

НАЗНАЧЕНИЕ

Полноростовые ограждения ЛКД предназначены для разделения на функциональные зоны пропускных пунктов объектов с повышенными требованиями к безопасности и необходимостью полного перекрытия зоны прохода по высоте.

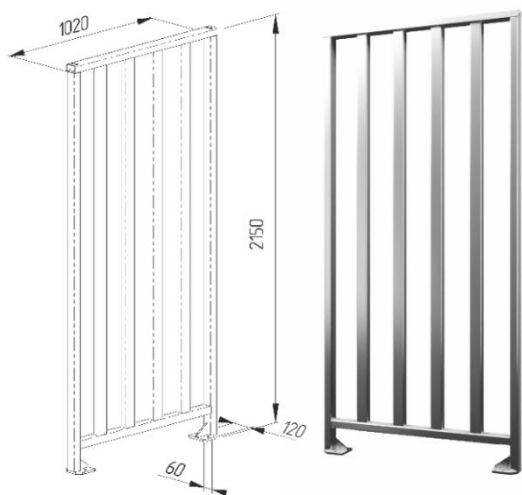
Полноростовые ограждения ЛКД может быть использовано и в качестве отдельного самостоятельного ограждения, и как дополнительное оборудование с турникетами серии ЛКД-ТП, при этом ограждение выполнено в одном стиле с указанными преграждающими устройствами и соединяется с ними в единую конструкцию.

ИСПОЛНЕНИЕ

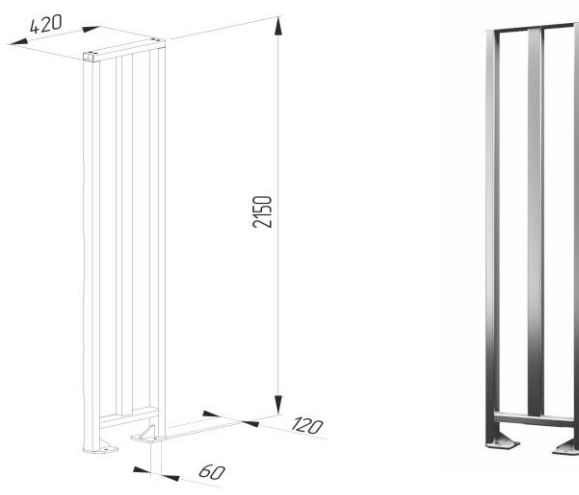
Секции полноростового ограждения ЛКД представляют собой сварную конструкцию, выполненную из нержавеющей стали формы профильной трубы размером 60х40х1,5мм. или крашеная сталь - профильная труба размером 60х40х2,0мм. покрытая высококачественной порошковой краской. Цвет – RAL 7035 (шагрень).

Полноростовое ограждения ЛКД выпускаются в трех модификациях:

1. Стационарные секции ограждения шириной 1020мм и 420мм. Стационарная секция ограждения устанавливается на бетонное или каменное основание и закрепляется анкерными болтами, через отверстия в монтажном основании стоек ограждения. Отверстия для крепления – диаметром 13мм*4 шт. для болтов или шпильки М12. *Требования к основанию пола: ровные бетонные (не ниже марки 400), каменные и т.п. основания, имеющие толщину не менее 150 мм. При установке ограждения на менее прочное основание следует применять закладные фундаментные элементы размером 300х300х300 мм.*

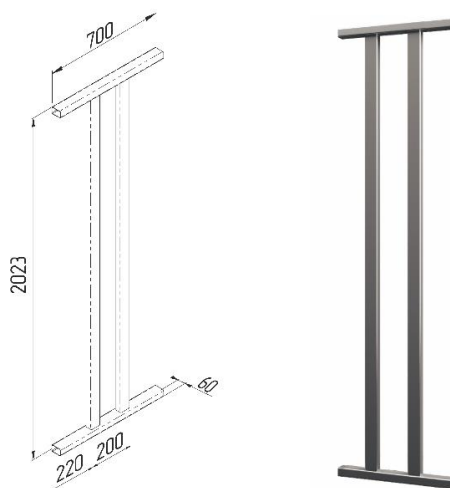


Ограждение полноростовое шириной 1020мм



Ограждение полноростовое шириной 420мм

2. Дополнительная секция ограждения шириной 700мм (секция не имеет самостоятельного крепления к полу и используется для заполнения нестандартных проемов).



Дополнительная секция полноростового ограждения шириной 700мм

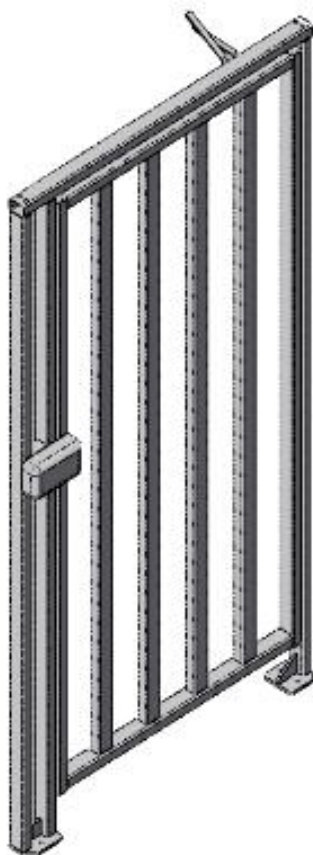
3. Калитка полноростовая в комплекте с электромеханическим замком и доводчиком, является преграждающим устройством и предназначена для управления проходом людей на пропускных пунктах объектов с повышенными требованиями к безопасности и необходимостью полного перекрытия зоны прохода по высоте.

Все элементы конструкции калитки могут быть выполнены в двух вариантах:

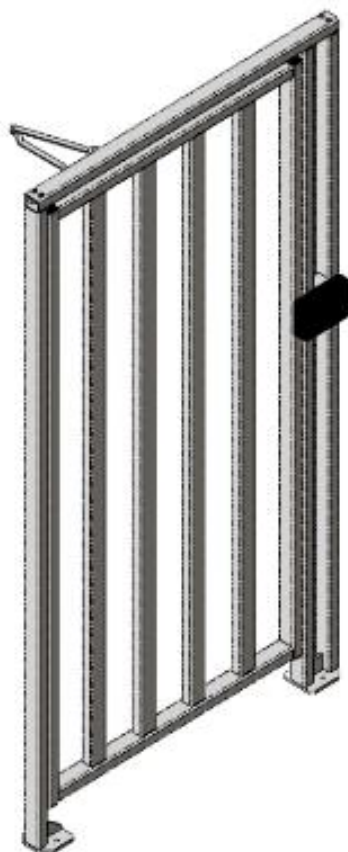
1. из стали – профильная труба 60х40х1,5мм, окрашенной порошковой краской (маркировка ЛКД-КТП-1210);
2. из нержавеющей стали – профильная труба 60х40х2мм, (маркировка ЛКД-КТП-1210Н).

Оба исполнения гарантируют длительный срок службы изделия в условиях неблагоприятного воздействия внешней среды.

Исполнение калитки может быть выполнено в 2-х вариантах: правом и левом.



Левое



Правое

Для определения выбора сторонности двери калитки нужно использовать следующие варианты:

1. Левое исполнение: открывается на себя - левой рукой (Петли слева).
2. Правое исполнение: открывается на себя - правой рукой (Петли справа).

Для упрощения стыковки предусмотрены элементы крепления из крашенной и нержавеющей стали:

1. Кронштейн соединительный. Для стыковки ограждений и калиток между собой.
2. Кронштейн для соединений дополнительной секции ограждения к стене в верхней и нижней части.
3. Кронштейн крепления к стене. Для крепления ограждений и калиток к стене в верхней части.
4. Кронштейн для соединения дополнительной секции ограждения с калитками или ограждениями в верхней и нижней части.
5. Кронштейн соединительный под углом 90 градусов. Для стыковки ограждений и калиток между собой под углом 90 градусов.
6. Комплект кронштейнов для крепления калитки (ограждения) к полноростовому турникету. Для крепления ограждений и калиток к полноростовому турникету.

ВНИМАНИЕ Крепежные болты в комплекте не идут. Для крепления к полу - рекомендуется использовать болт М12 длиной не менее 30мм.



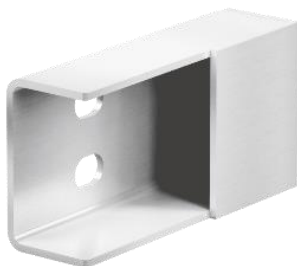
ЛКД-ОТП-К1(Н). Кронштейн для стыковки ограждений и калиток между собой.

Необходимый крепеж (в комплекте не идет):
DIN933 Болт M12x30 - 4 шт., Шайба 12 DIN125 - 4шт., Шайба гровер 12 DIN127 - 4шт.



ЛКД-ОТП-К2(Н). Кронштейн для соединений дополнительной секции ограждения к стене в верхней и нижней части.

Необходимый крепеж (в комплекте не идет):
Саморезы по металлу с прессшайбой и сверлом 4,2x19 - 12 шт.



ЛКД-ОТП-К3(Н). Кронштейн для крепления ограждений и калиток к стене в верхней части.

Необходимый крепеж (в комплекте не идет):
DIN933 Болт M12x30 - 2 шт., шайба 12 DIN125 - 2шт, Шайба гровер 12 DIN127 - 2шт.,
Анкерная гильза M12+Винт M12x80 DIN912-1шт, шайба 12 DIN125 - 1шт, Шайба гровер 12 - 1шт.



ЛКД-ОТП-К4(Н). Кронштейн для соединения дополнительной секции ограждения с калитками или ограждениями в верхней и нижней части.

Необходимый крепеж (в комплекте не идет):
DIN933 Болт M12x30 - 2 шт., шайба 12 DIN 125 - 2 шт. (для исполнения из нержавеющей стали можно исключить), шайба 12 DIN 127 - 2 шт.
Саморезы по металлу с прессшайбой и сверлом 4,2x19 - 12 шт.



ЛКД-ОТП-К5(Н). Кронштейн для стыковки ограждений и калиток между собой под углом 90 гр.

Необходимый крепеж (в комплекте не идет):
DIN933 Болт M12x30 - 4 шт., шайба 12 DIN 125 - 4 шт. (для исполнения из нержавеющей стали можно исключить), шайба 12 DIN 127 - 4 шт.



ЛКД-ОТП-К6(Н). Комплект кронштейнов для крепления ограждений и калиток к полноростовому турникету.

Необходимый крепеж (в комплекте не идет):
DIN933 Болт M8x30 - 2шт, Гайка M8 DIN934 - 2шт, Шайба 8 DIN125 - 4шт, Шайба гровер 8 DIN127 - 2шт, DIN933 Болт M10x30 - 2шт, Шайба 10 DIN125 - 2шт, Шайба гровер 10 DIN127 - 2шт.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Ограждение по устойчивости к воздействию климатических факторов соответствует условиям У2 по ГОСТ 15150-69 (для эксплуатации на открытом воздухе). Эксплуатация ограждений разрешается при температуре окружающего воздуха от -50° С до +50° С и относительной влажности воздуха до 80%

ВИДЫ КОМПЛЕКТОВАНИЯ ОГРАЖДЕНИЙ

Таблица 1. Нержавеющая сталь

Наименование	Обозначение
Ограждение полноростовое шириной 420мм. <i>Габаритные размеры (В*Ш*) - 2150*420*120 мм</i>	ЛКД-ОТП-420Н
Ограждение полноростовое шириной 1020мм. <i>Габаритные размеры (В*Ш*Д) - 2150*1020*120 мм</i>	ЛКД-ОТП-1020Н
Дополнительная секция полноростового ограждения шириной 700мм. <i>Габаритные размеры (В*Ш*Д) - 2023*700*60 мм</i>	ЛКД-ОТП-700Н
Кронштейн для стыковки ограждений и калиток между собой. <i>1 штука для крепления двух секции</i>	ЛКД-ОТП-К1Н
Кронштейн для соединений дополнительной секции ограждения к стене в верхней и нижней части. <i>2 штуки для крепления одной секции к стене</i>	ЛКД-ОТП-К2Н
Кронштейн для крепления ограждений и калиток к стене в верхней части. <i>1 штука для крепления одной секции к стене</i>	ЛКД-ОТП-К3Н
Кронштейн для соединения дополнительной секции ограждения с калитками или ограждениями в верхней и нижней части. <i>1 комплект (2шт.) для крепления двух секции</i>	ЛКД-ОТП-К4Н
Кронштейн для стыковки ограждений и калиток между собой под углом 90 градусов. <i>1 штука для крепления секций или калитки</i>	ЛКД-ОТП-К5Н
Комплект кронштейнов для крепления ограждений и калиток к полноростовому турникету <i>1 комплект (2шт.) для крепления секций или калитки к турникету</i>	ЛКД-ОТП-К6Н

Таблица 2. Крашеная сталь. Цвет – RAL 7035 (шагрень)

Наименование	Обозначение
Ограждение полноростовое шириной 420мм. <i>Габаритные размеры (В*Ш*) - 2150*420*120 мм</i>	ЛКД-ОТП-420
Ограждение полноростовое шириной 1020мм. <i>Габаритные размеры (В*Ш*Д) - 2150*1020*120 мм</i>	ЛКД-ОТП-1020
Дополнительная секция полноростового ограждения шириной 700мм. <i>Габаритные размеры (В*Ш*Д) - 2023*700*60 мм</i>	ЛКД-ОТП-700
Кронштейн для стыковки ограждений и калиток между собой. <i>1 штука для крепления двух секции</i>	ЛКД-ОТП-К1
Кронштейн для соединений дополнительной секции ограждения к стене в верхней и нижней части. <i>2 штуки для крепления одной секции к стене</i>	ЛКД-ОТП-К2
Кронштейн для крепления ограждений и калиток к стене в верхней части. <i>1 штука для крепления одной секции к стене</i>	ЛКД-ОТП-К3
Кронштейн для соединения дополнительной секции ограждения с калитками или ограждениями в верхней и нижней части. <i>1 комплект (2шт.) для крепления двух секции</i>	ЛКД-ОТП-К4
Кронштейн для стыковки ограждений и калиток между собой под углом 90 градусов. <i>1 штука для крепления секций или калитки</i>	ЛКД-ОТП-К5
Комплект кронштейнов для крепления ограждений и калиток к полноростовому турникету <i>1 комплект (2шт.) для крепления секций или калитки к турникету</i>	ЛКД-ОТП-К6