкой и использованием кабельных каналов следует ознакомиться с требованиями национальных и отраслевых стандартов, технических условий и мер безопасности установки и эксплуатации кабельных каналов.

Кроме этого советуем, по возможности, ознакомиться с правилами монтажа согласно стандарту SFS 6000:2002.

Кабельные каналы INSTAL предназначены для монтажа электрических проводов, кабелей связи и передачи данных, а также относящихся к ним розеток.

Кабельные каналы INSTAL имеют класс пылевлагозащиты IP41, благодаря чему они могут быть установлены также в помещениях с повышенной запылённостью.

Изделия, используемые в качестве кабелей и розеток, должны соответствовать действующим требованиям и стандартам по монтажу. Провода и кабели монтируются внутрь кабельного канала, а розетки - в отверстие защитной крышки.

Внутрь кабельных каналов возможно монтировать, где это применимо, компоненты инженерного оборудования. Возможность монтажа внутри кабельных каналов не электротехнической продукции следует уточнить у поставщика данной продукции, а также у представителей «Мека» и в отделе технических консультаций «Мека».

Сертификаты и техническая документация

Применяемые в компании «Мека» система качества и система по защите окружающей среды включены в программу действий, охватывающую все основные функции компании. Система качества компании одобрена организацией Det Norske Veritas и соответствует требованиям стандартов ISO 9001 и ISO 14001.

Все группы изделий и относящиеся к ним принадлежности имеют Российские сертификаты соответствия ГОСТ-Р.

Лицензии и тесты

Кабельные лестницы, кабельные лотки, лотки для светильников, кабельные каналы.

- Сертификаты ГОСТ-Р.
- Декларации ЕАС.
- Знак CE для изделий.
- SGS Fimko – электропроводимость.
- Нагрузочная способность и прочность изделий протестирована Государственным научно-исследовательским центром VTT.
- Сертификат соответствия требованиям климатического исполнения УХЛ 1 (кабельные лестницы KS80).
- Сертификаты и декларации на пожаростойкость.

Кабельные каналы

- Изделия соответствуют требованиям стандарта EN 50085-2-1.
- Изделия соответствуют требованиям директивы ROHS (Restriction of Hazardous Substances) 2002/95EC.
- Изделия соответствуют требованиям безопасности Директивы для низкого напряжения 73/23/EY и 93/68/EY.

Кабельные каналы имеют следующие сертификаты по безопасности:

- FI (Финляндия)
- S (Швеция)
- N (Норвегия)
- Demko (Дания)
- Знак CE (международный)

Копии документов можно запросить у представителей «Мека» в регионах и в отделе технических консультаций «Мека».

Каталог «Мека 16» выпущен из печати в феврале 2016 года. С развитием производства и раширением ассортимента продукции компания может без предупреждения вносить изменения в изделия, их описания, технические данные и документацию.

Также советуем посещать сайты **www.meka.eu** и **www.unipro.fi**

Наименование	Код	стр.	линия
AG PG	1449690	33	463
ALUMEK 50 L=6000	1429171	46	732
ALUMEK 50 L=6000 M	1429170	46	733
ALUMEK J	1429174	46	738
ALUMEK KA-45 L=3000 AD	1429460	50	800
ALUMEK KA-45 L=3000 M	1429461	50	801
ALUMEK RK	1429175	48	759
AP HDG L=2750 mm		34	473
AP-40 L=1750 PG	1449718	34	472
AP-40 L=1750 PG	1449718	98	2600
AP-40 L=2750 PG	1449710	34	471
AP-40 L=2750 PG	1449710	98	2599
AP-60 L=2000 PG	1432737	98	2601
AP-90 L=2000 PG	1432738	98	2602
APJ-40 PG	1431680	98	2608
APJ-60 PG	1432743	98	2609
APJ-90 PG	1432744	98	2610
APT-100 PG	1431671	98	2603
APT-200 PG	1431672	98	2604
APT-300 PG	1431673	98	2605
APT-400 PG	1431674	98	2606
APT-500 PG	1431675	98	2607
AS K L=3015 PG	1449647	31	423
AS L=1980 HDG	1449691	31	426
AS L=3015 HDG	1449661	31	425
AS L=6030 HDG	1449648	31	424
AS WALL L=1980 HDG	1449208	31	427
ASR L=6030 HDG	1449660	31	428
ASR-L L=6030 HDG	1449136	31	429
ASR-P L=6030 HDG	1449137	31	430
ASR-P-TF HDG	1449490	32	444
ASR-TF HDG	1449665	32	443
AS-TF HDG	1449220	32	442
BASIC EC	1433241	111	2772
BASIC MB	1433240	111	2771
CCA-12 PG	1342000	41	697
CCA-14 PG	1342001	41	698
CCA-18 PG	1342002	41	699
CCA-22 PG	1342003	41	700
CCA-26 PG	1342004	41	701
CCA-30 PG	1342005	41	702
CCA-34 PG	1342006	41	703
CCA-40 PG	1342007	41	704
CCA-46 PG	1342008	41	705
CCA-52 PG	1342009	41	706
CCA-60 PG	1342010	41	707
CCA-82 PG	1342011	41	708
CCB-12 PG	1342020	41	709
CCB-14 PG	1342021	41	710
CCB-18 PG	1342022	41	711
CCB-22 PG	1342023	41	712
CCB-26 PG	1342024	41	713
CCB-30 PG	1342025	41	714
CCB-34 PG	1342026	41	715
CCB-40 PG	1342027	41	716
CCB-46 PG	1342028	41	717
CCB-52 PG	1342029	41	718
CCB-60 PG	1342030	41	719
CK L=995 PG	1449621	31	435
CT-AC-110-100 HDG	1429380	72	1495
CT-AC-110-100 HST	1429454	81	1946
CT-AC-110-100 PG	1429319	63	1048
CT-AC-110-200 HDG	1429381	72	1496
CT-AC-110-200 HST	1429455	81	1947
CT-AC-110-200 PG	1429321	63	1049
CT-AC-110-300 HDG	1429382	72	1497
CT-AC-110-300 HST	1429456	81	1948
CT-AC-110-300 PG	1429323	63	1050
CT-AC-110-400 HDG	1429383	72	1498
CT-AC-110-400 HST	1429457	81	1949
CT-AC-110-400 PG	1429325	63	1051
CT-AC-110-500 HDG	1429384	72	1499
CT-AC-110-500 HST	1429458	81	1950
CT-AC-110-500 PG	1429327	63	1052
CT-AC-110-600 HDG	1429385	72	1500
CT-AC-110-600 HST	1429459	81	1951
CT-AC-110-600 PG	1429328	63	1053
CT-AC-35-100 HDG	1429333	71	1475
CT-AC-35-100 HST	1429388	80	1926
CT-AC-35-100 PG	1429207	62	1028
CT-AC-35-200 HDG	1429335	71	1476
CT-AC-35-200 HST	1429389	80	1927
CT-AC-35-200 PG	1429209	62	1029
CT-AC-35-300 HDG	1429338	71	1477
CT-AC-35-300 HST	1429390	80	1928
CT-AC-35-300 PG	1429210	62	1030
CT-AC-35-400 HDG	1429339	71	1478
CT-AC-35-400 HST	1429391	80	1929
CT-AC-35-400 PG	1429215	62	1031
CT-AC-35-50 HDG	1429329	71	1473
CT-AC-35-50 HST	1429386	80	1924
CT-AC-35-50 PG	1429204	62	1026
CT-AC-35-500 HDG	1429354	71	1479
CT-AC-35-500 HST	1429392	80	1930
CT-AC-35-500 PG	1429216	62	1032
CT-AC-35-600 HDG	1429355	71	1480
CT-AC-35-600 HST	1429393	81	1931
CT-AC-35-600 PG	1429219	62	1033
CT-AC-35-75 HDG	1429331	71	1474
CT-AC-35-75 HST	1429387	80	1925
CT-AC-35-75 PG	1429206	62	1027
CT-AC-60-100 HDG	1429368	71	1483
CT-AC-60-100 HST	1429396	81	1934
CT-AC-60-100 PG	1429228	62	1036
CT-AC-60-200 HDG	1429369	71	1484

Наименование	Код	стр.	линия
CT-AC-60-200 HST	1429397	81	1935
CT-AC-60-200 PG	1429274	62	1037
CT-AC-60-300 HDG	1429370	71	1485
CT-AC-60-300 HST	1429398	81	1936
CT-AC-60-300 PG	1429278	62	1038
CT-AC-60-400 HDG	1429371	71	1486
CT-AC-60-400 HST	1429399	81	1937
CT-AC-60-400 PG	1429291	62	1039
CT-AC-60-50 HDG	1429364	71	1481
CT-AC-60-50 HST	1429394	81	1932
CT-AC-60-50 PG	1429220	62	1034
CT-AC-60-500 HDG	1429372	71	1487
CT-AC-60-500 HST	1429438	81	1938
CT-AC-60-500 PG	1429295	62	1040
CT-AC-60-600 HDG	1429373	71	1488
CT-AC-60-600 HST	1429439	81	1939
CT-AC-60-600 PG	1429302	62	1041
CT-AC-60-75 HDG	1429367	71	1482
CT-AC-60-75 HST	1429395	81	1933
CT-AC-60-75 PG	1429227	62	1035
CT-AC-85-100 HDG	1429374	71	1489
CT-AC-85-100 HST	1429446	81	1940
CT-AC-85-100 PG	1429303	62	1042
CT-AC-85-200 HDG	1429375	71	1490
CT-AC-85-200 HST	1429447	81	1941
CT-AC-85-200 PG	1429309	62	1043
CT-AC-85-300 HDG	1429376	71	1491
CT-AC-85-300 HST	1429448	81	1942
CT-AC-85-300 PG	1429311	62	1044
CT-AC-85-400 HDG	1429377	71	1492
CT-AC-85-400 HST	1429449	81	1943
CT-AC-85-400 PG	1429313	62	1045
CT-AC-85-500 HDG	1429378	71	1493
CT-AC-85-500 HST	1429452	81	1944
CT-AC-85-500 PG	1429315	62	1046
CT-AC-85-600 HDG	1429379	72	1494
CT-AC-85-600 HST	1429453	81	1945
CT-AC-85-600 PG	1429317	63	1047
CT-ACH-110-100 HDG	1470650	73	1551
CT-ACH-110-100 HST	1470678	82	2002
CT-ACH-110-100 PG	1470622	64	1104
CT-ACH-110-200 HDG	1470651	73	1552
CT-ACH-110-200 HST	1470679	82	2003
CT-ACH-110-200 PG	1470623	64	1105
CT-ACH-110-300 HDG	1470652	73	1553
CT-ACH-110-300 HST	1470680	82	2004
CT-ACH-110-300 PG	1470624	64	1106
CT-ACH-110-400 HDG	1470653	73	1554
CT-ACH-110-400 HST	1470681	82	2005
CT-ACH-110-400 PG	1470625	64	1107
CT-ACH-110-500 HDG	1470654	73	1555
CT-ACH-110-500 HST	1470682	82	2006
CT-ACH-110-500 PG	1470626	64	1108
CT-ACH-110-600 HDG	1470655	73	1556
CT-ACH-110-600 HST	1470683	82	2007
CT-ACH-110-600 PG	1470627	64	1109
CT-ACH-35-100 HDG	1470630	72	1531
CT-ACH-35-100 HST	1470658	82	1982
CT-ACH-35-100 PG	1470602	63	1084
CT-ACH-35-200 HDG	1470631	72	1532
CT-ACH-35-200 HST	1470659	82	1983
CT-ACH-35-200 PG	1470603	63	1085
CT-ACH-35-300 HDG	1470632	72	1533
CT-ACH-35-300 HST	1470660	82	1984
CT-ACH-35-300 PG	1470604	63	1086
CT-ACH-35-400 HDG	1470633	72	1534
CT-ACH-35-400 HST	1470661	82	1985
CT-ACH-35-400 PG	1470605	63	1087
CT-ACH-35-50 HDG	1470628	72	1529
CT-ACH-35-50 HST	1470656	82	1980
CT-ACH-35-50 PG	1470600	63	1082
CT-ACH-35-500 HDG	1470634	72	1535
CT-ACH-35-500 HST	1470662	82	1986
CT-ACH-35-500 PG	1470606	63	1088
CT-ACH-35-600 HDG	1470635	72	1536
CT-ACH-35-600 HST	1470663	82	1987
CT-ACH-35-600 PG	1470607	63	1089
CT-ACH-35-75 HDG	1470629	72	1530
CT-ACH-35-75 HST	1470657	82	1981
CT-ACH-35-75 PG	1470601	63	1083
CT-ACH-60-100 HDG	1470638	72	1539
CT-ACH-60-100 HST	1470666	82	1990
CT-ACH-60-100 PG	1470610	63	1092
CT-ACH-60-200 HDG	1470639	72	1540
CT-ACH-60-200 HST	1470667	82	1991
CT-ACH-60-200 PG	1470611	63	1093
CT-ACH-60-300 HDG	1470640	72	1541
CT-ACH-60-300 HST	1470668	82	1992
CT-ACH-60-300 PG	1470612	63	1094
CT-ACH-60-400 HDG	1470641	72	1542
CT-ACH-60-400 HST	1470669	82	1993
CT-ACH-60-400 PG	1470613	63	1095
CT-ACH-60-50 HDG	1470636	72	1537
CT-ACH-60-50 HST	1470664	82	1988
CT-ACH-60-50 PG	1470608	63	1090
CT-ACH-60-500 HDG	1470642	73	1543
CT-ACH-60-500 HST	1470670	82	1994
CT-ACH-60-500 PG	1470614	63	1096
CT-ACH-60-600 HDG	1470643	73	1544
CT-ACH-60-600 HST	1470671	82	1995
CT-ACH-60-600 PG	1470615	63	1097
CT-ACH-60-75 HDG	1470637	72	1538
CT-ACH-60-75 HST	1470665	82	1989
CT-ACH-60-75 PG	1470609	63	1091
CT-ACH-85-100 HDG	1470644	73	1545

Наименование	Код	стр.	линия
CT-ACH-85-100 HST	1470672	82	1996
CT-ACH-85-100 PG	1470616	63	1098
CT-ACH-85-200 HDG	1470645	73	1546
CT-ACH-85-200 HST	1470673	82	1997
CT-ACH-85-200 PG	1470617	63	1099
CT-ACH-85-300 HDG	1470646	73	1547
CT-ACH-85-300 HST	1470674	82	1998
CT-ACH-85-300 PG	1470618	63	1100
CT-ACH-85-400 HDG	1470647	73	1548
CT-ACH-85-400 HST	1470675	82	1999
CT-ACH-85-400 PG	1470619	64	1101
CT-ACH-85-500 HDG	1470648	73	1549
CT-ACH-85-500 HST	1470676	82	2000
CT-ACH-85-500 PG	1470620	64	1102
CT-ACH-85-600 HDG	1470649	73	1550
CT-ACH-85-600 HST	1470677	82	2001
CT-ACH-85-600 PG	1470621	64	1103
CT-C-100 HST	1469630	85	2160
CT-C-100 L=3000 HDG	1469622	76	1719
CT-C-100 L=3000 PG	1469614	67	1268
CT-C-200 HST	1469631	85	2161
CT-C-200 L=3000 HDG	1469623	76	1720
CT-C-200 L=3000 PG	1469615	67	1269
CT-C-300 HST	1469632	85	2162
CT-C-300 L=3000 HDG	1469624	76	1721
CT-C-300 L=3000 PG	1469616	67	1270
CT-C-400 HST	1469633	85	2163
CT-C-400 L=3000 HDG	1469625	76	1722
CT-C-400 L=3000 PG	1469617	67	1271
CT-C-50 HST	1469628	85	2158
CT-C-50 L=3000 HDG	1469620	76	1717
CT-C-50 L=3000 PG	1469612	67	1266
CT-C-500 HST	1469634	85	2164
CT-C-500 L=3000 HDG	1469626	76	1723
CT-C-500 L=3000 PG	1469618	67	1272
CT-C-600 HST	1469635	85	2165
CT-C-600 L=3000 HDG	1469627	76	1724
CT-C-600 L=3000 PG	1469619	67	1273
CT-C-75 HST	1469629	85	2159
CT-C-75 L=3000 HDG	1469621	76	1718
CT-C-75 L=3000 PG	1469613	67	1267
CT-CB-110 HDG	108968	69	1349
CT-CB-110 HDG	108968	78	1800
CT-CB-110 HST	108969	87	2241
CT-CB-35 HDG	108962	69	1346
CT-CB-35 HDG	108962	78	1797
CT-CB-35 HST	108963	87	2238
CT-CB-60 HDG	108964	69	1347
CT-CB-60 HDG	108964	78	1798
CT-CB-60 HST	108965	87	2239
CT-CB-85 HDG	108966	69	1348
CT-CB-85 HDG	108966	78	1799
CT-CB-85 HST	108967	87	2240
CT-E-110-100 L=3000 PG	1469318	60	921
CT-E-110-200 L=3000 PG	1469319	60	922
CT-E-110-300 L=3000 PG	1469320	60	923
CT-E-110-400 L=3000 PG	1469321	60	924
CT-E-110-500 L=3000 PG	1469322	60	925
CT-E-110-600 L=3000 PG	1469323	60	926
CT-E-35-100 L=3000 PG	1469300	60	903
CT-E-35-200 L=3000 PG	1469301	60	904
CT-E-35-300 L=3000 PG	1469302	60	905
CT-E-35-400 L=3000 PG	1469303	60	906
CT-E-35-500 L=3000 PG	1469304	60	907
CT-E-35-600 L=3000 PG	1469305	60	908
CT-E-60-100 L=3000 PG	1469306	60	909
CT-E-60-200 L=3000 PG	1469307	60	910
CT-E-60-300 L=3000 PG	1469308	60	911
CT-E-60-400 L=3000 PG	1469309	60	912
CT-E-60-500 L=3000 PG	1469310	60	913
CT-E-60-600 L=3000 PG	1469311	60	914
CT-E-85-100 L=3000 PG	1469312	60	915
CT-E-85-200 L=3000 PG	1469313	60	916
CT-E-85-300 L=3000 PG	1469314	60	917
CT-E-85-400 L=3000 PG	1469315	60	918
CT-E-85-500 L=3000 PG	1469316	60	919
CT-E-85-600 L=3000 PG	1469317	60	920
CT-EP-110-100 HDG	1430009	78	1823
CT-EP-110-100 HST	1430050	87	2264
CT-EP-110-100 PG	1429750	69	1372
CT-EP-110-200 HDG	1430011	78	1824
CT-EP-110-200 HST	1430057	87	2265
CT-EP-110-200 PG	1429754	69	1373
CT-EP-110-300 HDG	1430017	78	1825
CT-EP-110-300 HST	1430058	87	2266
CT-EP-110-300 PG	1429756	69	1374
CT-EP-110-400 HDG	1430018	78	1826
CT-EP-110-400 HST	1430059	87	2267
CT-EP-110-400 PG	1429757	69	1375
CT-EP-110-500 HDG	1430019	78	1827
CT-EP-110-500 HST	1430060	87	2268
CT-EP-110-500 PG	1429758	69	1376
CT-EP-110-600 HDG	1430020	78	1828
CT-EP-110-600 HST	1430061	87	2269
CT-EP-110-600 PG	1429759	69	1377
CT-EP-35-100 HDG	1429768	78	1803
CT-EP-35-100 HST	1430029	87	2244
CT-EP-35-100 PG	1429716	69	1352
CT-EP-35-200 HDG	1429772	78	1804
CT-EP-35-200 HST	1430031	87	2245
CT-EP-35-200 PG	1429717	69	1353
CT-EP-35-300 HDG	1429773	78	1805
CT-EP-35-300 HST	1430032	87	2246
CT-EP-35-300 PG	1429718	69	1354
CT-EP-35-400 HDG	1429774	78	1806

Наименование	Код	стр.	линия
CT-EP-35-400 HST	1430033	87	2247
CT-EP-35-400 PG	1429719	69	1355
CT-EP-35-50 HDG	1429766	78	1801
CT-EP-35-50 HST	1430027	87	2242
CT-EP-35-50 PG	1429709	69	1350
CT-EP-35-500 HDG	1429775	78	1807
CT-EP-35-500 HST	1430034	87	2248
CT-EP-35-500 PG	1429724	69	1356
CT-EP-35-600 HDG	1429776	78	1808
CT-EP-35-600 HST	1430035	87	2249
CT-EP-35-600 PG	1429726	69	1357
CT-EP-35-75 HDG	1429767	78	1802
CT-EP-35-75 HST	1430028	87	2243
CT-EP-35-75 PG	1429714	69	1351
CT-EP-60-100 HDG	1429787	78	1811
CT-EP-60-100 HST	1430038	87	2252
CT-EP-60-100 PG	1429729	69	1360
CT-EP-60-200 HDG	1429788	78	1812
CT-EP-60-200 HST	1430039	87	2253
CT-EP-60-200 PG	1429730	69	1361
CT-EP-60-300 HDG	1429789	78	1813
CT-EP-60-300 HST	1430040	87	2254
CT-EP-60-300 PG	1429734	69	1362
CT-EP-60-400 HDG	1429791	78	1814
CT-EP-60-400 HST	1430041	87	2255
CT-EP-60-400 PG	1429736	69	1363
CT-EP-60-50 HDG	1429779	78	1809
CT-EP-60-50 HST	1430036	87	2250
CT-EP-60-50 PG	1429727	69	1358
CT-EP-60-500 HDG	1429793	78	1815
CT-EP-60-500 HST	1430042	87	2256
CT-EP-60-500 PG	1429737	69	1364
CT-EP-60-600 HDG	1429796	78	1816
CT-EP-60-600 HST	1430043	87	2257
CT-EP-60-600 PG	1429738	69	1365
CT-EP-60-75 HDG	1429786	78	1810
CT-EP-60-75 HST	1430037	87	2251
CT-EP-60-75 PG	1429728	69	1359
CT-EP-85-100 HDG	1429797	78	1817
CT-EP-85-100 HST	1430044	87	2258
CT-EP-85-100 PG	1429739	69	1366
CT-EP-85-200 HDG	1429798	78	1818
CT-EP-85-200 HST	1430045	87	2259
CT-EP-85-200 PG	1429740	69	1367
CT-EP-85-300 HDG	1429799	78	1819
CT-EP-85-300 HST	1430046	87	2260
CT-EP-85-300 PG	1429744	69	1368
CT-EP-85-400 HDG	1430000	78	1820
CT-EP-85-400 HST	1430047	87	2261
CT-EP-85-400 PG	1429746	69	1369
CT-EP-85-500 HDG	1430007	78	1821
CT-EP-85-500 HST	1430048	87	2262
CT-EP-85-500 PG	1429747	69	1370
CT-EP-85-600 HDG	1430008	78	1822
CT-EP-85-600 HST	1430049	87	2263
CT-EP-85-600 PG	1429749	69	1371
CT-IS-110-100 HDG	1470492	75	1679
CT-IS-110-100 HST	1470516	84	2130
CT-IS-110-100 PG	1470468	66	1232
CT-IS-110-200 HDG	1470493	75	1680
CT-IS-110-200 HST	1470517	84	2131
CT-IS-110-200 PG	1470469	66	1233
CT-IS-110-300 HDG	1470494	75	1681
CT-IS-110-300 HST	1470518	84	2132
CT-IS-110-300 PG	1470470	66	1234
CT-IS-110-400 HDG	1470495	75	1682
CT-IS-110-400 HST	1470519	84	2133
CT-IS-110-400 PG	1470471	66	1235
CT-IS-110-500 HDG	1470496	75	1683
CT-IS-110-500 HST	1470520	84	2134
CT-IS-110-500 PG	1470472	66	1236
CT-IS-110-600 HDG	1470497	75	1684
CT-IS-110-600 HST	1470521	84	2135
CT-IS-110-600 PG	1470473	66	1237
CT-IS-35-100 HDG	1470474	75	1661
CT-IS-35-100 HST	1470498	84	2112
CT-IS-35-100 PG	1470450	66	1214
CT-IS-35-200 HDG	1470475	75	1662
CT-IS-35-200 HST	1470499	84	2113
CT-IS-35-200 PG	1470451	66	1215
CT-IS-35-300 HDG	1470476	75	1663
CT-IS-35-300 HST	1470500	84	2114
CT-IS-35-300 PG	1470452	66	1216
CT-IS-35-400 HDG	1470477	75	1664
CT-IS-35-400 HST	1470501	84	2115
CT-IS-35-400 PG	1470453	66	1217
CT-IS-35-500 HDG	1470478	75	1665
CT-IS-35-500 HST	1470502	84	2116
CT-IS-35-500 PG	1470454	66	1218
CT-IS-35-600 HDG	1470479	75	1666
CT-IS-35-600 HST	1470503	84	2117
CT-IS-35-600 PG	1470455	66	1219
CT-IS-60-100 HDG	1470480	75	1667
CT-IS-60-100 HST	1470504	84	2118
CT-IS-60-100 PG	1470456	66	1220
CT-IS-60-200 HDG	1470481	75	1668
CT-IS-60-200 HST	1470505	84	2119
CT-IS-60-200 PG	1470457	66	1221
CT-IS-60-300 HDG	1470482	75	1669
CT-IS-60-300 HST	1470506	84	2120
CT-IS-60-300 PG	1470458	66	1222
CT-IS-60-400 HDG	1470483	75	1670
CT-IS-60-400 HST	1470507	84	2121
CT-IS-60-400 PG	1470459	66	1223
CT-IS-60-500 HDG	1470484	75	1671

Наименование	Код	стр.	линия
CT-IS-60-500 HST	1470508	84	2122
CT-IS-60-500 PG	1470460	66	1224
CT-IS-60-600 HDG	1470485	75	1672
CT-IS-60-600 HST	1470509	84	2123
CT-IS-60-600 PG	1470461	66	1225
CT-IS-85-100 HDG	1470486	75	1673
CT-IS-85-100 HST	1470510	84	2124
CT-IS-85-100 PG	1470462	66	1226
CT-IS-85-200 HDG	1470487	75	1674
CT-IS-85-200 HST	1470511	84	2125
CT-IS-85-200 PG	1470463	66	1227
CT-IS-85-300 HDG	1470488	75	1675
CT-IS-85-300 HST	1470512	84	2126
CT-IS-85-300 PG	1470464	66	1228
CT-IS-85-400 HDG	1470489	75	1676
CT-IS-85-400 HST	1470513	84	2127
CT-IS-85-400 PG	1470465	66	1229
CT-IS-85-500 HDG	1470490	75	1677
CT-IS-85-500 HST	1470514	84	2128
CT-IS-85-500 PG	1470466	66	1230
CT-IS-85-600 HDG	1470491	75	1678
CT-IS-85-600 HST	1470515	84	2129
CT-IS-85-600 PG	1470467	66	1231
CT-LC-100 HDG	1470086	76	1727
CT-LC-100 HST	1470104	85	2168
CT-LC-100 PG	1470068	67	1276
CT-LC-200 HDG	1470087	76	1728
CT-LC-200 HST	1470105	85	2169
CT-LC-200 PG	1470069	67	1277
CT-LC-300 HDG	1470088	76	1729
CT-LC-300 HST	1470106	85	2170
CT-LC-300 PG	1470070	67	1278
CT-LC-400 HDG	1470089	76	1730
CT-LC-400 HST	1470107	85	2171
CT-LC-400 PG	1470071	67	1279
CT-LC-50 HDG	1429185	76	1725
CT-LC-50 HST	1429187	85	2166
CT-LC-50 PG	1429183	67	1274
CT-LC-500 HDG	1470090	76	1731
CT-LC-500 HST	1470108	85	2172
CT-LC-500 PG	1470072	67	1280
CT-LC-600 HDG	1470091	76	1732
CT-LC-600 HST	1470109	85	2173
CT-LC-600 PG	1470073	67	1281
CT-LC-75 HDG	1429186	76	1726
CT-LC-75 HST	1429188	85	2167
CT-LC-75 PG	1429184	67	1275
CT-LP-110-100 HDG	1469942	72	1523
CT-LP-110-100 HST	1470014	81	1974
CT-LP-110-100 PG	1469870	63	1076
CT-LP-110-200 HDG	1469943	72	1524
CT-LP-110-200 HST	1470015	81	1975
CT-LP-110-200 PG	1469871	63	1077
CT-LP-110-300 HDG	1469944	72	1525
CT-LP-110-300 HST	1470016	81	1976
CT-LP-110-300 PG	1469872	63	1078
CT-LP-110-400 HDG	1469945	72	1526
CT-LP-110-400 HST	1470017	81	1977
CT-LP-110-400 PG	1469873	63	1079
CT-LP-110-500 HDG	1469946	72	1527
CT-LP-110-500 HST	1470018	81	1978
CT-LP-110-500 PG	1469874	63	1080
CT-LP-110-600 HDG	1469947	72	1528
CT-LP-110-600 HST	1470019	81	1979
CT-LP-110-600 PG	1469875	63	1081
CT-LP-35-100 HDG	1469924	72	1503
CT-LP-35-100 HST	1469996	81	1954
CT-LP-35-100 PG	1469852	63	1056
CT-LP-35-200 HDG	1469925	72	1504
CT-LP-35-200 HST	1469997	81	1955
CT-LP-35-200 PG	1469853	63	1057
CT-LP-35-300 HDG	1469926	72	1505
CT-LP-35-300 HST	1469998	81	1956
CT-LP-35-300 PG	1469854	63	1058
CT-LP-35-400 HDG	1469927	72	1506
CT-LP-35-400 HST	1469999	81	1957
CT-LP-35-400 PG	1469855	63	1059
CT-LP-35-50 HDG	1429137	72	1501
CT-LP-35-50 HST	1429141	81	1952
CT-LP-35-50 PG	1429130	63	1054
CT-LP-35-500 HDG	1469928	72	1507
CT-LP-35-500 HST	1470000	81	1958
CT-LP-35-500 PG	1469856	63	1060
CT-LP-35-600 HDG	1469929	72	1508
CT-LP-35-600 HST	1470001	81	1959
CT-LP-35-600 PG	1469857	63	1061
CT-LP-35-75 HDG	1429138	72	1502
CT-LP-35-75 HST	1429142	81	1953
CT-LP-35-75 PG	1429134	63	1055
CT-LP-60-100 HDG	1469930	72	1511
CT-LP-60-100 HST	1470002	81	1962
CT-LP-60-100 PG	1469858	63	1064
CT-LP-60-200 HDG	1469931	72	1512
CT-LP-60-200 HST	1470003	81	1963
CT-LP-60-200 PG	1469859	63	1065
CT-LP-60-300 HDG	1469932	72	1513
CT-LP-60-300 HST	1470004	81	1964
CT-LP-60-300 PG	1469860	63	1066
CT-LP-60-400 HDG	1469933	72	1514
CT-LP-60-400 HST	1470005	81	1965
CT-LP-60-400 PG	1469861	63	1067
CT-LP-60-50 HDG	1429139	72	1509
CT-LP-60-50 HST	1429143	81	1960
CT-LP-60-50 PG	1429135	63	1062
CT-LP-60-500 HDG	1469934	72	1515

Наименование	Код	стр.	линия
CT-LP-60-500 HST	1470006	81	1966
CT-LP-60-500 PG	1469862	63	1068
CT-LP-60-600 HDG	1469935	72	1516
CT-LP-60-600 HST	1470007	81	1967
CT-LP-60-600 PG	1469863	63	1069
CT-LP-60-75 HDG	1429140	72	1510
CT-LP-60-75 HST	1429144	81	1961
CT-LP-60-75 PG	1429136	63	1063
CT-LP-85-100 HDG	1469936	72	1517
CT-LP-85-100 HST	1470008	81	1968
CT-LP-85-100 PG	1469864	63	1070
CT-LP-85-200 HDG	1469937	72	1518
CT-LP-85-200 HST	1470009	81	1969
CT-LP-85-200 PG	1469865	63	1071
CT-LP-85-300 HDG	1469938	72	1519
CT-LP-85-300 HST	1470010	81	1970
CT-LP-85-300 PG	1469866	63	1072
CT-LP-85-400 HDG	1469939	72	1520
CT-LP-85-400 HST	1470011	81	1971
CT-LP-85-400 PG	1469867	63	1073
CT-LP-85-500 HDG	1469940	72	1521
CT-LP-85-500 HST	1470012	81	1972
CT-LP-85-500 PG	1469868	63	1074
CT-LP-85-600 HDG	1469941	72	1522
CT-LP-85-600 HST	1470013	81	1973
CT-LP-85-600 PG	1469869	63	1075
CT-PS-110-100 HST	1469578	79	1851
CT-PS-110-100 L=3000 HDG	1469474	70	1400
CT-PS-110-100 L=3000 PG	1469370	61	953
CT-PS-110-200 HST	1469579	79	1852
CT-PS-110-200 L=3000 HDG	1469475	70	1401
CT-PS-110-200 L=3000 PG	1469371	61	954
CT-PS-110-300 HST	1469580	79	1853
CT-PS-110-300 L=3000 HDG	1469476	70	1402
CT-PS-110-300 L=3000 PG	1469372	61	955
CT-PS-110-400 HST	1469581	79	1854
CT-PS-110-400 L=3000 HDG	1469477	70	1403
CT-PS-110-400 L=3000 PG	1469373	61	956
CT-PS-110-500 HST	1469582	79	1855
CT-PS-110-500 L=3000 HDG	1469478	70	1404
CT-PS-110-500 L=3000 PG	1469374	61	957
CT-PS-110-600 HST	1469583	79	1856
CT-PS-110-600 L=3000 HDG	1469479	70	1405
CT-PS-110-600 L=3000 PG	1469375	61	958
CT-PS-35-100 HST	1469558	78	1831
CT-PS-35-100 L=3000 HDG	1469454	69	1380
CT-PS-35-100 L=3000 PG	1469350	60	933
CT-PS-35-200 HST	1469559	78	1832
CT-PS-35-200 L=3000 HDG	1469455	69	1381
CT-PS-35-200 L=3000 PG	1469351	60	934
CT-PS-35-300 HST	1469560	78	1833
CT-PS-35-300 L=3000 HDG	1469456	69	1382
CT-PS-35-300 L=3000 PG	1469352	60	935
CT-PS-35-400 HST	1469561	79	1834
CT-PS-35-400 L=3000 HDG	1469457	69	1383
CT-PS-35-400 L=3000 PG	1469353	60	936
CT-PS-35-50 HST	1469556	78	1829
CT-PS-35-50 L=3000 HDG	1469452	69	1378
CT-PS-35-50 L=3000 PG	1469348	60	931
CT-PS-35-500 HST	1469562	79	1835
CT-PS-35-500 L=3000 HDG	1469458	69	1384
CT-PS-35-500 L=3000 PG	1469354	60	937
CT-PS-35-600 HST	1469563	79	1836
CT-PS-35-600 L=3000 HDG	1469459	69	1385
CT-PS-35-600 L=3000 PG	1469355	60	938
CT-PS-35-75 HST	1469557	78	1830
CT-PS-35-75 L=3000 HDG	1469453	69	1379
CT-PS-35-75 L=3000 PG	1469349	60	932
CT-PS-60-100 HST	1469566	79	1839
CT-PS-60-100 L=3000 HDG	1469462	69	1388
CT-PS-60-100 L=3000 PG	1469358	60	941
CT-PS-60-200 HST	1469567	79	1840
CT-PS-60-200 L=3000 HDG	1469463	69	1389
CT-PS-60-200 L=3000 PG	1469359	60	942
CT-PS-60-300 HST	1469568	79	1841
CT-PS-60-300 L=3000 HDG	1469464	69	1390
CT-PS-60-300 L=3000 PG	1469360	60	943
CT-PS-60-400 HST	1469569	79	1842
CT-PS-60-400 L=3000 HDG	1469465	69	1391
CT-PS-60-400 L=3000 PG	1469361	60	944
CT-PS-60-50 HST	1469564	79	1837
CT-PS-60-50 L=3000 HDG	1469460	69	1386
CT-PS-60-50 L=3000 PG	1469356	60	939
CT-PS-60-500 HST	1469570	79	1843
CT-PS-60-500 L=3000 HDG	1469466	69	1392
CT-PS-60-500 L=3000 PG	1469362	60	945
CT-PS-60-600 HST	1469571	79	1844
CT-PS-60-600 L=3000 HDG	1469467	69	1393
CT-PS-60-600 L=3000 PG	1469363	60	946
CT-PS-60-75 HST	1469565	79	1838
CT-PS-60-75 L=3000 HDG	1469461	69	1387
CT-PS-60-75 L=3000 PG	1469357	60	940
CT-PS-85-100 HST	1469572	79	1845
CT-PS-85-100 L=3000 HDG	1469468	69	1394
CT-PS-85-100 L=3000 PG	1469364	60	947
CT-PS-85-200 HST	1469573	79	1846
CT-PS-85-200 L=3000 HDG	1469469	70	1395
CT-PS-85-200 L=3000 PG	1469365	60	948
CT-PS-85-300 HST	1469574	79	1847
CT-PS-85-300 L=3000 HDG	1469470	70	1396
CT-PS-85-300 L=3000 PG	1469366	60	949
CT-PS-85-400 HST	1469575	79	1848
CT-PS-85-400 L=3000 HDG	1469471	70	1397
CT-PS-85-400 L=3000 PG	1469367	60	950
CT-PS-85-500 HST	1469576	79	1849

Наименование	Код	стр.	линия
CT-PS-85-500 L=3000 HDG	1469472	70	1398
CT-PS-85-500 L=3000 PG	1469368	61	951
CT-PS-85-600 HST	1469577	79	1850
CT-PS-85-600 L=3000 HDG	1469473	70	1399
CT-PS-85-600 L=3000 PG	1469369	61	952
CT-SC-110-100 HDG	1470410	71	1467
CT-SC-110-100 HST	1470438	80	1918
CT-SC-110-100 PG	1470382	62	1020
CT-SC-110-200 HDG	1470411	71	1468
CT-SC-110-200 HST	1470439	80	1919
CT-SC-110-200 PG	1470383	62	1021
CT-SC-110-300 HDG	1470412	71	1469
CT-SC-110-300 HST	1470440	80	1920
CT-SC-110-300 PG	1470384	62	1022
CT-SC-110-400 HDG	1470413	71	1470
CT-SC-110-400 HST	1470441	80	1921
CT-SC-110-400 PG	1470385	62	1023
CT-SC-110-500 HDG	1470414	71	1471
CT-SC-110-500 HST	1470442	80	1922
CT-SC-110-500 PG	1470386	62	1024
CT-SC-110-600 HDG	1470415	71	1472
CT-SC-110-600 HST	1470443	80	1923
CT-SC-110-600 PG	1470387	62	1025
CT-SC-35-100 HDG	1470390	71	1447
CT-SC-35-100 HST	1470418	80	1898
CT-SC-35-100 PG	1470362	62	1000
CT-SC-35-200 HDG	1470391	71	1448
CT-SC-35-200 HST	1470419	80	1899
CT-SC-35-200 PG	1470363	62	1001
CT-SC-35-300 HDG	1470392	71	1449
CT-SC-35-300 HST	1470420	80	1900
CT-SC-35-300 PG	1470364	62	1002
CT-SC-35-400 HDG	1470393	71	1450
CT-SC-35-400 HST	1470421	80	1901
CT-SC-35-400 PG	1470365	62	1003
CT-SC-35-50 HDG	1470388	71	1445
CT-SC-35-50 HST	1470416	80	1896
CT-SC-35-50 PG	1470360	62	998
CT-SC-35-500 HDG	1470394	71	1451
CT-SC-35-500 HST	1470422	80	1902
CT-SC-35-500 PG	1470366	62	1004
CT-SC-35-600 HDG	1470395	71	1452
CT-SC-35-600 HST	1470423	80	1903
CT-SC-35-600 PG	1470367	62	1005
CT-SC-35-75 HDG	1470389	71	1446
CT-SC-35-75 HST	1470417	80	1897
CT-SC-35-75 PG	1470361	62	999
CT-SC-60-100 HDG	1470398	71	1455
CT-SC-60-100 HST	1470426	80	1906
CT-SC-60-100 PG	1470370	62	1008
CT-SC-60-200 HDG	1470399	71	1456
CT-SC-60-200 HST	1470427	80	1907
CT-SC-60-200 PG	1470371	62	1009
CT-SC-60-300 HDG	1470400	71	1457
CT-SC-60-300 HST	1470428	80	1908
CT-SC-60-300 PG	1470372	62	1010
CT-SC-60-400 HDG	1470401	71	1458
CT-SC-60-400 HST	1470429	80	1909
CT-SC-60-400 PG	1470373	62	1011
CT-SC-60-50 HDG	1470396	71	1453
CT-SC-60-50 HST	1470424	80	1904
CT-SC-60-50 PG	1470368	62	1006
CT-SC-60-500 HDG	1470402	71	1459
CT-SC-60-500 HST	1470430	80	1910
CT-SC-60-500 PG	1470374	62	1012
CT-SC-60-600 HDG	1470403	71	1460
CT-SC-60-600 HST	1470431	80	1911
CT-SC-60-600 PG	1470375	62	1013
CT-SC-60-75 HDG	1470397	71	1454
CT-SC-60-75 HST	1470425	80	1905
CT-SC-60-75 PG	1470369	62	1007
CT-SC-85-100 HDG	1470404	71	1461
CT-SC-85-100 HST	1470432	80	1912
CT-SC-85-100 PG	1470376	62	1014
CT-SC-85-200 HDG	1470405	71	1462
CT-SC-85-200 HST	1470433	80	1913
CT-SC-85-200 PG	1470377	62	1015
CT-SC-85-300 HDG	1470406	71	1463
CT-SC-85-300 HST	1470434	80	1914
CT-SC-85-300 PG	1470378	62	1016
CT-SC-85-400 HDG	1470407	71	1464
CT-SC-85-400 HST	1470435	80	1915
CT-SC-85-400 PG	1470379	62	1017
CT-SC-85-500 HDG	1470408	71	1465
CT-SC-85-500 HST	1470436	80	1916
CT-SC-85-500 PG	1470380	62	1018
CT-SC-85-600 HDG	1470409	71	1466
CT-SC-85-600 HST	1470437	80	1917
CT-SC-85-600 PG	1470381	62	1019
CT-SCB-100 HDG	1470320	70	1438
CT-SCB-100 HST	1470330	80	1889
CT-SCB-100 PG	1470310	61	991
CT-SCB-200 HDG	1470321	70	1439
CT-SCB-200 HST	1470331	80	1890
CT-SCB-200 PG	1470311	61	992
CT-SCB-300 HDG	1470322	70	1440
CT-SCB-300 HST	1470332	80	1891
CT-SCB-300 PG	1470312	61	993
CT-SCB-400 HDG	1470323	70	1441
CT-SCB-400 HST	1470333	80	1892
CT-SCB-400 PG	1470313	61	994
CT-SCB-500 HDG	1470324	70	1442
CT-SCB-500 HST	1470334	80	1893
CT-SCB-500 PG	1470314	61	995
CT-SCB-600 HDG	1470325	70	1443

Наименование	Код	стр.	линия
CT-SCB-600 HST	1470335	80	1894
CT-SCB-600 PG	1470315	61	996
CT-SCS-110 HDG	1470347	70	1437
CT-SCS-110 HST	1470351	80	1888
CT-SCS-110 PG	1470343	61	990
CT-SCS-35 HDG	1470344	70	1434
CT-SCS-35 HST	1470348	80	1885
CT-SCS-35 PG	1470340	61	987
CT-SCS-60 HDG	1470345	70	1435
CT-SCS-60 HST	1470349	80	1886
CT-SCS-60 PG	1470341	61	988
CT-SCS-85 HDG	1470346	70	1436
CT-SCS-85 HST	1470350	80	1887
CT-SCS-85 PG	1470342	61	989
CT-TC-100 HDG	1470092	76	1735
CT-TC-100 HST	1470110	86	2176
CT-TC-100 PG	1470074	67	1284
CT-TC-200 HDG	1470093	76	1736
CT-TC-200 HST	1470111	86	2177
CT-TC-200 PG	1470075	67	1285
CT-TC-300 HDG	1470094	76	1737
CT-TC-300 HST	1470112	86	2178
CT-TC-300 PG	1470076	67	1286
CT-TC-400 HDG	1470095	76	1738
CT-TC-400 HST	1470113	86	2179
CT-TC-400 PG	1470077	67	1287
CT-TC-50 HDG	1429191	76	1733
CT-TC-50 HST	1429193	86	2174
CT-TC-50 PG	1429189	67	1282
CT-TC-500 HDG	1470096	76	1739
CT-TC-500 HST	1470114	86	2180
CT-TC-500 PG	1470078	67	1288
CT-TC-600 HDG	1470097	76	1740
CT-TC-600 HST	1470115	86	2181
CT-TC-600 PG	1470079	67	1289
CT-TC-75 HDG	1429192	76	1734
CT-TC-75 HST	1429194	86	2175
CT-TC-75 PG	1429190	67	1283
CT-TP-110-100 HDG	1469966	73	1579
CT-TP-110-100 HST	1470038	82	2030
CT-TP-110-100 PG	1469894	64	1132
CT-TP-110-200 HDG	1469967	73	1580
CT-TP-110-200 HST	1470039	82	2031
CT-TP-110-200 PG	1469895	64	1133
CT-TP-110-300 HDG	1469968	73	1581
CT-TP-110-300 HST	1470040	82	2032
CT-TP-110-300 PG	1469896	64	1134
CT-TP-110-400 HDG	1469969	73	1582
CT-TP-110-400 HST	1470041	82	2033
CT-TP-110-400 PG	1469897	64	1135
CT-TP-110-500 HDG	1469970	73	1583
CT-TP-110-500 HST	1470042	82	2034
CT-TP-110-500 PG	1469898	64	1136
CT-TP-110-600 HDG	1469971	73	1584
CT-TP-110-600 HST	1470043	82	2035
CT-TP-110-600 PG	1469899	64	1137
CT-TP-35-100 HDG	1469948	73	1559
CT-TP-35-100 HST	1470020	82	2010
CT-TP-35-100 PG	1469876	64	1112
CT-TP-35-200 HDG	1469949	73	1560
CT-TP-35-200 HST	1470021	82	2011
CT-TP-35-200 PG	1469877	64	1113
CT-TP-35-300 HDG	1469950	73	1561
CT-TP-35-300 HST	1470022	82	2012
CT-TP-35-300 PG	1469878	64	1114
CT-TP-35-400 HDG	1469951	73	1562
CT-TP-35-400 HST	1470023	82	2013
CT-TP-35-400 PG	1469879	64	1115
CT-TP-35-50 HDG	1429157	73	1557
CT-TP-35-50 HST	1429161	82	2008
CT-TP-35-50 PG	1429145	64	1110
CT-TP-35-500 HDG	1469952	73	1563
CT-TP-35-500 HST	1470024	82	2014
CT-TP-35-500 PG	1469880	64	1116
CT-TP-35-600 HDG	1469953	73	1564
CT-TP-35-600 HST	1470025	82	2015
CT-TP-35-600 PG	1469881	64	1117
CT-TP-35-75 HDG	1429158	73	1558
CT-TP-35-75 HST	1429162	82	2009
CT-TP-35-75 PG	1429146	64	1111
CT-TP-60-100 HDG	1469954	73	1567
CT-TP-60-100 HST	1470026	82	2018
CT-TP-60-100 PG	1469882	64	1120
CT-TP-60-200 HDG	1469955	73	1568
CT-TP-60-200 HST	1470027	82	2019
CT-TP-60-200 PG	1469883	64	1121
CT-TP-60-300 HDG	1469956	73	1569
CT-TP-60-300 HST	1470028	82	2020
CT-TP-60-300 PG	1469884	64	1122
CT-TP-60-400 HDG	1469957	73	1570
CT-TP-60-400 HST	1470029	82	2021
CT-TP-60-400 PG	1469885	64	1123
CT-TP-60-50 HDG	1429159	73	1565
CT-TP-60-50 HST	1429163	82	2016
CT-TP-60-50 PG	1429147	64	1118
CT-TP-60-500 HDG	1469958	73	1571
CT-TP-60-500 HST	1470030	82	2022
CT-TP-60-500 PG	1469886	64	1124
CT-TP-60-600 HDG	1469959	73	1572
CT-TP-60-600 HST	1470031	82	2023
CT-TP-60-600 PG	1469887	64	1125
CT-TP-60-75 HDG	1429160	73	1566
CT-TP-60-75 HST	1429164	82	2017
CT-TP-60-75 PG	1429156	64	1119
CT-TP-85-100 HDG	1469960	73	1573

Наименование	Код	стр.	линия
CT-TP-85-100 HST	1470032	82	2024
CT-TP-85-100 PG	1469888	64	1126
CT-TP-85-200 HDG	1469961	73	1574
CT-TP-85-200 HST	1470033	82	2025
CT-TP-85-200 PG	1469889	64	1127
CT-TP-85-300 HDG	1469962	73	1575
CT-TP-85-300 HST	1470034	82	2026
CT-TP-85-300 PG	1469890	64	1128
CT-TP-85-400 HDG	1469963	73	1576
CT-TP-85-400 HST	1470035	82	2027
CT-TP-85-400 PG	1469891	64	1129
CT-TP-85-500 HDG	1469964	73	1577
CT-TP-85-500 HST	1470036	82	2028
CT-TP-85-500 PG	1469892	64	1130
CT-TP-85-600 HDG	1469965	73	1578
CT-TP-85-600 HST	1470037	82	2029
CT-TP-85-600 PG	1469893	64	1131
CT-US-110-100 HST	1469606	79	1879
CT-US-110-100 L=3000 HDG	1469502	70	1428
CT-US-110-100 L=3000 PG	1469398	61	981
CT-US-110-200 HST	1469607	79	1880
CT-US-110-200 L=3000 HDG	1469503	70	1429
CT-US-110-200 L=3000 PG	1469399	61	982
CT-US-110-300 HST	1469608	79	1881
CT-US-110-300 L=3000 HDG	1469504	70	1430
CT-US-110-300 L=3000 PG	1469400	61	983
CT-US-110-400 HST	1469609	79	1882
CT-US-110-400 L=3000 HDG	1469505	70	1431
CT-US-110-400 L=3000 PG	1469401	61	984
CT-US-110-500 HST	1469610	79	1883
CT-US-110-500 L=3000 HDG	1469506	70	1432
CT-US-110-500 L=3000 PG	1469402	61	985
CT-US-110-600 HST	1469611	79	1884
CT-US-110-600 L=3000 HDG	1469507	70	1433
CT-US-110-600 L=3000 PG	1469403	61	986
CT-US-35-100 HST	1469586	79	1859
CT-US-35-100 L=3000 HDG	1469482	70	1408
CT-US-35-100 L=3000 PG	1469378	61	961
CT-US-35-200 HST	1469587	79	1860
CT-US-35-200 L=3000 HDG	1469483	70	1409
CT-US-35-200 L=3000 PG	1469379	61	962
CT-US-35-300 HST	1469588	79	1861
CT-US-35-300 L=3000 HDG	1469484	70	1410
CT-US-35-300 L=3000 PG	1469380	61	963
CT-US-35-400 HST	1469589	79	1862
CT-US-35-400 L=3000 HDG	1469485	70	1411
CT-US-35-400 L=3000 PG	1469381	61	964
CT-US-35-50 HST	1469584	79	1857
CT-US-35-50 L=3000 HDG	1469480	70	1406
CT-US-35-50 L=3000 PG	1469376	61	959
CT-US-35-500 HST	1469590	79	1863
CT-US-35-500 L=3000 HDG	1469486	70	1412
CT-US-35-500 L=3000 PG	1469382	61	965
CT-US-35-600 HST	1469591	79	1864
CT-US-35-600 L=3000 HDG	1469487	70	1413
CT-US-35-600 L=3000 PG	1469383	61	966
CT-US-35-75 HST	1469585	79	1858
CT-US-35-75 L=3000 HDG	1469481	70	1407
CT-US-35-75 L=3000 PG	1469377	61	960
CT-US-60-100 HST	1469594	79	1867
CT-US-60-100 L=3000 HDG	1469490	70	1416
CT-US-60-100 L=3000 PG	1469386	61	969
CT-US-60-200 HST	1469595	79	1868
CT-US-60-200 L=3000 HDG	1469491	70	1417
CT-US-60-200 L=3000 PG	1469387	61	970
CT-US-60-300 HST	1469596	79	1869
CT-US-60-300 L=3000 HDG	1469492	70	1418
CT-US-60-300 L=3000 PG	1469388	61	971
CT-US-60-400 HST	1469597	79	1870
CT-US-60-400 L=3000 HDG	1469493	70	1419
CT-US-60-400 L=3000 PG	1469389	61	972
CT-US-60-50 HST	1469592	79	1865
CT-US-60-50 L=3000 HDG	1469488	70	1414
CT-US-60-50 L=3000 PG	1469384	61	967
CT-US-60-500 HST	1469598	79	1871
CT-US-60-500 L=3000 HDG	1469494	70	1420
CT-US-60-500 L=3000 PG	1469390	61	973
CT-US-60-600 HST	1469599	79	1872
CT-US-60-600 L=3000 HDG	1469495	70	1421
CT-US-60-600 L=3000 PG	1469391	61	974
CT-US-60-75 HST	1469593	79	1866
CT-US-60-75 L=3000 HDG	1469489	70	1415
CT-US-60-75 L=3000 PG	1469385	61	968
CT-US-85-100 HST	1469600	79	1873
CT-US-85-100 L=3000 HDG	1469496	70	1422
CT-US-85-100 L=3000 PG	1469392	61	975
CT-US-85-200 HST	1469601	79	1874
CT-US-85-200 L=3000 HDG	1469497	70	1423
CT-US-85-200 L=3000 PG	1469393	61	976
CT-US-85-300 HST	1469602	79	1875
CT-US-85-300 L=3000 HDG	1469498	70	1424
CT-US-85-300 L=3000 PG	1469394	61	977
CT-US-85-400 HST	1469603	79	1876
CT-US-85-400 L=3000 HDG	1469499	70	1425
CT-US-85-400 L=3000 PG	1469395	61	978
CT-US-85-500 HST	1469604	79	1877
CT-US-85-500 L=3000 HDG	1469500	70	1426
CT-US-85-500 L=3000 PG	1469396	61	979
CT-US-85-600 HST	1469605	79	1878
CT-US-85-600 L=3000 HDG	1469501	70	1427
CT-US-85-600 L=3000 PG	1469397	61	980
CT-VD-110-100 HDG	1470212	75	1655
CT-VD-110-100 HST	1470260	84	2106
CT-VD-110-100 PG	1470164	66	1208
CT-VD-110-200 HDG	1470213	75	1656

Наименование	Код	стр.	линия
CT-VD-110-200 HST	1470261	84	2107
CT-VD-110-200 PG	1470165	66	1209
CT-VD-110-300 HDG	1470214	75	1657
CT-VD-110-300 HST	1470262	84	2108
CT-VD-110-300 PG	1470166	66	1210
CT-VD-110-400 HDG	1470215	75	1658
CT-VD-110-400 HST	1470263	84	2109
CT-VD-110-400 PG	1470167	66	1211
CT-VD-110-500 HDG	1470216	75	1659
CT-VD-110-500 HST	1470264	84	2110
CT-VD-110-500 PG	1470168	66	1212
CT-VD-110-600 HDG	1470217	75	1660
CT-VD-110-600 HST	1470265	84	2111
CT-VD-110-600 PG	1470169	66	1213
CT-VD-35-100 HDG	1470194	74	1637
CT-VD-35-100 HST	1470242	84	2088
CT-VD-35-100 PG	1470146	65	1190
CT-VD-35-200 HDG	1470195	74	1638
CT-VD-35-200 HST	1470243	84	2089
CT-VD-35-200 PG	1470147	65	1191
CT-VD-35-300 HDG	1470196	74	1639
CT-VD-35-300 HST	1470244	84	2090
CT-VD-35-300 PG	1470148	65	1192
CT-VD-35-400 HDG	1470197	74	1640
CT-VD-35-400 HST	1470245	84	2091
CT-VD-35-400 PG	1470149	65	1193
CT-VD-35-500 HDG	1470198	74	1641
CT-VD-35-500 HST	1470246	84	2092
CT-VD-35-500 PG	1470150	65	1194
CT-VD-35-600 HDG	1470199	74	1642
CT-VD-35-600 HST	1470247	84	2093
CT-VD-35-600 PG	1470151	65	1195
CT-VD-60-100 HDG	1470200	74	1643
CT-VD-60-100 HST	1470248	84	2094
CT-VD-60-100 PG	1470152	65	1196
CT-VD-60-200 HDG	1470201	74	1644
CT-VD-60-200 HST	1470249	84	2095
CT-VD-60-200 PG	1470153	65	1197
CT-VD-60-300 HDG	1470202	74	1645
CT-VD-60-300 HST	1470250	84	2096
CT-VD-60-300 PG	1470154	65	1198
CT-VD-60-400 HDG	1470203	74	1646
CT-VD-60-400 HST	1470251	84	2097
CT-VD-60-400 PG	1470155	65	1199
CT-VD-60-500 HDG	1470204	75	1647
CT-VD-60-500 HST	1470252	84	2098
CT-VD-60-500 PG	1470156	65	1200
CT-VD-60-600 HDG	1470205	75	1648
CT-VD-60-600 HST	1470253	84	2099
CT-VD-60-600 PG	1470157	65	1201
CT-VD-85-100 HDG	1470206	75	1649
CT-VD-85-100 HST	1470254	84	2100
CT-VD-85-100 PG	1470158	65	1202
CT-VD-85-200 HDG	1470207	75	1650
CT-VD-85-200 HST	1470255	84	2101
CT-VD-85-200 PG	1470159	65	1203
CT-VD-85-300 HDG	1470208	75	1651
CT-VD-85-300 HST	1470256	84	2102
CT-VD-85-300 PG	1470160	65	1204
CT-VD-85-400 HDG	1470209	75	1652
CT-VD-85-400 HST	1470257	84	2103
CT-VD-85-400 PG	1470161	65	1205
CT-VD-85-500 HDG	1470210	75	1653
CT-VD-85-500 HST	1470258	84	2104
CT-VD-85-500 PG	1470162	66	1206
CT-VD-85-600 HDG	1470211	75	1654
CT-VD-85-600 HST	1470259	84	2105
CT-VD-85-600 PG	1470163	66	1207
CT-VDC-110-100 HDG	1429667	78	1791
CT-VDC-110-100 HST	1429696	87	2232
CT-VDC-110-100 PG	1429642	68	1340
CT-VDC-110-200 HDG	1429668	78	1792
CT-VDC-110-200 HST	1429697	87	2233
CT-VDC-110-200 PG	1429643	68	1341
CT-VDC-110-300 HDG	1429669	78	1793
CT-VDC-110-300 HST	1429698	87	2234
CT-VDC-110-300 PG	1429644	68	1342
CT-VDC-110-400 HDG	1429671	78	1794
CT-VDC-110-400 HST	1429699	87	2235
CT-VDC-110-400 PG	1429645	68	1343
CT-VDC-110-500 HDG	1429672	78	1795
CT-VDC-110-500 HST	1429707	87	2236
CT-VDC-110-500 PG	1429646	68	1344
CT-VDC-110-600 HDG	1429673	78	1796
CT-VDC-110-600 HST	1429708	87	2237
CT-VDC-110-600 PG	1429647	68	1345
CT-VDC-35-100 HDG	1470284	77	1773
CT-VDC-35-100 HST	1470296	86	2214
CT-VDC-35-100 PG	1470272	68	1322
CT-VDC-35-200 HDG	1470285	77	1774
CT-VDC-35-200 HST	1470297	86	2215
CT-VDC-35-200 PG	1470273	68	1323
CT-VDC-35-300 HDG	1470286	77	1775
CT-VDC-35-300 HST	1470298	86	2216
CT-VDC-35-300 PG	1470274	68	1324
CT-VDC-35-400 HDG	1470287	77	1776
CT-VDC-35-400 HST	1470299	86	2217
CT-VDC-35-400 PG	1470275	68	1325
CT-VDC-35-500 HDG	1470288	77	1777
CT-VDC-35-500 HST	1470300	86	2218
CT-VDC-35-500 PG	1470276	68	1326
CT-VDC-35-600 HDG	1470289	77	1778
CT-VDC-35-600 HST	1470301	86	2219
CT-VDC-35-600 PG	1470277	68	1327
CT-VDC-60-100 HDG	1429654	77	1779

Наименование	Код	стр.	линия
CT-VDC-60-100 HST	1429674	86	2220
CT-VDC-60-100 PG	1429626	68	1328
CT-VDC-60-200 HDG	1429656	77	1780
CT-VDC-60-200 HST	1429675	86	2221
CT-VDC-60-200 PG	1429627	68	1329
CT-VDC-60-300 HDG	1429657	77	1781
CT-VDC-60-300 HST	1429676	87	2222
CT-VDC-60-300 PG	1429628	68	1330
CT-VDC-60-400 HDG	1429658	77	1782
CT-VDC-60-400 HST	1429677	87	2223
CT-VDC-60-400 PG	1429629	68	1331
CT-VDC-60-500 HDG	1429659	77	1783
CT-VDC-60-500 HST	1429678	87	2224
CT-VDC-60-500 PG	1429630	68	1332
CT-VDC-60-600 HDG	1429660	77	1784
CT-VDC-60-600 HST	1429679	87	2225
CT-VDC-60-600 PG	1429634	68	1333
CT-VDC-85-100 HDG	1429661	77	1785
CT-VDC-85-100 HST	1429686	87	2226
CT-VDC-85-100 PG	1429636	68	1334
CT-VDC-85-200 HDG	1429662	77	1786
CT-VDC-85-200 HST	1429687	87	2227
CT-VDC-85-200 PG	1429637	68	1335
CT-VDC-85-300 HDG	1429663	77	1787
CT-VDC-85-300 HST	1429688	87	2228
CT-VDC-85-300 PG	1429638	68	1336
CT-VDC-85-400 HDG	1429664	77	1788
CT-VDC-85-400 HST	1429689	87	2229
CT-VDC-85-400 PG	1429639	68	1337
CT-VDC-85-500 HDG	1429665	78	1789
CT-VDC-85-500 HST	1429691	87	2230
CT-VDC-85-500 PG	1429640	68	1338
CT-VDC-85-600 HDG	1429666	78	1790
CT-VDC-85-600 HST	1429693	87	2231
CT-VDC-85-600 PG	1429641	68	1339
CT-VU-110-100 HDG	1470188	74	1631
CT-VU-110-100 HST	1470236	83	2082
CT-VU-110-100 PG	1470140	65	1184
CT-VU-110-200 HDG	1470189	74	1632
CT-VU-110-200 HST	1470237	83	2083
CT-VU-110-200 PG	1470141	65	1185
CT-VU-110-300 HDG	1470190	74	1633
CT-VU-110-300 HST	1470238	83	2084
CT-VU-110-300 PG	1470142	65	1186
CT-VU-110-400 HDG	1470191	74	1634
CT-VU-110-400 HST	1470239	83	2085
CT-VU-110-400 PG	1470143	65	1187
CT-VU-110-500 HDG	1470192	74	1635
CT-VU-110-500 HST	1470240	83	2086
CT-VU-110-500 PG	1470144	65	1188
CT-VU-110-600 HDG	1470193	74	1636
CT-VU-110-600 HST	1470241	83	2087
CT-VU-110-600 PG	1470145	65	1189
CT-VU-35-100 HDG	1470170	74	1613
CT-VU-35-100 HST	1470218	83	2064
CT-VU-35-100 PG	1470122	65	1166
CT-VU-35-200 HDG	1470171	74	1614
CT-VU-35-200 HST	1470219	83	2065
CT-VU-35-200 PG	1470123	65	1167
CT-VU-35-300 HDG	1470172	74	1615
CT-VU-35-300 HST	1470220	83	2066
CT-VU-35-300 PG	1470124	65	1168
CT-VU-35-400 HDG	1470173	74	1616
CT-VU-35-400 HST	1470221	83	2067
CT-VU-35-400 PG	1470125	65	1169
CT-VU-35-500 HDG	1470174	74	1617
CT-VU-35-500 HST	1470222	83	2068
CT-VU-35-500 PG	1470126	65	1170
CT-VU-35-600 HDG	1470175	74	1618
CT-VU-35-600 HST	1470223	83	2069
CT-VU-35-600 PG	1470127	65	1171
CT-VU-60-100 HDG	1470176	74	1619
CT-VU-60-100 HST	1470224	83	2070
CT-VU-60-100 PG	1470128	65	1172
CT-VU-60-200 HDG	1470177	74	1620
CT-VU-60-200 HST	1470225	83	2071
CT-VU-60-200 PG	1470129	65	1173
CT-VU-60-300 HDG	1470178	74	1621
CT-VU-60-300 HST	1470226	83	2072
CT-VU-60-300 PG	1470130	65	1174
CT-VU-60-400 HDG	1470179	74	1622
CT-VU-60-400 HST	1470227	83	2073
CT-VU-60-400 PG	1470131	65	1175
CT-VU-60-500 HDG	1470180	74	1623
CT-VU-60-500 HST	1470228	83	2074
CT-VU-60-500 PG	1470132	65	1176
CT-VU-60-600 HDG	1470181	74	1624
CT-VU-60-600 HST	1470229	83	2075
CT-VU-60-600 PG	1470133	65	1177
CT-VU-85-100 HDG	1470182	74	1625
CT-VU-85-100 HST	1470230	83	2076
CT-VU-85-100 PG	1470134	65	1178
CT-VU-85-200 HDG	1470183	74	1626
CT-VU-85-200 HST	1470231	83	2077
CT-VU-85-200 PG	1470135	65	1179
CT-VU-85-300 HDG	1470184	74	1627
CT-VU-85-300 HST	1470232	83	2078
CT-VU-85-300 PG	1470136	65	1180
CT-VU-85-400 HDG	1470185	74	1628
CT-VU-85-400 HST	1470233	83	2079
CT-VU-85-400 PG	1470137	65	1181
CT-VU-85-500 HDG	1470186	74	1629
CT-VU-85-500 HST	1470234	83	2080
CT-VU-85-500 PG	1470138	65	1182
CT-VU-85-600 HDG	1470187	74	1630

Наименование	Код	стр.	линия
CT-VU-85-600 HST	1470235	83	2081
CT-VU-85-600 PG	1470139	65	1183
CT-VUC-110-100 HDG	1429492	77	1767
CT-VUC-110-100 HST	1429620	86	2208
CT-VUC-110-100 PG	1429474	68	1316
CT-VUC-110-200 HDG	1429493	77	1768
CT-VUC-110-200 HST	1429621	86	2209
CT-VUC-110-200 PG	1429475	68	1317
CT-VUC-110-300 HDG	1429494	77	1769
CT-VUC-110-300 HST	1429622	86	2210
CT-VUC-110-300 PG	1429476	68	1318
CT-VUC-110-400 HDG	1429495	77	1770
CT-VUC-110-400 HST	1429623	86	2211
CT-VUC-110-400 PG	1429477	68	1319
CT-VUC-110-500 HDG	1429496	77	1771
CT-VUC-110-500 HST	1429624	86	2212
CT-VUC-110-500 PG	1429478	68	1320
CT-VUC-110-600 HDG	1429497	77	1772
CT-VUC-110-600 HST	1429625	86	2213
CT-VUC-110-600 PG	1429479	68	1321
CT-VUC-35-100 HDG	1470278	77	1749
CT-VUC-35-100 HST	1470290	86	2190
CT-VUC-35-100 PG	1470266	68	1298
CT-VUC-35-200 HDG	1470279	77	1750
CT-VUC-35-200 HST	1470291	86	2191
CT-VUC-35-200 PG	1470267	68	1299
CT-VUC-35-300 HDG	1470280	77	1751
CT-VUC-35-300 HST	1470292	86	2192
CT-VUC-35-300 PG	1470268	68	1300
CT-VUC-35-400 HDG	1470281	77	1752
CT-VUC-35-400 HST	1470293	86	2193
CT-VUC-35-400 PG	1470269	68	1301
CT-VUC-35-500 HDG	1470282	77	1753
CT-VUC-35-500 HST	1470294	86	2194
CT-VUC-35-500 PG	1470270	68	1302
CT-VUC-35-600 HDG	1470283	77	1754
CT-VUC-35-600 HST	1470295	86	2195
CT-VUC-35-600 PG	1470271	68	1303
CT-VUC-60-100 HDG	1429480	77	1755
CT-VUC-60-100 HST	1429498	86	2196
CT-VUC-60-100 PG	1429462	68	1304
CT-VUC-60-200 HDG	1429481	77	1756
CT-VUC-60-200 HST	1429499	86	2197
CT-VUC-60-200 PG	1429463	68	1305
CT-VUC-60-300 HDG	1429482	77	1757
CT-VUC-60-300 HST	1429600	86	2198
CT-VUC-60-300 PG	1429464	68	1306
CT-VUC-60-400 HDG	1429483	77	1758
CT-VUC-60-400 HST	1429607	86	2199
CT-VUC-60-400 PG	1429465	68	1307
CT-VUC-60-500 HDG	1429484	77	1759
CT-VUC-60-500 HST	1429608	86	2200
CT-VUC-60-500 PG	1429466	68	1308
CT-VUC-60-600 HDG	1429485	77	1760
CT-VUC-60-600 HST	1429609	86	2201
CT-VUC-60-600 PG	1429467	68	1309
CT-VUC-85-100 HDG	1429486	77	1761
CT-VUC-85-100 HST	1429610	86	2202
CT-VUC-85-100 PG	1429468	68	1310
CT-VUC-85-200 HDG	1429487	77	1762
CT-VUC-85-200 HST	1429614	86	2203
CT-VUC-85-200 PG	1429469	68	1311
CT-VUC-85-300 HDG	1429488	77	1763
CT-VUC-85-300 HST	1429616	86	2204
CT-VUC-85-300 PG	1429470	68	1312
CT-VUC-85-400 HDG	1429489	77	1764
CT-VUC-85-400 HST	1429617	86	2205
CT-VUC-85-400 PG	1429471	68	1313
CT-VUC-85-500 HDG	1429490	77	1765
CT-VUC-85-500 HST	1429618	86	2206
CT-VUC-85-500 PG	1429472	68	1314
CT-VUC-85-600 HDG	1429491	77	1766
CT-VUC-85-600 HST	1429619	86	2207
CT-VUC-85-600 PG	1429473	68	1315
CT-XC-100 HDG	1470098	77	1743
CT-XC-100 HST	1470116	86	2184
CT-XC-100 PG	1470080	67	1292
CT-XC-200 HDG	1470099	77	1744
CT-XC-200 HST	1470117	86	2185
CT-XC-200 PG	1470081	68	1293
CT-XC-300 HDG	1470100	77	1745
CT-XC-300 HST	1470118	86	2186
CT-XC-300 PG	1470082	68	1294
CT-XC-400 HDG	1470101	77	1746
CT-XC-400 HST	1470119	86	2187
CT-XC-400 PG	1470083	68	1295
CT-XC-50 HDG	1429197	77	1741
CT-XC-50 HST	1429199	86	2182
CT-XC-50 PG	1429195	67	1290
CT-XC-500 HDG	1470102	77	1747
CT-XC-500 HST	1470120	86	2188
CT-XC-500 PG	1470084	68	1296
CT-XC-600 HDG	1470103	77	1748
CT-XC-600 HST	1470121	86	2189
CT-XC-600 PG	1470085	68	1297
CT-XC-75 HDG	1429198	77	1742
CT-XC-75 HST	1429200	86	2183
CT-XC-75 PG	1429196	67	1291
CT-XP-110-100 HDG	1469990	74	1607
CT-XP-110-100 HST	1470062	83	2058
CT-XP-110-100 PG	1469918	65	1160
CT-XP-110-200 HDG	1469991	74	1608
CT-XP-110-200 HST	1470063	83	2059
CT-XP-110-200 PG	1469919	65	1161
CT-XP-110-300 HDG	1469992	74	1609

Наименование	Код	стр.	линия
CT-XP-110-300 HST	1470064	83	2060
CT-XP-110-300 PG	1469920	65	1162
CT-XP-110-400 HDG	1469993	74	1610
CT-XP-110-400 HST	1470065	83	2061
CT-XP-110-400 PG	1469921	65	1163
CT-XP-110-500 HDG	1469994	74	1611
CT-XP-110-500 HST	1470066	83	2062
CT-XP-110-500 PG	1469922	65	1164
CT-XP-110-600 HDG	1469995	74	1612
CT-XP-110-600 HST	1470067	83	2063
CT-XP-110-600 PG	1469923	65	1165
CT-XP-35-100 HDG	1469972	73	1587
CT-XP-35-100 HST	1470044	83	2038
CT-XP-35-100 PG	1469900	64	1140
CT-XP-35-200 HDG	1469973	73	1588
CT-XP-35-200 HST	1470045	83	2039
CT-XP-35-200 PG	1469901	64	1141
CT-XP-35-300 HDG	1469974	73	1589
CT-XP-35-300 HST	1470046	83	2040
CT-XP-35-300 PG	1469902	64	1142
CT-XP-35-400 HDG	1469975	73	1590
CT-XP-35-400 HST	1470047	83	2041
CT-XP-35-400 PG	1469903	64	1143
CT-XP-35-50 HDG	1429172	73	1585
CT-XP-35-50 HST	1429178	83	2036
CT-XP-35-50 PG	1429165	64	1138
CT-XP-35-500 HDG	1469976	73	1591
CT-XP-35-500 HST	1470048	83	2042
CT-XP-35-500 PG	1469904	64	1144
CT-XP-35-600 HDG	1469977	73	1592
CT-XP-35-600 HST	1470049	83	2043
CT-XP-35-600 PG	1469905	64	1145
CT-XP-35-75 HDG	1429173	73	1586
CT-XP-35-75 HST	1429179	83	2037
CT-XP-35-75 PG	1429166	64	1139
CT-XP-60-100 HDG	1469978	73	1595
CT-XP-60-100 HST	1470050	83	2046
CT-XP-60-100 PG	1469906	64	1148
CT-XP-60-200 HDG	1469979	74	1596
CT-XP-60-200 HST	1470051	83	2047
CT-XP-60-200 PG	1469907	64	1149
CT-XP-60-300 HDG	1469980	74	1597
CT-XP-60-300 HST	1470052	83	2048
CT-XP-60-300 PG	1469908	64	1150
CT-XP-60-400 HDG	1469981	74	1598
CT-XP-60-400 HST	1470053	83	2049
CT-XP-60-400 PG	1469909	64	1151
CT-XP-60-50 HDG	1429176	73	1593
CT-XP-60-50 HST	1429181	83	2044
CT-XP-60-50 PG	1429167	64	1146
CT-XP-60-500 HDG	1469982	74	1599
CT-XP-60-500 HST	1470054	83	2050
CT-XP-60-500 PG	1469910	64	1152
CT-XP-60-600 HDG	1469983	74	1600
CT-XP-60-600 HST	1470055	83	2051
CT-XP-60-600 PG	1469911	64	1153
CT-XP-60-75 HDG	1429177	73	1594
CT-XP-60-75 HST	1429182	83	2045
CT-XP-60-75 PG	1429168	64	1147
CT-XP-85-100 HDG	1469984	74	1601
CT-XP-85-100 HST	1470056	83	2052
CT-XP-85-100 PG	1469912	64	1154
CT-XP-85-200 HDG	1469985	74	1602
CT-XP-85-200 HST	1470057	83	2053
CT-XP-85-200 PG	1469913	65	1155
CT-XP-85-300 HDG	1469986	74	1603
CT-XP-85-300 HST	1470058	83	2054
CT-XP-85-300 PG	1469914	65	1156
CT-XP-85-400 HDG	1469987	74	1604
CT-XP-85-400 HST	1470059	83	2055
CT-XP-85-400 PG	1469915	65	1157
CT-XP-85-500 HDG	1469988	74	1605
CT-XP-85-500 HST	1470060	83	2056
CT-XP-85-500 PG	1469916	65	1158
CT-XP-85-600 HDG	1469989	74	1606
CT-XP-85-600 HST	1470061	83	2057
CT-XP-85-600 PG	1469917	65	1159
DPA PG	1449685	30	407
DPA-O PG	1449686	30	408
DPB PG	1449687	30	409
DPB-O PG	1449689	30	410
DPE M	1449910	30	411
DP-GT PG	1449228	30	420
FDC PG	1449229	30	421
FM-100 HDG	1449657	33	457
FM-200 HDG	1449658	33	458
FM-300 HDG	1449659	33	459
FP L=1980 HDG	1449620	31	433
GT-10 L=2000 EG	1449650	31	436
GT-10 L=2000 HDG	1449160	31	438
GT-16 L=2000 EG	1449651	31	437
GT-16 L=2000 HDG	1449161	31	439
HK1-1000 HDG	1449500	28	377
HK1-300 HDG	1449497	28	374
HK13-1010 HDG	1449471	24	255
HK13-1016 HDG	1449980	24	264
HK13-150 HDG	1449641	23	246
HK13-210 HDG	1449642	23	247
HK13-210 PG	1449472	23	236
HK13-216 HDG	1449692	24	256
HK13-216 PG	1449462	23	241
HK13-310 HDG	1449643	23	248
HK13-310 PG	1449473	23	237
HK13-316 HDG	1449693	24	257
HK13-316 PG	1449463	23	242

Наименование	Код	стр.	линия
HK13-410 HDG	1449644	23	249
HK13-410 PG	1449474	23	238
HK13-416 HDG	1449694	24	258
HK13-416 PG	1449464	23	243
HK13-510 HDG	1449645	23	250
HK13-510 PG	1449475	23	239
HK13-516 HDG	1449695	24	259
HK13-516 PG	1449465	23	244
HK13-610 HDG	1449646	23	251
HK13-610 PG	1449476	23	240
HK13-616 HDG	1449696	24	260
HK13-616 PG	1449466	23	245
HK13-710 HDG	1449467	23	252
HK13-716 HDG	1449987	24	261
HK13-810 HDG	1449470	24	253
HK13-816 HDG	1449988	24	262
HK13-910 HDG	1449469	24	254
HK13-916 HDG	1449989	24	263
HK1-500 HDG	1449498	28	375
HK1-750 HDG	1449499	28	376
HK2-1000 HDG	1449640	28	381
HK2-300 HDG	1449633	28	378
HK2-500 HDG	1449635	28	379
HK2-750 HDG	1449637	28	380
HST AP-40 L=2000	1430401	34	474
HST AS L=6030	1430410	31	431
HST ASR L=6030	1430411	31	432
HST ASR-TF	1430316	32	445
HST DPA	1430314	30	412
HST DPB	1430315	30	413
HST FDC	1430441	30	422
HST FP L=1980	1430414	31	434
HST GT-10 L=2000	1430420	31	440
HST GT-16 L=2000	1430421	31	441
HST HK13-216	1430252	24	265
HST HK13-316	1430253	24	266
HST HK13-416	1430254	24	267
HST HK13-516	1430255	24	268
HST HK13-616	1430256	24	269
HST JK	1430293	32	451
HST JM M10	1430434	40	688
HST JM M16	1430435	40	689
HST KAP	1430327	39	675
HST KK	1430300	29	391
HST KKF	1430302	29	392
HST KS20-200 L=6000	1430012	17	46
HST KS20-300 L=6000	1430013	17	47
HST KS20-400 L=6000	1430014	17	48
HST KS20-500 L=6000	1430015	17	49
HST KS20-600 L=6000	1430016	17	50
HST KS80-150 L=6000	1430001	18	67
HST KS80-200 L=6000	1430002	18	68
HST KS80-300 L=6000	1430003	18	69
HST KS80-400 L=6000	1430004	18	70
HST KS80-500 L=6000	1430005	18	71
HST KS80-600 L=6000	1430006	18	72
HST KS90-150 R=300	1430051	19	129
HST KS90-200 R=300	1430052	19	130
HST KS90-300 R=300	1430053	19	131
HST KS90-400 R=300	1430054	19	132
HST KS90-500 R=300	1430055	19	133
HST KS90-600 R=300	1430056	19	134
HST KS-CB	108970	39	676
HST KSF80-200 L=6000	1430022	18	93
HST KSF80-300 L=6000	1430023	18	94
HST KSF80-400 L=6000	1430024	18	95
HST KSF80-500 L=6000	1430025	18	96
HST KSF80-600 L=6000	1430026	18	97
HST KSF-NL	1430317	22	216
HST KSF-VT	1430312	33	470
HST KST-150 R=300	1430091	21	172
HST KST-200 R=300	1430092	21	173
HST KST-300 R=300	1430093	21	174
HST KST-400 R=300	1430094	21	175
HST KST-500 R=300	1430095	21	176
HST KST-600 R=300	1430096	21	177
HST MEK 70 L=6000	1430570	46	731
HST MEK J-70	1430584	46	737
HST MEK KU-70	1430580	47	748
HST MEK NL	1430585	46	742
HST MEK PK	1430583	49	773
HST MEK RK-70	1430582	48	758
HST MEK T	1430581	49	777
HST MEK VM	1430587	49	785
HST MU M10	1430436	40	694
HST MU M16	1430437	40	695
HST NL	1430294	22	215
HST RDP-O	1430586	50	794
HST RS 1	1430428	40	683
HST RS 2	1430429	40	684
HST RS 3	1430430	40	685
HST RS KSF	1430438	22	210
HST RTF-10	1430305	30	403
HST RTF-16	1430306	30	404
HST SK-150 L=1500	1430361	35	503
HST SK-200 L=1500	1430362	35	504
HST SK-300 L=1500	1430363	35	505
HST SK-400 L=1500	1430364	35	506
HST SK-500 L=1500	1430365	35	507
HST SK-600 L=1500	1430366	35	508
HST SMT	1430422	40	679
HST SR-100 L=2000	1430403	34	479
HST SR-150 L=2000	1430404	34	480
HST SR-50 L=2000	1430402	34	478
HST SSA-KSF80	1430292	22	209

Наименование	Код	стр.	линия
HST SSI	1430290	22	207
HST SSU	1430291	22	208
HST TP1-1000	1430193	27	351
HST TP1-1500	1430194	27	352
HST TP1-2000	1430195	27	353
HST TP1-250	1430190	27	348
HST TP1-500	1430191	27	349
HST TP1-750	1430192	27	350
HST TP2-1000	1430201	27	360
HST TP2-1500	1430202	27	361
HST TP2-2000	1430203	27	362
HST TP2-3000	1430204	27	363
HST TP2-500	1430200	27	359
HST TPK-200	1430262	26	337
HST TPK-200	1430262	85	2136
HST TPK-300	1430263	26	338
HST TPK-300	1430263	85	2137
HST TPK-400	1430264	26	339
HST TPK-400	1430264	85	2138
HST TPK-500	1430265	26	340
HST TPK-500	1430265	85	2139
HST TPK-600	1430266	26	341
HST TPK-600	1430266	85	2140
HST VF	1430310	22	220
HST VFF	1430311	33	468
HST VK2	1430303	29	396
HST VK3	1430304	29	397
HST VKF-1000 4KN	1430180	25	317
HST VKF-1000 4kN	1430180	85	2157
HST VKF-200 4KN	1430172	25	309
HST VKF-200 4kN	1430172	85	2149
HST VKF-300 4KN	1430173	25	310
HST VKF-300 4kN	1430173	85	2150
HST VKF-400 4KN	1430174	25	311
HST VKF-400 4kN	1430174	85	2151
HST VKF-500 4KN	1430175	25	312
HST VKF-500 4kN	1430175	85	2152
HST VKF-600 4KN	1430176	25	313
HST VKF-600 4kN	1430176	85	2153
HST VKF-700 4KN	1430177	25	314
HST VKF-700 4kN	1430177	85	2154
HST VKF-800 4KN	1430178	25	315
HST VKF-800 4kN	1430178	85	2155
HST VKF-900 4KN	1430179	25	316
HST VKF-900 4kN	1430179	85	2156
HST AF	1430313	30	406
HTK-AS HDG	1449706	33	460
HTK-LK HDG	1449707	33	461
HTK-SK HDG	1449708	33	462
INFORM 108 L=2500	1429101	113	2818
INFORM 144 L=2500	1429102	113	2819
INFORM 170-2 L=2500	1429104	113	2820
INFORM J	1429169	113	2821
INFORM K48 L=2500	1429148	113	2822
INFORM K80 L=2500	1429180	113	2823
INFORM P 108	1429131	113	2824
INFORM P 144	1429132	113	2825
INFORM P 170	1429133	113	2826
INSTAL 108 L=3000 AD	1429601	108	2710
INSTAL 108 L=3000 M	1429701	108	2704
INSTAL 144 L=3000 AD	1429602	108	2711
INSTAL 144 L=3000 M	1429702	108	2705
INSTAL 170-1 L=3000 AD	1429603	108	2712
INSTAL 170-1 L=3000 M	1429703	108	2706
INSTAL 170-2 90 L=3000 AD	1429690	108	2719
INSTAL 170-2 90 L=3000 M	1429790	108	2718
INSTAL 170-2 L=3000 AD	1429604	108	2713
INSTAL 170-2 L=3000 M	1429704	108	2707
INSTAL 170-2-45 L=3000 AD	1429606	108	2714
INSTAL 170-2-45 L=3000 M	1429706	108	2708
INSTAL 170-2F L=3000 AD	1429684	108	2717
INSTAL 170-2F L=3000 M	1429784	108	2716
INSTAL 210-2 L=3000 AD	1429605	108	2715
INSTAL 210-2 L=3000 M	1429705	108	2709
INSTAL CH	1429451	113	2817
INSTAL EC 100 AD	1429421	112	2797
INSTAL EC 100 M	1429420	112	2796
INSTAL EC 150 AD	1429423	112	2799
INSTAL EC 150 M	1429422	112	2798
INSTAL EC 180 AD	1429425	112	2801
INSTAL EC 180 M	1429424	112	2800
INSTAL FT 100 L=3000 AD	1429401	112	2783
INSTAL FT 100 L=3000 M	1429400	112	2782
INSTAL FT 150 L=3000 AD	1429403	112	2785
INSTAL FT 150 L=3000 M	1429402	112	2784
INSTAL FT 150-4 AD	1429407	112	2787
INSTAL FT 150-4 M	1429406	112	2786
INSTAL FT 180 L=3000 AD	1429405	112	2789
INSTAL FT 180 L=3000 M	1429404	112	2788
INSTAL FT 40 L=2700 M	1429408	112	2781
INSTAL FT J	1429450	113	2816
INSTAL IC 100 AD	1429411	112	2791
INSTAL IC 100 M	1429410	112	2790
INSTAL IC 150 AD	1429413	112	2793
INSTAL IC 150 M	1429412	112	2792
INSTAL IC 180 AD	1429415	112	2795
INSTAL IC 180 M	1429414	112	2794
INSTAL J	1429769	108	2720
INSTAL K45 L=3000 AD	1429649	109	2724
INSTAL K45 L=3000 M	1429650	109	2723
INSTAL K48 L=3000 AD	1429648	109	2722
INSTAL K48 L=3000 M	1429748	109	2721
INSTAL K80 L=3000 AD	1429680	109	2726
INSTAL K80 L=3000 M	1429780	109	2725
INSTAL KU 108 AD	1429611	109	2731

Наименование	Код	стр.	линия
INSTAL KU 108 M	1429711	109	2727
INSTAL KU 144 AD	1429612	109	2732
INSTAL KU 144 M	1429712	109	2728
INSTAL KU 170 AD	1429613	109	2733
INSTAL KU 170 M	1429713	109	2729
INSTAL KU 210 AD	1429615	109	2734
INSTAL KU 210 M	1429715	109	2730
INSTAL LC 100 AD	1429431	112	2803
INSTAL LC 100 M	1429430	112	2802
INSTAL LC 180 AD	1429437	112	2809
INSTAL LC 180 M	1429436	112	2808
INSTAL LCD 150 AD	1429435	112	2807
INSTAL LCD 150 M	1429434	112	2806
INSTAL LCU 150 AD	1429433	112	2805
INSTAL LCU 150 M	1429432	112	2804
INSTAL LIS-48	1429300	111	2769
INSTAL LIS-80	1429301	111	2770
INSTAL LK 108	1429751	111	2764
INSTAL LK 144	1429752	111	2765
INSTAL LK 170	1429753	111	2766
INSTAL LK 210	1429755	111	2767
INSTAL LVK 108	1429741	111	2760
INSTAL LVK 144	1429742	111	2761
INSTAL LVK 170	1429743	111	2762
INSTAL LVK 210	1429745	111	2763
INSTAL ML	1429276	111	2768
INSTAL P 108 AD	1429651	110	2751
INSTAL P 108 M	1429721	110	2747
INSTAL P 144 AD	1429652	110	2752
INSTAL P 144 M	1429722	110	2748
INSTAL P 170 90 AD	1429692	110	2756
INSTAL P 170 90 M	1429792	110	2755
INSTAL P 170 AD	1429653	110	2753
INSTAL P 170 M	1429723	110	2749
INSTAL P 210 AD	1429655	110	2754
INSTAL P 210 M	1429725	110	2750
INSTAL PS L=3000 AD	1429670	110	2758
INSTAL PS L=3000 M	1429770	110	2757
INSTAL PSJ	1429771	110	2759
INSTAL SE 100 AD	1429441	113	2811
INSTAL SE 100 M	1429440	113	2810
INSTAL SE 150 AD	1429443	113	2813
INSTAL SE 150 M	1429442	113	2812
INSTAL SE 180 AD	1429445	113	2815
INSTAL SE 180 M	1429444	113	2814
INSTAL SK 100	1429764	110	2742
INSTAL SK 125	1429765	110	2743
INSTAL SK 20	1429761	110	2739
INSTAL SK 40	1429762	110	2740
INSTAL SK 75	1429763	110	2741
INSTAL SKU 170-2 90 AD	1429694	109	2736
INSTAL SKU 170-2 90 M	1429794	109	2735
INSTAL SL	1429760	110	2744
INSTAL SP P50 L=3000 AD	1429579	106	2695
INSTAL SP P50 L=3000 M	1429578	106	2694
INSTAL SP P50 LE	1429557	106	2696
INSTAL SP P85 L=3000 AD	1429581	106	2700
INSTAL SP P85 L=3000 M	1429580	106	2699
INSTAL SP P85 LE	1429559	106	2701
INSTAL SP WP P50 L=1500 AD	1429574	106	2698
INSTAL SP WP P50 L=1500 M	1429573	106	2697
INSTAL SP WP P85 L=1500 AD	1429572	106	2703
INSTAL SP WP P85 L=1500 M	1429571	106	2702
INSTAL SP45 FS	1431910	105	2688
INSTAL SP45 MB1	1431921	105	2693
INSTAL SP45 MB2	1431922	105	2689
INSTAL SP45 MB3	1431923	105	2690
INSTAL SP45 TB	1431924	105	2691
INSTAL SP45 WB	1431925	105	2692
INSTAL SP45-1 L=2300 M	1431901	105	2676
INSTAL SP45-1E L=2300 AD	1431961	105	2681
INSTAL SP45-1E L=2300 M	1431951	105	2678
INSTAL SP45-1FPE L=650 AD	1431965	105	2686
INSTAL SP45-1FPE L=650 M	1431955	105	2684
INSTAL SP45-2 L=2300 M	1431902	105	2677
INSTAL SP45-2E L=2300 AD	1431962	105	2682
INSTAL SP45-2E L=2300 M	1431952	105	2679
INSTAL SP45-2FPE L=650 AD	1431966	105	2687
INSTAL SP45-2FPE L=650 M	1431956	105	2685
INSTAL SP45-4E L=2300 AD	1431964	105	2683
INSTAL SP45-4E L=2300 M	1431954	105	2680
INSTAL UKU 170-2 90 AD	1429695	109	2738
INSTAL UKU 170-2 90 M	1429795	109	2737
INSTAL UT 108 AD	1429681	111	2777
INSTAL UT 108 M	1429781	111	2773
INSTAL UT 144 AD	1429682	111	2778
INSTAL UT 144 M	1429782	111	2774
INSTAL UT 170 AD	1429683	111	2779
INSTAL UT 170 M	1429783	111	2775
INSTAL UT 210 AD	1429685	111	2780
INSTAL UT 210 M	1429785	111	2776
INSTAL VS L=1000	1429777	110	2745
INSTAL VS2 L=1000	1429778	110	2746
JK HDG	1449673	32	450
JM M10 EG	1449704	40	686
JM M10 M	1431746	99	2672
JM M16 EG	1449705	40	687
K-100 EG	1431841	97	2567
K-100 M	1431851	97	2572
K-200 M	1431852	97	2573
K-200 PG	1431842	97	2568
K-300 M	1431853	97	2574
K-300 PG	1431843	97	2569
K-400 M	1431854	97	2575
K-400 PG	1431844	97	2570

Наименование	Код	стр.	линия
K-500 M	1431855	97	2576
K-500 PG	1431845	97	2571
KAP HDG	1449900	39	674
KAP PG	1449700	39	673
KK HDG	1449676	29	388
KK PG	1449486	29	386
KKF HDG	1449678	29	390
KK-MK HDG	1433139	29	389
KK-MK PG	1449249	29	387
KL-150 L=510 PG	1449201	30	414
KL-200 L=510 PG	1449202	30	415
KL-300 L=510 PG	1449203	30	416
KL-400 L=510 PG	1449204	30	417
KL-500 L=510 PG	1449205	30	418
KL-600 L=510 PG	1449206	30	419
KRA-40-100 L=3000 M	1431231	90	2285
KRA-40-100 L=3000 PG	1431211	90	2270
KRA-40-200 L=3000 M	1431232	90	2286
KRA-40-200 L=3000 PG	1431212	90	2271
KRA-40-300 L=3000 M	1431233	90	2287
KRA-40-300 L=3000 PG	1431213	90	2272
KRA-40-400 L=3000 M	1431234	90	2288
KRA-40-400 L=3000 PG	1431214	90	2273
KRA-40-500 L=3000 M	1431235	90	2289
KRA-40-500 L=3000 PG	1431215	90	2274
KRA-60-100 L=3000 M	1432021	90	2290
KRA-60-100 L=3000 PG	1432001	90	2275
KRA-60-200 L=3000 M	1432022	90	2291
KRA-60-200 L=3000 PG	1432002	90	2276
KRA-60-300 L=3000 M	1432023	90	2292
KRA-60-300 L=3000 PG	1432003	90	2277
KRA-60-400 L=3000 M	1432024	90	2293
KRA-60-400 L=3000 PG	1432004	90	2278
KRA-60-500 L=3000 M	1432025	90	2294
KRA-60-500 L=3000 PG	1432005	90	2279
KRA-90-100 L=3000 M	1432051	90	2295
KRA-90-100 L=3000 PG	1432041	90	2280
KRA-90-200 L=3000 M	1432052	90	2296
KRA-90-200 L=3000 PG	1432042	90	2281
KRA-90-300 L=3000 M	1432053	90	2297
KRA-90-300 L=3000 PG	1432043	90	2282
KRA-90-400 L=3000 M	1432054	90	2298
KRA-90-400 L=3000 PG	1432044	90	2283
KRA-90-500 L=3000 M	1432055	90	2299
KRA-90-500 L=3000 PG	1432045	90	2284
KRB-40-100 L=3000 M	1431271	91	2315
KRB-40-100 L=3000 PG	1431251	90	2300
KRB-40-200 L=3000 M	1431272	91	2316
KRB-40-200 L=3000 PG	1431252	90	2301
KRB-40-300 L=3000 M	1431273	91	2317
KRB-40-300 L=3000 PG	1431253	90	2302
KRB-40-400 L=3000 M	1431274	91	2318
KRB-40-400 L=3000 PG	1431254	90	2303
KRB-40-500 L=3000 M	1431275	91	2319
KRB-40-500 L=3000 PG	1431255	90	2304
KRB-60-100 L=3000 M	1432101	91	2320
KRB-60-100 L=3000 PG	1432081	90	2305
KRB-60-200 L=3000 M	1432102	91	2321
KRB-60-200 L=3000 PG	1432082	90	2306
KRB-60-300 L=3000 M	1432103	91	2322
KRB-60-300 L=3000 PG	1432083	90	2307
KRB-60-400 L=3000 M	1432104	91	2323
KRB-60-400 L=3000 PG	1432084	90	2308
KRB-60-500 L=3000 M	1432105	91	2324
KRB-60-500 L=3000 PG	1432085	90	2309
KRB-90-100 L=3000 M	1432131	91	2325
KRB-90-100 L=3000 PG	1432121	90	2310
KRB-90-200 L=3000 M	1432132	91	2326
KRB-90-200 L=3000 PG	1432122	90	2311
KRB-90-300 L=3000 M	1432133	91	2327
KRB-90-300 L=3000 PG	1432123	90	2312
KRB-90-400 L=3000 M	1432134	91	2328
KRB-90-400 L=3000 PG	1432124	90	2313
KRB-90-500 L=3000 M	1432135	91	2329
KRB-90-500 L=3000 PG	1432125	90	2314
KRC J-100 PG	1431431	95	2487
KRC J-150 PG	1431432	95	2488
KRC J-200 PG	1431433	95	2489
KRC J-300 PG	1431435	95	2490
KRC J-400 PG	1431436	95	2491
KRC J-50 PG	1431430	95	2486
KRC-100 L=2000 PG	1431281	91	2331
KRC-150 L=2000 PG	1431282	91	2332
KRC-200 L=2000 PG	1431283	91	2333
KRC-300 L=2000 PG	1431285	91	2334
KRC-400 L=2000 PG	1431286	91	2335
KRC-50 L=2000 PG	1431280	91	2330
KRL-100 L=3000 M	1431831	98	2616
KRL-100 L=3000 PG	1431821	98	2611
KRL-200 L=3000 M	1431832	98	2617
KRL-200 L=3000 PG	1431822	98	2612
KRL-300 L=3000 M	1431833	98	2618
KRL-300 L=3000 PG	1431823	98	2613
KRL-400 L=3000 M	1431834	98	2619
KRL-400 L=3000 PG	1431824	98	2614
KRL-500 L=3000 M	1431835	98	2620
KRL-500 L=3000 PG	1431825	98	2615
KRL-J-150 PG	1432916	39	649
KRL-J-150 PURAL	1432917	39	655
KRL-J-200 PG	1432852	39	650
KRL-J-200 PURAL	1432882	39	656
KRL-J-300 PG	1432853	39	651
KRL-J-300 PURAL	1432883	39	657
KRL-J-400 PG	1432854	39	652
KRL-J-400 PURAL	1432884	39	658

Наименование	Код	стр.	линия
KRL-J-500 PG	1432855	39	653
KRL-J-500 PURAL	1432885	39	659
KRL-J-600 PG	1432856	39	654
KRL-J-600 PURAL	1432886	39	660
KRL-KS-1000 L=3000 PG	1432800	35	530
KRL-KS-150 L=2000 PURAL	1431161	36	531
KRL-KS-150 L=3000 PG	1432898	35	521
KRL-KS-200 L=2000 PURAL	1431162	36	532
KRL-KS-200 L=3000 PG	1432847	35	522
KRL-KS-300 L=2000 PURAL	1431163	36	533
KRL-KS-300 L=3000 PG	1432848	35	523
KRL-KS-400 L=2000 PURAL	1431164	36	534
KRL-KS-400 L=3000 PG	1432849	35	524
KRL-KS-500 L=2000 PURAL	1431165	36	535
KRL-KS-500 L=3000 PG	1432850	35	525
KRL-KS-600 L=2000 PURAL	1431166	36	536
KRL-KS-600 L=3000 PG	1432851	35	526
KRL-KS-700 L=3000 PG	1432797	35	527
KRL-KS-800 L=3000 PG	1432798	35	528
KRL-KS-900 L=3000 PG	1432799	35	529
KRL-KS90-150 R=1000 PG	1432902	36	554
KRL-KS90-150 R=1000 PURAL	1432905	37	577
KRL-KS90-150 R=300 PG	1432801	36	542
KRL-KS90-150 R=300 PURAL	1432903	36	565
KRL-KS90-150 R=600 PG	1432901	36	548
KRL-KS90-150 R=600 PURAL	1432904	36	571
KRL-KS90-200 R=100 PG	1432817	36	537
KRL-KS90-200 R=100 PURAL	1431172	36	560
KRL-KS90-200 R=1000 PG	1432812	36	555
KRL-KS90-200 R=1000 PURAL	1431187	37	578
KRL-KS90-200 R=300 PG	1432802	36	543
KRL-KS90-200 R=300 PURAL	1431177	36	566
KRL-KS90-200 R=600 PG	1432807	36	549
KRL-KS90-200 R=600 PURAL	1431182	36	572
KRL-KS90-300 R=100 PG	1432818	36	538
KRL-KS90-300 R=100 PURAL	1431173	36	561
KRL-KS90-300 R=1000 PG	1432813	36	556
KRL-KS90-300 R=1000 PURAL	1431188	37	579
KRL-KS90-300 R=300 PG	1432803	36	544
KRL-KS90-300 R=300 PURAL	1431178	36	567
KRL-KS90-300 R=600 PG	1432808	36	550
KRL-KS90-300 R=600 PURAL	1431183	36	573
KRL-KS90-400 R=100 PG	1432819	36	539
KRL-KS90-400 R=100 PURAL	1431174	36	562
KRL-KS90-400 R=1000 PG	1432814	36	557
KRL-KS90-400 R=1000 PURAL	1431189	37	580
KRL-KS90-400 R=300 PG	1432804	36	545
KRL-KS90-400 R=300 PURAL	1431179	36	568
KRL-KS90-400 R=600 PG	1432809	36	551
KRL-KS90-400 R=600 PURAL	1431184	36	574
KRL-KS90-500 R=100 PG	1432820	36	540
KRL-KS90-500 R=100 PURAL	1431175	36	563
KRL-KS90-500 R=1000 PG	1432815	36	558
KRL-KS90-500 R=1000 PURAL	1431190	37	581
KRL-KS90-500 R=300 PG	1432805	36	546
KRL-KS90-500 R=300 PURAL	1431180	36	569
KRL-KS90-500 R=600 PG	1432810	36	552
KRL-KS90-500 R=600 PURAL	1431185	36	575
KRL-KS90-600 R=100 PG	1432821	36	541
KRL-KS90-600 R=100 PURAL	1431176	36	564
KRL-KS90-600 R=1000 PG	1432816	36	559
KRL-KS90-600 R=1000 PURAL	1431191	37	582
KRL-KS90-600 R=300 PG	1432806	36	547
KRL-KS90-600 R=300 PURAL	1431181	36	570
KRL-KS90-600 R=600 PG	1432811	36	553
KRL-KS90-600 R=600 PURAL	1431186	36	576
KRL-KST-150 R=1000 PG	1432908	37	595
KRL-KST-150 R=1000 PURAL	1432911	37	613
KRL-KST-150 R=300 PG	1432906	37	583
KRL-KST-150 R=300 PURAL	1432909	37	601
KRL-KST-150 R=600 PG	1432907	37	589
KRL-KST-150 R=600 PURAL	1432910	37	607
KRL-KST-200 R=1000 PG	1432832	37	596
KRL-KST-200 R=1000 PURAL	1432867	37	614
KRL-KST-200 R=300 PG	1432822	37	584
KRL-KST-200 R=300 PURAL	1432857	37	602
KRL-KST-200 R=600 PG	1432827	37	590
KRL-KST-200 R=600 PURAL	1432862	37	608
KRL-KST-300 R=1000 PG	1432833	37	597
KRL-KST-300 R=1000 PURAL	1432868	37	615
KRL-KST-300 R=300 PG	1432823	37	585
KRL-KST-300 R=300 PURAL	1432858	37	603
KRL-KST-300 R=600 PG	1432828	37	591
KRL-KST-300 R=600 PURAL	1432863	37	609
KRL-KST-400 R=1000 PG	1432834	37	598
KRL-KST-400 R=1000 PURAL	1432869	37	616
KRL-KST-400 R=300 PG	1432824	37	586
KRL-KST-400 R=300 PURAL	1432859	37	604
KRL-KST-400 R=600 PG	1432829	37	592
KRL-KST-400 R=600 PURAL	1432864	37	610
KRL-KST-500 R=1000 PG	1432835	37	599
KRL-KST-500 R=1000 PURAL	1432870	37	617
KRL-KST-500 R=300 PG	1432825	37	587
KRL-KST-500 R=300 PURAL	1432860	37	605
KRL-KST-500 R=600 PG	1432830	37	593
KRL-KST-500 R=600 PURAL	1432865	37	611
KRL-KST-600 R=1000 PG	1432836	37	600
KRL-KST-600 R=1000 PURAL	1432871	37	618
KRL-KST-600 R=300 PG	1432826	37	588
KRL-KST-600 R=300 PURAL	1432861	37	606
KRL-KST-600 R=600 PG	1432831	37	594
KRL-KST-600 R=600 PURAL	1432866	37	612
KRL-KSV-150 R=300 PG	1432914	38	631
KRL-KSV-150 R=300 PURAL	1432915	38	643
KRL-KSV-200 R=300 PG	1432842	38	632

Наименование	Код	стр.	линия
KRL-KSV-200 R=300 PURAL	1432877	38	644
KRL-KSV-300 R=300 PG	1432843	38	633
KRL-KSV-300 R=300 PURAL	1432878	38	645
KRL-KSV-400 R=300 PG	1432844	38	634
KRL-KSV-400 R=300 PURAL	1432879	38	646
KRL-KSV-500 R=300 PG	1432845	38	635
KRL-KSV-500 R=300 PURAL	1432880	38	647
KRL-KSV-600 R=300 PG	1432846	38	636
KRL-KSV-600 R=300 PURAL	1432881	38	648
KRL-KSVI-150 R=300 PG	1432981	38	637
KRL-KSVI-200 R=300 PG	1432982	38	638
KRL-KSVI-300 R=300 PG	1432983	38	639
KRL-KSVI-400 R=300 PG	1432984	38	640
KRL-KSVI-500 R=300 PG	1432985	38	641
KRL-KSVI-600 R=300 PG	1432986	38	642
KRL-KSX-150 R=300 PG	1432912	38	619
KRL-KSX-150 R=300 PURAL	1432913	38	625
KRL-KSX-200 R=300 PG	1432837	38	620
KRL-KSX-200 R=300 PURAL	1432872	38	626
KRL-KSX-300 R=300 PG	1432838	38	621
KRL-KSX-300 R=300 PURAL	1432873	38	627
KRL-KSX-400 R=300 PG	1432839	38	622
KRL-KSX-400 R=300 PURAL	1432874	38	628
KRL-KSX-500 R=300 PG	1432840	38	623
KRL-KSX-500 R=300 PURAL	1432875	38	629
KRL-KSX-600 R=300 PG	1432841	38	624
KRL-KSX-600 R=300 PURAL	1432876	38	630
KRL-RS90-100 M	1431721	98	2626
KRL-RS90-100 PG	1431881	98	2621
KRL-RS90-200 M	1431722	98	2627
KRL-RS90-200 PG	1431882	98	2622
KRL-RS90-300 M	1431723	98	2628
KRL-RS90-300 PG	1431883	98	2623
KRL-RS90-400 M	1431724	98	2629
KRL-RS90-400 PG	1431884	98	2624
KRL-RS90-500 M	1431725	98	2630
KRL-RS90-500 PG	1431885	98	2625
KRL-RT-100 M	1431811	99	2636
KRL-RT-100 PG	1431891	99	2631
KRL-RT-200 M	1431812	99	2637
KRL-RT-200 PG	1431892	99	2632
KRL-RT-300 M	1431813	99	2638
KRL-RT-300 PG	1431893	99	2633
KRL-RT-400 M	1431814	99	2639
KRL-RT-400 PG	1431894	99	2634
KRL-RT-500 M	1431815	99	2640
KRL-RT-500 PG	1431895	99	2635
KS20-200 K L=3000 PG	1431802	16	21
KS20-200 K L=6000 PG	1431907	16	16
KS20-200 L=3000 ALUZN	1431933	17	31
KS20-200 L=3000 HDG	1433112	17	41
KS20-200 L=3000 PG	1449401	16	11
KS20-200 L=4000 PG	1449512	16	6
KS20-200 L=6000 ALUZN	1431943	16	26
KS20-200 L=6000 HDG	1433102	17	36
KS20-200 L=6000 PG	1449502	16	1
KS20-300 K L=3000 PG	1431803	16	22
KS20-300 K L=6000 PG	1431908	16	17
KS20-300 L=3000 ALUZN	1431934	17	32
KS20-300 L=3000 HDG	1433113	17	42
KS20-300 L=3000 PG	1449402	16	12
KS20-300 L=4000 PG	1449513	16	7
KS20-300 L=6000 ALUZN	1431944	16	27
KS20-300 L=6000 HDG	1433103	17	37
KS20-300 L=6000 PG	1449503	16	2
KS20-400 K L=3000 PG	1431804	16	23
KS20-400 K L=6000 PG	1431909	16	18
KS20-400 L=3000 ALUZN	1431935	17	33
KS20-400 L=3000 HDG	1433114	17	43
KS20-400 L=3000 PG	1449403	16	13
KS20-400 L=4000 PG	1449514	16	8
KS20-400 L=6000 ALUZN	1431945	16	28
KS20-400 L=6000 HDG	1433104	17	38
KS20-400 L=6000 PG	1449504	16	3
KS20-500 K L=3000 PG	1431805	16	24
KS20-500 K L=6000 PG	1431911	16	19
KS20-500 L=3000 ALUZN	1431936	17	34
KS20-500 L=3000 HDG	1433115	17	44
KS20-500 L=3000 PG	1449404	16	14
KS20-500 L=4000 PG	1449515	16	9
KS20-500 L=6000 ALUZN	1431946	16	29
KS20-500 L=6000 HDG	1433105	17	39
KS20-500 L=6000 PG	1449505	16	4
KS20-600 K L=3000 PG	1431806	16	25
KS20-600 K L=6000 PG	1431912	16	20
KS20-600 L=3000 ALUZN	1431937	17	35
KS20-600 L=3000 HDG	1433116	17	45
KS20-600 L=3000 PG	1449405	16	15
KS20-600 L=4000 PG	1449516	16	10
KS20-600 L=6000 ALUZN	1431947	16	30
KS20-600 L=6000 HDG	1433106	17	40
KS20-600 L=6000 PG	1449506	16	5
KS45-150 R=300 HDG	1449211	20	135
KS45-200 R=300 HDG	1449212	20	136
KS45-300 R=300 HDG	1449213	20	137
KS45-400 R=300 HDG	1449214	20	138
KS45-500 R=300 HDG	1449215	20	139
KS45-600 R=300 HDG	1449216	20	140
KS80-1000 L=6000 HDG	1449530	17	60
KS80-150 L=3000 HDG	1449406	17	61
KS80-150 L=6000 HDG	1449521	17	51
KS80-200 L=3000 HDG	1449407	17	62
KS80-200 L=6000 HDG	1449522	17	52
KS80-200 SP2.0 L=6000 HDG	1449507	18	83
KS80-300 L=3000 HDG	1449408	17	63

Наименование	Код	стр.	линия
KS80-300 L=6000 HDG	1449523	17	53
KS80-300 SP2.0 L=6000 HDG	1449508	18	84
KS80-400 L=3000 HDG	1449409	17	64
KS80-400 L=6000 HDG	1449524	17	54
KS80-400 SP2.0 L=6000 HDG	1449509	18	85
KS80-500 L=3000 HDG	1449410	17	65
KS80-500 L=6000 HDG	1449525	17	55
KS80-500 SP2.0 L=6000 HDG	1449510	18	86
KS80-600 L=3000 HDG	1449411	17	66
KS80-600 L=6000 HDG	1449526	17	56
KS80-600 SP2.0 L=6000 HDG	1449511	18	87
KS80-700 L=6000 HDG	1449527	17	57
KS80-800 L=6000 HDG	1449528	17	58
KS80-900 L=6000 HDG	1449529	17	59
KS90-1000 R=300 HDG	1449810	19	112
KS90-1000 R=600 HDG	1449850	19	122
KS90-150 R=1000 HDG	1449553	19	123
KS90-150 R=300 HDG	1449547	19	103
KS90-150 R=600 HDG	1449541	19	113
KS90-200 R=100 HDG	1449560	19	98
KS90-200 R=1000 HDG	1449554	19	124
KS90-200 R=300 HDG	1449548	19	104
KS90-200 R=600 HDG	1449542	19	114
KS90-300 R=100 HDG	1449561	19	99
KS90-300 R=1000 HDG	1449555	19	125
KS90-300 R=300 HDG	1449549	19	105
KS90-300 R=600 HDG	1449543	19	115
KS90-400 R=100 HDG	1449562	19	100
KS90-400 R=1000 HDG	1449556	19	126
KS90-400 R=300 HDG	1449550	19	106
KS90-400 R=600 HDG	1449544	19	116
KS90-500 R=100 HDG	1449563	19	101
KS90-500 R=1000 HDG	1449557	19	127
KS90-500 R=300 HDG	1449551	19	107
KS90-500 R=600 HDG	1449545	19	117
KS90-600 R=100 HDG	1449564	19	102
KS90-600 R=1000 HDG	1449558	19	128
KS90-600 R=300 HDG	1449552	19	108
KS90-600 R=600 HDG	1449546	19	118
KS90-700 R=300 HDG	1449807	19	109
KS90-700 R=600 HDG	1449847	19	119
KS90-800 R=300 HDG	1449808	19	110
KS90-800 R=600 HDG	1449848	19	120
KS90-900 R=300 HDG	1449809	19	111
KS90-900 R=600 HDG	1449849	19	121
KSF80-200 L=6000 HDG	1449532	18	88
KSF80-300 L=6000 HDG	1449533	18	89
KSF80-400 L=6000 HDG	1449534	18	90
KSF80-500 L=6000 HDG	1449535	18	91
KSF80-600 L=6000 HDG	1449536	18	92
KSF90-200 R=300 HDG	1449441	20	141
KSF90-300 R=300 HDG	1449442	20	142
KSF90-400 R=300 HDG	1449443	20	143
KSF90-500 R=300 HDG	1449444	20	144
KSF90-600 R=300 HDG	1449445	20	145
KSF-NL HDG	1449663	22	214
KSF-VT HDG	1449682	33	469
KSR80-1000 L=6000 HDG	1433410	18	82
KSR80-150 L=6000 HDG	1433401	18	73
KSR80-200 L=6000 HDG	1433402	18	74
KSR80-300 L=6000 HDG	1433403	18	75
KSR80-400 L=6000 HDG	1433404	18	76
KSR80-500 L=6000 HDG	1433405	18	77
KSR80-600 L=6000 HDG	1433406	18	78
KSR80-700 L=6000 HDG	1433407	18	79
KSR80-800 L=6000 HDG	1433408	18	80
KSR80-900 L=6000 HDG	1433409	18	81
KST-1000 R=300 HDG	1449820	20	155
KST-1000 R=600 HDG	1449840	20	165
KST-150 R=1000 HDG	1449421	20	166
KST-150 R=300 HDG	1449568	20	146
KST-150 R=600 HDG	1449582	20	156
KST-200 R=1000 HDG	1449422	20	167
KST-200 R=300 HDG	1449569	20	147
KST-200 R=600 HDG	1449583	20	157
KST-300 R=1000 HDG	1449423	20	168
KST-300 R=300 HDG	1449570	20	148
KST-300 R=600 HDG	1449584	20	158
KST-400 R=1000 HDG	1449424	20	169
KST-400 R=300 HDG	1449571	20	149
KST-400 R=600 HDG	1449585	20	159
KST-500 R=1000 HDG	1449425	20	170
KST-500 R=300 HDG	1449572	20	150
KST-500 R=600 HDG	1449586	20	160
KST-600 R=1000 HDG	1449426	20	171
KST-600 R=300 HDG	1449573	20	151
KST-600 R=600 HDG	1449587	20	161
KST-700 R=300 HDG	1449817	20	152
KST-700 R=600 HDG	1449837	20	162
KST-800 R=300 HDG	1449818	20	153
KST-800 R=600 HDG	1449838	20	163
KST-900 R=300 HDG	1449819	20	154
KST-900 R=600 HDG	1449839	20	164
KSV-150 R=300 HDG	1449451	21	188
KSV-200 R=300 HDG	1449452	21	189
KSV-300 R=300 HDG	1449453	21	190
KSV-400 R=300 HDG	1449454	21	191
KSV-500 R=300 HDG	1449455	21	192
KSV-600 R=300 HDG	1449456	21	193
KSVI-150 R=300 HDG	1432961	21	194
KSVI-200 R=300 HDG	1432962	21	195
KSVI-300 R=300 HDG	1432963	21	196
KSVI-400 R=300 HDG	1432964	21	197
KSVI-500 R=300 HDG	1432965	21	198
KSVI-600 R=300 HDG	1432966	21	199

Наименование	Код	стр.	линия
KSX-1000 R=300 HDG	1449830	21	187
KSX-150 R=300 HDG	1449576	21	178
KSX-200 R=300 HDG	1449577	21	179
KSX-300 R=300 HDG	1449578	21	180
KSX-400 R=300 HDG	1449579	21	181
KSX-500 R=300 HDG	1449580	21	182
KSX-600 R=300 HDG	1449581	21	183
KSX-700 R=300 HDG	1449827	21	184
KSX-800 R=300 HDG	1449828	21	185
KSX-900 R=300 HDG	1449829	21	186
MEK 110 L=3000 M	1449309	46	729
MEK 110 L=3000 PG	1449307	46	725
MEK 110 L=6000 M	1449317	46	728
MEK 110 L=6000 PG	1449313	46	724
MEK 70 K L=3000 PG	1449305	46	722
MEK 70 K L=6000 PG	1449311	46	721
MEK 70 L=3000 HDG	1429149	46	730
MEK 70 L=3000 M	1449308	46	727
MEK 70 L=6000 M	1449315	46	726
MEK 70 L=6000 PG	1449312	46	723
MEK AH-110 M	1431765	50	789
MEK AH-110 PG	1431759	50	788
MEK AH-70 M	1431764	50	787
MEK AH-70 PG	1431758	50	786
MEK J-110 PG	1449352	46	735
MEK J-70 HDG	1429150	46	736
MEK J-70 PG	1449351	46	734
MEK KA-110 L=3000 M	1449340	50	799
MEK KA-110 L=3000 PG	1449360	50	797
MEK KA-70 L=3000 M	1449339	50	798
MEK KA-70 L=3000 PG	1449359	50	796
MEK KL MU	1449393	50	795
MEK KR-70	1449329	47	743
MEK KR-70 M	1449330	47	744
MEK KU-110 M	1449347	47	746
MEK KU-110 PG	1449342	47	745
MEK KU-70 HDG	1429151	47	747
MEK NL HDG	1429155	46	741
MEK NL M	1449324	46	740
MEK NL PG	1449322	46	739
MEK P-110 M	1449400	49	782
MEK P-110 PG	1449398	49	781
MEK P-70 M	1449397	49	780
MEK P-70 PG	1449394	49	779
MEK PK HDG	1429154	49	772
MEK PK M	1449374	49	771
MEK PK PG	1449373	49	770
MEK RK-110 M	1449390	48	756
MEK RK-110 PG	1449357	48	755
MEK RK-70 HDG	1429153	48	757
MEK RK-70 M	1449389	48	754
MEK RK-70 PG	1449356	48	753
MEK RPF-110-10 M	1449344	48	765
MEK RPF-110-10 PG	1449343	48	764
MEK RPF-110-8 PG	1449350	48	763
MEK RPF-70-10 M	1449338	48	762
MEK RPF-70-10 PG	1449337	48	761
MEK RPF-70-8 PG	1449345	48	760
MEK SK-110 M	1449380	48	769
MEK SK-110 PG	1449362	48	768
MEK SK-70 M	1449379	48	767
MEK SK-70 PG	1449361	48	766
MEK T HDG	1429152	49	776
MEK T M	1449384	49	775
MEK T PG	1449383	49	774
MEK TR-70	1449332	47	749
MEK TR-70 M	1449333	47	750
MEK VM PG	1449355	49	783
MEK VM-L PG	1449354	49	784
MEK VR PG	1449353	49	778
MEK XR-70	1449335	47	751
MEK XR-70 M	1449336	47	752
MEKA SPRAY ZN	1449709	33	466
MK-210 HDG	1433122	23	231
MK-210 PG	1449242	23	221
MK-216 PG	1449252	23	226
MK-310 HDG	1433123	23	232
MK-310 PG	1449243	23	222
MK-316 PG	1449253	23	227
MK-410 HDG	1433124	23	233
MK-410 PG	1449244	23	223
MK-416 PG	1449254	23	228
MK-510 HDG	1433125	23	234
MK-510 PG	1449245	23	224
MK-516 PG	1449255	23	229
MK-610 HDG	1433126	23	235
MK-610 PG	1449246	23	225
MK-616 PG	1449256	23	230
MU M10 EG	1449992	40	692
MU M10 HDG	1449166	40	690
MU M10 M	1431740	99	2671
MU M16 EG	1449993	40	693
MU M16 HDG	1449167	40	691
NL HDG	1449667	22	212
NL PG	1449480	22	211
NL-TK HDG	1449662	22	213
P-40-100 KRA M	1431781	99	2656
P-40-100 KRA PG	1431771	99	2641
P-40-200 KRA M	1431782	99	2657
P-40-200 KRA PG	1431772	99	2642
P-40-300 KRA M	1431783	99	2658
P-40-300 KRA PG	1431773	99	2643
P-40-400 KRA M	1431784	99	2659
P-40-400 KRA PG	1431774	99	2644
P-40-500 KRA M	1431785	99	2660

Наименование	Код	стр.	линия
P-40-500 KRA PG	1431775	99	2645
P-60-100 KRA M	1432681	99	2661
P-60-100 KRA PG	1432671	99	2646
P-60-200 KRA M	1432682	99	2662
P-60-200 KRA PG	1432672	99	2647
P-60-300 KRA M	1432683	99	2663
P-60-300 KRA PG	1432673	99	2648
P-60-400 KRA M	1432684	99	2664
P-60-400 KRA PG	1432674	99	2649
P-60-500 KRA M	1432685	99	2665
P-60-500 KRA PG	1432675	99	2650
P-90-100 KRA M	1432701	99	2666
P-90-100 KRA PG	1432691	99	2651
P-90-200 KRA M	1432702	99	2667
P-90-200 KRA PG	1432692	99	2652
P-90-300 KRA M	1432703	99	2668
P-90-300 KRA PG	1432693	99	2653
P-90-400 KRA M	1432704	99	2669
P-90-400 KRA PG	1432694	99	2654
P-90-500 KRA M	1432705	99	2670
P-90-500 KRA PG	1432695	99	2655
PE EG	1449799	41	720
PK1 EG	1449631	32	453
PK1 HDG	1449200	32	454
PK2 HDG	1449632	32	455
PK3 HDG	1449221	32	456
PL HDG	1449156	32	452
POL-150 L=3000 PG	1449417	34	481
POL-200 L=3000 PG	1449412	34	482
POL-300 L=3000 PG	1449413	34	483
POL-400 L=3000 PG	1449414	34	484
POL-500 L=3000 PG	1449415	34	485
POL-600 L=3000 PG	1449416	34	486
PPU-150 L=3000 M	1432919	39	667
PPU-150 L=3000 PG	1432918	39	661
PPU-200 L=3000 M	1432892	39	668
PPU-200 L=3000 PG	1432887	39	662
PPU-300 L=3000 M	1432893	39	669
PPU-300 L=3000 PG	1432888	39	663
PPU-400 L=3000 M	1432894	39	670
PPU-400 L=3000 PG	1432889	39	664
PPU-500 L=3000 M	1432895	39	671
PPU-500 L=3000 PG	1432890	39	665
PPU-600 L=3000 M	1432896	39	672
PPU-600 L=3000 PG	1432891	39	666
PRT-200 PG	1449970	26	323
PRT-200 PG	1449970	66	1238
PRT-300 PG	1449971	26	324
PRT-300 PG	1449971	66	1239
PRT-400 PG	1449972	26	325
PRT-400 PG	1449972	66	1240
PRT-500 PG	1449973	26	326
PRT-500 PG	1449973	66	1241
PRT-600 PG	1449974	26	327
PRT-600 PG	1449974	66	1242
PSK-150 L=3000 PG	1449100	35	509
PSK-150 L=3000 PURAL	1431091	35	515
PSK-200 L=3000 PG	1449101	35	510
PSK-200 L=3000 PURAL	1431092	35	516
PSK-300 L=3000 PG	1449102	35	511
PSK-300 L=3000 PURAL	1431093	35	517
PSK-400 L=3000 PG	1449103	35	512
PSK-400 L=3000 PURAL	1431094	35	518
PSK-500 L=3000 PG	1449104	35	513
PSK-500 L=3000 PURAL	1431095	35	519
PSK-600 L=3000 PG	1449105	35	514
PSK-600 L=3000 PURAL	1431096	35	520
RDP-40 M	1431650	50	792
RDP-40 M	1431650	97	2593
RDP-40 PG	1431649	50	790
RDP-40 PG	1431649	97	2589
RDP-60 M	1432752	97	2595
RDP-60 PG	1432749	97	2591
RDP-90 M	1432753	97	2596
RDP-90 PG	1432750	97	2592
RDP-O M	1431651	50	793
RDP-O M	1431651	97	2594
RDP-O PG	1431648	50	791
RDP-O PG	1431648	97	2590
RMK-40-100 10 PG	1431491	95	2522
RMK-40-200 10 PG	1431492	95	2523
RMK-40-300 10 PG	1431493	95	2524
RMK-40-400 10 PG	1431494	95	2525
RMK-40-500 10 PG	1431495	95	2526
RMK-60-100 10 PG	1432611	96	2527
RMK-60-200 10 PG	1432612	96	2528
RMK-60-300 10 PG	1432613	96	2529
RMK-60-400 10 PG	1432614	96	2530
RMK-60-500 10 PG	1432615	96	2531
RMK-90-100 10 PG	1432631	96	2532
RMK-90-200 10 PG	1432632	96	2533
RMK-90-300 10 PG	1432633	96	2534
RMK-90-400 10 PG	1432634	96	2535
RMK-90-500 10 PG	1432635	96	2536
RS 1 HDG	1449697	40	680
RS 2 HDG	1449698	40	681
RS 3 HDG	1449699	40	682
RS 4 EG	1448720	55	881
RS 4 HDG	1448721	55	884
RS 4 HST	1448722	55	887
RS 5 EG	1470352	61	997
RS 5 HDG	1470353	70	1444
RS 5 HST	1470354	80	1895
RS K EG	1431735	99	2675

Наименование	Код	стр.	линия
RS KSF HDG	1449115	22	206
RS MEK J 10 EG	1449108	50	802
RS MEK J 20 EG	1449109	50	803
RS RSS EG	1431732	99	2673
RS TKU M	1449122	99	2674
RS90-40-100 M	1431321	92	2351
RS90-40-100 PG	1431311	91	2336
RS90-40-200 M	1431322	92	2352
RS90-40-200 PG	1431312	91	2337
RS90-40-300 M	1431323	92	2353
RS90-40-300 PG	1431313	91	2338
RS90-40-400 M	1431324	92	2354
RS90-40-400 PG	1431314	91	2339
RS90-40-500 M	1431325	92	2355
RS90-40-500 PG	1431315	91	2340
RS90-60-100 M	1432171	92	2356
RS90-60-100 PG	1432161	91	2341
RS90-60-200 M	1432172	92	2357
RS90-60-200 PG	1432162	91	2342
RS90-60-300 M	1432173	92	2358
RS90-60-300 PG	1432163	91	2343
RS90-60-400 M	1432174	92	2359
RS90-60-400 PG	1432164	91	2344
RS90-60-500 M	1432175	92	2360
RS90-60-500 PG	1432165	91	2345
RS90-90-100 M	1432191	92	2361
RS90-90-100 PG	1432181	91	2346
RS90-90-200 M	1432192	92	2362
RS90-90-200 PG	1432182	91	2347
RS90-90-300 M	1432193	92	2363
RS90-90-300 PG	1432183	91	2348
RS90-90-400 M	1432194	92	2364
RS90-90-400 PG	1432184	91	2349
RS90-90-500 M	1432195	92	2365
RS90-90-500 PG	1432185	91	2350
RSS-40-100 M	1431421	94	2471
RSS-40-100 PG	1431411	94	2456
RSS-40-200 M	1431422	94	2472
RSS-40-200 PG	1431412	94	2457
RSS-40-300 M	1431423	94	2473
RSS-40-300 PG	1431413	94	2458
RSS-40-400 M	1431424	94	2474
RSS-40-400 PG	1431414	94	2459
RSS-40-500 M	1431425	94	2475
RSS-40-500 PG	1431415	94	2460
RSS-60-100 M	1432471	94	2476
RSS-60-100 PG	1432461	94	2461
RSS-60-200 M	1432472	94	2477
RSS-60-200 PG	1432462	94	2462
RSS-60-300 M	1432473	94	2478
RSS-60-300 PG	1432463	94	2463
RSS-60-400 M	1432474	94	2479
RSS-60-400 PG	1432464	94	2464
RSS-60-500 M	1432475	94	2480
RSS-60-500 PG	1432465	94	2465
RSS-90-100 M	1432491	94	2481
RSS-90-100 PG	1432481	94	2466
RSS-90-200 M	1432492	94	2482
RSS-90-200 PG	1432482	94	2467
RSS-90-300 M	1432493	94	2483
RSS-90-300 PG	1432483	94	2468
RSS-90-400 M	1432494	94	2484
RSS-90-400 PG	1432484	94	2469
RSS-90-500 M	1432495	94	2485
RSS-90-500 PG	1432485	94	2470
RT-40-100 M	1431361	93	2411
RT-40-100 PG	1431351	93	2396
RT-40-200 M	1431362	93	2412
RT-40-200 PG	1431352	93	2397
RT-40-300 M	1431363	93	2413
RT-40-300 PG	1431353	93	2398
RT-40-400 M	1431364	93	2414
RT-40-400 PG	1431354	93	2399
RT-40-500 M	1431365	93	2415
RT-40-500 PG	1431355	93	2400
RT-60-100 M	1432291	93	2416
RT-60-100 PG	1432281	93	2401
RT-60-200 M	1432292	93	2417
RT-60-200 PG	1432282	93	2402
RT-60-300 M	1432293	93	2418
RT-60-300 PG	1432283	93	2403
RT-60-400 M	1432294	93	2419
RT-60-400 PG	1432284	93	2404
RT-60-500 M	1432295	93	2420
RT-60-500 PG	1432285	93	2405
RT-90-100 M	1432311	93	2421
RT-90-100 PG	1432301	93	2406
RT-90-200 M	1432312	93	2422
RT-90-200 PG	1432302	93	2407
RT-90-300 M	1432313	93	2423
RT-90-300 PG	1432303	93	2408
RT-90-400 M	1432314	93	2424
RT-90-400 PG	1432304	93	2409
RT-90-500 M	1432315	93	2425
RT-90-500 PG	1432305	93	2410
RTF-10 HDG	1449652	30	399
RTF-10 M	1431619	97	2586
RTF-10 PG	1449484	30	398
RTF-10 PG	1449484	97	2583
RTF-16 HDG	1449653	30	400
RTF-16 HDG	1449653	97	2584
RTF-16 M	1431621	97	2587
RTF-S HDG	1449654	30	401
RTF-Z HDG	1449656	30	402

Наименование	Код	стр.	линия
RTF-Z HDG	1449656	97	2585
RTF-Z M	1431623	97	2588
RVK-100 EG	1431531	96	2537
RVK-100 M	1431541	96	2541
RVK-200 M	1431542	96	2542
RVK-200 PG	1431532	96	2538
RVK-300 M	1431543	96	2543
RVK-300 PG	1431533	96	2539
RVK-400 M	1431544	96	2544
RVK-400 PG	1431534	96	2540
RVS-40-100 M	1431461	95	2507
RVS-40-100 PG	1431451	95	2492
RVS-40-200 M	1431462	95	2508
RVS-40-200 PG	1431452	95	2493
RVS-40-300 M	1431463	95	2509
RVS-40-300 PG	1431453	95	2494
RVS-40-400 M	1431464	95	2510
RVS-40-400 PG	1431454	95	2495
RVS-40-500 M	1431465	95	2511
RVS-40-500 PG	1431455	95	2496
RVS-60-100 M	1432531	95	2512
RVS-60-100 PG	1432521	95	2497
RVS-60-200 M	1432532	95	2513
RVS-60-200 PG	1432522	95	2498
RVS-60-300 M	1432533	95	2514
RVS-60-300 PG	1432523	95	2499
RVS-60-400 M	1432534	95	2515
RVS-60-400 PG	1432524	95	2500
RVS-60-500 M	1432535	95	2516
RVS-60-500 PG	1432525	95	2501
RVS-90-100 M	1432551	95	2517
RVS-90-100 PG	1432541	95	2502
RVS-90-200 M	1432552	95	2518
RVS-90-200 PG	1432542	95	2503
RVS-90-300 M	1432553	95	2519
RVS-90-300 PG	1432543	95	2504
RVS-90-400 M	1432554	95	2520
RVS-90-400 PG	1432544	95	2505
RVS-90-500 M	1432555	95	2521
RVS-90-500 PG	1432545	95	2506
RÄF-40 M	1431612	97	2580
RÄF-40 PG	1431611	97	2577
RÄF-60 M	1432734	97	2581
RÄF-60 PG	1432731	97	2578
RÄF-90 M	1432735	97	2582
RÄF-90 PG	1432732	97	2579
SK-1000 L=1500 PURAL	1431089	34	502
SK-150 L=1500 PURAL	1431080	34	493
SK-150 L=1550 PG	1449711	34	487
SK-200 L=1500 PURAL	1431081	34	494
SK-200 L=1550 PG	1449712	34	488
SK-300 L=1500 PURAL	1431082	34	495
SK-300 L=1550 PG	1449713	34	489
SK-400 L=1500 PURAL	1431083	34	496
SK-400 L=1550 PG	1449714	34	490
SK-500 L=1500 PURAL	1431084	34	497
SK-500 L=1550 PG	1449715	34	491
SK-600 L=1500 PURAL	1431085	34	498
SK-600 L=1550 PG	1449716	34	492
SK-700 L=1500 PURAL	1431086	34	499
SK-800 L=1500 PURAL	1431087	34	500
SK-900 L=1500 PURAL	1431088	34	501
SMT HDG	1449684	40	677
SP	1449672	33	464
SR-100 L=2000 PG	1449702	34	476
SR-150 L=2000 PG	1449703	34	477
SR-50 L=2000 PG	1449701	34	475
SRS-40-100 M	1431341	92	2381
SRS-40-100 PG	1431331	92	2366
SRS-40-200 M	1431342	92	2382
SRS-40-200 PG	1431332	92	2367
SRS-40-300 M	1431343	92	2383
SRS-40-300 PG	1431333	92	2368
SRS-40-400 M	1431344	92	2384
SRS-40-400 PG	1431334	92	2369
SRS-40-500 M	1431345	92	2385
SRS-40-500 PG	1431335	92	2370
SRS-60-100 M	1432231	92	2386
SRS-60-100 PG	1432221	92	2371
SRS-60-200 M	1432232	92	2387
SRS-60-200 PG	1432222	92	2372
SRS-60-300 M	1432233	92	2388
SRS-60-300 PG	1432223	92	2373
SRS-60-400 M	1432234	92	2389
SRS-60-400 PG	1432224	92	2374
SRS-60-500 M	1432235	92	2390
SRS-60-500 PG	1432225	92	2375
SRS-90-100 M	1432251	92	2391
SRS-90-100 PG	1432241	92	2376
SRS-90-200 M	1432252	92	2392
SRS-90-200 PG	1432242	92	2377
SRS-90-300 M	1432253	92	2393
SRS-90-300 PG	1432243	92	2378
SRS-90-400 M	1432254	92	2394
SRS-90-400 PG	1432244	92	2379
SRS-90-500 M	1432255	92	2395
SRS-90-500 PG	1432245	92	2380
SS-10	1431800	97	2597
SS-16	1431801	97	2598
SSA HDG	1449655	22	205
SSC HDG	1433199	22	202
SSC PG	1449481	22	200
SSR HDG	1449669	22	203
SSR PG	1449482	22	201

Наименование	Код	стр.	линия
SSU HDG	1449670	22	204
ST-1500 HDG	1449153	28	385
ST-300 HDG	1449150	28	382
ST-500 HDG	1449151	28	383
ST-800 HDG	1449152	28	384
SVK-100 M	1431561	96	2550
SVK-100 PG	1431551	96	2545
SVK-200 M	1431562	96	2551
SVK-200 PG	1431552	96	2546
SVK-300 M	1431563	96	2552
SVK-300 PG	1431553	96	2547
SVK-400 M	1431564	96	2553
SVK-400 PG	1431554	96	2548
SVK-500 M	1431565	96	2554
SVK-500 PG	1431555	96	2549
TB HDG	1449649	40	678
TFP PG	1449664	32	449
TFP2 M10 PG	1449210	32	447
TFP2 M8 PG	1449209	32	446
TFP3 M10 PG	1449240	32	448
TKU-40-100 M	1431381	94	2441
TKU-40-100 PG	1431371	93	2426
TKU-40-200 M	1431382	94	2442
TKU-40-200 PG	1431372	93	2427
TKU-40-300 M	1431383	94	2443
TKU-40-300 PG	1431373	93	2428
TKU-40-400 M	1431384	94	2444
TKU-40-400 PG	1431374	93	2429
TKU-40-500 M	1431385	94	2445
TKU-40-500 PG	1431375	93	2430
TKU-60-100 M	1432411	94	2446
TKU-60-100 PG	1432401	93	2431
TKU-60-200 M	1432412	94	2447
TKU-60-200 PG	1432402	93	2432
TKU-60-300 M	1432413	94	2448
TKU-60-300 PG	1432403	93	2433
TKU-60-400 M	1432414	94	2449
TKU-60-400 PG	1432404	93	2434
TKU-60-500 M	1432415	94	2450
TKU-60-500 PG	1432405	93	2435
TKU-90-100 M	1432431	94	2451
TKU-90-100 PG	1432421	93	2436
TKU-90-200 M	1432432	94	2452
TKU-90-200 PG	1432422	93	2437
TKU-90-300 M	1432433	94	2453
TKU-90-300 PG	1432423	93	2438
TKU-90-400 M	1432434	94	2454
TKU-90-400 PG	1432424	93	2439
TKU-90-500 M	1432435	94	2455
TKU-90-500 PG	1432425	93	2440
TP1-1000 HDG	1449604	27	345
TP1-1500 HDG	1449606	27	346
TP1-2000 HDG	1449608	27	347
TP1-250 HDG	1449601	27	342
TP1-500 HDG	1449602	27	343
TP1-750 HDG	1449603	27	344
TP2-1000 HDG	1449613	27	355
TP2-1500 HDG	1449615	27	356
TP2-2000 HDG	1449617	27	357
TP2-3000 HDG	1449618	27	358
TP2-500 HDG	1449610	27	354
TP2-L-1000 HDG	1449131	28	365
TP2-L-1500 HDG	1449132	28	366
TP2-L-2000 HDG	1449133	28	367
TP2-L-3000 HDG	1449134	28	368
TP2-L-500 HDG	1449130	28	364
TP2-P-1000 HDG	1449141	28	370
TP2-P-1500 HDG	1449142	28	371
TP2-P-2000 HDG	1449143	28	372
TP2-P-3000 HDG	1449144	28	373
TP2-P-500 HDG	1449140	28	369
TPK-1000 HDG	1449491	26	336
TPK-1000 HDG	1449491	75	1693
TPK-200 HDG	1449492	26	328
TPK-200 HDG	1449492	75	1685
TPK-300 HDG	1449493	26	329
TPK-300 HDG	1449493	75	1686
TPK-400 HDG	1449494	26	330
TPK-400 HDG	1449494	75	1687
TPK-500 HDG	1449495	26	331
TPK-500 HDG	1449495	75	1688
TPK-600 HDG	1449496	26	332
TPK-600 HDG	1449496	75	1689
TPK-700 HDG	1449487	26	333
TPK-700 HDG	1449487	75	1690
TPK-800 HDG	1449488	26	334
TPK-800 HDG	1449488	75	1691
TPK-900 HDG	1449489	26	335
TPK-900 HDG	1449489	75	1692
VEF 2 HDG	1449675	22	217
VF HDG	1449666	22	219
VF PG	1449890	22	218
VFF HDG	1449680	33	467
VK-150 2KN HDG	1449590	25	294
VK-150 2KN HDG	1449590	67	1251
VK-150 2KN HDG	1449590	76	1702
VK2 HDG	1449671	29	394
VK2 PG	1449479	29	393
VK-200 2KN HDG	1449591	25	295
VK-200 2KN HDG	1449591	67	1252
VK-200 2KN HDG	1449591	76	1703
VK3 HDG	1449668	29	395
VK-300 2KN HDG	1449592	25	296
VK-300 2KN HDG	1449592	67	1253

Наименование	Код	стр.	линия
VK-300 2KN HDG	1449592	76	1704
VK-400 2KN HDG	1449593	25	297
VK-400 2KN HDG	1449593	67	1254
VK-400 2KN HDG	1449593	76	1705
VK-500 2KN HDG	1449594	25	298
VK-500 2KN HDG	1449594	67	1255
VK-500 2KN HDG	1449594	76	1706
VK-600 2KN HDG	1449595	25	299
VK-600 2KN HDG	1449595	67	1256
VK-600 2KN HDG	1449595	76	1707
VKF-1000 4KN HDG	1449630	25	308
VKF-1000 4KN HDG	1449630	67	1265
VKF-1000 4KN HDG	1449630	76	1716
VKF-200 4KN HDG	1449622	25	300
VKF-200 4KN HDG	1449622	67	1257
VKF-200 4KN HDG	1449622	76	1708
VKF-300 4KN HDG	1449623	25	301
VKF-300 4KN HDG	1449623	67	1258
VKF-300 4KN HDG	1449623	76	1709
VKF-400 4KN HDG	1449624	25	302
VKF-400 4KN HDG	1449624	67	1259
VKF-400 4KN HDG	1449624	76	1710
VKF-500 4KN HDG	1449625	25	303
VKF-500 4KN HDG	1449625	67	1260
VKF-500 4KN HDG	1449625	76	1711
VKF-600 4KN HDG	1449626	25	304
VKF-600 4KN HDG	1449626	67	1261
VKF-600 4KN HDG	1449626	76	1712
VKF-700 4KN HDG	1449627	25	305
VKF-700 4KN HDG	1449627	67	1262
VKF-700 4KN HDG	1449627	76	1713
VKF-800 4KN HDG	1449628	25	306
VKF-800 4KN HDG	1449628	67	1263
VKF-800 4KN HDG	1449628	76	1714
VKF-900 4KN HDG	1449629	25	307
VKF-900 4KN HDG	1449629	67	1264
VKF-900 4KN HDG	1449629	76	1715
VKI-200 PG	1449436	26	318
VKI-300 PG	1449437	26	319
VKI-400 PG	1449438	26	320
VKI-500 PG	1449439	26	321
VKI-600 PG	1449440	26	322
VKZ-100 HDG	1429109	24	274
VKZ-100 HDG	1429109	75	1694
VKZ-100 HST	1429113	24	278
VKZ-100 HST	1429113	85	2141
VKZ-100 PG	1429105	24	270
VKZ-100 PG	1429105	66	1243
VKZ-200 HDG	1429110	24	275
VKZ-200 HDG	1429110	75	1695
VKZ-200 HST	1429114	24	279
VKZ-200 HST	1429114	85	2142
VKZ-200 PG	1429106	24	271
VKZ-200 PG	1429106	66	1244
VKZ-300 HDG	1429111	24	276
VKZ-300 HDG	1429111	75	1696
VKZ-300 HST	1429115	24	280
VKZ-300 HST	1429115	85	2143
VKZ-300 PG	1429107	24	272
VKZ-300 PG	1429107	66	1245
VKZ-400 HDG	1429112	24	277
VKZ-400 HDG	1429112	75	1697
VKZ-400 HST	1429116	24	281
VKZ-400 HST	1429116	85	2144
VKZ-400 PG	1429108	24	273
VKZ-400 PG	1429108	66	1246
VKZ-N-100 HDG	1429122	25	286
VKZ-N-100 HDG	1429122	76	1698
VKZ-N-100 HST	1429126	25	290
VKZ-N-100 HST	1429126	85	2145
VKZ-N-100 PG	1429117	25	282
VKZ-N-100 PG	1429117	66	1247
VKZ-N-200 HDG	1429123	25	287
VKZ-N-200 HDG	1429123	76	1699
VKZ-N-200 HST	1429127	25	291
VKZ-N-200 HST	1429127	85	2146
VKZ-N-200 PG	1429118	25	283
VKZ-N-200 PG	1429118	66	1248
VKZ-N-300 HDG	1429124	25	288
VKZ-N-300 HDG	1429124	76	1700
VKZ-N-300 HST	1429128	25	292
VKZ-N-300 HST	1429128	85	2147
VKZ-N-300 PG	1429119	25	284
VKZ-N-300 PG	1429119	66	1249
VKZ-N-400 HDG	1429125	25	289
VKZ-N-400 HDG	1429125	76	1701
VKZ-N-400 HST	1429129	25	293
VKZ-N-400 HST	1429129	85	2148
VKZ-N-400 PG	1429121	25	285
VKZ-N-400 PG	1429121	66	1250
VM-KS PG	1432897	40	696
WMT CL EG	1448710	55	879
WMT CL HDG	1448703	55	882
WMT CL HST	1448706	55	885
WMT CL1 EG	1448712	55	880
WMT CL1 HDG	1448709	55	883
WMT CL1 HST	1448700	55	886
WMT IP1 HDG	1448731	56	901
WMT IP1 HST	1448732	56	902
WMT IP1 PG	1448730	56	900
WMT UC EG	1448711	55	888
WMT UC HDG	1448701	56	891
WMT UC HST	1448702	56	894
WMT UC1 EG	1448713	55	889

Наименование	Код	стр.	линия
WMT UC1 HDG	1448704	56	892
WMT UC1 HST	1448707	56	895
WMT UC1D EG	1448714	55	890
WMT UC1D HDG	1448705	56	893
WMT UC1D HST	1448708	56	896
WMT WB1 HDG	1448741	56	898
WMT WB1 HST	1448742	56	899
WMT WB1 PG	1448740	56	897
WMT-100-100 L=3000 EG	1448415	54	818
WMT-100-100 L=3000 HDG	1448515	54	843
WMT-100-100 L=3000 HST	1448615	55	868
WMT-100-200 L=3000 EG	1448416	54	819
WMT-100-200 L=3000 HDG	1448516	54	844
WMT-100-200 L=3000 HST	1448616	55	869
WMT-100-300 L=3000 EG	1448417	54	820
WMT-100-300 L=3000 HDG	1448517	54	845
WMT-100-300 L=3000 HST	1448617	55	870
WMT-100-400 L=3000 EG	1448418	54	821
WMT-100-400 L=3000 HDG	1448518	54	846
WMT-100-400 L=3000 HST	1448618	55	871
WMT-100-500 L=3000 EG	1448419	54	822
WMT-100-500 L=3000 HDG	1448519	54	847
WMT-100-500 L=3000 HST	1448619	55	872
WMT-100-600 L=3000 EG	1448420	54	823
WMT-100-600 L=3000 HDG	1448520	54	848
WMT-100-600 L=3000 HST	1448620	55	873
WMT-150-200 L=3000 EG	1448423	54	824
WMT-150-200 L=3000 HDG	1448523	54	849
WMT-150-200 L=3000 HST	1448623	55	874
WMT-150-300 L=3000 EG	1448424	54	825
WMT-150-300 L=3000 HDG	1448524	54	850
WMT-150-300 L=3000 HST	1448624	55	875
WMT-150-400 L=3000 EG	1448425	54	826
WMT-150-400 L=3000 HDG	1448525	54	851
WMT-150-400 L=3000 HST	1448625	55	876
WMT-150-500 L=3000 EG	1448426	54	827
WMT-150-500 L=3000 HDG	1448526	54	852
WMT-150-500 L=3000 HST	1448626	55	877
WMT-150-600 L=3000 EG	1448427	54	828
WMT-150-600 L=3000 HDG	1448527	54	853
WMT-150-600 L=3000 HST	1448627	55	878
WMT-30-100 L=3000 EG	1448401	54	805
WMT-30-100 L=3000 HDG	1448501	54	830
WMT-30-100 L=3000 HST	1448601	55	855
WMT-30-200 L=3000 EG	1448402	54	806
WMT-30-200 L=3000 HDG	1448502	54	831
WMT-30-200 L=3000 HST	1448602	55	856
WMT-30-300 L=3000 EG	1448403	54	807
WMT-30-300 L=3000 HDG	1448503	54	832
WMT-30-300 L=3000 HST	1448603	55	857
WMT-30-400 L=3000 EG	1448404	54	808
WMT-30-400 L=3000 HDG	1448504	54	833
WMT-30-400 L=3000 HST	1448604	55	858
WMT-30-500 L=3000 EG	1448405	54	809
WMT-30-500 L=3000 HDG	1448505	54	834
WMT-30-500 L=3000 HST	1448605	55	859
WMT-30-600 L=3000 EG	1448406	54	810
WMT-30-600 L=3000 HDG	1448506	54	835
WMT-30-600 L=3000 HST	1448606	55	860
WMT-30-70 L=3000 EG	1448400	54	804
WMT-30-70 L=3000 HDG	1448500	54	829
WMT-30-70 L=3000 HST	1448600	55	854
WMT-50-100 L=3000 EG	1448408	54	812
WMT-50-100 L=3000 HDG	1448508	54	837
WMT-50-100 L=3000 HST	1448608	55	862
WMT-50-200 L=3000 EG	1448409	54	813
WMT-50-200 L=3000 HDG	1448509	54	838
WMT-50-200 L=3000 HST	1448609	55	863
WMT-50-300 L=3000 EG	1448410	54	814
WMT-50-300 L=3000 HDG	1448510	54	839
WMT-50-300 L=3000 HST	1448610	55	864
WMT-50-400 L=3000 EG	1448411	54	815
WMT-50-400 L=3000 HDG	1448511	54	840
WMT-50-400 L=3000 HST	1448611	55	865
WMT-50-500 L=3000 EG	1448412	54	816
WMT-50-500 L=3000 HDG	1448512	54	841
WMT-50-500 L=3000 HST	1448612	55	866
WMT-50-600 L=3000 EG	1448413	54	817
WMT-50-600 L=3000 HDG	1448513	54	842
WMT-50-600 L=3000 HST	1448613	55	867
WMT-50-70 L=3000 EG	1448407	54	811
WMT-50-70 L=3000 HDG	1448507	54	836
WMT-50-70 L=3000 HST	1448607	55	861
YPK-100 M	1431601	96	2561
YPK-100 PG	1431591	96	2555
YPK-200 M	1431602	96	2562
YPK-200 PG	1431592	96	2556
YPK-300 M	1431603	96	2563
YPK-300 PG	1431593	96	2557
YPK-400 EG	1431594	96	2558
YPK-400 M	1431604	96	2564
YPK-500 EG	1431595	96	2559
YPK-500 M	1431605	96	2565
YPK-600 EG	1431596	96	2560
YPK-600 M	1431606	96	2566
ÄF HDG	1449679	30	405
ÄP	1449681	33	465

Код	Наименование	стр.	линия
	AP HDG L=2750 mm	34	473
108962	CT-CB-35 HDG	69	1346
108962	CT-CB-35 HDG	78	1797
108963	CT-CB-35 HST	87	2238
108964	CT-CB-60 HDG	69	1347
108964	CT-CB-60 HDG	78	1798
108965	CT-CB-60 HST	87	2239
108966	CT-CB-85 HDG	69	1348
108966	CT-CB-85 HDG	78	1799
108967	CT-CB-85 HST	87	2240
108968	CT-CB-110 HDG	69	1349
108968	CT-CB-110 HDG	78	1800
108969	CT-CB-110 HST	87	2241
108970	HST KS-CB	39	676
1342000	CCA-12 PG	41	697
1342001	CCA-14 PG	41	698
1342002	CCA-18 PG	41	699
1342003	CCA-22 PG	41	700
1342004	CCA-26 PG	41	701
1342005	CCA-30 PG	41	702
1342006	CCA-34 PG	41	703
1342007	CCA-40 PG	41	704
1342008	CCA-46 PG	41	705
1342009	CCA-52 PG	41	706
1342010	CCA-60 PG	41	707
1342011	CCA-82 PG	41	708
1342020	CCB-12 PG	41	709
1342021	CCB-14 PG	41	710
1342022	CCB-18 PG	41	711
1342023	CCB-22 PG	41	712
1342024	CCB-26 PG	41	713
1342025	CCB-30 PG	41	714
1342026	CCB-34 PG	41	715
1342027	CCB-40 PG	41	716
1342028	CCB-46 PG	41	717
1342029	CCB-52 PG	41	718
1342030	CCB-60 PG	41	719
1429101	INFORM 108 L=2500	113	2818
1429102	INFORM 144 L=2500	113	2819
1429104	INFORM 170-2 L=2500	113	2820
1429105	VKZ-100 PG	24	270
1429105	VKZ-100 PG	66	1243
1429106	VKZ-200 PG	24	271
1429106	VKZ-200 PG	66	1244
1429107	VKZ-300 PG	24	272
1429107	VKZ-300 PG	66	1245
1429108	VKZ-400 PG	24	273
1429108	VKZ-400 PG	66	1246
1429109	VKZ-100 HDG	24	274
1429109	VKZ-100 HDG	75	1694
1429110	VKZ-200 HDG	24	275
1429110	VKZ-200 HDG	75	1695
1429111	VKZ-300 HDG	24	276
1429111	VKZ-300 HDG	75	1696
1429112	VKZ-400 HDG	24	277
1429112	VKZ-400 HDG	75	1697
1429113	VKZ-100 HST	24	278
1429113	VKZ-100 HST	85	2141
1429114	VKZ-200 HST	24	279
1429114	VKZ-200 HST	85	2142
1429115	VKZ-300 HST	24	280
1429115	VKZ-300 HST	85	2143
1429116	VKZ-400 HST	24	281
1429116	VKZ-400 HST	85	2144
1429117	VKZ-N-100 PG	25	282
1429117	VKZ-N-100 PG	66	1247
1429118	VKZ-N-200 PG	25	283
1429118	VKZ-N-200 PG	66	1248
1429119	VKZ-N-300 PG	25	284
1429119	VKZ-N-300 PG	66	1249
1429121	VKZ-N-400 PG	25	285
1429121	VKZ-N-400 PG	66	1250
1429122	VKZ-N-100 HDG	25	286
1429122	VKZ-N-100 HDG	76	1698
1429123	VKZ-N-200 HDG	25	287
1429123	VKZ-N-200 HDG	76	1699
1429124	VKZ-N-300 HDG	25	288
1429124	VKZ-N-300 HDG	76	1700
1429125	VKZ-N-400 HDG	25	289
1429125	VKZ-N-400 HDG	76	1701
1429126	VKZ-N-100 HST	25	290
1429126	VKZ-N-100 HST	85	2145
1429127	VKZ-N-200 HST	25	291
1429127	VKZ-N-200 HST	85	2146
1429128	VKZ-N-300 HST	25	292
1429128	VKZ-N-300 HST	85	2147
1429129	VKZ-N-400 HST	25	293
1429129	VKZ-N-400 HST	85	2148
1429130	CT-LP-35-50 PG	63	1054
1429131	INFORM P 108	113	2824
1429132	INFORM P 144	113	2825
1429133	INFORM P 170	113	2826
1429134	CT-LP-35-75 PG	63	1055
1429135	CT-LP-60-50 PG	63	1062
1429136	CT-LP-60-75 PG	63	1063
1429137	CT-LP-35-50 HDG	72	1501
1429138	CT-LP-35-75 HDG	72	1502
1429139	CT-LP-60-50 HDG	72	1509
1429140	CT-LP-60-75 HDG	72	1510
1429141	CT-LP-35-50 HST	81	1952
1429142	CT-LP-35-75 HST	81	1953
1429143	CT-LP-60-50 HST	81	1960
1429144	CT-LP-60-75 HST	81	1961
1429145	CT-TP-35-50 PG	64	1110
1429146	CT-TP-35-75 PG	64	1111
1429147	CT-TP-60-50 PG	64	1118
1429148	INFORM K48 L=2500	113	2822
1429149	MEK 70 L=3000 HDG	46	730
1429150	MEK J-70 HDG	46	736
1429151	MEK KU-70 HDG	47	747
1429152	MEK T HDG	49	776
1429153	MEK RK-70 HDG	48	757
1429154	MEK PK HDG	49	772
1429155	MEK NL HDG	46	741
1429156	CT-TP-60-75 PG	64	1119
1429157	CT-TP-35-50 HDG	73	1557
1429158	CT-TP-35-75 HDG	73	1558
1429159	CT-TP-60-50 HDG	73	1565
1429160	CT-TP-60-75 HDG	73	1566
1429161	CT-TP-35-50 HST	82	2008
1429162	CT-TP-35-75 HST	82	2009
1429163	CT-TP-60-50 HST	82	2016
1429164	CT-TP-60-75 HST	82	2017
1429165	CT-XP-35-50 PG	64	1138
1429166	CT-XP-35-75 PG	64	1139
1429167	CT-XP-60-50 PG	64	1146
1429168	CT-XP-60-75 PG	64	1147
1429169	INFORM J	113	2821
1429170	ALUMEK 50 L=6000 M	46	733
1429171	ALUMEK 50 L=6000	46	732
1429172	CT-XP-35-50 HDG	73	1585
1429173	CT-XP-35-75 HDG	73	1586
1429174	ALUMEK J	46	738
1429175	ALUMEK RK	48	759
1429176	CT-XP-60-50 HDG	73	1593
1429177	CT-XP-60-75 HDG	73	1594
1429178	CT-XP-35-50 HST	83	2036
1429179	CT-XP-35-75 HST	83	2037
1429180	INFORM K80 L=2500	113	2823
1429181	CT-XP-60-50 HST	83	2044
1429182	CT-XP-60-75 HST	83	2045
1429183	CT-LC-50 PG	67	1274
1429184	CT-LC-75 PG	67	1275
1429185	CT-LC-50 HDG	76	1725
1429186	CT-LC-75 HDG	76	1726
1429187	CT-LC-50 HST	85	2166
1429188	CT-LC-75 HST	85	2167
1429189	CT-TC-50 PG	67	1282
1429190	CT-TC-75 PG	67	1283
1429191	CT-TC-50 HDG	76	1733
1429192	CT-TC-75 HDG	76	1734
1429193	CT-TC-50 HST	86	2174
1429194	CT-TC-75 HST	86	2175
1429195	CT-XC-50 PG	67	1290
1429196	CT-XC-75 PG	67	1291
1429197	CT-XC-50 HDG	77	1741
1429198	CT-XC-75 HDG	77	1742
1429199	CT-XC-50 HST	86	2182
1429200	CT-XC-75 HST	86	2183
1429204	CT-AC-35-50 PG	62	1026
1429206	CT-AC-35-75 PG	62	1027
1429207	CT-AC-35-100 PG	62	1028
1429209	CT-AC-35-200 PG	62	1029
1429210	CT-AC-35-300 PG	62	1030
1429215	CT-AC-35-400 PG	62	1031
1429216	CT-AC-35-500 PG	62	1032
1429219	CT-AC-35-600 PG	62	1033
1429220	CT-AC-60-50 PG	62	1034
1429227	CT-AC-60-75 PG	62	1035
1429228	CT-AC-60-100 PG	62	1036
1429274	CT-AC-60-200 PG	62	1037
1429276	INSTAL ML	111	2768
1429278	CT-AC-60-300 PG	62	1038
1429291	CT-AC-60-400 PG	62	1039
1429295	CT-AC-60-500 PG	62	1040
1429300	INSTAL LIS-48	111	2769
1429301	INSTAL LIS-80	111	2770
1429302	CT-AC-60-600 PG	62	1041
1429303	CT-AC-85-100 PG	62	1042
1429309	CT-AC-85-200 PG	62	1043
1429311	CT-AC-85-300 PG	62	1044
1429313	CT-AC-85-400 PG	62	1045
1429315	CT-AC-85-500 PG	62	1046
1429317	CT-AC-85-600 PG	63	1047
1429319	CT-AC-110-100 PG	63	1048
1429321	CT-AC-110-200 PG	63	1049
1429323	CT-AC-110-300 PG	63	1050
1429325	CT-AC-110-400 PG	63	1051
1429327	CT-AC-110-500 PG	63	1052
1429328	CT-AC-110-600 PG	63	1053
1429329	CT-AC-35-50 HDG	71	1473
1429331	CT-AC-35-75 HDG	71	1474
1429333	CT-AC-35-100 HDG	71	1475
1429335	CT-AC-35-200 HDG	71	1476
1429338	CT-AC-35-300 HDG	71	1477
1429339	CT-AC-35-400 HDG	71	1478
1429354	CT-AC-35-500 HDG	71	1479
1429355	CT-AC-35-600 HDG	71	1480
1429364	CT-AC-60-50 HDG	71	1481
1429367	CT-AC-60-75 HDG	71	1482
1429368	CT-AC-60-100 HDG	71	1483
1429369	CT-AC-60-200 HDG	71	1484
1429370	CT-AC-60-300 HDG	71	1485
1429371	CT-AC-60-400 HDG	71	1486
1429372	CT-AC-60-500 HDG	71	1487
1429373	CT-AC-60-600 HDG	71	1488
1429374	CT-AC-85-100 HDG	71	1489
1429375	CT-AC-85-200 HDG	71	1490
1429376	CT-AC-85-300 HDG	71	1491
1429377	CT-AC-85-400 HDG	71	1492
1429378	CT-AC-85-500 HDG	71	1493
1429379	CT-AC-85-600 HDG	72	1494
1429380	CT-AC-110-100 HDG	72	1495
1429381	CT-AC-110-200 HDG	72	1496
1429382	CT-AC-110-300 HDG	72	1497
1429383	CT-AC-110-400 HDG	72	1498
1429384	CT-AC-110-500 HDG	72	1499
1429385	CT-AC-110-600 HDG	72	1500
1429386	CT-AC-35-50 HST	80	1924
1429387	CT-AC-35-75 HST	80	1925
1429388	CT-AC-35-100 HST	80	1926
1429389	CT-AC-35-200 HST	80	1927
1429390	CT-AC-35-300 HST	80	1928
1429391	CT-AC-35-400 HST	80	1929
1429392	CT-AC-35-500 HST	80	1930
1429393	CT-AC-35-600 HST	81	1931
1429394	CT-AC-60-50 HST	81	1932
1429395	CT-AC-60-75 HST	81	1933
1429396	CT-AC-60-100 HST	81	1934
1429397	CT-AC-60-200 HST	81	1935
1429398	CT-AC-60-300 HST	81	1936
1429399	CT-AC-60-400 HST	81	1937
1429400	INSTAL FT 100 L=3000 M	112	2782
1429401	INSTAL FT 100 L=3000 AD	112	2783
1429402	INSTAL FT 150 L=3000 M	112	2784
1429403	INSTAL FT 150 L=3000 AD	112	2785
1429404	INSTAL FT 180 L=3000 M	112	2788
1429405	INSTAL FT 180 L=3000 AD	112	2789
1429406	INSTAL FT 150-4 M	112	2786
1429407	INSTAL FT 150-4 AD	112	2787
1429408	INSTAL FT 40 L=2700 M	112	2781
1429410	INSTAL IC 100 M	112	2790
1429411	INSTAL IC 100 AD	112	2791
1429412	INSTAL IC 150 M	112	2792
1429413	INSTAL IC 150 AD	112	2793
1429414	INSTAL IC 180 M	112	2794
1429415	INSTAL IC 180 AD	112	2795
1429420	INSTAL EC 100 M	112	2796
1429421	INSTAL EC 100 AD	112	2797
1429422	INSTAL EC 150 M	112	2798
1429423	INSTAL EC 150 AD	112	2799
1429424	INSTAL EC 180 M	112	2800
1429425	INSTAL EC 180 AD	112	2801
1429430	INSTAL LC 100 M	112	2802
1429431	INSTAL LC 100 AD	112	2803
1429432	INSTAL LCU 150 M	112	2804
1429433	INSTAL LCU 150 AD	112	2805
1429434	INSTAL LCD 150 M	112	2806
1429435	INSTAL LCD 150 AD	112	2807
1429436	INSTAL LC 180 M	112	2808
1429437	INSTAL LC 180 AD	112	2809
1429438	CT-AC-60-500 HST	81	1938
1429439	CT-AC-60-600 HST	81	1939
1429440	INSTAL SE 100 M	113	2810
1429441	INSTAL SE 100 AD	113	2811
1429442	INSTAL SE 150 M	113	2812
1429443	INSTAL SE 150 AD	113	2813
1429444	INSTAL SE 180 M	113	2814
1429445	INSTAL SE 180 AD	113	2815
1429446	CT-AC-85-100 HST	81	1940
1429447	CT-AC-85-200 HST	81	1941
1429448	CT-AC-85-300 HST	81	1942
1429449	CT-AC-85-400 HST	81	1943
1429450	INSTAL FT J	113	2816
1429451	INSTAL CH	113	2817
1429452	CT-AC-85-500 HST	81	1944
1429453	CT-AC-85-600 HST	81	1945
1429454	CT-AC-110-100 HST	81	1946
1429455	CT-AC-110-200 HST	81	1947
1429456	CT-AC-110-300 HST	81	1948
1429457	CT-AC-110-400 HST	81	1949
1429458	CT-AC-110-500 HST	81	1950
1429459	CT-AC-110-600 HST	81	1951
1429460	ALUMEK KA-45 L=3000 AD	50	800
1429461	ALUMEK KA-45 L=3000 M	50	801
1429462	CT-VUC-60-100 PG	68	1304
1429463	CT-VUC-60-200 PG	68	1305
1429464	CT-VUC-60-300 PG	68	1306
1429465	CT-VUC-60-400 PG	68	1307
1429466	CT-VUC-60-500 PG	68	1308
1429467	CT-VUC-60-600 PG	68	1309
1429468	CT-VUC-85-100 PG	68	1310
1429469	CT-VUC-85-200 PG	68	1311
1429470	CT-VUC-85-300 PG	68	1312
1429471	CT-VUC-85-400 PG	68	1313
1429472	CT-VUC-85-500 PG	68	1314
1429473	CT-VUC-85-600 PG	68	1315
1429474	CT-VUC-110-100 PG	68	1316
1429475	CT-VUC-110-200 PG	68	1317
1429476	CT-VUC-110-300 PG	68	1318
1429477	CT-VUC-110-400 PG	68	1319
1429478	CT-VUC-110-500 PG	68	1320
1429479	CT-VUC-110-600 PG	68	1321
1429480	CT-VUC-60-100 HDG	77	1755
1429481	CT-VUC-60-200 HDG	77	1756
1429482	CT-VUC-60-300 HDG	77	1757
1429483	CT-VUC-60-400 HDG	77	1758
1429484	CT-VUC-60-500 HDG	77	1759
1429485	CT-VUC-60-600 HDG	77	1760
1429486	CT-VUC-85-100 HDG	77	1761
1429487	CT-VUC-85-200 HDG	77	1762
1429488	CT-VUC-85-300 HDG	77	1763
1429489	CT-VUC-85-400 HDG	77	1764
1429490	CT-VUC-85-500 HDG	77	1765
1429491	CT-VUC-85-600 HDG	77	1766
1429492	CT-VUC-110-100 HDG	77	1767
1429493	CT-VUC-110-200 HDG	77	1768
1429494	CT-VUC-110-300 HDG	77	1769
1429495	CT-VUC-110-400 HDG	77	1770
1429496	CT-VUC-110-500 HDG	77	1771
1429497	CT-VUC-110-600 HDG	77	1772
1429498	CT-VUC-60-100 HST	86	2196
1429499	CT-VUC-60-200 HST	86	2197
1429557	INSTAL SP P50 LE	106	2696
1429559	INSTAL SP P85 LE	106	2701
1429571	INSTAL SP WP P85 L=1500 M	106	2702
1429572	INSTAL SP WP P85 L=1500 AD	106	2703
1429573	INSTAL SP WP P50 L=1500 M	106	2697
1429574	INSTAL SP WP P50 L=1500 AD	106	2698
1429578	INSTAL SP P50 L=3000 M	106	2694
1429579	INSTAL SP P50 L=3000 AD	106	2695
1429580	INSTAL SP P85 L=3000 M	106	2699
1429581	INSTAL SP P85 L=3000 AD	106	2700
1429600	CT-VUC-60-300 HST	86	2198
1429601	INSTAL 108 L=3000 AD	108	2710
1429602	INSTAL 144 L=3000 AD	108	2711
1429603	INSTAL 170-1 L=3000 AD	108	2712
1429604	INSTAL 170-2 L=3000 AD	108	2713
1429605	INSTAL 210-2 L=3000 AD	108	2715
1429606	INSTAL 170-2-45 L=3000 AD	108	2714
1429607	CT-VUC-60-400 HST	86	2199
1429608	CT-VUC-60-500 HST	86	2200
1429609	CT-VUC-60-600 HST	86	2201
1429610	CT-VUC-85-100 HST	86	2202
1429611	INSTAL KU 108 AD	109	2731
1429612	INSTAL KU 144 AD	109	2732
1429613	INSTAL KU 170 AD	109	2733
1429614	CT-VUC-85-200 HST	86	2203
1429615	INSTAL KU 210 AD	109	2734
1429616	CT-VUC-85-300 HST	86	2204
1429617	CT-VUC-85-400 HST	86	2205
1429618	CT-VUC-85-500 HST	86	2206
1429619	CT-VUC-85-600 HST	86	2207
1429620	CT-VUC-110-100 HST	86	2208
1429621	CT-VUC-110-200 HST	86	2209
1429622	CT-VUC-110-300 HST	86	2210
1429623	CT-VUC-110-400 HST	86	2211
1429624	CT-VUC-110-500 HST	86	2212
1429625	CT-VUC-110-600 HST	86	2213
1429626	CT-VDC-60-100 PG	68	1328
1429627	CT-VDC-60-200 PG	68	1329
1429628	CT-VDC-60-300 PG	68	1330
1429629	CT-VDC-60-400 PG	68	1331
1429630	CT-VDC-60-500 PG	68	1332
1429634	CT-VDC-60-600 PG	68	1333
1429636	CT-VDC-85-100 PG	68	1334
1429637	CT-VDC-85-200 PG	68	1335
1429638	CT-VDC-85-300 PG	68	1336
1429639	CT-VDC-85-400 PG	68	1337
1429640	CT-VDC-85-500 PG	68	1338
1429641	CT-VDC-85-600 PG	68	1339
1429642	CT-VDC-110-100 PG	68	1340
1429643	CT-VDC-110-200 PG	68	1341
1429644	CT-VDC-110-300 PG	68	1342
1429645	CT-VDC-110-400 PG	68	1343
1429646	CT-VDC-110-500 PG	68	1344
1429647	CT-VDC-110-600 PG	68	1345
1429648	INSTAL K48 L=3000 AD	109	2722
1429649	INSTAL K45 L=3000 AD	109	2724
1429650	INSTAL K45 L=3000 M	109	2723
1429651	INSTAL P 108 AD	110	2751
1429652	INSTAL P 144 AD	110	2752
1429653	INSTAL P 170 AD	110	2753
1429654	CT-VDC-60-100 HDG	77	1779
1429655	INSTAL P 210 AD	110	2754
1429656	CT-VDC-60-200 HDG	77	1780
1429657	CT-VDC-60-300 HDG	77	1781
1429658	CT-VDC-60-400 HDG	77	1782
1429659	CT-VDC-60-500 HDG	77	1783
1429660	CT-VDC-60-600 HDG	77	1784
1429661	CT-VDC-85-100 HDG	77	1785
1429662	CT-VDC-85-200 HDG	77	1786
1429663	CT-VDC-85-300 HDG	77	1787
1429664	CT-VDC-85-400 HDG	77	1788
1429665	CT-VDC-85-500 HDG	78	1789
1429666	CT-VDC-85-600 HDG	78	1790
1429667	CT-VDC-110-100 HDG	78	1791
1429668	CT-VDC-110-200 HDG	78	1792
1429669	CT-VDC-110-300 HDG	78	1793
1429670	INSTAL PS L=3000 AD	110	2758
1429671	CT-VDC-110-400 HDG	78	1794
1429672	CT-VDC-110-500 HDG	78	1795
1429673	CT-VDC-110-600 HDG	78	1796
1429674	CT-VDC-60-100 HST	86	2220
1429675	CT-VDC-60-200 HST	86	2221
1429676	CT-VDC-60-300 HST	87	2222
1429677	CT-VDC-60-400 HST	87	2223
1429678	CT-VDC-60-500 HST	87	2224
1429679	CT-VDC-60-600 HST	87	2225
1429680	INSTAL K80 L=3000 AD	109	2726
1429681	INSTAL UT 108 AD	111	2777
1429682	INSTAL UT 144 AD	111	2778
1429683	INSTAL UT 170 AD	111	2779
1429684	INSTAL 170-2F L=3000 AD	108	2717
1429685	INSTAL UT 210 AD	111	2780
1429686	CT-VDC-85-100 HST	87	2226
1429687	CT-VDC-85-200 HST	87	2227
1429688	CT-VDC-85-300 HST	87	2228
1429689	CT-VDC-85-400 HST	87	2229
1429690	INSTAL 170-2 90 L=3000 AD	108	2719
1429691	CT-VDC-85-500 HST	87	2230
1429692	INSTAL P 170 90 AD	110	2756
1429693	CT-VDC-85-600 HST	87	2231
1429694	INSTAL SKU 170-2 90 AD	109	2736
1429695	INSTAL UKU 170-2 90 AD	109	2738
1429696	CT-VDC-110-100 HST	87	2232
1429697	CT-VDC-110-200 HST	87	2233
1429698	CT-VDC-110-300 HST	87	2234
1429699	CT-VDC-110-400 HST	87	2235
1429701	INSTAL 108 L=3000 M	108	2704
1429702	INSTAL 144 L=3000 M	108	2705
1429703	INSTAL 170-1 L=3000 M	108	2706
1429704	INSTAL 170-2 L=3000 M	108	2707
1429705	INSTAL 210-2 L=3000 M	108	2709
1429706	INSTAL 170-2-45 L=3000 M	108	2708
1429707	CT-VDC-110-500 HST	87	2236
1429708	CT-VDC-110-600 HST	87	2237
1429709	CT-EP-35-50 PG	69	1350
1429711	INSTAL KU 108 M	109	2727
1429712	INSTAL KU 144 M	109	2728
1429713	INSTAL KU 170 M	109	2729
1429714	CT-EP-35-75 PG	69	1351
1429715	INSTAL KU 210 M	109	2730
1429716	CT-EP-35-100 PG	69	1352
1429717	CT-EP-35-200 PG	69	1353
1429718	CT-EP-35-300 PG	69	1354
1429719	CT-EP-35-400 PG	69	1355
1429721	INSTAL P 108 M	110	2747
1429722	INSTAL P 144 M	110	2748
1429723	INSTAL P 170 M	110	2749
1429724	CT-EP-35-500 PG	69	1356
1429725	INSTAL P 210 M	110	2750
1429726	CT-EP-35-600 PG	69	1357
1429727	CT-EP-60-50 PG	69	1358
1429728	CT-EP-60-75 PG	69	1359
1429729	CT-EP-60-100 PG	69	1360
1429730	CT-EP-60-200 PG	69	1361
1429734	CT-EP-60-300 PG	69	1362
1429736	CT-EP-60-400 PG	69	1363
1429737	CT-EP-60-500 PG	69	1364
1429738	CT-EP-60-600 PG	69	1365
1429739	CT-EP-85-100 PG	69	1366
1429740	CT-EP-85-200 PG	69	1367
1429741	INSTAL LVK 108	111	2760
1429742	INSTAL LVK 144	111	2761
1429743	INSTAL LVK 170	111	2762
1429744	CT-EP-85-300 PG	69	1368
1429745	INSTAL LVK 210	111	2763
1429746	CT-EP-85-400 PG	69	1369
1429747	CT-EP-85-500 PG	69	1370
1429748	INSTAL K48 L=3000 M	109	2721
1429749	CT-EP-85-600 PG	69	1371
1429750	CT-EP-110-100 PG	69	1372
1429751	INSTAL LK 108	111	2764
1429752	INSTAL LK 144	111	2765
1429753	INSTAL LK 170	111	2766
1429754	CT-EP-110-200 PG	69	1373
1429755	INSTAL LK 210	111	2767
1429756	CT-EP-110-300 PG	69	1374
1429757	CT-EP-110-400 PG	69	1375
1429758	CT-EP-110-500 PG	69	1376
1429759	CT-EP-110-600 PG	69	1377
1429760	INSTAL SL	110	2744
1429761	INSTAL SK 20	110	2739
1429762	INSTAL SK 40	110	2740
1429763	INSTAL SK 75	110	2741
1429764	INSTAL SK 100	110	2742
1429765	INSTAL SK 125	110	2743
1429766	CT-EP-35-50 HDG	78	1801
1429767	CT-EP-35-75 HDG	78	1802
1429768	CT-EP-35-100 HDG	78	1803
1429769	INSTAL J	108	2720
1429770	INSTAL PS L=3000 M	110	2757
1429771	INSTAL PSJ	110	2759
1429772	CT-EP-35-200 HDG	78	1804
1429773	CT-EP-35-300 HDG	78	1805
1429774	CT-EP-35-400 HDG	78	1806
1429775	CT-EP-35-500 HDG	78	1807
1429776	CT-EP-35-600 HDG	78	1808
1429777	INSTAL VS L=1000	110	2745
1429778	INSTAL VS2 L=1000	110	2746
1429779	CT-EP-60-50 HDG	78	1809
1429780	INSTAL K80 L=3000 M	109	2725
1429781	INSTAL UT 108 M	111	2773
1429782	INSTAL UT 144 M	111	2774
1429783	INSTAL UT 170 M	111	2775
1429784	INSTAL 170-2F L=3000 M	108	2716
1429785	INSTAL UT 210 M	111	2776
1429786	CT-EP-60-75 HDG	78	1810
1429787	CT-EP-60-100 HDG	78	1811
1429788	CT-EP-60-200 HDG	78	1812
1429789	CT-EP-60-300 HDG	78	1813
1429790	INSTAL 170-2 90 L=3000 M	108	2718
1429791	CT-EP-60-400 HDG	78	1814
1429792	INSTAL P 170 90 M	110	2755
1429793	CT-EP-60-500 HDG	78	1815
1429794	INSTAL SKU 170-2 90 M	109	2735
1429795	INSTAL UKU 170-2 90 M	109	2737
1429796	CT-EP-60-600 HDG	78	1816
1429797	CT-EP-85-100 HDG	78	1817
1429798	CT-EP-85-200 HDG	78	1818
1429799	CT-EP-85-300 HDG	78	1819
1430000	CT-EP-85-400 HDG	78	1820
1430001	HST KS80-150 L=6000	18	67
1430002	HST KS80-200 L=6000	18	68
1430003	HST KS80-300 L=6000	18	69
1430004	HST KS80-400 L=6000	18	70
1430005	HST KS80-500 L=6000	18	71
1430006	HST KS80-600 L=6000	18	72
1430007	CT-EP-85-500 HDG	78	1821
1430008	CT-EP-85-600 HDG	78	1822
1430009	CT-EP-110-100 HDG	78	1823
1430011	CT-EP-110-200 HDG	78	1824
1430012	HST KS20-200 L=6000	17	46
1430013	HST KS20-300 L=6000	17	47
1430014	HST KS20-400 L=6000	17	48
1430015	HST KS20-500 L=6000	17	49
1430016	HST KS20-600 L=6000	17	50
1430017	CT-EP-110-300 HDG	78	1825
1430018	CT-EP-110-400 HDG	78	1826
1430019	CT-EP-110-500 HDG	78	1827
1430020	CT-EP-110-600 HDG	78	1828
1430022	HST KSF80-200 L=6000	18	93
1430023	HST KSF80-300 L=6000	18	94
1430024	HST KSF80-400 L=6000	18	95
1430025	HST KSF80-500 L=6000	18	96
1430026	HST KSF80-600 L=6000	18	97
1430027	CT-EP-35-50 HST	87	2242
1430028	CT-EP-35-75 HST	87	2243
1430029	CT-EP-35-100 HST	87	2244
1430031	CT-EP-35-200 HST	87	2245
1430032	CT-EP-35-300 HST	87	2246
1430033	CT-EP-35-400 HST	87	2247
1430034	CT-EP-35-500 HST	87	2248
1430035	CT-EP-35-600 HST	87	2249
1430036	CT-EP-60-50 HST	87	2250
1430037	CT-EP-60-75 HST	87	2251
1430038	CT-EP-60-100 HST	87	2252
1430039	CT-EP-60-200 HST	87	2253
1430040	CT-EP-60-300 HST	87	2254
1430041	CT-EP-60-400 HST	87	2255
1430042	CT-EP-60-500 HST	87	2256
1430043	CT-EP-60-600 HST	87	2257
1430044	CT-EP-85-100 HST	87	2258
1430045	CT-EP-85-200 HST	87	2259
1430046	CT-EP-85-300 HST	87	2260
1430047	CT-EP-85-400 HST	87	2261
1430048	CT-EP-85-500 HST	87	2262
1430049	CT-EP-85-600 HST	87	2263
1430050	CT-EP-110-100 HST	87	2264
1430051	HST KS90-150 R=300	19	129
1430052	HST KS90-200 R=300	19	130
1430053	HST KS90-300 R=300	19	131
1430054	HST KS90-400 R=300	19	132
1430055	HST KS90-500 R=300	19	133
1430056	HST KS90-600 R=300	19	134
1430057	CT-EP-110-200 HST	87	2265
1430058	CT-EP-110-300 HST	87	2266
1430059	CT-EP-110-400 HST	87	2267
1430060	CT-EP-110-500 HST	87	2268
1430061	CT-EP-110-600 HST	87	2269
1430091	HST KST-150 R=300	21	172
1430092	HST KST-200 R=300	21	173
1430093	HST KST-300 R=300	21	174
1430094	HST KST-400 R=300	21	175
1430095	HST KST-500 R=300	21	176
1430096	HST KST-600 R=300	21	177
1430172	HST VKF-200 4KN	25	309
1430172	HST VKF-200 4kN	85	2149
1430173	HST VKF-300 4KN	25	310
1430173	HST VKF-300 4kN	85	2150
1430174	HST VKF-400 4KN	25	311
1430174	HST VKF-400 4kN	85	2151
1430175	HST VKF-500 4KN	25	312
1430175	HST VKF-500 4kN	85	2152
1430176	HST VKF-600 4KN	25	313
1430176	HST VKF-600 4kN	85	2153
1430177	HST VKF-700 4KN	25	314
1430177	HST VKF-700 4kN	85	2154
1430178	HST VKF-800 4KN	25	315
1430178	HST VKF-800 4kN	85	2155
1430179	HST VKF-900 4KN	25	316
1430179	HST VKF-900 4kN	85	2156
1430180	HST VKF-1000 4KN	25	317
1430180	HST VKF-1000 4kN	85	2157
1430190	HST TP1-250	27	348
1430191	HST TP1-500	27	349
1430192	HST TP1-750	27	350
1430193	HST TP1-1000	27	351
1430194	HST TP1-1500	27	352
1430195	HST TP1-2000	27	353
1430200	HST TP2-500	27	359
1430201	HST TP2-1000	27	360
1430202	HST TP2-1500	27	361
1430203	HST TP2-2000	27	362
1430204	HST TP2-3000	27	363
1430252	HST HK13-216	24	265
1430253	HST HK13-316	24	266
1430254	HST HK13-416	24	267
1430255	HST HK13-516	24	268
1430256	HST HK13-616	24	269
1430262	HST TPK-200	26	337
1430262	HST TPK-200	85	2136
1430263	HST TPK-300	26	338
1430263	HST TPK-300	85	2137
1430264	HST TPK-400	26	339
1430264	HST TPK-400	85	2138
1430265	HST TPK-500	26	340
1430265	HST TPK-500	85	2139
1430266	HST TPK-600	26	341

Код	Наименование	стр.	линия
1430266	HST TPK-600	85	2140
1430290	HST SSR	22	207
1430291	HST SSU	22	208
1430292	HST SSA-KSF80	22	209
1430293	HST JK	32	451
1430294	HST NL	22	215
1430300	HST KK	29	391
1430302	HST KKF	29	392
1430303	HST VK2	29	396
1430304	HST VK3	29	397
1430305	HST RTF-10	30	403
1430306	HST RTF-16	30	404
1430310	HST VF	22	220
1430311	HST VFF	33	468
1430312	HST KSF-VT	33	470
1430313	HST ÄF	30	406
1430314	HST DPA	30	412
1430315	HST DPB	30	413
1430316	HST ASR-TF	32	445
1430317	HST KSF-NL	22	216
1430327	HST KAP	39	675
1430361	HST SK-150 L=1500	35	503
1430362	HST SK-200 L=1500	35	504
1430363	HST SK-300 L=1500	35	505
1430364	HST SK-400 L=1500	35	506
1430365	HST SK-500 L=1500	35	507
1430366	HST SK-600 L=1500	35	508
1430401	HST AP-40 L=2000	34	474
1430402	HST SR-50 L=2000	34	478
1430403	HST SR-100 L=2000	34	479
1430404	HST SR-150 L=2000	34	480
1430410	HST AS L=6030	31	431
1430411	HST ASR L=6030	31	432
1430414	HST FP L=1980	31	434
1430420	HST GT-10 L=2000	31	440
1430421	HST GT-16 L=2000	31	441
1430422	HST SMT	40	679
1430428	HST RS 1	40	683
1430429	HST RS 2	40	684
1430430	HST RS 3	40	685
1430434	HST JM M10	40	688
1430435	HST JM M16	40	689
1430436	HST MU M10	40	694
1430437	HST MU M16	40	695
1430438	HST RS KSF	22	210
1430441	HST FDC	30	422
1430570	HST MEK 70 L=6000	46	731
1430580	HST MEK KU-70	47	748
1430581	HST MEK T	49	777
1430582	HST MEK RK-70	48	758
1430583	HST MEK PK	49	773
1430584	HST MEK J-70	46	737
1430585	HST MEK NL	46	742
1430586	HST RDP-O	50	794
1430587	HST MEK VM	49	785
1431080	SK-150 L=1500 PURAL	34	493
1431081	SK-200 L=1500 PURAL	34	494
1431082	SK-300 L=1500 PURAL	34	495
1431083	SK-400 L=1500 PURAL	34	496
1431084	SK-500 L=1500 PURAL	34	497
1431085	SK-600 L=1500 PURAL	34	498
1431086	SK-700 L=1500 PURAL	34	499
1431087	SK-800 L=1500 PURAL	34	500
1431088	SK-900 L=1500 PURAL	34	501
1431089	SK-1000 L=1500 PURAL	34	502
1431091	PSK-150 L=3000 PURAL	35	515
1431092	PSK-200 L=3000 PURAL	35	516
1431093	PSK-300 L=3000 PURAL	35	517
1431094	PSK-400 L=3000 PURAL	35	518
1431095	PSK-500 L=3000 PURAL	35	519
1431096	PSK-600 L=3000 PURAL	35	520
1431161	KRL-KS-150 L=2000 PURAL	36	531
1431162	KRL-KS-200 L=2000 PURAL	36	532
1431163	KRL-KS-300 L=2000 PURAL	36	533
1431164	KRL-KS-400 L=2000 PURAL	36	534
1431165	KRL-KS-500 L=2000 PURAL	36	535
1431166	KRL-KS-600 L=2000 PURAL	36	536
1431172	KRL-KS90-200 R=100 PURAL	36	560
1431173	KRL-KS90-300 R=100 PURAL	36	561
1431174	KRL-KS90-400 R=100 PURAL	36	562
1431175	KRL-KS90-500 R=100 PURAL	36	563
1431176	KRL-KS90-600 R=100 PURAL	36	564
1431177	KRL-KS90-200 R=300 PURAL	36	566
1431178	KRL-KS90-300 R=300 PURAL	36	567
1431179	KRL-KS90-400 R=300 PURAL	36	568
1431180	KRL-KS90-500 R=300 PURAL	36	569
1431181	KRL-KS90-600 R=300 PURAL	36	570
1431182	KRL-KS90-200 R=600 PURAL	36	572
1431183	KRL-KS90-300 R=600 PURAL	36	573
1431184	KRL-KS90-400 R=600 PURAL	36	574
1431185	KRL-KS90-500 R=600 PURAL	36	575
1431186	KRL-KS90-600 R=600 PURAL	36	576
1431187	KRL-KS90-200 R=1000 PURAL	37	578
1431188	KRL-KS90-300 R=1000 PURAL	37	579
1431189	KRL-KS90-400 R=1000 PURAL	37	580
1431190	KRL-KS90-500 R=1000 PURAL	37	581
1431191	KRL-KS90-600 R=1000 PURAL	37	582
1431211	KRA-40-100 L=3000 PG	90	2270
1431212	KRA-40-200 L=3000 PG	90	2271
1431213	KRA-40-300 L=3000 PG	90	2272
1431214	KRA-40-400 L=3000 PG	90	2273
1431215	KRA-40-500 L=3000 PG	90	2274
1431231	KRA-40-100 L=3000 M	90	2285
1431232	KRA-40-200 L=3000 M	90	2286
1431233	KRA-40-300 L=3000 M	90	2287
1431234	KRA-40-400 L=3000 M	90	2288
1431235	KRA-40-500 L=3000 M	90	2289
1431251	KRB-40-100 L=3000 PG	90	2300
1431252	KRB-40-200 L=3000 PG	90	2301
1431253	KRB-40-300 L=3000 PG	90	2302
1431254	KRB-40-400 L=3000 PG	90	2303
1431255	KRB-40-500 L=3000 PG	90	2304
1431271	KRB-40-100 L=3000 M	91	2315
1431272	KRB-40-200 L=3000 M	91	2316
1431273	KRB-40-300 L=3000 M	91	2317
1431274	KRB-40-400 L=3000 M	91	2318
1431275	KRB-40-500 L=3000 M	91	2319
1431280	KRC-50 L=2000 PG	91	2330
1431281	KRC-100 L=2000 PG	91	2331
1431282	KRC-150 L=2000 PG	91	2332
1431283	KRC-200 L=2000 PG	91	2333
1431285	KRC-300 L=2000 PG	91	2334
1431286	KRC-400 L=2000 PG	91	2335
1431311	RS90-40-100 PG	91	2336
1431312	RS90-40-200 PG	91	2337
1431313	RS90-40-300 PG	91	2338
1431314	RS90-40-400 PG	91	2339
1431315	RS90-40-500 PG	91	2340
1431321	RS90-40-100 M	92	2351
1431322	RS90-40-200 M	92	2352
1431323	RS90-40-300 M	92	2353
1431324	RS90-40-400 M	92	2354
1431325	RS90-40-500 M	92	2355
1431331	SRS-40-100 PG	92	2366
1431332	SRS-40-200 PG	92	2367
1431333	SRS-40-300 PG	92	2368
1431334	SRS-40-400 PG	92	2369
1431335	SRS-40-500 PG	92	2370
1431341	SRS-40-100 M	92	2381
1431342	SRS-40-200 M	92	2382
1431343	SRS-40-300 M	92	2383
1431344	SRS-40-400 M	92	2384
1431345	SRS-40-500 M	92	2385
1431351	RT-40-100 PG	93	2396
1431352	RT-40-200 PG	93	2397
1431353	RT-40-300 PG	93	2398
1431354	RT-40-400 PG	93	2399
1431355	RT-40-500 PG	93	2400
1431361	RT-40-100 M	93	2411
1431362	RT-40-200 M	93	2412
1431363	RT-40-300 M	93	2413
1431364	RT-40-400 M	93	2414
1431365	RT-40-500 M	93	2415
1431371	TKU-40-100 PG	93	2426
1431372	TKU-40-200 PG	93	2427
1431373	TKU-40-300 PG	93	2428
1431374	TKU-40-400 PG	93	2429
1431375	TKU-40-500 PG	93	2430
1431381	TKU-40-100 M	94	2441
1431382	TKU-40-200 M	94	2442
1431383	TKU-40-300 M	94	2443
1431384	TKU-40-400 M	94	2444
1431385	TKU-40-500 M	94	2445
1431411	RSS-40-100 PG	94	2456
1431412	RSS-40-200 PG	94	2457
1431413	RSS-40-300 PG	94	2458
1431414	RSS-40-400 PG	94	2459
1431415	RSS-40-500 PG	94	2460
1431421	RSS-40-100 M	94	2471
1431422	RSS-40-200 M	94	2472
1431423	RSS-40-300 M	94	2473
1431424	RSS-40-400 M	94	2474
1431425	RSS-40-500 M	94	2475
1431430	KRC J-50 PG	95	2486
1431431	KRC J-100 PG	95	2487
1431432	KRC J-150 PG	95	2488
1431433	KRC J-200 PG	95	2489
1431435	KRC J-300 PG	95	2490
1431436	KRC J-400 PG	95	2491
1431451	RVS-40-100 PG	95	2492
1431452	RVS-40-200 PG	95	2493
1431453	RVS-40-300 PG	95	2494
1431454	RVS-40-400 PG	95	2495
1431455	RVS-40-500 PG	95	2496
1431461	RVS-40-100 M	95	2507
1431462	RVS-40-200 M	95	2508
1431463	RVS-40-300 M	95	2509
1431464	RVS-40-400 M	95	2510
1431465	RVS-40-500 M	95	2511
1431491	RMK-40-100 10 PG	95	2522
1431492	RMK-40-200 10 PG	95	2523
1431493	RMK-40-300 10 PG	95	2524
1431494	RMK-40-400 10 PG	95	2525
1431495	RMK-40-500 10 PG	95	2526
1431531	RVK-100 EG	96	2537
1431532	RVK-200 PG	96	2538
1431533	RVK-300 PG	96	2539
1431534	RVK-400 PG	96	2540
1431541	RVK-100 M	96	2541
1431542	RVK-200 M	96	2542
1431543	RVK-300 M	96	2543
1431544	RVK-400 M	96	2544
1431551	SVK-100 PG	96	2545
1431552	SVK-200 PG	96	2546
1431553	SVK-300 PG	96	2547
1431554	SVK-400 PG	96	2548
1431555	SVK-500 PG	96	2549
1431561	SVK-100 M	96	2550
1431562	SVK-200 M	96	2551
1431563	SVK-300 M	96	2552
1431564	SVK-400 M	96	2553
1431565	SVK-500 M	96	2554
1431591	YPK-100 PG	96	2555
1431592	YPK-200 PG	96	2556
1431593	YPK-300 PG	96	2557
1431594	YPK-400 EG	96	2558
1431595	YPK-500 EG	96	2559
1431596	YPK-600 EG	96	2560
1431601	YPK-100 M	96	2561
1431602	YPK-200 M	96	2562
1431603	YPK-300 M	96	2563
1431604	YPK-400 M	96	2564
1431605	YPK-500 M	96	2565
1431606	YPK-600 M	96	2566
1431611	RÄF-40 PG	97	2577
1431612	RÄF-40 M	97	2580
1431619	RTF-10 M	97	2586
1431621	RTF-16 M	97	2587
1431623	RTF-Z M	97	2588
1431648	RDP-O PG	50	791
1431648	RDP-O PG	97	2590
1431649	RDP-40 PG	50	790
1431649	RDP-40 PG	97	2589
1431650	RDP-40 M	50	792
1431650	RDP-40 M	97	2593
1431651	RDP-O M	50	793
1431651	RDP-O M	97	2594
1431671	APT-100 PG	98	2603
1431672	APT-200 PG	98	2604
1431673	APT-300 PG	98	2605
1431674	APT-400 PG	98	2606
1431675	APT-500 PG	98	2607
1431680	APJ-40 PG	98	2608
1431721	KRL-RS90-100 M	98	2626
1431722	KRL-RS90-200 M	98	2627
1431723	KRL-RS90-300 M	98	2628
1431724	KRL-RS90-400 M	98	2629
1431725	KRL-RS90-500 M	98	2630
1431732	RS RSS EG	99	2673
1431735	RS K EG	99	2675
1431740	MU M10 M	99	2671
1431746	JM M10 M	99	2672
1431758	MEK AH-70 PG	50	786
1431759	MEK AH-110 PG	50	788
1431764	MEK AH-70 M	50	787
1431765	MEK AH-110 M	50	789
1431771	P-40-100 KRA PG	99	2641
1431772	P-40-200 KRA PG	99	2642
1431773	P-40-300 KRA PG	99	2643
1431774	P-40-400 KRA PG	99	2644
1431775	P-40-500 KRA PG	99	2645
1431781	P-40-100 KRA M	99	2656
1431782	P-40-200 KRA M	99	2657
1431783	P-40-300 KRA M	99	2658
1431784	P-40-400 KRA M	99	2659
1431785	P-40-500 KRA M	99	2660
1431800	SS-10	97	2597
1431801	SS-16	97	2598
1431802	KS20-200 K L=3000 PG	16	21
1431803	KS20-300 K L=3000 PG	16	22
1431804	KS20-400 K L=3000 PG	16	23
1431805	KS20-500 K L=3000 PG	16	24
1431806	KS20-600 K L=3000 PG	16	25
1431811	KRL-RT-100 M	99	2636
1431812	KRL-RT-200 M	99	2637
1431813	KRL-RT-300 M	99	2638
1431814	KRL-RT-400 M	99	2639
1431815	KRL-RT-500 M	99	2640
1431821	KRL-100 L=3000 PG	98	2611
1431822	KRL-200 L=3000 PG	98	2612
1431823	KRL-300 L=3000 PG	98	2613
1431824	KRL-400 L=3000 PG	98	2614
1431825	KRL-500 L=3000 PG	98	2615
1431831	KRL-100 L=3000 M	98	2616
1431832	KRL-200 L=3000 M	98	2617
1431833	KRL-300 L=3000 M	98	2618
1431834	KRL-400 L=3000 M	98	2619
1431835	KRL-500 L=3000 M	98	2620
1431841	K-100 EG	97	2567
1431842	K-200 PG	97	2568
1431843	K-300 PG	97	2569
1431844	K-400 PG	97	2570
1431845	K-500 PG	97	2571
1431851	K-100 M	97	2572
1431852	K-200 M	97	2573
1431853	K-300 M	97	2574
1431854	K-400 M	97	2575
1431855	K-500 M	97	2576
1431881	KRL-RS90-100 PG	98	2621
1431882	KRL-RS90-200 PG	98	2622
1431883	KRL-RS90-300 PG	98	2623
1431884	KRL-RS90-400 PG	98	2624
1431885	KRL-RS90-500 PG	98	2625
1431891	KRL-RT-100 PG	99	2631
1431892	KRL-RT-200 PG	99	2632
1431893	KRL-RT-300 PG	99	2633
1431894	KRL-RT-400 PG	99	2634
1431895	KRL-RT-500 PG	99	2635
1431901	INSTAL SP45-1 L=2300 M	105	2676
1431902	INSTAL SP45-2 L=2300 M	105	2677
1431907	KS20-200 K L=6000 PG	16	16
1431908	KS20-300 K L=6000 PG	16	17
1431909	KS20-400 K L=6000 PG	16	18
1431910	INSTAL SP45 FS	105	2688
1431911	KS20-500 K L=6000 PG	16	19
1431912	KS20-600 K L=6000 PG	16	20
1431921	INSTAL SP45 MB1	105	2693
1431922	INSTAL SP45 MB2	105	2689
1431923	INSTAL SP45 MB3	105	2690
1431924	INSTAL SP45 TB	105	2691
1431925	INSTAL SP45 WB	105	2692
1431933	KS20-200 L=3000 ALUZN	17	31
1431934	KS20-300 L=3000 ALUZN	17	32
1431935	KS20-400 L=3000 ALUZN	17	33
1431936	KS20-500 L=3000 ALUZN	17	34
1431937	KS20-600 L=3000 ALUZN	17	35
1431943	KS20-200 L=6000 ALUZN	16	26
1431944	KS20-300 L=6000 ALUZN	16	27
1431945	KS20-400 L=6000 ALUZN	16	28
1431946	KS20-500 L=6000 ALUZN	16	29
1431947	KS20-600 L=6000 ALUZN	16	30
1431951	INSTAL SP45-1E L=2300 M	105	2678
1431952	INSTAL SP45-2E L=2300 M	105	2679
1431954	INSTAL SP45-4E L=2300 M	105	2680
1431955	INSTAL SP45-1FPE L=650 M	105	2684
1431956	INSTAL SP45-2FPE L=650 M	105	2685
1431961	INSTAL SP45-1E L=2300 AD	105	2681
1431962	INSTAL SP45-2E L=2300 AD	105	2682
1431964	INSTAL SP45-4E L=2300 AD	105	2683
1431965	INSTAL SP45-1FPE L=650 AD	105	2686
1431966	INSTAL SP45-2FPE L=650 AD	105	2687
1432001	KRA-60-100 L=3000 PG	90	2275
1432002	KRA-60-200 L=3000 PG	90	2276
1432003	KRA-60-300 L=3000 PG	90	2277
1432004	KRA-60-400 L=3000 PG	90	2278
1432005	KRA-60-500 L=3000 PG	90	2279
1432021	KRA-60-100 L=3000 M	90	2290
1432022	KRA-60-200 L=3000 M	90	2291
1432023	KRA-60-300 L=3000 M	90	2292
1432024	KRA-60-400 L=3000 M	90	2293
1432025	KRA-60-500 L=3000 M	90	2294
1432041	KRA-90-100 L=3000 PG	90	2280
1432042	KRA-90-200 L=3000 PG	90	2281
1432043	KRA-90-300 L=3000 PG	90	2282
1432044	KRA-90-400 L=3000 PG	90	2283
1432045	KRA-90-500 L=3000 PG	90	2284
1432051	KRA-90-100 L=3000 M	90	2295
1432052	KRA-90-200 L=3000 M	90	2296
1432053	KRA-90-300 L=3000 M	90	2297
1432054	KRA-90-400 L=3000 M	90	2298
1432055	KRA-90-500 L=3000 M	90	2299
1432081	KRB-60-100 L=3000 PG	90	2305
1432082	KRB-60-200 L=3000 PG	90	2306
1432083	KRB-60-300 L=3000 PG	90	2307
1432084	KRB-60-400 L=3000 PG	90	2308
1432085	KRB-60-500 L=3000 PG	90	2309
1432101	KRB-60-100 L=3000 M	91	2320
1432102	KRB-60-200 L=3000 M	91	2321
1432103	KRB-60-300 L=3000 M	91	2322
1432104	KRB-60-400 L=3000 M	91	2323
1432105	KRB-60-500 L=3000 M	91	2324
1432121	KRB-90-100 L=3000 PG	90	2310
1432122	KRB-90-200 L=3000 PG	90	2311
1432123	KRB-90-300 L=3000 PG	90	2312
1432124	KRB-90-400 L=3000 PG	90	2313
1432125	KRB-90-500 L=3000 PG	90	2314
1432131	KRB-90-100 L=3000 M	91	2325
1432132	KRB-90-200 L=3000 M	91	2326
1432133	KRB-90-300 L=3000 M	91	2327
1432134	KRB-90-400 L=3000 M	91	2328
1432135	KRB-90-500 L=3000 M	91	2329
1432161	RS90-60-100 PG	91	2341
1432162	RS90-60-200 PG	91	2342
1432163	RS90-60-300 PG	91	2343
1432164	RS90-60-400 PG	91	2344
1432165	RS90-60-500 PG	91	2345
1432171	RS90-60-100 M	92	2356
1432172	RS90-60-200 M	92	2357
1432173	RS90-60-300 M	92	2358
1432174	RS90-60-400 M	92	2359
1432175	RS90-60-500 M	92	2360
1432181	RS90-90-100 PG	91	2346
1432182	RS90-90-200 PG	91	2347
1432183	RS90-90-300 PG	91	2348
1432184	RS90-90-400 PG	91	2349
1432185	RS90-90-500 PG	91	2350
1432191	RS90-90-100 M	92	2361
1432192	RS90-90-200 M	92	2362
1432193	RS90-90-300 M	92	2363
1432194	RS90-90-400 M	92	2364
1432195	RS90-90-500 M	92	2365
1432221	SRS-60-100 PG	92	2371
1432222	SRS-60-200 PG	92	2372
1432223	SRS-60-300 PG	92	2373
1432224	SRS-60-400 PG	92	2374
1432225	SRS-60-500 PG	92	2375
1432231	SRS-60-100 M	92	2386
1432232	SRS-60-200 M	92	2387
1432233	SRS-60-300 M	92	2388
1432234	SRS-60-400 M	92	2389
1432235	SRS-60-500 M	92	2390
1432241	SRS-90-100 PG	92	2376
1432242	SRS-90-200 PG	92	2377
1432243	SRS-90-300 PG	92	2378
1432244	SRS-90-400 PG	92	2379
1432245	SRS-90-500 PG	92	2380
1432251	SRS-90-100 M	92	2391
1432252	SRS-90-200 M	92	2392
1432253	SRS-90-300 M	92	2393
1432254	SRS-90-400 M	92	2394
1432255	SRS-90-500 M	92	2395
1432281	RT-60-100 PG	93	2401
1432282	RT-60-200 PG	93	2402
1432283	RT-60-300 PG	93	2403
1432284	RT-60-400 PG	93	2404
1432285	RT-60-500 PG	93	2405
1432291	RT-60-100 M	93	2416
1432292	RT-60-200 M	93	2417
1432293	RT-60-300 M	93	2418
1432294	RT-60-400 M	93	2419
1432295	RT-60-500 M	93	2420
1432301	RT-90-100 PG	93	2406
1432302	RT-90-200 PG	93	2407
1432303	RT-90-300 PG	93	2408
1432304	RT-90-400 PG	93	2409
1432305	RT-90-500 PG	93	2410
1432311	RT-90-100 M	93	2421
1432312	RT-90-200 M	93	2422
1432313	RT-90-300 M	93	2423
1432314	RT-90-400 M	93	2424
1432315	RT-90-500 M	93	2425
1432401	TKU-60-100 PG	93	2431
1432402	TKU-60-200 PG	93	2432
1432403	TKU-60-300 PG	93	2433
1432404	TKU-60-400 PG	93	2434
1432405	TKU-60-500 PG	93	2435
1432411	TKU-60-100 M	94	2446
1432412	TKU-60-200 M	94	2447
1432413	TKU-60-300 M	94	2448
1432414	TKU-60-400 M	94	2449
1432415	TKU-60-500 M	94	2450
1432421	TKU-90-100 PG	93	2436
1432422	TKU-90-200 PG	93	2437
1432423	TKU-90-300 PG	93	2438
1432424	TKU-90-400 PG	93	2439
1432425	TKU-90-500 PG	93	2440
1432431	TKU-90-100 M	94	2451
1432432	TKU-90-200 M	94	2452
1432433	TKU-90-300 M	94	2453
1432434	TKU-90-400 M	94	2454
1432435	TKU-90-500 M	94	2455
1432461	RSS-60-100 PG	94	2461
1432462	RSS-60-200 PG	94	2462
1432463	RSS-60-300 PG	94	2463
1432464	RSS-60-400 PG	94	2464
1432465	RSS-60-500 PG	94	2465
1432471	RSS-60-100 M	94	2476
1432472	RSS-60-200 M	94	2477
1432473	RSS-60-300 M	94	2478
1432474	RSS-60-400 M	94	2479
1432475	RSS-60-500 M	94	2480
1432481	RSS-90-100 PG	94	2466
1432482	RSS-90-200 PG	94	2467
1432483	RSS-90-300 PG	94	2468
1432484	RSS-90-400 PG	94	2469
1432485	RSS-90-500 PG	94	2470
1432491	RSS-90-100 M	94	2481
1432492	RSS-90-200 M	94	2482
1432493	RSS-90-300 M	94	2483
1432494	RSS-90-400 M	94	2484
1432495	RSS-90-500 M	94	2485
1432521	RVS-60-100 PG	95	2497
1432522	RVS-60-200 PG	95	2498
1432523	RVS-60-300 PG	95	2499
1432524	RVS-60-400 PG	95	2500
1432525	RVS-60-500 PG	95	2501
1432531	RVS-60-100 M	95	2512
1432532	RVS-60-200 M	95	2513
1432533	RVS-60-300 M	95	2514
1432534	RVS-60-400 M	95	2515
1432535	RVS-60-500 M	95	2516
1432541	RVS-90-100 PG	95	2502
1432542	RVS-90-200 PG	95	2503
1432543	RVS-90-300 PG	95	2504
1432544	RVS-90-400 PG	95	2505
1432545	RVS-90-500 PG	95	2506
1432551	RVS-90-100 M	95	2517
1432552	RVS-90-200 M	95	2518
1432553	RVS-90-300 M	95	2519
1432554	RVS-90-400 M	95	2520
1432555	RVS-90-500 M	95	2521
1432611	RMK-60-100 10 PG	96	2527
1432612	RMK-60-200 10 PG	96	2528
1432613	RMK-60-300 10 PG	96	2529
1432614	RMK-60-400 10 PG	96	2530
1432615	RMK-60-500 10 PG	96	2531
1432631	RMK-90-100 10 PG	96	2532
1432632	RMK-90-200 10 PG	96	2533
1432633	RMK-90-300 10 PG	96	2534
1432634	RMK-90-400 10 PG	96	2535
1432635	RMK-90-500 10 PG	96	2536
1432671	P-60-100 KRA PG	99	2646
1432672	P-60-200 KRA PG	99	2647
1432673	P-60-300 KRA PG	99	2648
1432674	P-60-400 KRA PG	99	2649
1432675	P-60-500 KRA PG	99	2650
1432681	P-60-100 KRA M	99	2661
1432682	P-60-200 KRA M	99	2662
1432683	P-60-300 KRA M	99	2663
1432684	P-60-400 KRA M	99	2664
1432685	P-60-500 KRA M	99	2665
1432691	P-90-100 KRA PG	99	2651
1432692	P-90-200 KRA PG	99	2652
1432693	P-90-300 KRA PG	99	2653
1432694	P-90-400 KRA PG	99	2654
1432695	P-90-500 KRA PG	99	2655
1432701	P-90-100 KRA M	99	2666
1432702	P-90-200 KRA M	99	2667
1432703	P-90-300 KRA M	99	2668
1432704	P-90-400 KRA M	99	2669
1432705	P-90-500 KRA M	99	2670
1432731	RÄF-60 PG	97	2578
1432732	RÄF-90 PG	97	2579
1432734	RÄF-60 M	97	2581
1432735	RÄF-90 M	97	2582
1432737	AP-60 L=2000 PG	98	2601
1432738	AP-90 L=2000 PG	98	2602
1432743	APJ-60 PG	98	2609
1432744	APJ-90 PG	98	2610
1432749	RDP-60 PG	97	2591
1432750	RDP-90 PG	97	2592
1432752	RDP-60 M	97	2595
1432753	RDP-90 M	97	2596
1432797	KRL-KS-700 L=3000 PG	35	527
1432798	KRL-KS-800 L=3000 PG	35	528
1432799	KRL-KS-900 L=3000 PG	35	529
1432800	KRL-KS-1000 L=3000 PG	35	530
1432801	KRL-KS90-150 R=300 PG	36	542
1432802	KRL-KS90-200 R=300 PG	36	543
1432803	KRL-KS90-300 R=300 PG	36	544
1432804	KRL-KS90-400 R=300 PG	36	545
1432805	KRL-KS90-500 R=300 PG	36	546
1432806	KRL-KS90-600 R=300 PG	36	547
1432807	KRL-KS90-200 R=600 PG	36	549
1432808	KRL-KS90-300 R=600 PG	36	550
1432809	KRL-KS90-400 R=600 PG	36	551
1432810	KRL-KS90-500 R=600 PG	36	552
1432811	KRL-KS90-600 R=600 PG	36	553
1432812	KRL-KS90-200 R=1000 PG	36	555
1432813	KRL-KS90-300 R=1000 PG	36	556
1432814	KRL-KS90-400 R=1000 PG	36	557
1432815	KRL-KS90-500 R=1000 PG	36	558
1432816	KRL-KS90-600 R=1000 PG	36	559
1432817	KRL-KS90-200 R=100 PG	36	537
1432818	KRL-KS90-300 R=100 PG	36	538
1432819	KRL-KS90-400 R=100 PG	36	539
1432820	KRL-KS90-500 R=100 PG	36	540
1432821	KRL-KS90-600 R=100 PG	36	541
1432822	KRL-KST-200 R=300 PG	37	584
1432823	KRL-KST-300 R=300 PG	37	585
1432824	KRL-KST-400 R=300 PG	37	586
1432825	KRL-KST-500 R=300 PG	37	587
1432826	KRL-KST-600 R=300 PG	37	588
1432827	KRL-KST-200 R=600 PG	37	590
1432828	KRL-KST-300 R=600 PG	37	591
1432829	KRL-KST-400 R=600 PG	37	592
1432830	KRL-KST-500 R=600 PG	37	593
1432831	KRL-KST-600 R=600 PG	37	594
1432832	KRL-KST-200 R=1000 PG	37	596
1432833	KRL-KST-300 R=1000 PG	37	597
1432834	KRL-KST-400 R=1000 PG	37	598
1432835	KRL-KST-500 R=1000 PG	37	599
1432836	KRL-KST-600 R=1000 PG	37	600
1432837	KRL-KSX-200 R=300 PG	38	620
1432838	KRL-KSX-300 R=300 PG	38	621
1432839	KRL-KSX-400 R=300 PG	38	622
1432840	KRL-KSX-500 R=300 PG	38	623
1432841	KRL-KSX-600 R=300 PG	38	624
1432842	KRL-KSV-200 R=300 PG	38	632
1432843	KRL-KSV-300 R=300 PG	38	633
1432844	KRL-KSV-400 R=300 PG	38	634
1432845	KRL-KSV-500 R=300 PG	38	635
1432846	KRL-KSV-600 R=300 PG	38	636
1432847	KRL-KS-200 L=3000 PG	35	522
1432848	KRL-KS-300 L=3000 PG	35	523
1432849	KRL-KS-400 L=3000 PG	35	524
1432850	KRL-KS-500 L=3000 PG	35	525
1432851	KRL-KS-600 L=3000 PG	35	526
1432852	KRL-J-200 PG	39	650
1432853	KRL-J-300 PG	39	651
1432854	KRL-J-400 PG	39	652
1432855	KRL-J-500 PG	39	653
1432856	KRL-J-600 PG	39	654
1432857	KRL-KST-200 R=300 PURAL	37	602
1432858	KRL-KST-300 R=300 PURAL	37	603
1432859	KRL-KST-400 R=300 PURAL	37	604
1432860	KRL-KST-500 R=300 PURAL	37	605
1432861	KRL-KST-600 R=300 PURAL	37	606
1432862	KRL-KST-200 R=600 PURAL	37	608
1432863	KRL-KST-300 R=600 PURAL	37	609
1432864	KRL-KST-400 R=600 PURAL	37	610
1432865	KRL-KST-500 R=600 PURAL	37	611
1432866	KRL-KST-600 R=600 PURAL	37	612
1432867	KRL-KST-200 R=1000 PURAL	37	614
1432868	KRL-KST-300 R=1000 PURAL	37	615
1432869	KRL-KST-400 R=1000 PURAL	37	616
1432870	KRL-KST-500 R=1000 PURAL	37	617
1432871	KRL-KST-600 R=1000 PURAL	37	618
1432872	KRL-KSX-200 R=300 PURAL	38	626
1432873	KRL-KSX-300 R=300 PURAL	38	627
1432874	KRL-KSX-400 R=300 PURAL	38	628
1432875	KRL-KSX-500 R=300 PURAL	38	629
1432876	KRL-KSX-600 R=300 PURAL	38	630
1432877	KRL-KSV-200 R=300 PURAL	38	644
1432878	KRL-KSV-300 R=300 PURAL	38	645
1432879	KRL-KSV-400 R=300 PURAL	38	646
1432880	KRL-KSV-500 R=300 PURAL	38	647
1432881	KRL-KSV-600 R=300 PURAL	38	648
1432882	KRL-J-200 PURAL	39	656
1432883	KRL-J-300 PURAL	39	657

Код	Наименование	стр.	линия
1432884	KRL-J-400 PURAL	39	658
1432885	KRL-J-500 PURAL	39	659
1432886	KRL-J-600 PURAL	39	660
1432887	PPU-200 L=3000 PG	39	662
1432888	PPU-300 L=3000 PG	39	663
1432889	PPU-400 L=3000 PG	39	664
1432890	PPU-500 L=3000 PG	39	665
1432891	PPU-600 L=3000 PG	39	666
1432892	PPU-200 L=3000 M	39	668
1432893	PPU-300 L=3000 M	39	669
1432894	PPU-400 L=3000 M	39	670
1432895	PPU-500 L=3000 M	39	671
1432896	PPU-600 L=3000 M	39	672
1432897	VM-KS PG	40	696
1432898	KRL-KS-150 L=3000 PG	35	521
1432901	KRL-KS90-150 R=600 PG	36	548
1432902	KRL-KS90-150 R=1000 PG	36	554
1432903	KRL-KS90-150 R=300 PURAL	36	565
1432904	KRL-KS90-150 R=600 PURAL	36	571
1432905	KRL-KS90-150 R=1000 PURAL	37	577
1432906	KRL-KST-150 R=300 PG	37	583
1432907	KRL-KST-150 R=600 PG	37	589
1432908	KRL-KST-150 R=1000 PG	37	595
1432909	KRL-KST-150 R=300 PURAL	37	601
1432910	KRL-KST-150 R=600 PURAL	37	607
1432911	KRL-KST-150 R=1000 PURAL	37	613
1432912	KRL-KSX-150 R=300 PG	38	619
1432913	KRL-KSX-150 R=300 PURAL	38	625
1432914	KRL-KSV-150 R=300 PG	38	631
1432915	KRL-KSV-150 R=300 PURAL	38	643
1432916	KRL-J-150 PG	39	649
1432917	KRL-J-150 PURAL	39	655
1432918	PPU-150 L=3000 PG	39	661
1432919	PPU-150 L=3000 M	39	667
1432961	KSVI-150 R=300 HDG	21	194
1432962	KSVI-200 R=300 HDG	21	195
1432963	KSVI-300 R=300 HDG	21	196
1432964	KSVI-400 R=300 HDG	21	197
1432965	KSVI-500 R=300 HDG	21	198
1432966	KSVI-600 R=300 HDG	21	199
1432981	KRL-KSVI-150 R=300 PG	38	637
1432982	KRL-KSVI-200 R=300 PG	38	638
1432983	KRL-KSVI-300 R=300 PG	38	639
1432984	KRL-KSVI-400 R=300 PG	38	640
1432985	KRL-KSVI-500 R=300 PG	38	641
1432986	KRL-KSVI-600 R=300 PG	38	642
1433102	KS20-200 L=6000 HDG	17	36
1433103	KS20-300 L=6000 HDG	17	37
1433104	KS20-400 L=6000 HDG	17	38
1433105	KS20-500 L=6000 HDG	17	39
1433106	KS20-600 L=6000 HDG	17	40
1433112	KS20-200 L=3000 HDG	17	41
1433113	KS20-300 L=3000 HDG	17	42
1433114	KS20-400 L=3000 HDG	17	43
1433115	KS20-500 L=3000 HDG	17	44
1433116	KS20-600 L=3000 HDG	17	45
1433122	MK-210 HDG	23	231
1433123	MK-310 HDG	23	232
1433124	MK-410 HDG	23	233
1433125	MK-510 HDG	23	234
1433126	MK-610 HDG	23	235
1433139	KK-MK HDG	29	389
1433199	SSC HDG	22	202
1433240	BASIC MB	111	2771
1433241	BASIC EC	111	2772
1433401	KSR80-150 L=6000 HDG	18	73
1433402	KSR80-200 L=6000 HDG	18	74
1433403	KSR80-300 L=6000 HDG	18	75
1433404	KSR80-400 L=6000 HDG	18	76
1433405	KSR80-500 L=6000 HDG	18	77
1433406	KSR80-600 L=6000 HDG	18	78
1433407	KSR80-700 L=6000 HDG	18	79
1433408	KSR80-800 L=6000 HDG	18	80
1433409	KSR80-900 L=6000 HDG	18	81
1433410	KSR80-1000 L=6000 HDG	18	82
1448400	WMT-30-70 L=3000 EG	54	804
1448401	WMT-30-100 L=3000 EG	54	805
1448402	WMT-30-200 L=3000 EG	54	806
1448403	WMT-30-300 L=3000 EG	54	807
1448404	WMT-30-400 L=3000 EG	54	808
1448405	WMT-30-500 L=3000 EG	54	809
1448406	WMT-30-600 L=3000 EG	54	810
1448407	WMT-50-70 L=3000 EG	54	811
1448408	WMT-50-100 L=3000 EG	54	812
1448409	WMT-50-200 L=3000 EG	54	813
1448410	WMT-50-300 L=3000 EG	54	814
1448411	WMT-50-400 L=3000 EG	54	815
1448412	WMT-50-500 L=3000 EG	54	816
1448413	WMT-50-600 L=3000 EG	54	817
1448415	WMT-100-100 L=3000 EG	54	818
1448416	WMT-100-200 L=3000 EG	54	819
1448417	WMT-100-300 L=3000 EG	54	820
1448418	WMT-100-400 L=3000 EG	54	821
1448419	WMT-100-500 L=3000 EG	54	822
1448420	WMT-100-600 L=3000 EG	54	823
1448423	WMT-150-200 L=3000 EG	54	824
1448424	WMT-150-300 L=3000 EG	54	825
1448425	WMT-150-400 L=3000 EG	54	826
1448426	WMT-150-500 L=3000 EG	54	827
1448427	WMT-150-600 L=3000 EG	54	828
1448500	WMT-30-70 L=3000 HDG	54	829
1448501	WMT-30-100 L=3000 HDG	54	830
1448502	WMT-30-200 L=3000 HDG	54	831
1448503	WMT-30-300 L=3000 HDG	54	832
1448504	WMT-30-400 L=3000 HDG	54	833

Код	Наименование	стр.	линия
1448505	WMT-30-500 L=3000 HDG	54	834
1448506	WMT-30-600 L=3000 HDG	54	835
1448507	WMT-50-70 L=3000 HDG	54	836
1448508	WMT-50-100 L=3000 HDG	54	837
1448509	WMT-50-200 L=3000 HDG	54	838
1448510	WMT-50-300 L=3000 HDG	54	839
1448511	WMT-50-400 L=3000 HDG	54	840
1448512	WMT-50-500 L=3000 HDG	54	841
1448513	WMT-50-600 L=3000 HDG	54	842
1448515	WMT-100-100 L=3000 HDG	54	843
1448516	WMT-100-200 L=3000 HDG	54	844
1448517	WMT-100-300 L=3000 HDG	54	845
1448518	WMT-100-400 L=3000 HDG	54	846
1448519	WMT-100-500 L=3000 HDG	54	847
1448520	WMT-100-600 L=3000 HDG	54	848
1448523	WMT-150-200 L=3000 HDG	55	849
1448524	WMT-150-300 L=3000 HDG	55	850
1448525	WMT-150-400 L=3000 HDG	55	851
1448526	WMT-150-500 L=3000 HDG	55	852
1448527	WMT-150-600 L=3000 HDG	55	853
1448600	WMT-30-70 L=3000 HST	55	854
1448601	WMT-30-100 L=3000 HST	55	855
1448602	WMT-30-200 L=3000 HST	55	856
1448603	WMT-30-300 L=3000 HST	55	857
1448604	WMT-30-400 L=3000 HST	55	858
1448605	WMT-30-500 L=3000 HST	55	859
1448606	WMT-30-600 L=3000 HST	55	860
1448607	WMT-50-70 L=3000 HST	55	861
1448608	WMT-50-100 L=3000 HST	55	862
1448609	WMT-50-200 L=3000 HST	55	863
1448610	WMT-50-300 L=3000 HST	55	864
1448611	WMT-50-400 L=3000 HST	55	865
1448612	WMT-50-500 L=3000 HST	55	866
1448613	WMT-50-600 L=3000 HST	55	867
1448615	WMT-100-100 L=3000 HST	55	868
1448616	WMT-100-200 L=3000 HST	55	869
1448617	WMT-100-300 L=3000 HST	55	870
1448618	WMT-100-400 L=3000 HST	55	871
1448619	WMT-100-500 L=3000 HST	55	872
1448620	WMT-100-600 L=3000 HST	55	873
1448623	WMT-150-200 L=3000 HST	55	874
1448624	WMT-150-300 L=3000 HST	55	875
1448625	WMT-150-400 L=3000 HST	55	876
1448626	WMT-150-500 L=3000 HST	55	877
1448627	WMT-150-600 L=3000 HST	55	878
1448700	WMT CL1 HST	55	886
1448701	WMT UC HDG	56	891
1448702	WMT UC HST	56	894
1448703	WMT CL HDG	55	882
1448704	WMT UC1 HDG	56	892
1448705	WMT UC1D HDG	56	893
1448706	WMT CL HST	55	885
1448707	WMT UC1 HST	56	895
1448708	WMT UC1D HST	56	896
1448709	WMT CL1 HDG	55	883
1448710	WMT CL EG	55	879
1448711	WMT UC EG	56	888
1448712	WMT CL1 EG	55	880
1448713	WMT UC1 EG	56	889
1448714	WMT UC1D EG	56	890
1448720	RS 4 EG	55	881
1448721	RS 4 HDG	55	884
1448722	RS 4 HST	55	887
1448730	WMT IP1 PG	56	900
1448731	WMT IP1 HDG	56	901
1448732	WMT IP1 HST	56	902
1448740	WMT WB1 PG	56	897
1448741	WMT WB1 HDG	56	898
1448742	WMT WB1 HST	56	899
1449100	PSK-150 L=3000 PG	35	509
1449101	PSK-200 L=3000 PG	35	510
1449102	PSK-300 L=3000 PG	35	511
1449103	PSK-400 L=3000 PG	35	512
1449104	PSK-500 L=3000 PG	35	513
1449105	PSK-600 L=3000 PG	35	514
1449108	RS MEK J 10 EG	50	802
1449109	RS MEK J 20 EG	50	803
1449115	RS KSF HDG	22	206
1449122	RS TKU M	99	2674
1449130	TP2-L-500 HDG	28	364
1449131	TP2-L-1000 HDG	28	365
1449132	TP2-L-1500 HDG	28	366
1449133	TP2-L-2000 HDG	28	367
1449134	TP2-L-3000 HDG	28	368
1449136	ASR-L L=6030 HDG	31	429
1449137	ASR-P L=6030 HDG	31	430
1449140	TP2-P-500 HDG	28	369
1449141	TP2-P-1000 HDG	28	370
1449142	TP2-P-1500 HDG	28	371
1449143	TP2-P-2000 HDG	28	372
1449144	TP2-P-3000 HDG	28	373
1449150	ST-300 HDG	28	382
1449151	ST-500 HDG	28	383
1449152	ST-800 HDG	28	384
1449153	ST-1500 HDG	28	385
1449156	PL HDG	32	452
1449160	GT-10 L=2000 HDG	31	438
1449161	GT-16 L=2000 HDG	31	439
1449166	MU M10 HDG	40	690
1449167	MU M16 HDG	40	691
1449200	PK1 HDG	32	454
1449201	KL-150 L=510 PG	30	414
1449202	KL-200 L=510 PG	30	415
1449203	KL-300 L=510 PG	30	416
1449204	KL-400 L=510 PG	30	417

Код	Наименование	стр.	линия
1449205	KL-500 L=510 PG	30	418
1449206	KL-600 L=510 PG	30	419
1449208	AS WALL L=1980 HDG	31	427
1449209	TFP2 M8 PG	32	446
1449210	TFP2 M10 PG	32	447
1449211	KS45-150 R=300 HDG	20	135
1449212	KS45-200 R=300 HDG	20	136
1449213	KS45-300 R=300 HDG	20	137
1449214	KS45-400 R=300 HDG	20	138
1449215	KS45-500 R=300 HDG	20	139
1449216	KS45-600 R=300 HDG	20	140
1449220	AS-TF HDG	32	442
1449221	PK3 HDG	32	456
1449228	DP-GT PG	30	420
1449229	FDC PG	30	421
1449240	TFP3 M10 PG	32	448
1449242	MK-210 PG	23	221
1449243	MK-310 PG	23	222
1449244	MK-410 PG	23	223
1449245	MK-510 PG	23	224
1449246	MK-610 PG	23	225
1449249	KK-MK PG	29	387
1449252	MK-216 PG	23	226
1449253	MK-316 PG	23	227
1449254	MK-416 PG	23	228
1449255	MK-516 PG	23	229
1449256	MK-616 PG	23	230
1449305	MEK 70 K L=3000 PG	46	722
1449307	MEK 110 L=3000 PG	46	725
1449308	MEK 70 L=3000 M	46	727
1449309	MEK 110 L=3000 M	46	729
1449311	MEK 70 K L=6000 PG	46	721
1449312	MEK 70 L=6000 PG	46	723
1449313	MEK 110 L=6000 PG	46	724
1449315	MEK 70 L=6000 M	46	726
1449317	MEK 110 L=6000 M	46	728
1449322	MEK NL PG	46	739
1449324	MEK NL M	46	740
1449329	MEK KR-70	47	743
1449330	MEK KR-70 M	47	744
1449332	MEK TR-70	47	749
1449333	MEK TR-70 M	47	750
1449335	MEK XR-70	47	751
1449336	MEK XR-70 M	47	752
1449337	MEK RPF-70-10 PG	48	761
1449338	MEK RPF-70-10 M	48	762
1449339	MEK KA-70 L=3000 M	50	798
1449340	MEK KA-110 L=3000 M	50	799
1449342	MEK KU-110 PG	47	745
1449343	MEK RPF-110-10 PG	48	764
1449344	MEK RPF-110-10 M	48	765
1449345	MEK RPF-70-8 PG	48	760
1449347	MEK KU-110 M	47	746
1449350	MEK RPF-110-8 PG	48	763
1449351	MEK J-70 PG	46	734
1449352	MEK J-110 PG	46	735
1449353	MEK VR PG	49	778
1449354	MEK VM-L PG	49	784
1449355	MEK VM PG	49	783
1449356	MEK RK-70 PG	48	753
1449357	MEK RK-110 PG	48	755
1449359	MEK KA-70 L=3000 PG	50	796
1449360	MEK KA-110 L=3000 PG	50	797
1449361	MEK SK-70 PG	48	766
1449362	MEK SK-110 PG	48	768
1449373	MEK PK PG	49	770
1449374	MEK PK M	49	771
1449379	MEK SK-70 M	48	767
1449380	MEK SK-110 M	48	769
1449383	MEK T PG	49	774
1449384	MEK T M	49	775
1449389	MEK RK-70 M	48	754
1449390	MEK RK-110 M	48	756
1449393	MEK KL MU	50	795
1449394	MEK P-70 PG	49	779
1449397	MEK P-70 M	49	780
1449398	MEK P-110 PG	49	781
1449400	MEK P-110 M	49	782
1449401	KS20-200 L=3000 PG	16	11
1449402	KS20-300 L=3000 PG	16	12
1449403	KS20-400 L=3000 PG	16	13
1449404	KS20-500 L=3000 PG	16	14
1449405	KS20-600 L=3000 PG	16	15
1449406	KS80-150 L=3000 HDG	17	61
1449407	KS80-200 L=3000 HDG	17	62
1449408	KS80-300 L=3000 HDG	17	63
1449409	KS80-400 L=3000 HDG	17	64
1449410	KS80-500 L=3000 HDG	17	65
1449411	KS80-600 L=3000 HDG	17	66
1449412	POL-200 L=3000 PG	34	482
1449413	POL-300 L=3000 PG	34	483
1449414	POL-400 L=3000 PG	34	484
1449415	POL-500 L=3000 PG	34	485
1449416	POL-600 L=3000 PG	34	486
1449417	POL-150 L=3000 PG	34	481
1449421	KST-150 R=1000 HDG	20	166
1449422	KST-200 R=1000 HDG	20	167
1449423	KST-300 R=1000 HDG	20	168
1449424	KST-400 R=1000 HDG	20	169
1449425	KST-500 R=1000 HDG	20	170
1449426	KST-600 R=1000 HDG	20	171
1449436	VKI-200 PG	26	318
1449437	VKI-300 PG	26	319
1449438	VKI-400 PG	26	320
1449439	VKI-500 PG	26	321

Код	Наименование	стр.	линия
1449440	VKI-600 PG	26	322
1449441	KSF90-200 R=300 HDG	20	141
1449442	KSF90-300 R=300 HDG	20	142
1449443	KSF90-400 R=300 HDG	20	143
1449444	KSF90-500 R=300 HDG	20	144
1449445	KSF90-600 R=300 HDG	20	145
1449451	KSV-150 R=300 HDG	21	188
1449452	KSV-200 R=300 HDG	21	189
1449453	KSV-300 R=300 HDG	21	190
1449454	KSV-400 R=300 HDG	21	191
1449455	KSV-500 R=300 HDG	21	192
1449456	KSV-600 R=300 HDG	21	193
1449462	HK13-216 PG	23	241
1449463	HK13-316 PG	23	242
1449464	HK13-416 PG	23	243
1449465	HK13-516 PG	23	244
1449466	HK13-616 PG	23	245
1449467	HK13-710 HDG	23	252
1449469	HK13-910 HDG	24	254
1449470	HK13-810 HDG	24	253
1449471	HK13-1010 HDG	24	255
1449472	HK13-210 PG	23	236
1449473	HK13-310 PG	23	237
1449474	HK13-410 PG	23	238
1449475	HK13-510 PG	23	239
1449476	HK13-610 PG	23	240
1449479	VK2 PG	29	393
1449480	NL PG	22	211
1449481	SSC PG	22	200
1449482	SSR PG	22	201
1449484	RTF-10 PG	30	398
1449484	RTF-10 PG	97	2583
1449486	KK PG	29	386
1449487	TPK-700 HDG	26	333
1449487	TPK-700 HDG	75	1690
1449488	TPK-800 HDG	26	334
1449488	TPK-800 HDG	75	1691
1449489	TPK-900 HDG	26	335
1449489	TPK-900 HDG	75	1692
1449490	ASR-P-TF HDG	32	444
1449491	TPK-1000 HDG	26	336
1449491	TPK-1000 HDG	75	1693
1449492	TPK-200 HDG	26	328
1449492	TPK-200 HDG	75	1685
1449493	TPK-300 HDG	26	329
1449493	TPK-300 HDG	75	1686
1449494	TPK-400 HDG	26	330
1449494	TPK-400 HDG	75	1687
1449495	TPK-500 HDG	26	331
1449495	TPK-500 HDG	75	1688
1449496	TPK-600 HDG	26	332
1449496	TPK-600 HDG	75	1689
1449497	HK1-300 HDG	28	374
1449498	HK1-500 HDG	28	375
1449499	HK1-750 HDG	28	376
1449500	HK1-1000 HDG	28	377
1449502	KS20-200 L=6000 PG	16	1
1449503	KS20-300 L=6000 PG	16	2
1449504	KS20-400 L=6000 PG	16	3
1449505	KS20-500 L=6000 PG	16	4
1449506	KS20-600 L=6000 PG	16	5
1449507	KS80-200 SP2.0 L=6000 HDG	18	83
1449508	KS80-300 SP2.0 L=6000 HDG	18	84
1449509	KS80-400 SP2.0 L=6000 HDG	18	85
1449510	KS80-500 SP2.0 L=6000 HDG	18	86
1449511	KS80-600 SP2.0 L=6000 HDG	18	87
1449512	KS20-200 L=4000 PG	16	6
1449513	KS20-300 L=4000 PG	16	7
1449514	KS20-400 L=4000 PG	16	8
1449515	KS20-500 L=4000 PG	16	9
1449516	KS20-600 L=4000 PG	16	10
1449521	KS80-150 L=6000 HDG	17	51
1449522	KS80-200 L=6000 HDG	17	52
1449523	KS80-300 L=6000 HDG	17	53
1449524	KS80-400 L=6000 HDG	17	54
1449525	KS80-500 L=6000 HDG	17	55
1449526	KS80-600 L=6000 HDG	17	56
1449527	KS80-700 L=6000 HDG	17	57
1449528	KS80-800 L=6000 HDG	17	58
1449529	KS80-900 L=6000 HDG	17	59
1449530	KS80-1000 L=6000 HDG	17	60
1449532	KSF80-200 L=6000 HDG	18	88
1449533	KSF80-300 L=6000 HDG	18	89
1449534	KSF80-400 L=6000 HDG	18	90
1449535	KSF80-500 L=6000 HDG	18	91
1449536	KSF80-600 L=6000 HDG	18	92
1449541	KS90-150 R=600 HDG	19	113
1449542	KS90-200 R=600 HDG	19	114
1449543	KS90-300 R=600 HDG	19	115
1449544	KS90-400 R=600 HDG	19	116
1449545	KS90-500 R=600 HDG	19	117
1449546	KS90-600 R=600 HDG	19	118
1449547	KS90-150 R=300 HDG	19	103
1449548	KS90-200 R=300 HDG	19	104
1449549	KS90-300 R=300 HDG	19	105
1449550	KS90-400 R=300 HDG	19	106
1449551	KS90-500 R=300 HDG	19	107
1449552	KS90-600 R=300 HDG	19	108
1449553	KS90-150 R=1000 HDG	19	123
1449554	KS90-200 R=1000 HDG	19	124
1449555	KS90-300 R=1000 HDG	19	125
1449556	KS90-400 R=1000 HDG	19	126
1449557	KS90-500 R=1000 HDG	19	127
1449558	KS90-600 R=1000 HDG	19	128
1449560	KS90-200 R=100 HDG	19	98

Код	Наименование	стр.	линия
1449561	KS90-300 R=100 HDG	19	99
1449562	KS90-400 R=100 HDG	19	100
1449563	KS90-500 R=100 HDG	19	101
1449564	KS90-600 R=100 HDG	19	102
1449568	KST-150 R=300 HDG	20	146
1449569	KST-200 R=300 HDG	20	147
1449570	KST-300 R=300 HDG	20	148
1449571	KST-400 R=300 HDG	20	149
1449572	KST-500 R=300 HDG	20	150
1449573	KST-600 R=300 HDG	20	151
1449576	KSX-150 R=300 HDG	21	178
1449577	KSX-200 R=300 HDG	21	179
1449578	KSX-300 R=300 HDG	21	180
1449579	KSX-400 R=300 HDG	21	181
1449580	KSX-500 R=300 HDG	21	182
1449581	KSX-600 R=300 HDG	21	183
1449582	KST-150 R=600 HDG	20	156
1449583	KST-200 R=600 HDG	20	157
1449584	KST-300 R=600 HDG	20	158
1449585	KST-400 R=600 HDG	20	159
1449586	KST-500 R=600 HDG	20	160
1449587	KST-600 R=600 HDG	20	161
1449590	VK-150 2KN HDG	25	294
1449590	VK-150 2KN HDG	67	1251
1449590	VK-150 2KN HDG	76	1702
1449591	VK-200 2KN HDG	25	295
1449591	VK-200 2KN HDG	67	1252
1449591	VK-200 2KN HDG	76	1703
1449592	VK-300 2KN HDG	25	296
1449592	VK-300 2KN HDG	67	1253
1449592	VK-300 2KN HDG	76	1704
1449593	VK-400 2KN HDG	25	297
1449593	VK-400 2KN HDG	67	1254
1449593	VK-400 2KN HDG	76	1705
1449594	VK-500 2KN HDG	25	298
1449594	VK-500 2KN HDG	67	1255
1449594	VK-500 2KN HDG	76	1706
1449595	VK-600 2KN HDG	25	299
1449595	VK-600 2KN HDG	67	1256
1449595	VK-600 2KN HDG	76	1707
1449601	TP1-250 HDG	27	342
1449602	TP1-500 HDG	27	343
1449603	TP1-750 HDG	27	344
1449604	TP1-1000 HDG	27	345
1449606	TP1-1500 HDG	27	346
1449608	TP1-2000 HDG	27	347
1449610	TP2-500 HDG	27	354
1449613	TP2-1000 HDG	27	355
1449615	TP2-1500 HDG	27	356
1449617	TP2-2000 HDG	27	357
1449618	TP2-3000 HDG	27	358
1449620	FP L=1980 HDG	31	433
1449621	CK L=995 PG	31	435
1449622	VKF-200 4KN HDG	25	300
1449622	VKF-200 4KN HDG	67	1257
1449622	VKF-200 4KN HDG	76	1708
1449623	VKF-300 4KN HDG	25	301
1449623	VKF-300 4KN HDG	67	1258
1449623	VKF-300 4KN HDG	76	1709
1449624	VKF-400 4KN HDG	25	302
1449624	VKF-400 4KN HDG	67	1259
1449624	VKF-400 4KN HDG	76	1710
1449625	VKF-500 4KN HDG	25	303
1449625	VKF-500 4KN HDG	67	1260
1449625	VKF-500 4KN HDG	76	1711
1449626	VKF-600 4KN HDG	25	304
1449626	VKF-600 4KN HDG	67	1261
1449626	VKF-600 4KN HDG	76	1712
1449627	VKF-700 4KN HDG	25	305
1449627	VKF-700 4KN HDG	67	1262
1449627	VKF-700 4KN HDG	76	1713
1449628	VKF-800 4KN HDG	25	306
1449628	VKF-800 4KN HDG	67	1263
1449628	VKF-800 4KN HDG	76	1714
1449629	VKF-900 4KN HDG	25	307
1449629	VKF-900 4KN HDG	67	1264
1449629	VKF-900 4KN HDG	76	1715
1449630	VKF-1000 4KN HDG	25	308
1449630	VKF-1000 4KN HDG	67	1265
1449630	VKF-1000 4KN HDG	76	1716
1449631	PK1 EG	32	453
1449632	PK2 HDG	32	455
1449633	HK2-300 HDG	28	378
1449635	HK2-500 HDG	28	379
1449637	HK2-750 HDG	28	380
1449640	HK2-1000 HDG	28	381
1449641	HK13-150 HDG	23	246
1449642	HK13-210 HDG	23	247
1449643	HK13-310 HDG	23	248
1449644	HK13-410 HDG	23	249
1449645	HK13-510 HDG	23	250
1449646	HK13-610 HDG	23	251
1449647	AS K L=3015 PG	31	423
1449648	AS L=6030 HDG	31	424
1449649	TB HDG	40	678
1449650	GT-10 L=2000 EG	31	436
1449651	GT-16 L=2000 EG	31	437
1449652	RTF-10 HDG	30	399
1449653	RTF-16 HDG	30	400
1449653	RTF-16 HDG	97	2584
1449654	RTF-S HDG	30	401
1449655	SSA HDG	22	205
1449656	RTF-Z HDG	30	402
1449656	RTF-Z HDG	97	2585
1449657	FM-100 HDG	33	457

Код	Наименование	стр.	линия
1449658	FM-200 HDG	33	458
1449659	FM-300 HDG	33	459
1449660	AS L=6030 HDG	31	428
1449661	AS L=3015 HDG	31	425
1449662	NL-TK HDG	22	213
1449663	KSF-NL HDG	22	214
1449664	TFP PG	32	449
1449665	ASR-TF HDG	32	443
1449666	VF HDG	22	219
1449667	NL HDG	22	212
1449668	VK3 HDG	29	395
1449669	SSR HDG	22	203
1449670	SSU HDG	22	204
1449671	VK2 HDG	29	394
1449672	SP	33	464
1449673	JK HDG	32	450
1449675	VEF 2 HDG	22	217
1449676	KK HDG	29	388
1449678	KKF HDG	29	390
1449679	AF HDG	30	405
1449680	VFF HDG	33	467
1449681	AP	33	465
1449682	KSF-VT HDG	33	469
1449684	SMT HDG	40	677
1449685	DPA PG	30	407
1449686	DPA-O PG	30	408
1449687	DPB PG	30	409
1449689	DPB-O PG	30	410
1449690	AG PG	33	463
1449691	AS L=1980 HDG	31	426
1449692	HK13-216 HDG	24	256
1449693	HK13-316 HDG	24	257
1449694	HK13-416 HDG	24	258
1449695	HK13-516 HDG	24	259
1449696	HK13-616 HDG	24	260
1449697	RS 1 HDG	40	680
1449698	RS 2 HDG	40	681
1449699	RS 3 HDG	40	682
1449700	KAP PG	39	673
1449701	SR-50 L=2000 PG	34	475
1449702	SR-100 L=2000 PG	34	476
1449703	SR-150 L=2000 PG	34	477
1449704	JM M10 EG	40	686
1449705	JM M16 EG	40	687
1449706	HTK-AS HDG	33	460
1449707	HTK-LK HDG	33	461
1449708	HTK-SK HDG	33	462
1449709	MEKA SPRAY ZN	33	466
1449710	AP-40 L=2750 PG	34	471
1449710	AP-40 L=2750 PG	98	2599
1449711	SK-150 L=1550 PG	34	487
1449712	SK-200 L=1550 PG	34	488
1449713	SK-300 L=1550 PG	34	489
1449714	SK-400 L=1550 PG	34	490
1449715	SK-500 L=1550 PG	34	491
1449716	SK-600 L=1550 PG	34	492
1449718	AP-40 L=1750 PG	34	472
1449718	AP-40 L=1750 PG	98	2600
1449799	PE EG	41	720
1449807	KS90-700 R=300 HDG	19	109
1449808	KS90-800 R=300 HDG	19	110
1449809	KS90-900 R=300 HDG	19	111
1449810	KS90-1000 R=300 HDG	19	112
1449817	KST-700 R=300 HDG	20	152
1449818	KST-800 R=300 HDG	20	153
1449819	KST-900 R=300 HDG	20	154
1449820	KST-1000 R=300 HDG	20	155
1449827	KSX-700 R=300 HDG	21	184
1449828	KSX-800 R=300 HDG	21	185
1449829	KSX-900 R=300 HDG	21	186
1449830	KSX-1000 R=300 HDG	21	187
1449837	KST-700 R=600 HDG	20	162
1449838	KST-800 R=600 HDG	20	163
1449839	KST-900 R=600 HDG	20	164
1449840	KST-1000 R=600 HDG	20	165
1449847	KS90-700 R=600 HDG	19	119
1449848	KS90-800 R=600 HDG	19	120
1449849	KS90-900 R=600 HDG	19	121
1449850	KS90-1000 R=600 HDG	19	122
1449890	VF PG	22	218
1449900	KAP HDG	39	674
1449910	DPE M	30	411
1449970	PRT-200 PG	26	323
1449970	PRT-200 PG	66	1238
1449971	PRT-300 PG	26	324
1449971	PRT-300 PG	66	1239
1449972	PRT-400 PG	26	325
1449972	PRT-400 PG	66	1240
1449973	PRT-500 PG	26	326
1449973	PRT-500 PG	66	1241
1449974	PRT-600 PG	26	327
1449974	PRT-600 PG	66	1242
1449980	HK13-1016 HDG	24	264
1449987	HK13-716 HDG	24	261
1449988	HK13-816 HDG	24	262
1449989	HK13-916 HDG	24	263
1449992	MU M10 EG	40	692
1449993	MU M16 EG	40	693
1469300	CT-E-35-100 L=3000 PG	60	903
1469301	CT-E-35-200 L=3000 PG	60	904
1469302	CT-E-35-300 L=3000 PG	60	905
1469303	CT-E-35-400 L=3000 PG	60	906
1469304	CT-E-35-500 L=3000 PG	60	907
1469305	CT-E-35-600 L=3000 PG	60	908
1469306	CT-E-60-100 L=3000 PG	60	909

Код	Наименование	стр.	линия
1469307	CT-E-60-200 L=3000 PG	60	910
1469308	CT-E-60-300 L=3000 PG	60	911
1469309	CT-E-60-400 L=3000 PG	60	912
1469310	CT-E-60-500 L=3000 PG	60	913
1469311	CT-E-60-600 L=3000 PG	60	914
1469312	CT-E-85-100 L=3000 PG	60	915
1469313	CT-E-85-200 L=3000 PG	60	916
1469314	CT-E-85-300 L=3000 PG	60	917
1469315	CT-E-85-400 L=3000 PG	60	918
1469316	CT-E-85-500 L=3000 PG	60	919
1469317	CT-E-85-600 L=3000 PG	60	920
1469318	CT-E-110-100 L=3000 PG	60	921
1469319	CT-E-110-200 L=3000 PG	60	922
1469320	CT-E-110-300 L=3000 PG	60	923
1469321	CT-E-110-400 L=3000 PG	60	924
1469322	CT-E-110-500 L=3000 PG	60	925
1469323	CT-E-110-600 L=3000 PG	60	926
1469348	CT-PS-35-50 L=3000 PG	60	931
1469349	CT-PS-35-75 L=3000 PG	60	932
1469350	CT-PS-35-100 L=3000 PG	60	933
1469351	CT-PS-35-200 L=3000 PG	60	934
1469352	CT-PS-35-300 L=3000 PG	60	935
1469353	CT-PS-35-400 L=3000 PG	60	936
1469354	CT-PS-35-500 L=3000 PG	60	937
1469355	CT-PS-35-600 L=3000 PG	60	938
1469356	CT-PS-60-50 L=3000 PG	60	939
1469357	CT-PS-60-75 L=3000 PG	60	940
1469358	CT-PS-60-100 L=3000 PG	60	941
1469359	CT-PS-60-200 L=3000 PG	60	942
1469360	CT-PS-60-300 L=3000 PG	60	943
1469361	CT-PS-60-400 L=3000 PG	60	944
1469362	CT-PS-60-500 L=3000 PG	60	945
1469363	CT-PS-60-600 L=3000 PG	60	946
1469364	CT-PS-85-100 L=3000 PG	60	947
1469365	CT-PS-85-200 L=3000 PG	60	948
1469366	CT-PS-85-300 L=3000 PG	60	949
1469367	CT-PS-85-400 L=3000 PG	60	950
1469368	CT-PS-85-500 L=3000 PG	61	951
1469369	CT-PS-85-600 L=3000 PG	61	952
1469370	CT-PS-110-100 L=3000 PG	61	953
1469371	CT-PS-110-200 L=3000 PG	61	954
1469372	CT-PS-110-300 L=3000 PG	61	955
1469373	CT-PS-110-400 L=3000 PG	61	956
1469374	CT-PS-110-500 L=3000 PG	61	957
1469375	CT-PS-110-600 L=3000 PG	61	958
1469376	CT-US-35-50 L=3000 PG	61	959
1469377	CT-US-35-75 L=3000 PG	61	960
1469378	CT-US-35-100 L=3000 PG	61	961
1469379	CT-US-35-200 L=3000 PG	61	962
1469380	CT-US-35-300 L=3000 PG	61	963
1469381	CT-US-35-400 L=3000 PG	61	964
1469382	CT-US-35-500 L=3000 PG	61	965
1469383	CT-US-35-600 L=3000 PG	61	966
1469384	CT-US-60-50 L=3000 PG	61	967
1469385	CT-US-60-75 L=3000 PG	61	968
1469386	CT-US-60-100 L=3000 PG	61	969
1469387	CT-US-60-200 L=3000 PG	61	970
1469388	CT-US-60-300 L=3000 PG	61	971
1469389	CT-US-60-400 L=3000 PG	61	972
1469390	CT-US-60-500 L=3000 PG	61	973
1469391	CT-US-60-600 L=3000 PG	61	974
1469392	CT-US-85-100 L=3000 PG	61	975
1469393	CT-US-85-200 L=3000 PG	61	976
1469394	CT-US-85-300 L=3000 PG	61	977
1469395	CT-US-85-400 L=3000 PG	61	978
1469396	CT-US-85-500 L=3000 PG	61	979
1469397	CT-US-85-600 L=3000 PG	61	980
1469398	CT-US-110-100 L=3000 PG	61	981
1469399	CT-US-110-200 L=3000 PG	61	982
1469400	CT-US-110-300 L=3000 PG	61	983
1469401	CT-US-110-400 L=3000 PG	61	984
1469402	CT-US-110-500 L=3000 PG	61	985
1469403	CT-US-110-600 L=3000 PG	61	986
1469452	CT-PS-35-50 L=3000 HDG	69	1378
1469453	CT-PS-35-75 L=3000 HDG	69	1379
1469454	CT-PS-35-100 L=3000 HDG	69	1380
1469455	CT-PS-35-200 L=3000 HDG	69	1381
1469456	CT-PS-35-300 L=3000 HDG	69	1382
1469457	CT-PS-35-400 L=3000 HDG	69	1383
1469458	CT-PS-35-500 L=3000 HDG	69	1384
1469459	CT-PS-35-600 L=3000 HDG	69	1385
1469460	CT-PS-60-50 L=3000 HDG	69	1386
1469461	CT-PS-60-75 L=3000 HDG	69	1387
1469462	CT-PS-60-100 L=3000 HDG	69	1388
1469463	CT-PS-60-200 L=3000 HDG	69	1389
1469464	CT-PS-60-300 L=3000 HDG	69	1390
1469465	CT-PS-60-400 L=3000 HDG	69	1391
1469466	CT-PS-60-500 L=3000 HDG	69	1392
1469467	CT-PS-60-600 L=3000 HDG	69	1393
1469468	CT-PS-85-100 L=3000 HDG	69	1394
1469469	CT-PS-85-200 L=3000 HDG	70	1395
1469470	CT-PS-85-300 L=3000 HDG	70	1396
1469471	CT-PS-85-400 L=3000 HDG	70	1397
1469472	CT-PS-85-500 L=3000 HDG	70	1398
1469473	CT-PS-85-600 L=3000 HDG	70	1399
1469474	CT-PS-110-100 L=3000 HDG	70	1400
1469475	CT-PS-110-200 L=3000 HDG	70	1401
1469476	CT-PS-110-300 L=3000 HDG	70	1402
1469477	CT-PS-110-400 L=3000 HDG	70	1403
1469478	CT-PS-110-500 L=3000 HDG	70	1404
1469479	CT-PS-110-600 L=3000 HDG	70	1405
1469480	CT-US-35-50 L=3000 HDG	70	1406
1469481	CT-US-35-75 L=3000 HDG	70	1407
1469482	CT-US-35-100 L=3000 HDG	70	1408
1469483	CT-US-35-200 L=3000 HDG	70	1409
1469484	CT-US-35-300 L=3000 HDG	70	1410
1469485	CT-US-35-400 L=3000 HDG	70	1411
1469486	CT-US-35-500 L=3000 HDG	70	1412
1469487	CT-US-35-600 L=3000 HDG	70	1413
1469488	CT-US-60-50 L=3000 HDG	70	1414
1469489	CT-US-60-75 L=3000 HDG	70	1415
1469490	CT-US-60-100 L=3000 HDG	70	1416
1469491	CT-US-60-200 L=3000 HDG	70	1417
1469492	CT-US-60-300 L=3000 HDG	70	1418
1469493	CT-US-60-400 L=3000 HDG	70	1419
1469494	CT-US-60-500 L=3000 HDG	70	1420
1469495	CT-US-60-600 L=3000 HDG	70	1421
1469496	CT-US-85-100 L=3000 HDG	70	1422
1469497	CT-US-85-200 L=3000 HDG	70	1423
1469498	CT-US-85-300 L=3000 HDG	70	1424
1469499	CT-US-85-400 L=3000 HDG	70	1425
1469500	CT-US-85-500 L=3000 HDG	70	1426
1469501	CT-US-85-600 L=3000 HDG	70	1427
1469502	CT-US-110-100 L=3000 HDG	70	1428
1469503	CT-US-110-200 L=3000 HDG	70	1429
1469504	CT-US-110-300 L=3000 HDG	70	1430
1469505	CT-US-110-400 L=3000 HDG	70	1431
1469506	CT-US-110-500 L=3000 HDG	70	1432
1469507	CT-US-110-600 L=3000 HDG	70	1433
1469556	CT-PS-35-50 HST	78	1829
1469557	CT-PS-35-75 HST	78	1830
1469558	CT-PS-35-100 HST	78	1831
1469559	CT-PS-35-200 HST	78	1832
1469560	CT-PS-35-300 HST	78	1833
1469561	CT-PS-35-400 HST	79	1834
1469562	CT-PS-35-500 HST	79	1835
1469563	CT-PS-35-600 HST	79	1836
1469564	CT-PS-60-50 HST	79	1837
1469565	CT-PS-60-75 HST	79	1838
1469566	CT-PS-60-100 HST	79	1839
1469567	CT-PS-60-200 HST	79	1840
1469568	CT-PS-60-300 HST	79	1841
1469569	CT-PS-60-400 HST	79	1842
1469570	CT-PS-60-500 HST	79	1843
1469571	CT-PS-60-600 HST	79	1844
1469572	CT-PS-85-100 HST	79	1845
1469573	CT-PS-85-200 HST	79	1846
1469574	CT-PS-85-300 HST	79	1847
1469575	CT-PS-85-400 HST	79	1848
1469576	CT-PS-85-500 HST	79	1849
1469577	CT-PS-85-600 HST	79	1850
1469578	CT-PS-110-100 HST	79	1851
1469579	CT-PS-110-200 HST	79	1852
1469580	CT-PS-110-300 HST	79	1853
1469581	CT-PS-110-400 HST	79	1854
1469582	CT-PS-110-500 HST	79	1855
1469583	CT-PS-110-600 HST	79	1856
1469584	CT-US-35-50 HST	79	1857
1469585	CT-US-35-75 HST	79	1858
1469586	CT-US-35-100 HST	79	1859
1469587	CT-US-35-200 HST	79	1860
1469588	CT-US-35-300 HST	79	1861
1469589	CT-US-35-400 HST	79	1862
1469590	CT-US-35-500 HST	79	1863
1469591	CT-US-35-600 HST	79	1864
1469592	CT-US-60-50 HST	79	1865
1469593	CT-US-60-75 HST	79	1866
1469594	CT-US-60-100 HST	79	1867
1469595	CT-US-60-200 HST	79	1868
1469596	CT-US-60-300 HST	79	1869
1469597	CT-US-60-400 HST	79	1870
1469598	CT-US-60-500 HST	79	1871
1469599	CT-US-60-600 HST	79	1872
1469600	CT-US-85-100 HST	79	1873
1469601	CT-US-85-200 HST	79	1874
1469602	CT-US-85-300 HST	79	1875
1469603	CT-US-85-400 HST	79	1876
1469604	CT-US-85-500 HST	79	1877
1469605	CT-US-85-600 HST	79	1878
1469606	CT-US-110-100 HST	79	1879
1469607	CT-US-110-200 HST	79	1880
1469608	CT-US-110-300 HST	79	1881
1469609	CT-US-110-400 HST	79	1882
1469610	CT-US-110-500 HST	79	1883
1469611	CT-US-110-600 HST	79	1884
1469612	CT-C-50 L=3000 PG	67	1266
1469613	CT-C-75 L=3000 PG	67	1267
1469614	CT-C-100 L=3000 PG	67	1268
1469615	CT-C-200 L=3000 PG	67	1269
1469616	CT-C-300 L=3000 PG	67	1270
1469617	CT-C-400 L=3000 PG	67	1271
1469618	CT-C-500 L=3000 PG	67	1272
1469619	CT-C-600 L=3000 PG	67	1273
1469620	CT-C-50 L=3000 HDG	76	1717
1469621	CT-C-75 L=3000 HDG	76	1718
1469622	CT-C-100 L=3000 HDG	76	1719
1469623	CT-C-200 L=3000 HDG	76	1720
1469624	CT-C-300 L=3000 HDG	76	1721
1469625	CT-C-400 L=3000 HDG	76	1722
1469626	CT-C-500 L=3000 HDG	76	1723
1469627	CT-C-600 L=3000 HDG	76	1724
1469628	CT-C-50 HST	85	2158
1469629	CT-C-75 HST	85	2159
1469630	CT-C-100 HST	85	2160
1469631	CT-C-200 HST	85	2161
1469632	CT-C-300 HST	85	2162
1469633	CT-C-400 HST	85	2163
1469634	CT-C-500 HST	85	2164
1469635	CT-C-600 HST	85	2165
1469852	CT-LP-35-100 PG	63	1056
1469853	CT-LP-35-200 PG	63	1057
1469854	CT-LP-35-300 PG	63	1058
1469855	CT-LP-35-400 PG	63	1059
1469856	CT-LP-35-500 PG	63	1060
1469857	CT-LP-35-600 PG	63	1061
1469858	CT-LP-60-100 PG	63	1064
1469859	CT-LP-60-200 PG	63	1065
1469860	CT-LP-60-300 PG	63	1066
1469861	CT-LP-60-400 PG	63	1067
1469862	CT-LP-60-500 PG	63	1068
1469863	CT-LP-60-600 PG	63	1069
1469864	CT-LP-85-100 PG	63	1070
1469865	CT-LP-85-200 PG	63	1071
1469866	CT-LP-85-300 PG	63	1072
1469867	CT-LP-85-400 PG	63	1073
1469868	CT-LP-85-500 PG	63	1074
1469869	CT-LP-85-600 PG	63	1075
1469870	CT-LP-110-100 PG	63	1076
1469871	CT-LP-110-200 PG	63	1077
1469872	CT-LP-110-300 PG	63	1078
1469873	CT-LP-110-400 PG	63	1079
1469874	CT-LP-110-500 PG	63	1080
1469875	CT-LP-110-600 PG	63	1081
1469876	CT-TP-35-100 PG	64	1112
1469877	CT-TP-35-200 PG	64	1113
1469878	CT-TP-35-300 PG	64	1114
1469879	CT-TP-35-400 PG	64	1115
1469880	CT-TP-35-500 PG	64	1116
1469881	CT-TP-35-600 PG	64	1117
1469882	CT-TP-60-100 PG	64	1120
1469883	CT-TP-60-200 PG	64	1121
1469884	CT-TP-60-300 PG	64	1122
1469885	CT-TP-60-400 PG	64	1123
1469886	CT-TP-60-500 PG	64	1124
1469887	CT-TP-60-600 PG	64	1125
1469888	CT-TP-85-100 PG	64	1126
1469889	CT-TP-85-200 PG	64	1127
1469890	CT-TP-85-300 PG	64	1128
1469891	CT-TP-85-400 PG	64	1129
1469892	CT-TP-85-500 PG	64	1130
1469893	CT-TP-85-600 PG	64	1131
1469894	CT-TP-110-100 PG	64	1132
1469895	CT-TP-110-200 PG	64	1133
1469896	CT-TP-110-300 PG	64	1134
1469897	CT-TP-110-400 PG	64	1135
1469898	CT-TP-110-500 PG	64	1136
1469899	CT-TP-110-600 PG	64	1137
1469900	CT-XP-35-100 PG	64	1140
1469901	CT-XP-35-200 PG	64	1141
1469902	CT-XP-35-300 PG	64	1142
1469903	CT-XP-35-400 PG	64	1143
1469904	CT-XP-35-500 PG	64	1144
1469905	CT-XP-35-600 PG	64	1145
1469906	CT-XP-60-100 PG	64	1148
1469907	CT-XP-60-200 PG	64	1149
1469908	CT-XP-60-300 PG	64	1150
1469909	CT-XP-60-400 PG	64	1151
1469910	CT-XP-60-500 PG	64	1152
1469911	CT-XP-60-600 PG	64	1153
1469912	CT-XP-85-100 PG	64	1154
1469913	CT-XP-85-200 PG	65	1155
1469914	CT-XP-85-300 PG	65	1156
1469915	CT-XP-85-400 PG	65	1157
1469916	CT-XP-85-500 PG	65	1158
1469917	CT-XP-85-600 PG	65	1159
1469918	CT-XP-110-100 PG	65	1160
1469919	CT-XP-110-200 PG	65	1161
1469920	CT-XP-110-300 PG	65	1162
1469921	CT-XP-110-400 PG	65	1163
1469922	CT-XP-110-500 PG	65	1164
1469923	CT-XP-110-600 PG	65	1165
1469924	CT-LP-35-100 HDG	72	1503
1469925	CT-LP-35-200 HDG	72	1504
1469926	CT-LP-35-300 HDG	72	1505
1469927	CT-LP-35-400 HDG	72	1506
1469928	CT-LP-35-500 HDG	72	1507
1469929	CT-LP-35-600 HDG	72	1508
1469930	CT-LP-60-100 HDG	72	1511
1469931	CT-LP-60-200 HDG	72	1512
1469932	CT-LP-60-300 HDG	72	1513
1469933	CT-LP-60-400 HDG	72	1514
1469934	CT-LP-60-500 HDG	72	1515
1469935	CT-LP-60-600 HDG	72	1516
1469936	CT-LP-85-100 HDG	72	1517
1469937	CT-LP-85-200 HDG	72	1518
1469938	CT-LP-85-300 HDG	72	1519
1469939	CT-LP-85-400 HDG	72	1520
1469940	CT-LP-85-500 HDG	72	1521
1469941	CT-LP-85-600 HDG	72	1522
1469942	CT-LP-110-100 HDG	72	1523
1469943	CT-LP-110-200 HDG	72	1524
1469944	CT-LP-110-300 HDG	72	1525
1469945	CT-LP-110-400 HDG	72	1526
1469946	CT-LP-110-500 HDG	72	1527
1469947	CT-LP-110-600 HDG	72	1528
1469948	CT-TP-35-100 HDG	73	1559
1469949	CT-TP-35-200 HDG	73	1560
1469950	CT-TP-35-300 HDG	73	1561
1469951	CT-TP-35-400 HDG	73	1562
1469952	CT-TP-35-500 HDG	73	1563
1469953	CT-TP-35-600 HDG	73	1564
1469954	CT-TP-60-100 HDG	73	1567
1469955	CT-TP-60-200 HDG	73	1568
1469956	CT-TP-60-300 HDG	73	1569
1469957	CT-TP-60-400 HDG	73	1570
1469958	CT-TP-60-500 HDG	73	1571
1469959	CT-TP-60-600 HDG	73	1572
1469960	CT-TP-85-100 HDG	73	1573
1469961	CT-TP-85-200 HDG	73	1574
1469962	CT-TP-85-300 HDG	73	1575
1469963	CT-TP-85-400 HDG	73	1576
1469964	CT-TP-85-500 HDG	73	1577
1469965	CT-TP-85-600 HDG	73	1578
1469966	CT-TP-110-100 HDG	73	1579
1469967	CT-TP-110-200 HDG	73	1580
1469968	CT-TP-110-300 HDG	73	1581
1469969	CT-TP-110-400 HDG	73	1582
1469970	CT-TP-110-500 HDG	73	1583
1469971	CT-TP-110-600 HDG	73	1584
1469972	CT-XP-35-100 HDG	73	1587
1469973	CT-XP-35-200 HDG	73	1588
1469974	CT-XP-35-300 HDG	73	1589
1469975	CT-XP-35-400 HDG	73	1590
1469976	CT-XP-35-500 HDG	73	1591
1469977	CT-XP-35-600 HDG	73	1592
1469978	CT-XP-60-100 HDG	73	1595
1469979	CT-XP-60-200 HDG	74	1596
1469980	CT-XP-60-300 HDG	74	1597
1469981	CT-XP-60-400 HDG	74	1598
1469982	CT-XP-60-500 HDG	74	1599
1469983	CT-XP-60-600 HDG	74	1600
1469984	CT-XP-85-100 HDG	74	1601
1469985	CT-XP-85-200 HDG	74	1602
1469986	CT-XP-85-300 HDG	74	1603
1469987	CT-XP-85-400 HDG	74	1604
1469988	CT-XP-85-500 HDG	74	1605
1469989	CT-XP-85-600 HDG	74	1606
1469990	CT-XP-110-100 HDG	74	1607
1469991	CT-XP-110-200 HDG	74	1608
1469992	CT-XP-110-300 HDG	74	1609
1469993	CT-XP-110-400 HDG	74	1610
1469994	CT-XP-110-500 HDG	74	1611
1469995	CT-XP-110-600 HDG	74	1612
1469996	CT-LP-35-100 HST	81	1954
1469997	CT-LP-35-200 HST	81	1955
1469998	CT-LP-35-300 HST	81	1956
1469999	CT-LP-35-400 HST	81	1957
1470000	CT-LP-35-500 HST	81	1958
1470001	CT-LP-35-600 HST	81	1959
1470002	CT-LP-60-100 HST	81	1962
1470003	CT-LP-60-200 HST	81	1963
1470004	CT-LP-60-300 HST	81	1964
1470005	CT-LP-60-400 HST	81	1965
1470006	CT-LP-60-500 HST	81	1966
1470007	CT-LP-60-600 HST	81	1967
1470008	CT-LP-85-100 HST	81	1968
1470009	CT-LP-85-200 HST	81	1969
1470010	CT-LP-85-300 HST	81	1970
1470011	CT-LP-85-400 HST	81	1971
1470012	CT-LP-85-500 HST	81	1972
1470013	CT-LP-85-600 HST	81	1973
1470014	CT-LP-110-100 HST	81	1974
1470015	CT-LP-110-200 HST	81	1975
1470016	CT-LP-110-300 HST	81	1976
1470017	CT-LP-110-400 HST	81	1977
1470018	CT-LP-110-500 HST	81	1978
1470019	CT-LP-110-600 HST	81	1979
1470020	CT-TP-35-100 HST	82	2010
1470021	CT-TP-35-200 HST	82	2011
1470022	CT-TP-35-300 HST	82	2012
1470023	CT-TP-35-400 HST	82	2013
1470024	CT-TP-35-500 HST	82	2014
1470025	CT-TP-35-600 HST	82	2015
1470026	CT-TP-60-100 HST	82	2018
1470027	CT-TP-60-200 HST	82	2019
1470028	CT-TP-60-300 HST	82	2020
1470029	CT-TP-60-400 HST	82	2021
1470030	CT-TP-60-500 HST	82	2022
1470031	CT-TP-60-600 HST	82	2023
1470032	CT-TP-85-100 HST	82	2024
1470033	CT-TP-85-200 HST	82	2025
1470034	CT-TP-85-300 HST	82	2026
1470035	CT-TP-85-400 HST	82	2027
1470036	CT-TP-85-500 HST	82	2028
1470037	CT-TP-85-600 HST	82	2029
1470038	CT-TP-110-100 HST	82	2030
1470039	CT-TP-110-200 HST	82	2031
1470040	CT-TP-110-300 HST	82	2032
1470041	CT-TP-110-400 HST	82	2033
1470042	CT-TP-110-500 HST	82	2034
1470043	CT-TP-110-600 HST	82	2035
1470044	CT-XP-35-100 HST	83	2038
1470045	CT-XP-35-200 HST	83	2039
1470046	CT-XP-35-300 HST	83	2040
1470047	CT-XP-35-400 HST	83	2041
1470048	CT-XP-35-500 HST	83	2042
1470049	CT-XP-35-600 HST	83	2043
1470050	CT-XP-60-100 HST	83	2046
1470051	CT-XP-60-200 HST	83	2047
1470052	CT-XP-60-300 HST	83	2048
1470053	CT-XP-60-400 HST	83	2049
1470054	CT-XP-60-500 HST	83	2050
1470055	CT-XP-60-600 HST	83	2051
1470056	CT-XP-85-100 HST	83	2052
1470057	CT-XP-85-200 HST	83	2053
1470058	CT-XP-85-300 HST	83	2054
1470059	CT-XP-85-400 HST	83	2055
1470060	CT-XP-85-500 HST	83	2056
1470061	CT-XP-85-600 HST	83	2057
1470062	CT-XP-110-100 HST	83	2058
1470063	CT-XP-110-200 HST	83	2059
1470064	CT-XP-110-300 HST	83	2060
1470065	CT-XP-110-400 HST	83	2061
1470066	CT-XP-110-500 HST	83	2062
1470067	CT-XP-110-600 HST	83	2063
1470068	CT-LC-100 PG	67	1276
1470069	CT-LC-200 PG	67	1277
1470070	CT-LC-300 PG	67	1278
1470071	CT-LC-400 PG	67	1279
1470072	CT-LC-500 PG	67	1280
1470073	CT-LC-600 PG	67	1281
1470074	CT-TC-100 PG	67	1284
1470075	CT-TC-200 PG	67	1285
1470076	CT-TC-300 PG	67	1286
1470077	CT-TC-400 PG	67	1287
1470078	CT-TC-500 PG	67	1288
1470079	CT-TC-600 PG	67	1289
1470080	CT-XC-100 PG	67	1292
1470081	CT-XC-200 PG	68	1293
1470082	CT-XC-300 PG	68	1294
1470083	CT-XC-400 PG	68	1295
1470084	CT-XC-500 PG	68	1296
1470085	CT-XC-600 PG	68	1297
1470086	CT-LC-100 HDG	76	1727
1470087	CT-LC-200 HDG	76	1728
1470088	CT-LC-300 HDG	76	1729
1470089	CT-LC-400 HDG	76	1730
1470090	CT-LC-500 HDG	76	1731
1470091	CT-LC-600 HDG	76	1732
1470092	CT-TC-100 HDG	76	1735
1470093	CT-TC-200 HDG	76	1736
1470094	CT-TC-300 HDG	76	1737
1470095	CT-TC-400 HDG	76	1738
1470096	CT-TC-500 HDG	76	1739
1470097	CT-TC-600 HDG	76	1740
1470098	CT-XC-100 HDG	77	1743
1470099	CT-XC-200 HDG	77	1744
1470100	CT-XC-300 HDG	77	1745
1470101	CT-XC-400 HDG	77	1746
1470102	CT-XC-500 HDG	77	1747
1470103	CT-XC-600 HDG	77	1748
1470104	CT-LC-100 HST	85	2168
1470105	CT-LC-200 HST	85	2169
1470106	CT-LC-300 HST	85	2170
1470107	CT-LC-400 HST	85	2171
1470108	CT-LC-500 HST	85	2172
1470109	CT-LC-600 HST	85	2173
1470110	CT-TC-100 HST	86	2176
1470111	CT-TC-200 HST	86	2177
1470112	CT-TC-300 HST	86	2178
1470113	CT-TC-400 HST	86	2179
1470114	CT-TC-500 HST	86	2180
1470115	CT-TC-600 HST	86	2181
1470116	CT-XC-100 HST	86	2184
1470117	CT-XC-200 HST	86	2185
1470118	CT-XC-300 HST	86	2186
1470119	CT-XC-400 HST	86	2187
1470120	CT-XC-500 HST	86	2188
1470121	CT-XC-600 HST	86	2189
1470122	CT-VU-35-100 PG	65	1166
1470123	CT-VU-35-200 PG	65	1167
1470124	CT-VU-35-300 PG	65	1168
1470125	CT-VU-35-400 PG	65	1169
1470126	CT-VU-35-500 PG	65	1170
1470127	CT-VU-35-600 PG	65	1171
1470128	CT-VU-60-100 PG	65	1172
1470129	CT-VU-60-200 PG	65	1173
1470130	CT-VU-60-300 PG	65	1174
1470131	CT-VU-60-400 PG	65	1175
1470132	CT-VU-60-500 PG	65	1176
1470133	CT-VU-60-600 PG	65	1177
1470134	CT-VU-85-100 PG	65	1178
1470135	CT-VU-85-200 PG	65	1179
1470136	CT-VU-85-300 PG	65	1180
1470137	CT-VU-85-400 PG	65	1181
1470138	CT-VU-85-500 PG	65	1182
1470139	CT-VU-85-600 PG	65	1183
1470140	CT-VU-110-100 PG	65	1184
1470141	CT-VU-110-200 PG	65	1185
1470142	CT-VU-110-300 PG	65	1186
1470143	CT-VU-110-400 PG	65	1187
1470144	CT-VU-110-500 PG	65	1188
1470145	CT-VU-110-600 PG	65	1189
1470146	CT-VD-35-100 PG	65	1190
1470147	CT-VD-35-200 PG	65	1191
1470148	CT-VD-35-300 PG	65	1192
1470149	CT-VD-35-400 PG	65	1193
1470150	CT-VD-35-500 PG	65	1194
1470151	CT-VD-35-600 PG	65	1195
1470152	CT-VD-60-100 PG	65	1196
1470153	CT-VD-60-200 PG	65	1197
1470154	CT-VD-60-300 PG	65	1198
1470155	CT-VD-60-400 PG	65	1199
1470156	CT-VD-60-500 PG	65	1200
1470157	CT-VD-60-600 PG	65	1201
1470158	CT-VD-85-100 PG	65	1202
1470159	CT-VD-85-200 PG	65	1203
1470160	CT-VD-85-300 PG	65	1204
1470161	CT-VD-85-400 PG	65	1205
1470162	CT-VD-85-500 PG	66	1206
1470163	CT-VD-85-600 PG	66	1207
1470164	CT-VD-110-100 PG	66	1208
1470165	CT-VD-110-200 PG	66	1209
1470166	CT-VD-110-300 PG	66	1210
1470167	CT-VD-110-400 PG	66	1211
1470168	CT-VD-110-500 PG	66	1212
1470169	CT-VD-110-600 PG	66	1213
1470170	CT-VU-35-100 HDG	74	1613
1470171	CT-VU-35-200 HDG	74	1614
1470172	CT-VU-35-300 HDG	74	1615
1470173	CT-VU-35-400 HDG	74	1616
1470174	CT-VU-35-500 HDG	74	1617
1470175	CT-VU-35-600 HDG	74	1618
1470176	CT-VU-60-100 HDG	74	1619
1470177	CT-VU-60-200 HDG	74	1620
1470178	CT-VU-60-300 HDG	74	1621
1470179	CT-VU-60-400 HDG	74	1622
1470180	CT-VU-60-500 HDG	74	1623
1470181	CT-VU-60-600 HDG	74	1624
1470182	CT-VU-85-100 HDG	74	1625
1470183	CT-VU-85-200 HDG	74	1626
1470184	CT-VU-85-300 HDG	74	1627
1470185	CT-VU-85-400 HDG	74	1628
1470186	CT-VU-85-500 HDG	74	1629
1470187	CT-VU-85-600 HDG	74	1630
1470188	CT-VU-110-100 HDG	74	1631
1470189	CT-VU-110-200 HDG	74	1632
1470190	CT-VU-110-300 HDG	74	1633
1470191	CT-VU-110-400 HDG	74	1634
1470192	CT-VU-110-500 HDG	74	1635
1470193	CT-VU-110-600 HDG	74	1636
1470194	CT-VD-35-100 HDG	74	1637
1470195	CT-VD-35-200 HDG	74	1638
1470196	CT-VD-35-300 HDG	74	1639
1470197	CT-VD-35-400 HDG	74	1640
1470198	CT-VD-35-500 HDG	74	1641
1470199	CT-VD-35-600 HDG	74	1642
1470200	CT-VD-60-100 HDG	74	1643
1470201	CT-VD-60-200 HDG	74	1644
1470202	CT-VD-60-300 HDG	74	1645
1470203	CT-VD-60-400 HDG	74	1646
1470204	CT-VD-60-500 HDG	75	1647
1470205	CT-VD-60-600 HDG	75	1648
1470206	CT-VD-85-100 HDG	75	1649
1470207	CT-VD-85-200 HDG	75	1650
1470208	CT-VD-85-300 HDG	75	1651
1470209	CT-VD-85-400 HDG	75	1652
1470210	CT-VD-85-500 HDG	75	1653
1470211	CT-VD-85-600 HDG	75	1654
1470212	CT-VD-110-100 HDG	75	1655
1470213	CT-VD-110-200 HDG	75	1656
1470214	CT-VD-110-300 HDG	75	1657
1470215	CT-VD-110-400 HDG	75	1658
1470216	CT-VD-110-500 HDG	75	1659
1470217	CT-VD-110-600 HDG	75	1660
1470218	CT-VU-35-100 HST	83	2064
1470219	CT-VU-35-200 HST	83	2065
1470220	CT-VU-35-300 HST	83	2066
1470221	CT-VU-35-400 HST	83	2067
1470222	CT-VU-35-500 HST	83	2068
1470223	CT-VU-35-600 HST	83	2069
1470224	CT-VU-60-100 HST	83	2070
1470225	CT-VU-60-200 HST	83	2071
1470226	CT-VU-60-300 HST	83	2072
1470227	CT-VU-60-400 HST	83	2073
1470228	CT-VU-60-500 HST	83	2074
1470229	CT-VU-60-600 HST	83	2075
1470230	CT-VU-85-100 HST	83	2076
1470231	CT-VU-85-200 HST	83	2077
1470232	CT-VU-85-300 HST	83	2078
1470233	CT-VU-85-400 HST	83	2079
1470234	CT-VU-85-500 HST	83	2080
1470235	CT-VU-85-600 HST	83	2081
1470236	CT-VU-110-100 HST	83	2082
1470237	CT-VU-110-200 HST	83	2083
1470238	CT-VU-110-300 HST	83	2084
1470239	CT-VU-110-400 HST	83	2085
1470240	CT-VU-110-500 HST	83	2086
1470241	CT-VU-110-600 HST	83	2087
1470242	CT-VD-35-100 HST	84	2088
1470243	CT-VD-35-200 HST	84	2089
1470244	CT-VD-35-300 HST	84	2090
1470245	CT-VD-35-400 HST	84	2091
1470246	CT-VD-35-500 HST	84	2092
1470247	CT-VD-35-600 HST	84	2093
1470248	CT-VD-60-100 HST	84	2094
1470249	CT-VD-60-200 HST	84	2095
1470250	CT-VD-60-300 HST	84	2096
1470251	CT-VD-60-400 HST	84	2097
1470252	CT-VD-60-500 HST	84	2098
1470253	CT-VD-60-600 HST	84	2099
1470254	CT-VD-85-100 HST	84	2100
1470255	CT-VD-85-200 HST	84	2101
1470256	CT-VD-85-300 HST	84	2102
1470257	CT-VD-85-400 HST	84	2103
1470258	CT-VD-85-500 HST	84	2104
1470259	CT-VD-85-600 HST	84	2105
1470260	CT-VD-110-100 HST	84	2106
1470261	CT-VD-110-200 HST	84	2107
1470262	CT-VD-110-300 HST	84	2108
1470263	CT-VD-110-400 HST	84	2109
1470264	CT-VD-110-500 HST	84	2110
1470265	CT-VD-110-600 HST	84	2111
1470266	CT-VUC-35-100 PG	68	1298
1470267	CT-VUC-35-200 PG	68	1299
1470268	CT-VUC-35-300 PG	68	1300
1470269	CT-VUC-35-400 PG	68	1301
1470270	CT-VUC-35-500 PG	68	1302
1470271	CT-VUC-35-600 PG	68	1303
1470272	CT-VDC-35-100 PG	68	1322

Код	Наименование	стр.	линия
1470273	CT-VDC-35-200 PG	68	1323
1470274	CT-VDC-35-300 PG	68	1324
1470275	CT-VDC-35-400 PG	68	1325
1470276	CT-VDC-35-500 PG	68	1326
1470277	CT-VDC-35-600 PG	68	1327
1470278	CT-VUC-35-100 HDG	77	1749
1470279	CT-VUC-35-200 HDG	77	1750
1470280	CT-VUC-35-300 HDG	77	1751
1470281	CT-VUC-35-400 HDG	77	1752
1470282	CT-VUC-35-500 HDG	77	1753
1470283	CT-VUC-35-600 HDG	77	1754
1470284	CT-VDC-35-100 HDG	77	1773
1470285	CT-VDC-35-200 HDG	77	1774
1470286	CT-VDC-35-300 HDG	77	1775
1470287	CT-VDC-35-400 HDG	77	1776
1470288	CT-VDC-35-500 HDG	77	1777
1470289	CT-VDC-35-600 HDG	77	1778
1470290	CT-VUC-35-100 HST	86	2190
1470291	CT-VUC-35-200 HST	86	2191
1470292	CT-VUC-35-300 HST	86	2192
1470293	CT-VUC-35-400 HST	86	2193
1470294	CT-VUC-35-500 HST	86	2194
1470295	CT-VUC-35-600 HST	86	2195
1470296	CT-VDC-35-100 HST	86	2214
1470297	CT-VDC-35-200 HST	86	2215
1470298	CT-VDC-35-300 HST	86	2216
1470299	CT-VDC-35-400 HST	86	2217
1470300	CT-VDC-35-500 HST	86	2218
1470301	CT-VDC-35-600 HST	86	2219
1470310	CT-SCB-100 PG	61	991
1470311	CT-SCB-200 PG	61	992
1470312	CT-SCB-300 PG	61	993
1470313	CT-SCB-400 PG	61	994
1470314	CT-SCB-500 PG	61	995
1470315	CT-SCB-600 PG	61	996
1470320	CT-SCB-100 HDG	70	1438
1470321	CT-SCB-200 HDG	70	1439
1470322	CT-SCB-300 HDG	70	1440
1470323	CT-SCB-400 HDG	70	1441
1470324	CT-SCB-500 HDG	70	1442
1470325	CT-SCB-600 HDG	70	1443
1470330	CT-SCB-100 HST	80	1889
1470331	CT-SCB-200 HST	80	1890
1470332	CT-SCB-300 HST	80	1891
1470333	CT-SCB-400 HST	80	1892
1470334	CT-SCB-500 HST	80	1893
1470335	CT-SCB-600 HST	80	1894
1470340	CT-SCS-35 PG	61	987
1470341	CT-SCS-60 PG	61	988
1470342	CT-SCS-85 PG	61	989
1470343	CT-SCS-110 PG	61	990
1470344	CT-SCS-35 HDG	70	1434
1470345	CT-SCS-60 HDG	70	1435
1470346	CT-SCS-85 HDG	70	1436
1470347	CT-SCS-110 HDG	70	1437
1470348	CT-SCS-35 HST	80	1885
1470349	CT-SCS-60 HST	80	1886
1470350	CT-SCS-85 HST	80	1887
1470351	CT-SCS-110 HST	80	1888
1470352	RS 5 EG	61	997
1470353	RS 5 HDG	70	1444
1470354	RS 5 HST	80	1895
1470360	CT-SC-35-50 PG	62	998
1470361	CT-SC-35-75 PG	62	999
1470362	CT-SC-35-100 PG	62	1000
1470363	CT-SC-35-200 PG	62	1001
1470364	CT-SC-35-300 PG	62	1002
1470365	CT-SC-35-400 PG	62	1003
1470366	CT-SC-35-500 PG	62	1004
1470367	CT-SC-35-600 PG	62	1005
1470368	CT-SC-60-50 PG	62	1006
1470369	CT-SC-60-75 PG	62	1007
1470370	CT-SC-60-100 PG	62	1008
1470371	CT-SC-60-200 PG	62	1009
1470372	CT-SC-60-300 PG	62	1010
1470373	CT-SC-60-400 PG	62	1011
1470374	CT-SC-60-500 PG	62	1012
1470375	CT-SC-60-600 PG	62	1013
1470376	CT-SC-85-100 PG	62	1014
1470377	CT-SC-85-200 PG	62	1015
1470378	CT-SC-85-300 PG	62	1016
1470379	CT-SC-85-400 PG	62	1017
1470380	CT-SC-85-500 PG	62	1018
1470381	CT-SC-85-600 PG	62	1019
1470382	CT-SC-110-100 PG	62	1020
1470383	CT-SC-110-200 PG	62	1021
1470384	CT-SC-110-300 PG	62	1022
1470385	CT-SC-110-400 PG	62	1023
1470386	CT-SC-110-500 PG	62	1024
1470387	CT-SC-110-600 PG	62	1025
1470388	CT-SC-35-50 HDG	71	1445
1470389	CT-SC-35-75 HDG	71	1446
1470390	CT-SC-35-100 HDG	71	1447
1470391	CT-SC-35-200 HDG	71	1448
1470392	CT-SC-35-300 HDG	71	1449
1470393	CT-SC-35-400 HDG	71	1450
1470394	CT-SC-35-500 HDG	71	1451
1470395	CT-SC-35-600 HDG	71	1452
1470396	CT-SC-60-50 HDG	71	1453
1470397	CT-SC-60-75 HDG	71	1454
1470398	CT-SC-60-100 HDG	71	1455
1470399	CT-SC-60-200 HDG	71	1456

Код	Наименование	стр.	линия
1470400	CT-SC-60-300 HDG	71	1457
1470401	CT-SC-60-400 HDG	71	1458
1470402	CT-SC-60-500 HDG	71	1459
1470403	CT-SC-60-600 HDG	71	1460
1470404	CT-SC-85-100 HDG	71	1461
1470405	CT-SC-85-200 HDG	71	1462
1470406	CT-SC-85-300 HDG	71	1463
1470407	CT-SC-85-400 HDG	71	1464
1470408	CT-SC-85-500 HDG	71	1465
1470409	CT-SC-85-600 HDG	71	1466
1470410	CT-SC-110-100 HDG	71	1467
1470411	CT-SC-110-200 HDG	71	1468
1470412	CT-SC-110-300 HDG	71	1469
1470413	CT-SC-110-400 HDG	71	1470
1470414	CT-SC-110-500 HDG	71	1471
1470415	CT-SC-110-600 HDG	71	1472
1470416	CT-SC-35-50 HST	80	1896
1470417	CT-SC-35-75 HST	80	1897
1470418	CT-SC-35-100 HST	80	1898
1470419	CT-SC-35-200 HST	80	1899
1470420	CT-SC-35-300 HST	80	1900
1470421	CT-SC-35-400 HST	80	1901
1470422	CT-SC-35-500 HST	80	1902
1470423	CT-SC-35-600 HST	80	1903
1470424	CT-SC-60-50 HST	80	1904
1470425	CT-SC-60-75 HST	80	1905
1470426	CT-SC-60-100 HST	80	1906
1470427	CT-SC-60-200 HST	80	1907
1470428	CT-SC-60-300 HST	80	1908
1470429	CT-SC-60-400 HST	80	1909
1470430	CT-SC-60-500 HST	80	1910
1470431	CT-SC-60-600 HST	80	1911
1470432	CT-SC-85-100 HST	80	1912
1470433	CT-SC-85-200 HST	80	1913
1470434	CT-SC-85-300 HST	80	1914
1470435	CT-SC-85-400 HST	80	1915
1470436	CT-SC-85-500 HST	80	1916
1470437	CT-SC-85-600 HST	80	1917
1470438	CT-SC-110-100 HST	80	1918
1470439	CT-SC-110-200 HST	80	1919
1470440	CT-SC-110-300 HST	80	1920
1470441	CT-SC-110-400 HST	80	1921
1470442	CT-SC-110-500 HST	80	1922
1470443	CT-SC-110-600 HST	80	1923
1470450	CT-IS-35-100 PG	66	1214
1470451	CT-IS-35-200 PG	66	1215
1470452	CT-IS-35-300 PG	66	1216
1470453	CT-IS-35-400 PG	66	1217
1470454	CT-IS-35-500 PG	66	1218
1470455	CT-IS-35-600 PG	66	1219
1470456	CT-IS-60-100 PG	66	1220
1470457	CT-IS-60-200 PG	66	1221
1470458	CT-IS-60-300 PG	66	1222
1470459	CT-IS-60-400 PG	66	1223
1470460	CT-IS-60-500 PG	66	1224
1470461	CT-IS-60-600 PG	66	1225
1470462	CT-IS-85-100 PG	66	1226
1470463	CT-IS-85-200 PG	66	1227
1470464	CT-IS-85-300 PG	66	1228
1470465	CT-IS-85-400 PG	66	1229
1470466	CT-IS-85-500 PG	66	1230
1470467	CT-IS-85-600 PG	66	1231
1470468	CT-IS-110-100 PG	66	1232
1470469	CT-IS-110-200 PG	66	1233
1470470	CT-IS-110-300 PG	66	1234
1470471	CT-IS-110-400 PG	66	1235
1470472	CT-IS-110-500 PG	66	1236
1470473	CT-IS-110-600 PG	66	1237
1470474	CT-IS-35-100 HDG	75	1661
1470475	CT-IS-35-200 HDG	75	1662
1470476	CT-IS-35-300 HDG	75	1663
1470477	CT-IS-35-400 HDG	75	1664
1470478	CT-IS-35-500 HDG	75	1665
1470479	CT-IS-35-600 HDG	75	1666
1470480	CT-IS-60-100 HDG	75	1667
1470481	CT-IS-60-200 HDG	75	1668
1470482	CT-IS-60-300 HDG	75	1669
1470483	CT-IS-60-400 HDG	75	1670
1470484	CT-IS-60-500 HDG	75	1671
1470485	CT-IS-60-600 HDG	75	1672
1470486	CT-IS-85-100 HDG	75	1673
1470487	CT-IS-85-200 HDG	75	1674
1470488	CT-IS-85-300 HDG	75	1675
1470489	CT-IS-85-400 HDG	75	1676
1470490	CT-IS-85-500 HDG	75	1677
1470491	CT-IS-85-600 HDG	75	1678
1470492	CT-IS-110-100 HDG	75	1679
1470493	CT-IS-110-200 HDG	75	1680
1470494	CT-IS-110-300 HDG	75	1681
1470495	CT-IS-110-400 HDG	75	1682
1470496	CT-IS-110-500 HDG	75	1683
1470497	CT-IS-110-600 HDG	75	1684
1470498	CT-IS-35-100 HST	84	2112
1470499	CT-IS-35-200 HST	84	2113
1470500	CT-IS-35-300 HST	84	2114
1470501	CT-IS-35-400 HST	84	2115
1470502	CT-IS-35-500 HST	84	2116
1470503	CT-IS-35-600 HST	84	2117
1470504	CT-IS-60-100 HST	84	2118
1470505	CT-IS-60-200 HST	84	2119
1470506	CT-IS-60-300 HST	84	2120
1470507	CT-IS-60-400 HST	84	2121

Код	Наименование	стр.	линия
1470508	CT-IS-60-500 HST	84	2122
1470509	CT-IS-60-600 HST	84	2123
1470510	CT-IS-85-100 HST	84	2124
1470511	CT-IS-85-200 HST	84	2125
1470512	CT-IS-85-300 HST	84	2126
1470513	CT-IS-85-400 HST	84	2127
1470514	CT-IS-85-500 HST	84	2128
1470515	CT-IS-85-600 HST	84	2129
1470516	CT-IS-110-100 HST	84	2130
1470517	CT-IS-110-200 HST	84	2131
1470518	CT-IS-110-300 HST	84	2132
1470519	CT-IS-110-400 HST	84	2133
1470520	CT-IS-110-500 HST	84	2134
1470521	CT-IS-110-600 HST	84	2135
1470600	CT-ACH-35-50 PG	63	1082
1470601	CT-ACH-35-75 PG	63	1083
1470602	CT-ACH-35-100 PG	63	1084
1470603	CT-ACH-35-200 PG	63	1085
1470604	CT-ACH-35-300 PG	63	1086
1470605	CT-ACH-35-400 PG	63	1087
1470606	CT-ACH-35-500 PG	63	1088
1470607	CT-ACH-35-600 PG	63	1089
1470608	CT-ACH-60-50 PG	63	1090
1470609	CT-ACH-60-75 PG	63	1091
1470610	CT-ACH-60-100 PG	63	1092
1470611	CT-ACH-60-200 PG	63	1093
1470612	CT-ACH-60-300 PG	63	1094
1470613	CT-ACH-60-400 PG	63	1095
1470614	CT-ACH-60-500 PG	63	1096
1470615	CT-ACH-60-600 PG	63	1097
1470616	CT-ACH-85-100 PG	63	1098
1470617	CT-ACH-85-200 PG	63	1099
1470618	CT-ACH-85-300 PG	63	1100
1470619	CT-ACH-85-400 PG	64	1101
1470620	CT-ACH-85-500 PG	64	1102
1470621	CT-ACH-85-600 PG	64	1103
1470622	CT-ACH-110-100 PG	64	1104
1470623	CT-ACH-110-200 PG	64	1105
1470624	CT-ACH-110-300 PG	64	1106
1470625	CT-ACH-110-400 PG	64	1107
1470626	CT-ACH-110-500 PG	64	1108
1470627	CT-ACH-110-600 PG	64	1109
1470628	CT-ACH-35-50 HDG	72	1529
1470629	CT-ACH-35-75 HDG	72	1530
1470630	CT-ACH-35-100 HDG	72	1531
1470631	CT-ACH-35-200 HDG	72	1532
1470632	CT-ACH-35-300 HDG	72	1533
1470633	CT-ACH-35-400 HDG	72	1534
1470634	CT-ACH-35-500 HDG	72	1535
1470635	CT-ACH-35-600 HDG	72	1536
1470636	CT-ACH-60-50 HDG	72	1537
1470637	CT-ACH-60-75 HDG	72	1538
1470638	CT-ACH-60-100 HDG	72	1539
1470639	CT-ACH-60-200 HDG	72	1540
1470640	CT-ACH-60-300 HDG	72	1541
1470641	CT-ACH-60-400 HDG	72	1542
1470642	CT-ACH-60-500 HDG	73	1543
1470643	CT-ACH-60-600 HDG	73	1544
1470644	CT-ACH-85-100 HDG	73	1545
1470645	CT-ACH-85-200 HDG	73	1546
1470646	CT-ACH-85-300 HDG	73	1547
1470647	CT-ACH-85-400 HDG	73	1548
1470648	CT-ACH-85-500 HDG	73	1549
1470649	CT-ACH-85-600 HDG	73	1550
1470650	CT-ACH-110-100 HDG	73	1551
1470651	CT-ACH-110-200 HDG	73	1552
1470652	CT-ACH-110-300 HDG	73	1553
1470653	CT-ACH-110-400 HDG	73	1554
1470654	CT-ACH-110-500 HDG	73	1555
1470655	CT-ACH-110-600 HDG	73	1556
1470656	CT-ACH-35-50 HST	82	1980
1470657	CT-ACH-35-75 HST	82	1981
1470658	CT-ACH-35-100 HST	82	1982
1470659	CT-ACH-35-200 HST	82	1983
1470660	CT-ACH-35-300 HST	82	1984
1470661	CT-ACH-35-400 HST	82	1985
1470662	CT-ACH-35-500 HST	82	1986
1470663	CT-ACH-35-600 HST	82	1987
1470664	CT-ACH-60-50 HST	82	1988
1470665	CT-ACH-60-75 HST	82	1989
1470666	CT-ACH-60-100 HST	82	1990
1470667	CT-ACH-60-200 HST	82	1991
1470668	CT-ACH-60-300 HST	82	1992
1470669	CT-ACH-60-400 HST	82	1993
1470670	CT-ACH-60-500 HST	82	1994
1470671	CT-ACH-60-600 HST	82	1995
1470672	CT-ACH-85-100 HST	82	1996
1470673	CT-ACH-85-200 HST	82	1997
1470674	CT-ACH-85-300 HST	82	1998
1470675	CT-ACH-85-400 HST	82	1999
1470676	CT-ACH-85-500 HST	82	2000
1470677	CT-ACH-85-600 HST	82	2001
1470678	CT-ACH-110-100 HST	82	2002
1470679	CT-ACH-110-200 HST	82	2003
1470680	CT-ACH-110-300 HST	82	2004
1470681	CT-ACH-110-400 HST	82	2005
1470682	CT-ACH-110-500 HST	82	2006
1470683	CT-ACH-110-600 HST	82	2007

Наименование	Код	стр.	линия
UNIPRO A100B	1459012	120	66
UNIPRO A100G	1459013	120	67
UNIPRO A100W	1459011	120	65
UNIPRO A75B	1459015	121	110
UNIPRO A75G	1459016	121	111
UNIPRO A75W	1459014	121	109
UNIPRO A80BT B	1459018	121	113
UNIPRO A80BT G	1459019	121	114
UNIPRO A80BT W	1459017	121	112
UNIPRO A80BT-TE B	1459021	122	116
UNIPRO A80BT-TE G	1459022	122	117
UNIPRO A80BT-TE W	1459020	122	115
UNIPRO ALC3B	1459351	119	49
UNIPRO ALC3G	1459251	119	48
UNIPRO ALC3W	1459151	119	47
UNIPRO ALN10R12	1459092	122	122
UNIPRO ALN10R8	1459091	122	121
UNIPRO CB3B	1459403	120	73
UNIPRO CB3B T-BAR	1459453	121	94
UNIPRO CB3G	1459402	120	72
UNIPRO CB3G T-BAR	1459452	121	93
UNIPRO CB3W	1459401	120	71
UNIPRO CB3W T-BAR	1459451	121	92
UNIPRO CBC B	1459435	120	84
UNIPRO CBC W	1459434	120	83
UNIPRO CC70	1459010	122	124
UNIPRO CP3B	1459391	121	104
UNIPRO CP3G	1459291	121	103
UNIPRO CP3W	1459191	121	102
UNIPRO CS3B	1459445	121	101
UNIPRO CS3W	1459444	121	100
UNIPRO CU3AB	1459321	119	39
UNIPRO CU3AG	1459221	119	37
UNIPRO CU3AW	1459121	119	35
UNIPRO CU3BB	1459322	119	40
UNIPRO CU3BG	1459222	119	38
UNIPRO CU3BW	1459122	119	36
UNIPRO EC3B	1459381	120	70
UNIPRO EC3G	1459281	120	69
UNIPRO EC3W	1459181	120	68
UNIPRO ENM6	1459425	121	106
UNIPRO JU3	1459199	119	34

Наименование	Код	стр.	линия
UNIPRO L70B	1459005	122	119
UNIPRO L70G	1459006	122	120
UNIPRO L70W	1459004	122	118
UNIPRO LC3B	1459341	119	46
UNIPRO LC3G	1459241	119	45
UNIPRO LC3W	1459141	119	44
UNIPRO MCU3B	1459331	119	43
UNIPRO MCU3G	1459231	119	42
UNIPRO MCU3W	1459131	119	41
UNIPRO NM10	1459428	122	125
UNIPRO NM6	1459427	121	108
UNIPRO PB B	1459409	120	76
UNIPRO PB G	1459408	120	75
UNIPRO PB W	1459407	120	74
UNIPRO PBA B	1459406	120	79
UNIPRO PBA G	1459405	120	78
UNIPRO PBA W	1459404	120	77
UNIPRO PC B	1459433	120	82
UNIPRO PC G	1459432	120	81
UNIPRO PC W	1459431	120	80
UNIPRO QC3G	1459100	121	95
UNIPRO SC3B	1459442	121	98
UNIPRO SC3G	1459441	121	97
UNIPRO SC3W	1459440	121	96
UNIPRO SH	1459443	121	99
UNIPRO T1L	1459099	122	123
UNIPRO T32AD	1459202	118	10
UNIPRO T32B	1459302	118	7
UNIPRO T32D	1459132	118	16
UNIPRO T32FAD	1459212	118	28
UNIPRO T32FB	1459312	118	25
UNIPRO T32FG	1459182	118	22
UNIPRO T32FS	1459172	118	31
UNIPRO T32FW	1459112	118	19
UNIPRO T32G	1459232	118	4
UNIPRO T32S	1459142	118	13
UNIPRO T32W	1459102	118	1
UNIPRO T33AD	1459203	118	11
UNIPRO T33B	1459303	118	8
UNIPRO T33D	1459133	118	17
UNIPRO T33FAD	1459213	118	29
UNIPRO T33FB	1459313	118	26

Наименование	Код	стр.	линия
UNIPRO T33FG	1459183	118	23
UNIPRO T33FS	1459173	118	32
UNIPRO T33FW	1459113	118	20
UNIPRO T33G	1459233	118	5
UNIPRO T33S	1459143	118	14
UNIPRO T33W	1459103	118	2
UNIPRO T34AD	1459204	118	12
UNIPRO T34B	1459304	118	9
UNIPRO T34D	1459134	118	18
UNIPRO T34FAD	1459214	118	30
UNIPRO T34FB	1459314	118	27
UNIPRO T34FG	1459184	118	24
UNIPRO T34FS	1459174	118	33
UNIPRO T34FW	1459114	118	21
UNIPRO T34G	1459234	118	6
UNIPRO T34S	1459144	118	15
UNIPRO T34W	1459104	118	3
UNIPRO TA3AB	1459361	119	58
UNIPRO TA3AG	1459261	119	54
UNIPRO TA3AW	1459161	119	50
UNIPRO TA3BB	1459362	119	59
UNIPRO TA3BG	1459262	119	55
UNIPRO TA3BW	1459162	119	51
UNIPRO TA3CB	1459363	119	60
UNIPRO TA3CG	1459263	119	56
UNIPRO TA3CW	1459163	119	52
UNIPRO TA3DB	1459364	119	61
UNIPRO TA3DG	1459264	119	57
UNIPRO TA3DW	1459164	119	53
UNIPRO TFRW	1459426	121	107
UNIPRO TRM6	1459420	121	105
UNIPRO WB B	1459437	120	90
UNIPRO WB G	1459438	120	91
UNIPRO WB W	1459436	120	89
UNIPRO WS15	1459410	120	85
UNIPRO WS40	1459411	120	86
UNIPRO WS40H	1459414	120	88
UNIPRO WS60	1459412	120	87
UNIPRO XA3B	1459371	119	64
UNIPRO XA3G	1459271	119	63
UNIPRO XA3W	1459171	119	62

Код	Наименование	стр.	линия
1459004	UNIPRO L70W	122	118
1459005	UNIPRO L70B	122	119
1459006	UNIPRO L70G	122	120
1459010	UNIPRO CC70	122	124
1459011	UNIPRO A100W	120	65
1459012	UNIPRO A100B	120	66
1459013	UNIPRO A100G	120	67
1459014	UNIPRO A75W	121	109
1459015	UNIPRO A75B	121	110
1459016	UNIPRO A75G	121	111
1459017	UNIPRO A80BT W	121	112
1459018	UNIPRO A80BT B	121	113
1459019	UNIPRO A80BT G	121	114
1459020	UNIPRO A80BT-TE W	122	115
1459021	UNIPRO A80BT-TE B	122	116
1459022	UNIPRO A80BT-TE G	122	117
1459091	UNIPRO ALN10R8	122	121
1459092	UNIPRO ALN10R12	122	122
1459099	UNIPRO T1L	122	123
1459100	UNIPRO QC3G	121	95
1459102	UNIPRO T32W	118	1
1459103	UNIPRO T33W	118	2
1459104	UNIPRO T34W	118	3
1459112	UNIPRO T32FW	118	19
1459113	UNIPRO T33FW	118	20
1459114	UNIPRO T34FW	118	21
1459121	UNIPRO CU3AW	119	35
1459122	UNIPRO CU3BW	119	36
1459131	UNIPRO MCU3W	119	41
1459132	UNIPRO T32D	118	16
1459133	UNIPRO T33D	118	17
1459134	UNIPRO T34D	118	18
1459141	UNIPRO LC3W	119	44
1459142	UNIPRO T32S	118	13
1459143	UNIPRO T33S	118	14
1459144	UNIPRO T34S	118	15
1459151	UNIPRO ALC3W	119	47
1459161	UNIPRO TA3AW	119	50
1459162	UNIPRO TA3BW	119	51
1459163	UNIPRO TA3CW	119	52
1459164	UNIPRO TA3DW	119	53
1459171	UNIPRO XA3W	119	62

Код	Наименование	стр.	линия
1459172	UNIPRO T32FS	118	31
1459173	UNIPRO T33FS	118	32
1459174	UNIPRO T34FS	118	33
1459181	UNIPRO EC3W	120	68
1459182	UNIPRO T32FG	118	22
1459183	UNIPRO T33FG	118	23
1459184	UNIPRO T34FG	118	24
1459191	UNIPRO CP3W	121	102
1459199	UNIPRO JU3	119	34
1459202	UNIPRO T32AD	118	10
1459203	UNIPRO T33AD	118	11
1459204	UNIPRO T34AD	118	12
1459212	UNIPRO T32FAD	118	28
1459213	UNIPRO T33FAD	118	29
1459214	UNIPRO T34FAD	118	30
1459221	UNIPRO CU3AG	119	37
1459222	UNIPRO CU3BG	119	38
1459231	UNIPRO MCU3G	119	42
1459232	UNIPRO T32G	118	4
1459233	UNIPRO T33G	118	5
1459234	UNIPRO T34G	118	6
1459241	UNIPRO LC3G	119	45
1459251	UNIPRO ALC3G	119	48
1459261	UNIPRO TA3AG	119	54
1459262	UNIPRO TA3BG	119	55
1459263	UNIPRO TA3CG	119	56
1459264	UNIPRO TA3DG	119	57
1459271	UNIPRO XA3G	119	63
1459281	UNIPRO EC3G	120	69
1459291	UNIPRO CP3G	121	103
1459302	UNIPRO T32B	118	7
1459303	UNIPRO T33B	118	8
1459304	UNIPRO T34B	118	9
1459312	UNIPRO T32FB	118	25
1459313	UNIPRO T33FB	118	26
1459314	UNIPRO T34FB	118	27
1459321	UNIPRO CU3AB	119	39
1459322	UNIPRO CU3BB	119	40
1459331	UNIPRO MCU3B	119	43
1459341	UNIPRO LC3B	119	46
1459351	UNIPRO ALC3B	119	49
1459361	UNIPRO TA3AB	119	58

Код	Наименование	стр.	линия
1459362	UNIPRO TA3BB	119	59
1459363	UNIPRO TA3CB	119	60
1459364	UNIPRO TA3DB	119	61
1459371	UNIPRO XA3B	119	64
1459381	UNIPRO EC3B	120	70
1459391	UNIPRO CP3B	121	104
1459401	UNIPRO CB3W	120	71
1459402	UNIPRO CB3G	120	72
1459403	UNIPRO CB3B	120	73
1459404	UNIPRO PBA W	120	77
1459405	UNIPRO PBA G	120	78
1459406	UNIPRO PBA B	120	79
1459407	UNIPRO PB W	120	74
1459408	UNIPRO PB G	120	75
1459409	UNIPRO PB B	120	76
1459410	UNIPRO WS15	120	85
1459411	UNIPRO WS40	120	86
1459412	UNIPRO WS60	120	87
1459414	UNIPRO WS40H	120	88
1459420	UNIPRO TRM6	121	105
1459425	UNIPRO ENM6	121	106
1459426	UNIPRO TFRW	121	107
1459427	UNIPRO NM6	121	108
1459428	UNIPRO NM10	122	125
1459431	UNIPRO PC W	120	80
1459432	UNIPRO PC G	120	81
1459433	UNIPRO PC B	120	82
1459434	UNIPRO CBC W	120	83
1459435	UNIPRO CBC B	120	84
1459436	UNIPRO WB W	120	89
1459437	UNIPRO WB B	120	90
1459438	UNIPRO WB G	120	91
1459440	UNIPRO SC3W	121	96
1459441	UNIPRO SC3G	121	97
1459442	UNIPRO SC3B	121	98
1459443	UNIPRO SH	121	99
1459444	UNIPRO CS3W	121	100
1459445	UNIPRO CS3B	121	101
1459451	UNIPRO CB3W T-BAR	121	92
1459452	UNIPRO CB3G T-BAR	121	93
1459453	UNIPRO CB3B T-BAR	121	94

Производство, офис и склад в России
ООО "Meka"
Домостроительная ул. 16, Промзона "Парнас-7"
194292 Санкт-Петербург, Россия
Тел. (812) 313 3144
Факс (812) 313 3145
Эл-почта: meka.russia@meka.eu

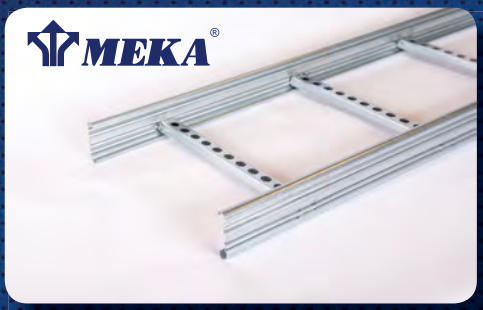
Продажи и маркетинг
г. Санкт-Петербург
Тел. (812) 313 3144
моб. (921) 943 1958
моб. (921) 905 5458

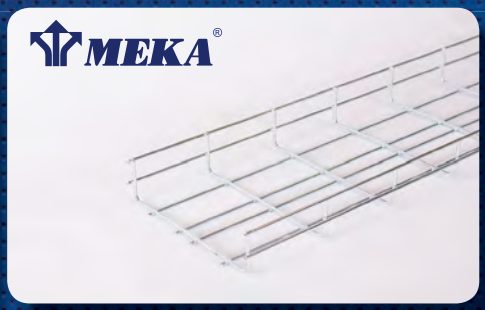
г. Москва
моб. (985) 113 0205

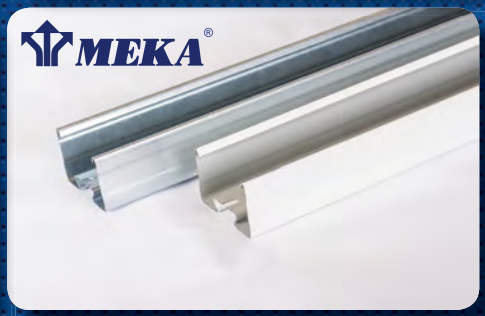
г. Екатеринбург
моб. (912) 244 5418

г. Краснодар
моб. (918) 332 34 35

Завод и главный офис в Финляндии
Meka Pro Oy
Konetie 25
90620 Oulu, Finland
e-mail: meka@meka.eu







www.meka.eu

www.unipro.fi