

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Калитка полноростовая ЛКД-КПР

ЛКД-КПРП-1015	ЛКД-КПРУ-1015
ЛКД-КПРП-1205	ЛКД-КПРУ-1205
ЛКД-КПРП-1395	ЛКД-КПРУ-1395
ЛКД-КПРП-1585	ЛКД-КПРУ-1585

Калитка полноростовая двустворчатая ЛКД-КПРД

ЛКД-КПРДП-1500	ЛКД-КПРДУ-1500
ЛКД-КПРДП-1880	ЛКД-КПРДУ-1880



ОПИСАНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Системы ограждений, калитки и их модули являются неотъемлемым элементом системы безопасности и управляют потоком людей и контролируют его. Полноростовые калитки предназначены для обеспечения высокоэффективной защиты частных, коммерческих или промышленных объектов от несанкционированного доступа и попыток вторжения, а также создания превентивной барьерной защиты.

Полноростовые калитки предоставляют из себя гибкое решение для обеспечения безопасности и контроля доступа в различных средах. Их универсальность позволяет устанавливать ограждения в различных местах, включая промышленные объекты (защита промышленных предприятий и заводов от несанкционированного доступа, а также обеспечение безопасности ценного оборудования и инфраструктуры), частные участки и резиденции (защита частных домов и участков, обеспечивая конфиденциальность и безопасность жильцов) и государственные учреждения (обеспечение безопасности государственных зданий, административных комплексов и других объектов повышенной важности). Отличительной чертой полноростовых калиток является способность соединять их между собой с использованием специальных соединительных пластин для быстрого и прочного соединения секций ограждения, обеспечивая единое и надежное периметровое решение. Модульная конструкция упрощает процесс установки, позволяя адаптировать калитки к территориальным особенностям. Модульные компоненты обеспечивают более эффективную транспортировку и хранение калиток. В случае необходимости ремонта или замены, отдельные модули могут быть легко заменены без воздействия на другие части калитки. Специальные соединительные пластины гарантируют прочное и устойчивое соединение между секциями, обеспечивая долговечность и надежность и дают возможность легко расширять ограждение, добавляя дополнительные модули.

Калитка полноростовая представлена в двух вариантах: ЛКД-КПРП или ЛКД-КПРУ (одностворчатая модель) и ЛКД-КПРДП или КПРДУ (двустворчатая модель).

Калитки ЛКД-КПРП, ЛКД-КПРУ оснащены одним электромеханическим нормальнооткрытым ригельным замком. Калитки ЛКД-КПРДП, ЛКД-КПРДУ оснащены двумя электромеханическими нормальнооткрытыми ригельными замками.

Для удобства использования обе модели могут быть дополнительно оборудованы доводчиками ЛКД-ДС-25-120. Створки открываются на угол 95 градусов, обеспечивая комфортный проход.

Для повышения надежности и эстетичного внешнего вида используются скрытые петли.

Названия после наименования «ЛКД-КПР» дополнены обозначениями: «П» - для внутреннего исполнения, «У» - для уличного исполнения.

НАИМЕНОВАНИЕ	ШИРИНА	
Калитка полноростовая ЛКД-КПРП-1015	1015 мм	
Калитка полноростовая ЛКД-КПРП-1205	1205 мм	
Калитка полноростовая ЛКД-КПРП-1395	1395 мм	
Калитка полноростовая ЛКД-КПРП-1585	1585 мм	
Калитка полноростовая двустворчатая ЛКД-КПРДП-1500	1500 мм	
Калитка полноростовая двустворчатая ЛКД-КПРДП-1880	1880 мм	
Калитка полноростовая ЛКД-КПРУ-1015	1015 мм	
Калитка полноростовая ЛКД-КПРУ-1205	1205 мм	
Калитка полноростовая ЛКД-КПРУ-1395	1395 мм	
Калитка полноростовая ЛКД-КПРУ-1585	1585 мм	
Калитка полноростовая двустворчатая ЛКД-КПРДУ-1500	1500 мм	
Калитка полноростовая двустворчатая ЛКД-КПРДУ-1880	1880 мм	

Дата производства: _____

Дата отгрузки: _____

М. П.

(подпись)

(расшифровка подписи)

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

1. Гарантийный срок изделия составляет 5 (пять) лет с момента ввода в эксплуатацию, но не более 5,5 (пяти с половиной) лет с даты производства.
2. Гарантийный срок исчисляется с даты монтажа или ввода в эксплуатацию при наличии соответствующей отметки ниже.
3. При возникновении вопросов по работе изделия необходимо обращаться в организацию, которая осуществляла монтаж изделия или в которой оно было приобретено.
4. Гарантийный ремонт осуществляется заводом-изготовителем, сервисным центром или уполномоченной организацией по месту монтажа при наличии договора на техническое обслуживание.
5. Гарантия распространяется на все элементы устройства.
6. Гарантийный срок на оборудование сохраняется при условии соблюдения требований хранения, использования, предусмотренных к данному товару.

Продавец: _____ (наименование и адрес организации) Контактный телефон: _____ Дата продажи: « ____ » _____ 202 ____ г. М. П. _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)	
Продавец: _____ (наименование и адрес организации) Контактный телефон: _____ Дата продажи: « ____ » _____ 202 ____ г. М. П. _____ (подпись) _____ (расшифровка подписи)	
Неисправность: _____ _____ Внешний вид: _____ Приёмщик: _____ Дата приёма в ремонт: « ____ » _____ 202 ____ г.	Лицо, выполнившее ремонт: _____ Комплектующие: _____ Клиент: _____ Дата окончания ремонта: « ____ » _____ 202 ____ г.
Неисправность: _____ _____ Внешний вид: _____ Приёмщик: _____ Дата приёма в ремонт: « ____ » _____ 202 ____ г.	Лицо, выполнившее ремонт: _____ Комплектующие: _____ Клиент: _____ Дата окончания ремонта: « ____ » _____ 202 ____ г.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Калитка	1 шт.
Паспорт	1 шт.

Предусмотрены элементы крепления для стыковки с полноростовыми турникетами, ограждениями и стеной. Калитка имеет скрытые петли, смена направления открывания калитки осуществляется путём перевешивания створки. Предусмотрена возможность регулировки габаритного размера секции калитки с помощью проставочных шайб (до 40 мм).

Стыковка оборудования возможна с помощью соединительных комплектов:

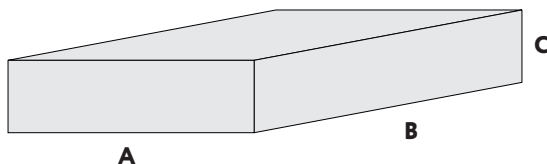
1. Пластина (присоединительная) к секции ограждения не требует сверления отверстий в турникете, имеет регулировочные пазы.
2. Комплект (соединительный угловой) для соединения под углом 90 градусов (регулировка зазора 40 мм).
3. Комплект (соединительный тройной) для соединения трёх секций ограждения под углом 90 градусов).
4. Комплект (соединительный прямой) для соединения секций в линию (регулировка зазора 40 мм).
5. Комплект (крепления к стене) для крепления секции ограждения к стене.
6. Проставка для установки секций ограждения с зазором 60-160 мм.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

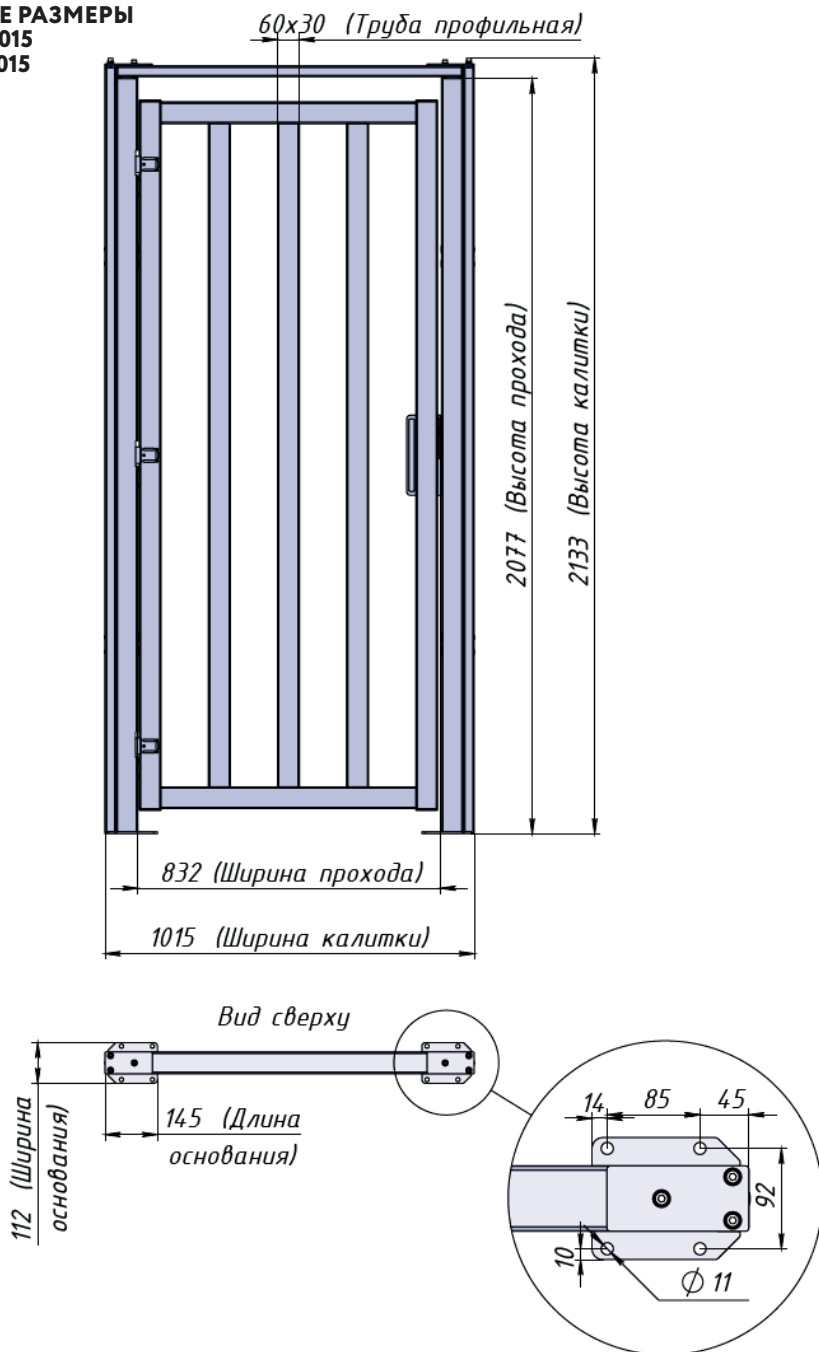
	ЛКД-КПР-1015	ЛКД-КПР-1205	ЛКД-КПР-1395	ЛКД-КПР-1585	ЛКД-КПРД-1500	ЛКД-КПРД-1880
Габаритные размеры, мм	60x1015x2133	60x1205x2133	60x1395x2133	60x1585x2133	60x1500x2133	60x1880x2133
Ширина прохода	832 мм	1022 мм	1212 мм	1400 мм	1320 мм	1700 мм
Высота прохода	2077 мм					
Температурный диапазон эксплуатации	КПРП / КПРДП - внутреннее исполнение: от +1°C до +60°C КПРУ / КПРДУ - уличное исполнение: от -30°C до +60°C					
Вес нетто	53,7	58,8	63,9	69	64,6	74,8
Покрытие корпуса	КПРП / КПРДП - внутреннее исполнение: полимерное покрытие RAL 9007 КПРУ / КПРДУ - уличное исполнение: полимерный цинкогрунт с полимерным покрытием RAL 9007					

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ТРАНСПОРТИРОВКИ

	ЛКД-КПР-1015	ЛКД-КПР-1205	ЛКД-КПР-1395	ЛКД-КПР-1585	ЛКД-КПРД-1500	ЛКД-КПРД-1880
А, мм	996	1186	1376	1566	806	996
В, мм	2158					
С, мм	121					
Вес брутто	70	77,6	85,1	92,7	78,9	91,6

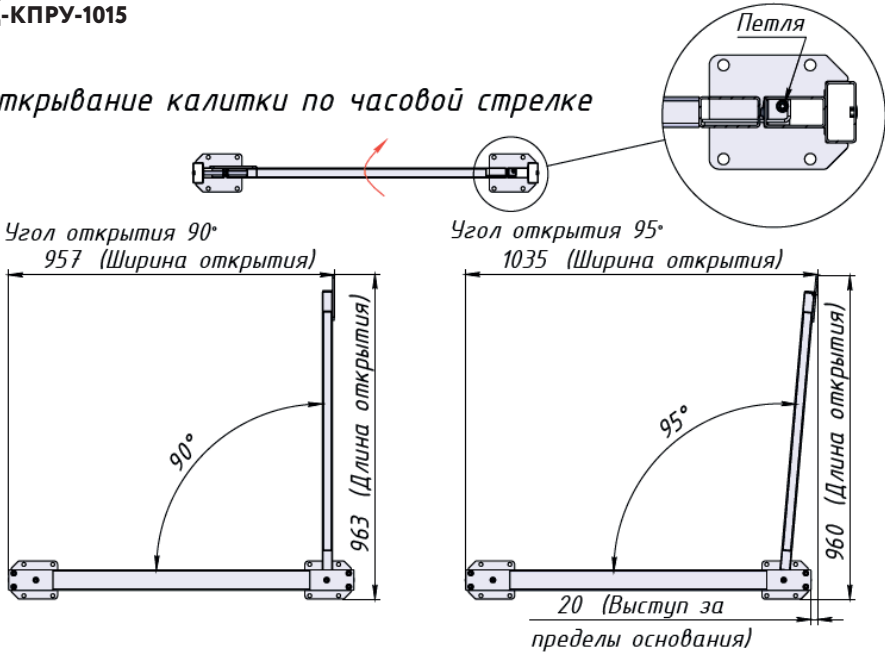


ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ
ЛКД-КПРП-1015
ЛКД-КПРУ-1015

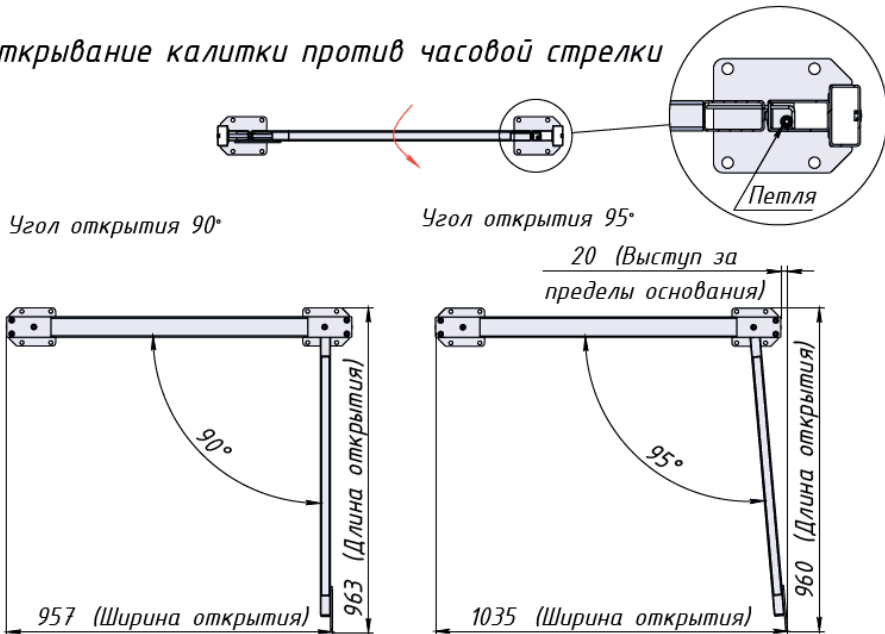


ШИРИНА ОТКРЫТИЯ
ЛКД-КПРП-1015
ЛКД-КПРУ-1015

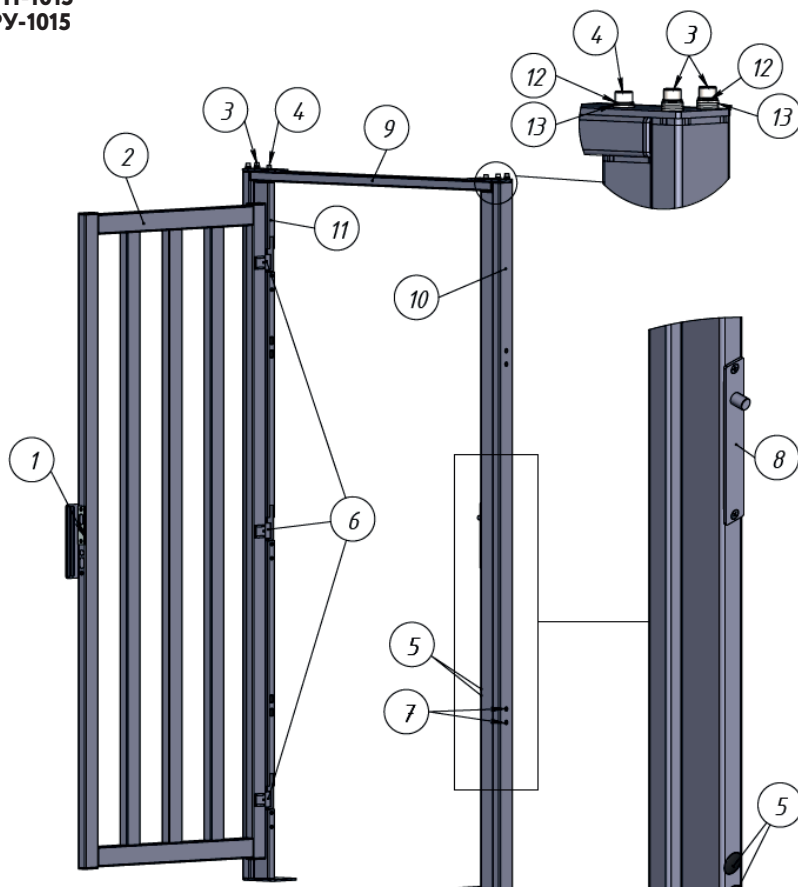
Открывание калитки по часовой стрелке



Открывание калитки против часовой стрелки



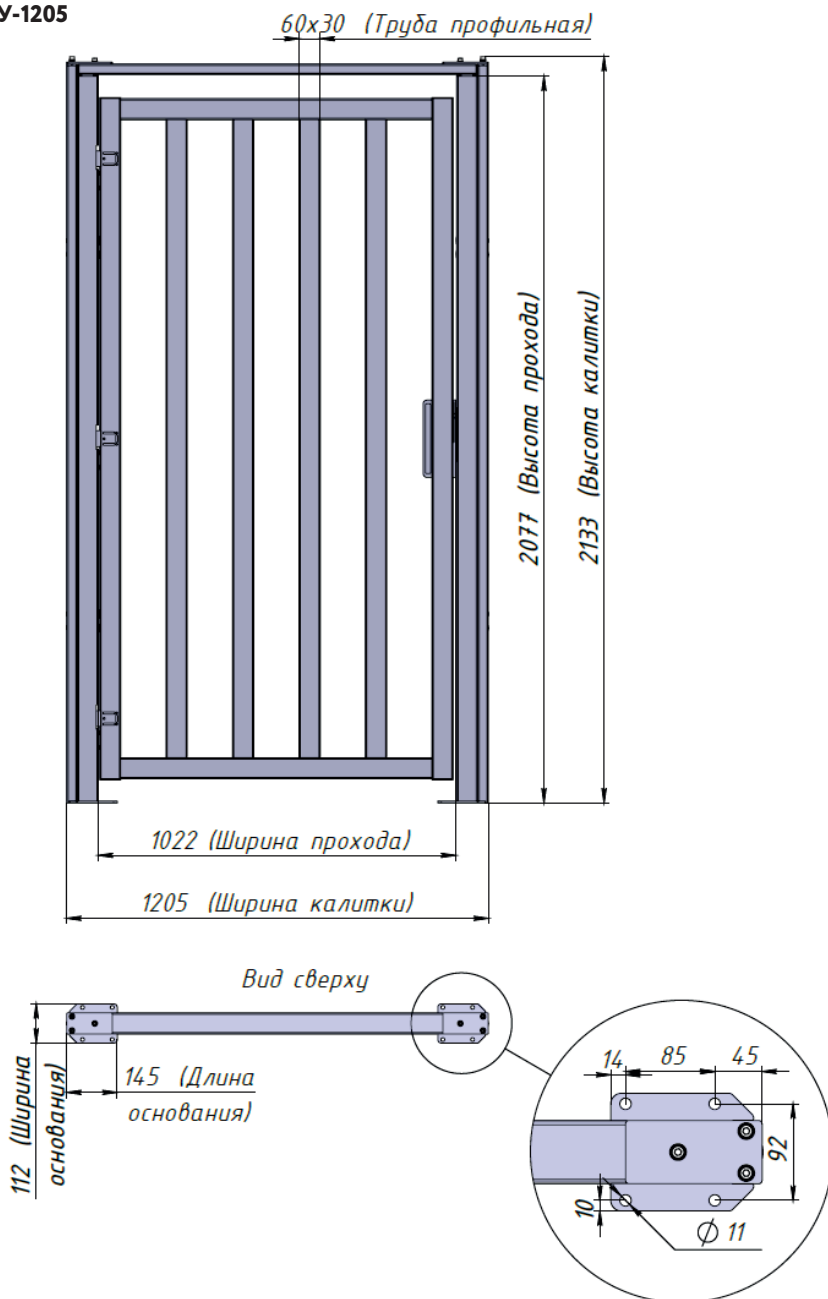
СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ
ЛКД-КПРП-1015
ЛКД-КПРУ-1015



1. Ответная планка замка – 1шт
2. Створка 820мм – 1шт
3. Винт DIN 912 M8x25 – 4шт
4. Винт DIN 912 M8x50 – 2шт
5. Заглушка пластиковая 24x20 – 8шт
6. Петли – 3шт
7. Заглушка пластиковая 13x10 – 8шт
8. Электромеханический нормальнооткрытый ригельный замок – 1шт
9. Перемычка каркаса – 1шт
10. Стойка с замком – 1шт
11. Стойка с петлями – 1шт
12. Шайба гроверная DIN 127 M8 – 6шт
13. Шайба DIN 125 M8 – 18шт *

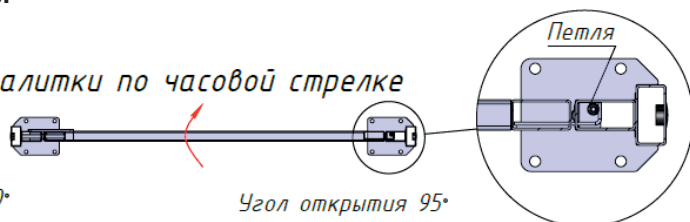
*Шайбы поз. 13 используются для выравнивания высоты калитки при соединении с ограждениями с использованием комплектов крепления ЛКД-ПРО-К. Шайбы устанавливаются под соединительную пластину на стороне ограждения.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ
ЛКД-КПРП-1205
ЛКД-КПРУ-1205



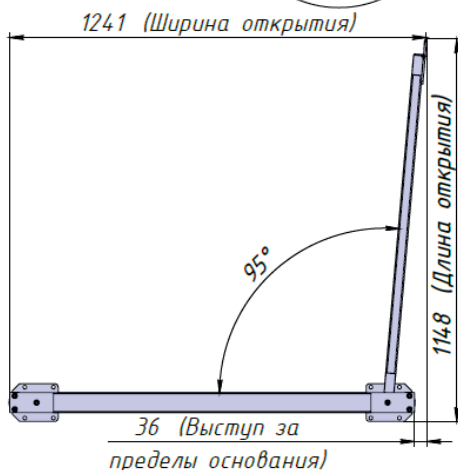
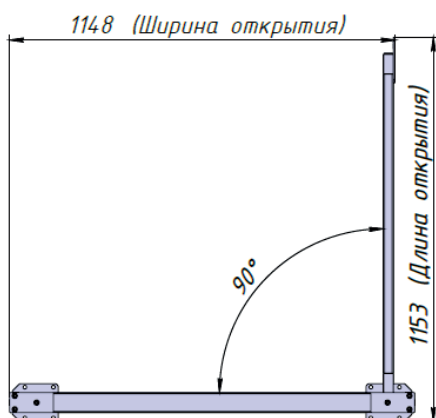
ШИРИНА ОТКРЫТИЯ
ЛКД-КПРП-1205
ЛКД-КПРУ-1205

Открывание калитки по часовой стрелке

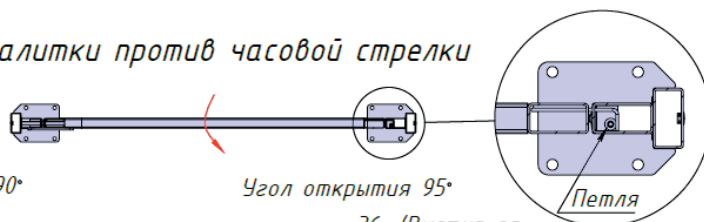


Угол открытия 90°

Угол открытия 95°

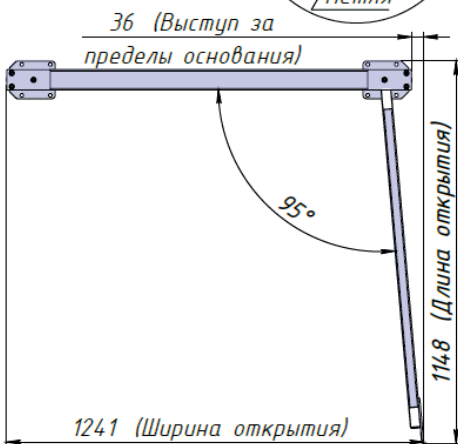
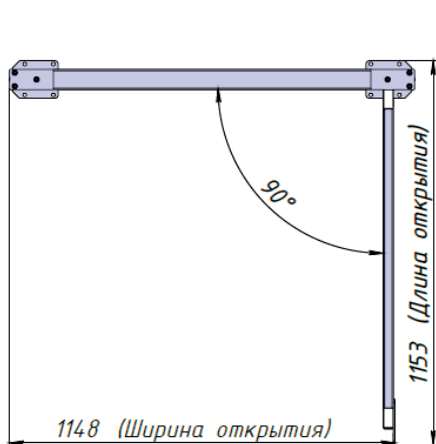


Открывание калитки против часовой стрелки

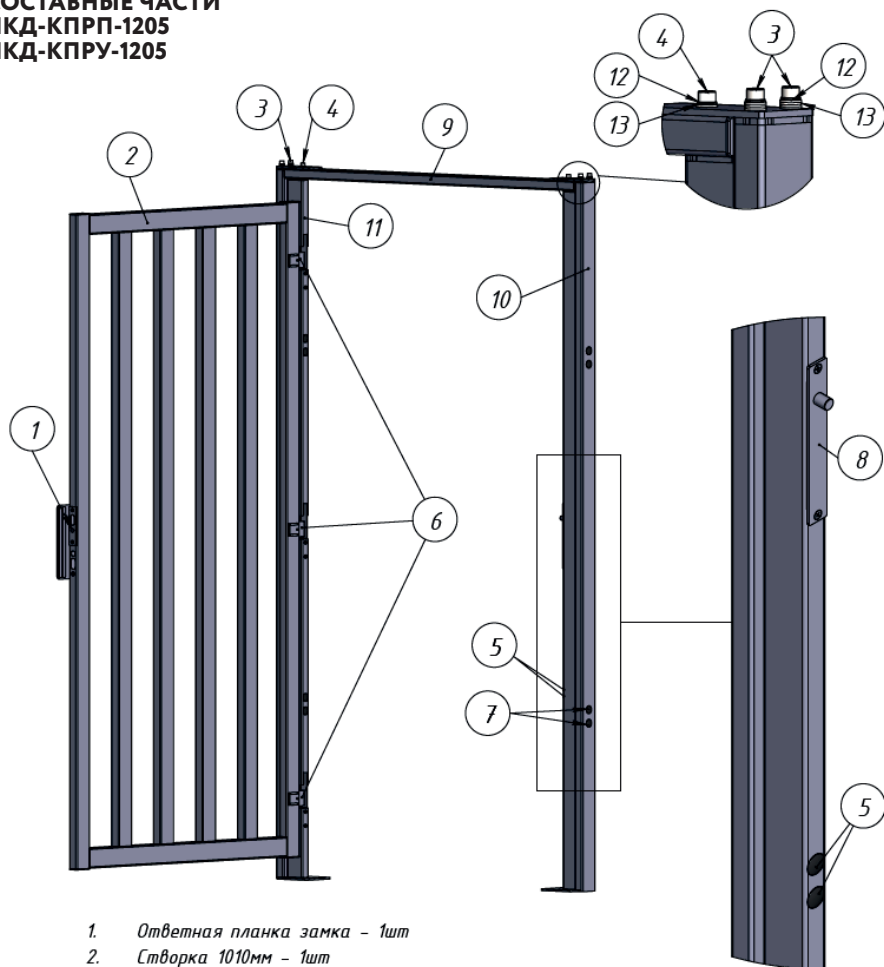


Угол открытия 90°

Угол открытия 95°



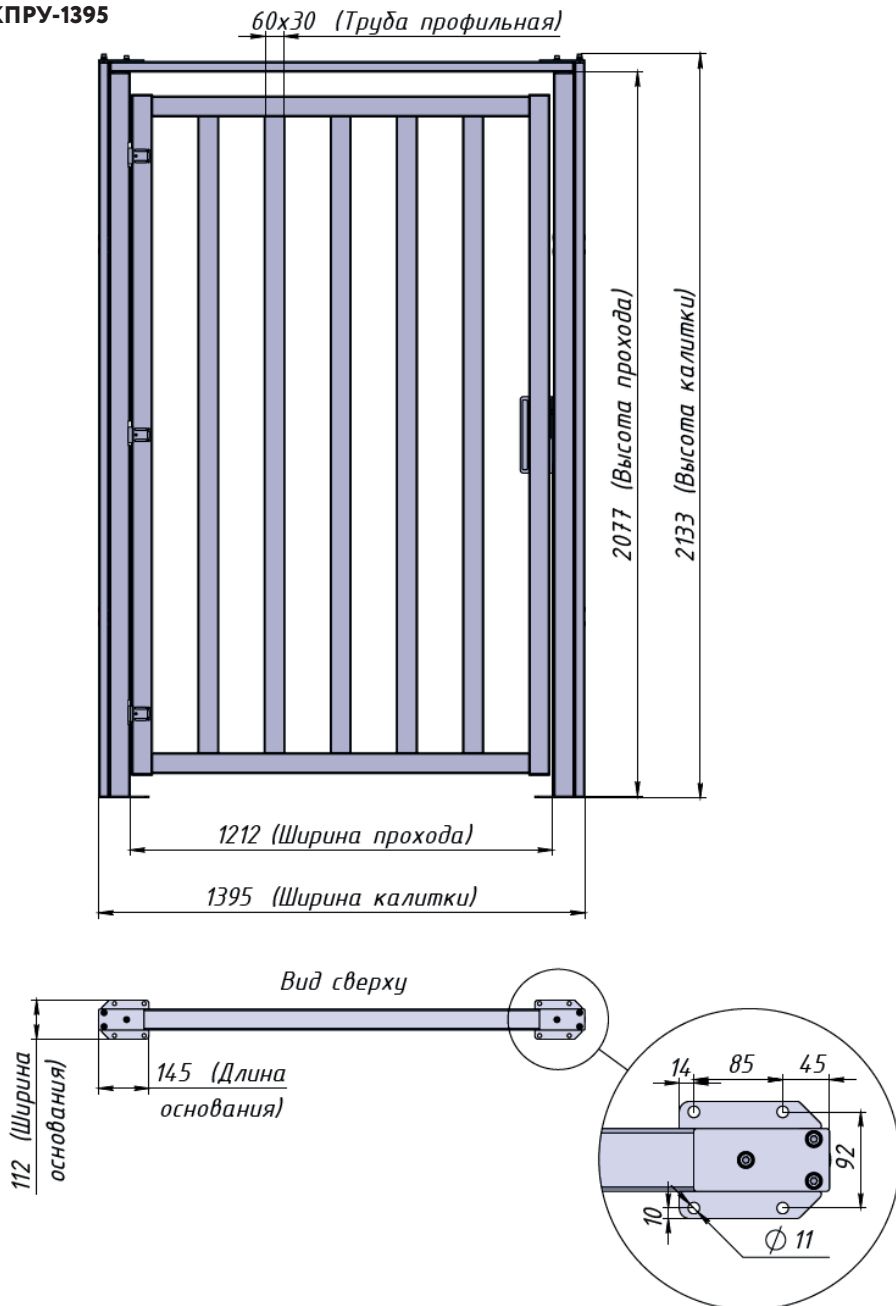
СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ
ЛКД-КПП-1205
ЛКД-КПРУ-1205



1. Ответная планка замка - 1шт
2. Створка 1010мм - 1шт
3. Винт DIN 912 M8x25 - 4шт
4. Винт DIN 912 M8x50 - 2шт
5. Заглушка пластиковая 24x20 - 8шт
6. Петли - 3шт
7. Заглушка пластиковая 13x10 - 8шт
8. Электромеханический нормальнооткрытый ригельный замок - 1шт
9. Перемычка каркаса - 1шт
10. Стойка с замком - 1шт
11. Стойка с петлями - 1шт
12. Шайба гроверная DIN 127 M8 - 6шт
13. Шайба DIN 125 M8 - 18шт *

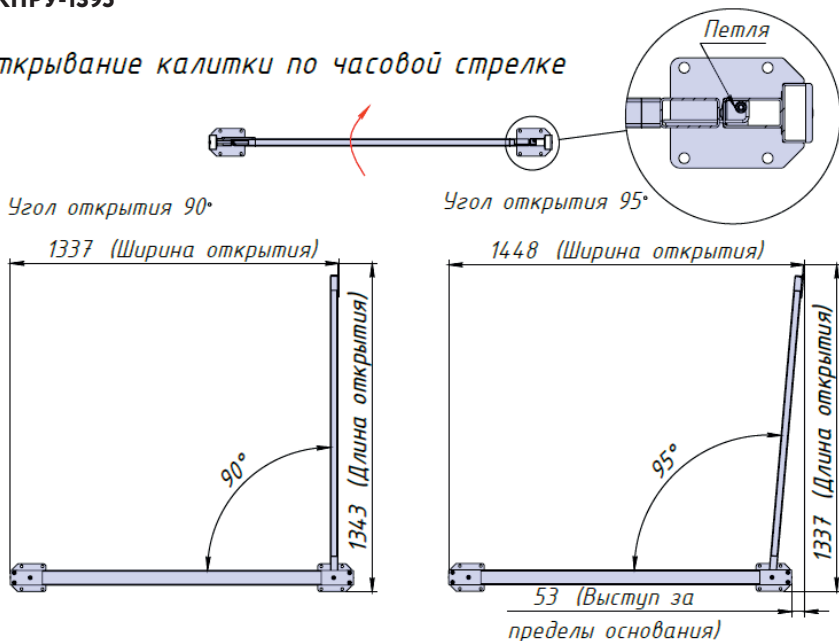
*Шайбы поз. 13 используются для выравнивания высоты калитки при соединении с ограждениями с использованием комплектов крепления ЛКД-ПРО-К. Шайбы устанавливаются под соединительную пластину на стороне ограждения.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ
ЛКД-КПРП-1395
ЛКД-КПРУ-1395

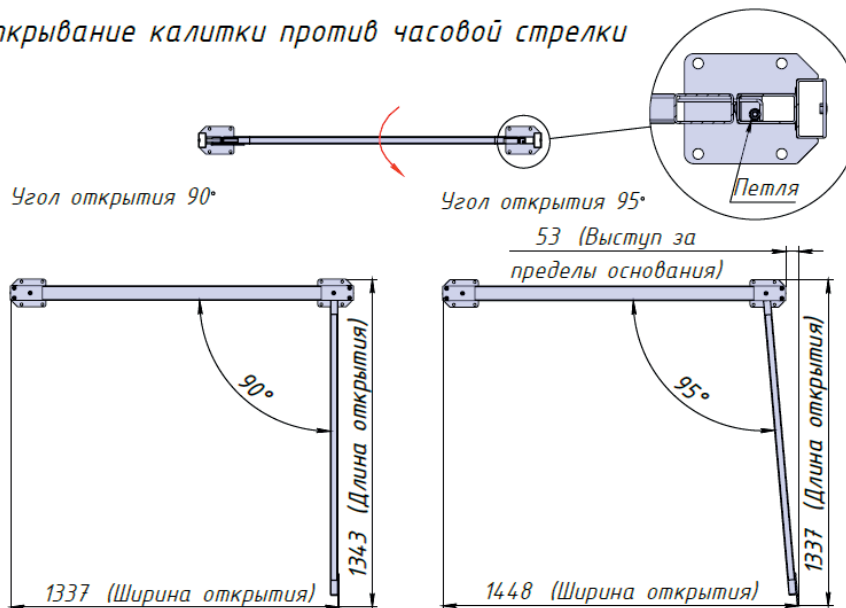


ШИРИНА ОТКРЫТИЯ
ЛКД-КПРП-1395
ЛКД-КПРУ-1395

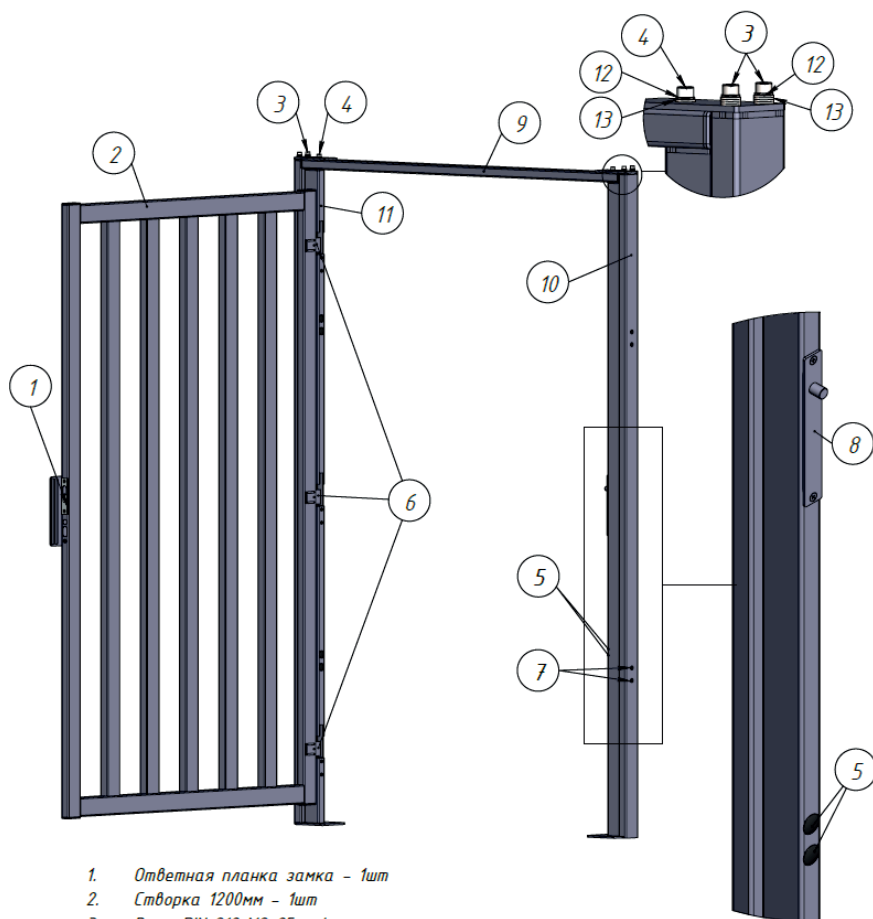
Открывание калитки по часовой стрелке



Открывание калитки против часовой стрелки



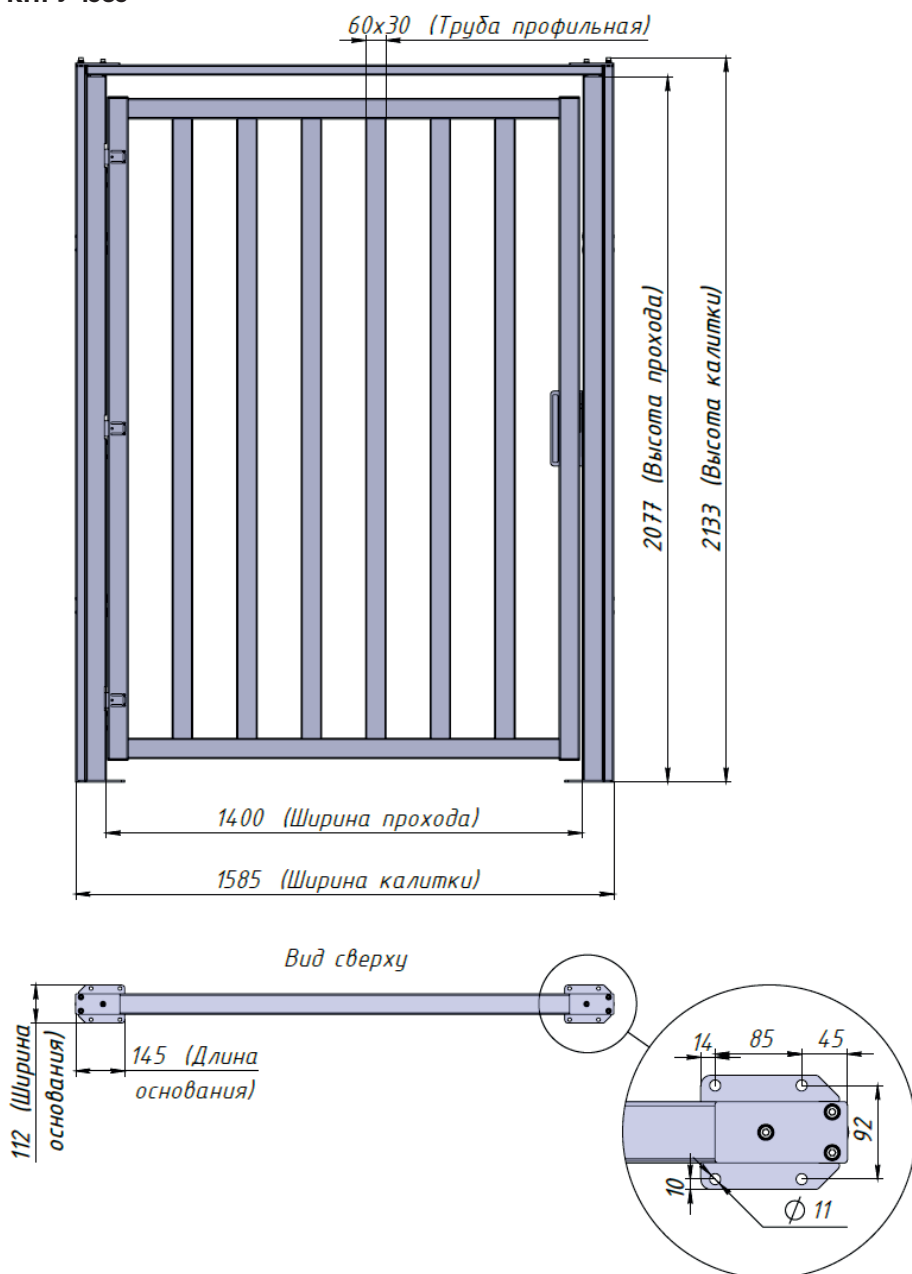
СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ
ЛКД-КПРП-1395
ЛКД-КПРУ-1395



1. Ответная планка замка – 1шт
2. Створка 1200мм – 1шт
3. Винт DIN 912 M8x25 – 4шт
4. Винт DIN 912 M8x50 – 2шт
5. Заглушка пластиковая 24x20 – 8шт
6. Петли – 3шт
7. Заглушка пластиковая 13x10 – 8шт
8. Электромеханический нормальнооткрытый ригельный замок – 1шт
9. Перемычка каркаса – 1шт
10. Стойка с замком – 1шт
11. Стойка с петлями – 1шт
12. Шайба гроверная DIN 127 M8 – 6шт
13. Шайба DIN 125 M8 – 18шт *

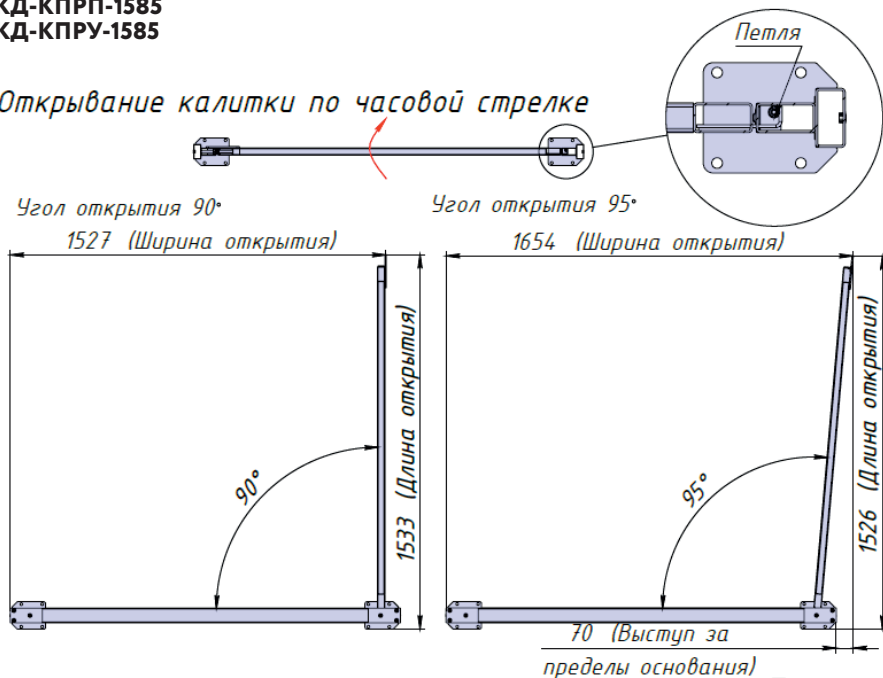
*Шайбы поз. 13 используются для выравнивания высоты калитки при соединении с ограждениями с использованием комплектов крепления ЛКД-ПРО-К. Шайбы устанавливаются под соединительную пластину на стороне ограждения.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ
ЛКД-КПРП-1585
ЛКД-КПРУ-1585

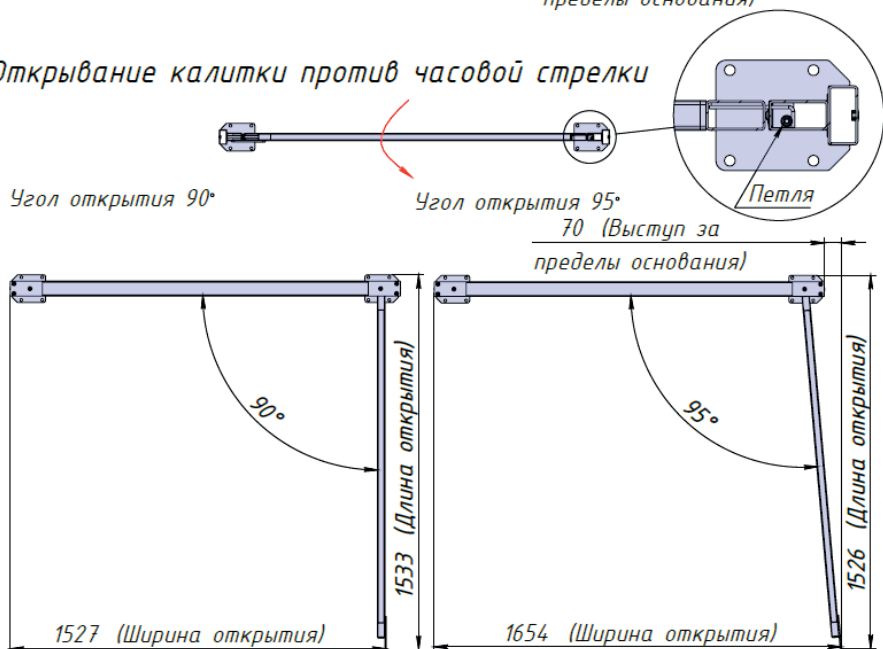


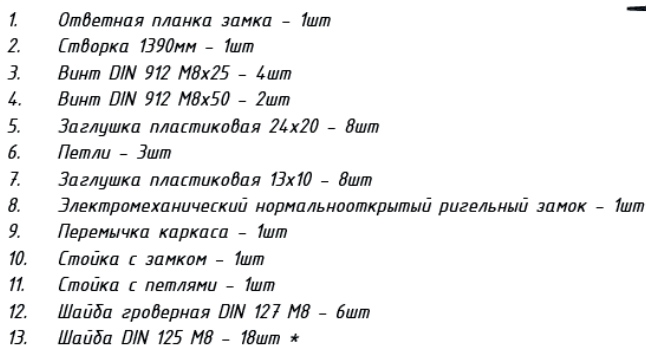
ШИРИНА ОТКРЫТИЯ
ЛКД-КПРП-1585
ЛКД-КПРУ-1585

Открывание калитки по часовой стрелке

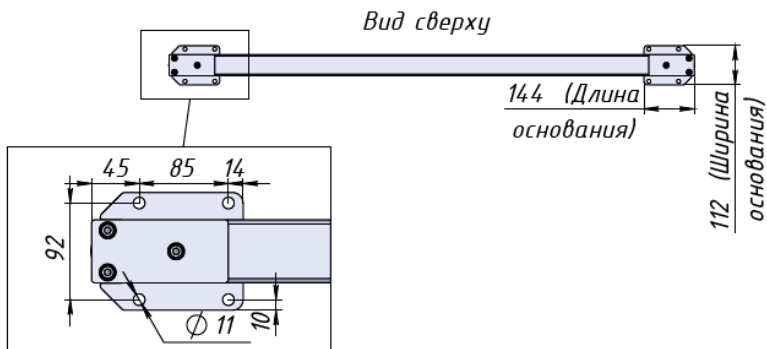
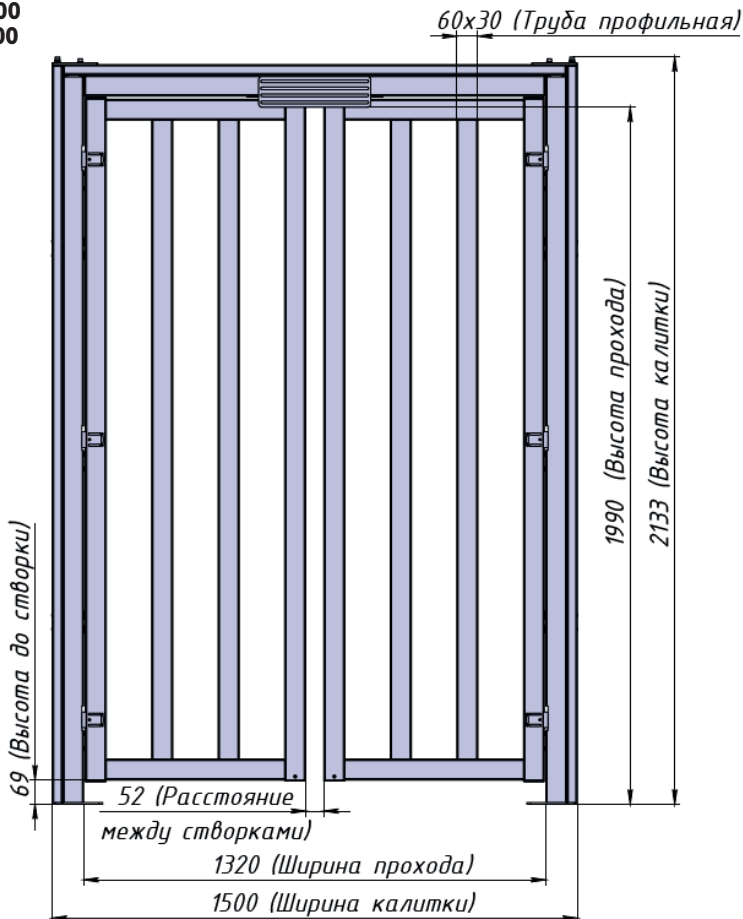


Открывание калитки против часовой стрелки

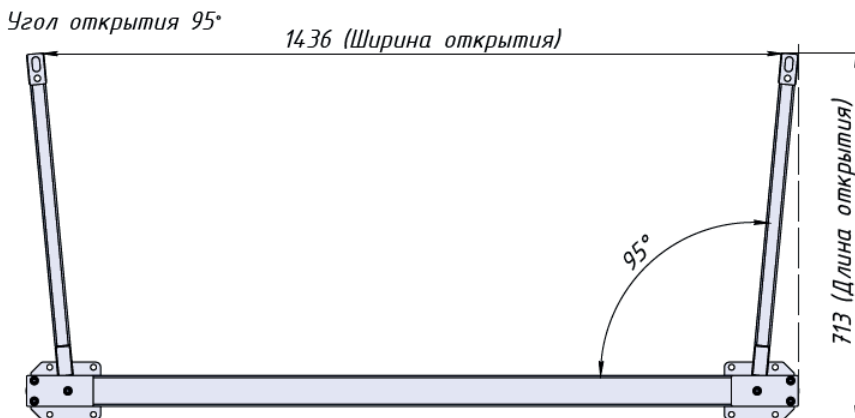
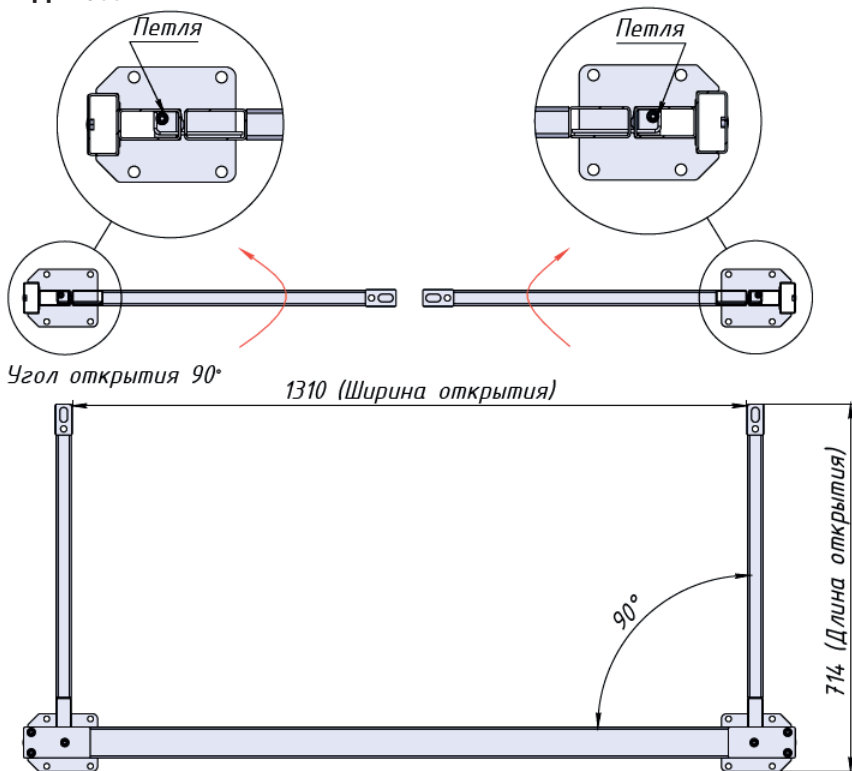




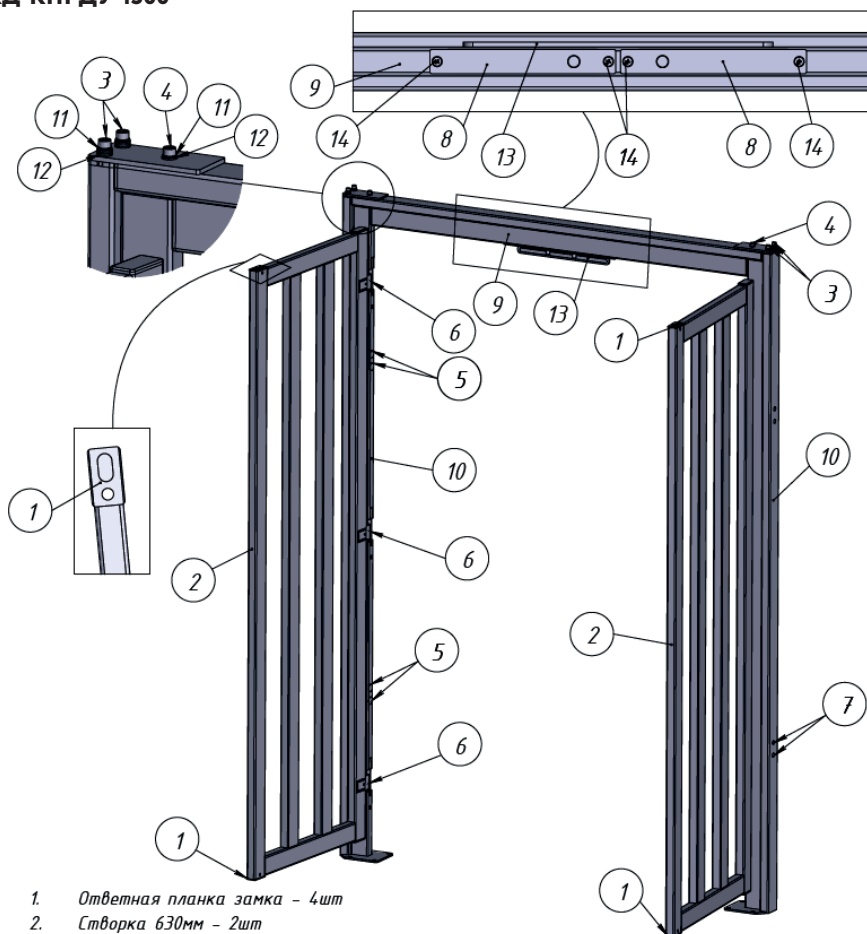
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ
ЛКД-КПРДП-1500
ЛКД-КПРДУ-1500



ШИРИНА ОТКРЫТИЯ
ЛКД-КПРДП-1500
ЛКД-КПРДУ-1500



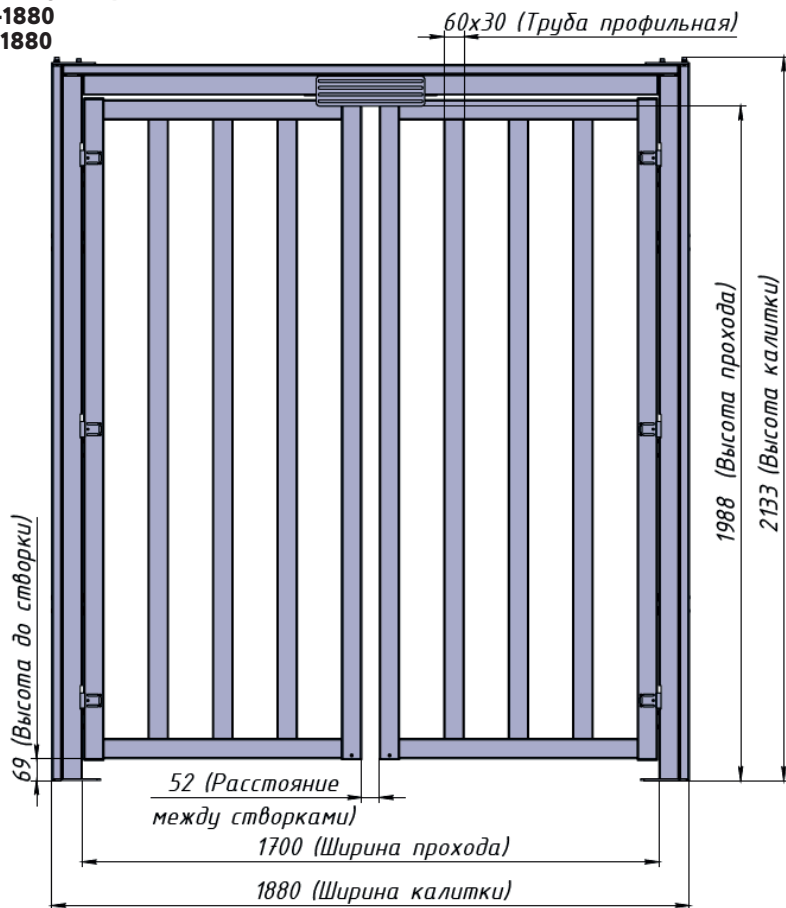
СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ
ЛКД-КПРДП-1500
ЛКД-КПРДУ-1500



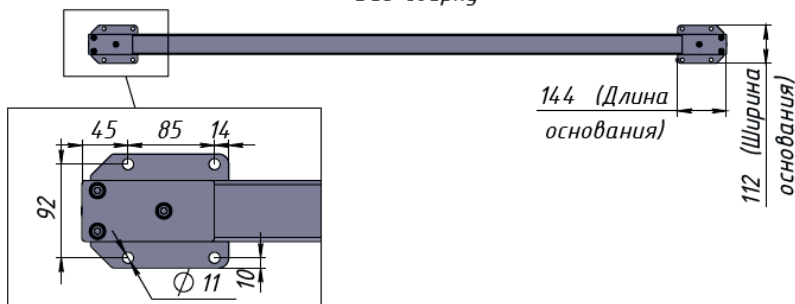
1. Ответная планка замка - 4шт
2. Створка 630мм - 2шт
3. Винт DIN 912 M8x25 - 4шт
4. Винт DIN 912 M8x50 - 2шт
5. Заглушка пластиковая 24x20 - 8шт
6. Петли - 6шт
7. Заглушка пластиковая 13x10 - 8шт
8. Электромеханический нормальнооткрытый ригельный замок - 2шт
9. Перемычка каркаса с замками - 1шт
10. Стойка с петлями - 2шт
11. Шайба гроверная DIN 127 M8 - 6шт
12. Шайба DIN 125 M8 - 18шт *
13. Упор створки - 1шт
14. Винт DIN 965 M5x16 - 4шт

*Шайбы поз. 12 используются для выравнивания высоты калитки при соединении с ограждениями с использованием комплектов крепления ЛКД-ПРО-К. Шайбы устанавливаются под соединительную пластину на стороне ограждения.

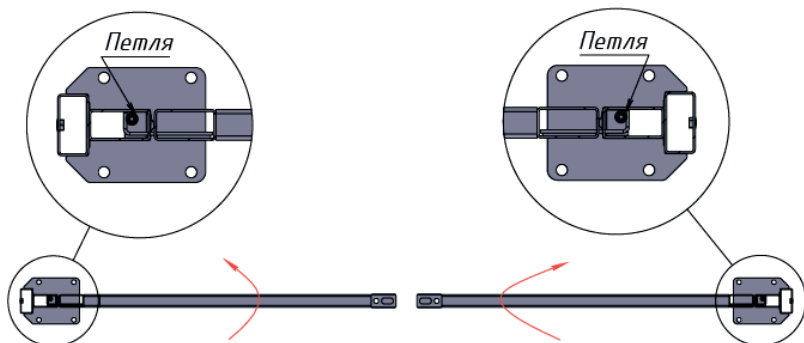
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ
ЛКД-КПРДП-1880
ЛКД-КПРДУ-1880



Вид сверху



ШИРИНА ОТКРЫТИЯ
ЛКД-КПРДП-1880
ЛКД-КПРДУ-1880



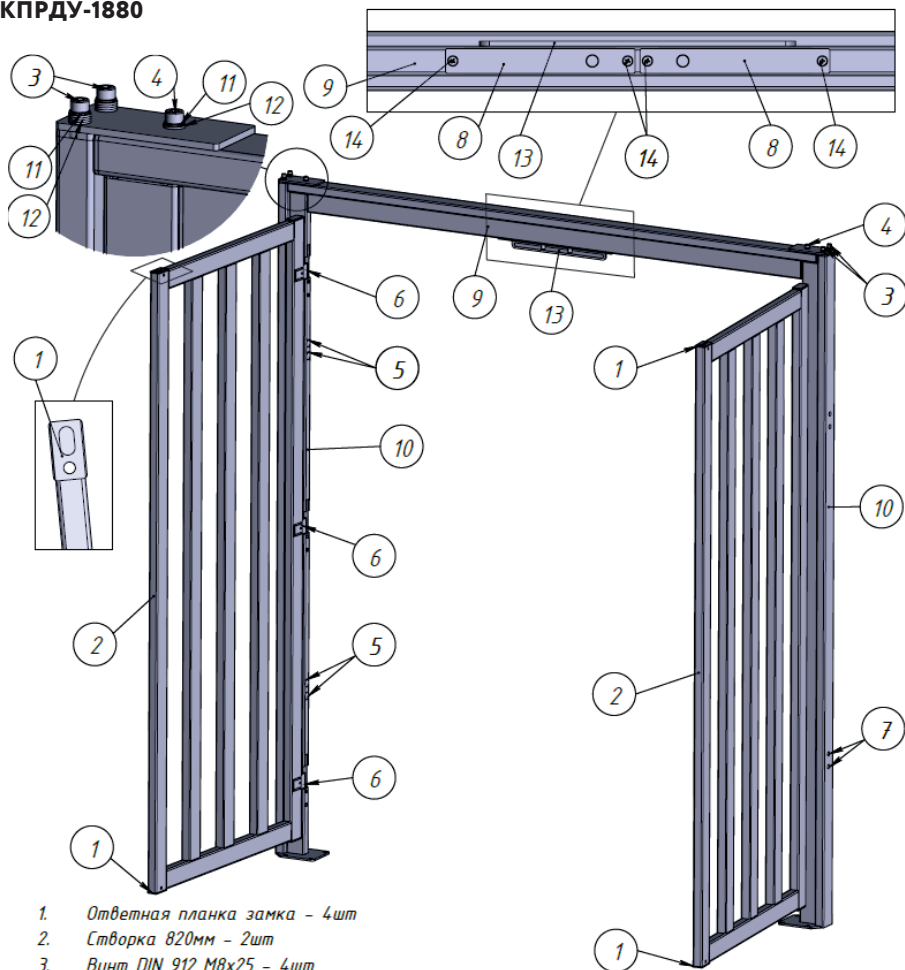
Угол открытия 90°



Угол открытия 95°



**СОСТАВНЫЕ ЧАСТИ
ЛКД-КПРДП-1880
ЛКД-КПРДУ-1880**



1. Ответная планка замка – 4шт
2. Створка 820мм – 2шт
3. Винт DIN 912 M8x25 – 4шт
4. Винт DIN 912 M8x50 – 2шт
5. Заглушка пластиковая 24x20 – 8шт
6. Петли – 6шт
7. Заглушка пластиковая 13x10 – 8шт
8. Электромеханический нормальнооткрытый ригельный замок – 2шт
9. Перемычка каркаса с замками- 1шт
10. Стойка с петлями – 2шт
11. Шайба гроверная DIN 127 M8 – 6шт
12. Шайба DIN 125 M8 – 18шт *
13. Упор створки – 1шт
14. Винт DIN 965 M5x16 – 4шт

*Шайбы поз. 12 используются для выравнивания высоты калитки при соединении с ограждением с использованием комплектов крепления ЛКД-ПРО-К. Шайбы устанавливаются под соединительную пластину на стороне ограждения.

МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ

Монтаж калитки может осуществляться металлическими анкерами, комплектом пластиковых дюбелей и винтов-глухарей или химический крепеж. Химический крепеж используется только для монтажа на очень слабые и неподготовленные поверхности. Наиболее надежным креплением является металлический анкер, но для него требуется бетонная поверхность без дефектов и пустот, в которых анкер не сможет закрепиться.

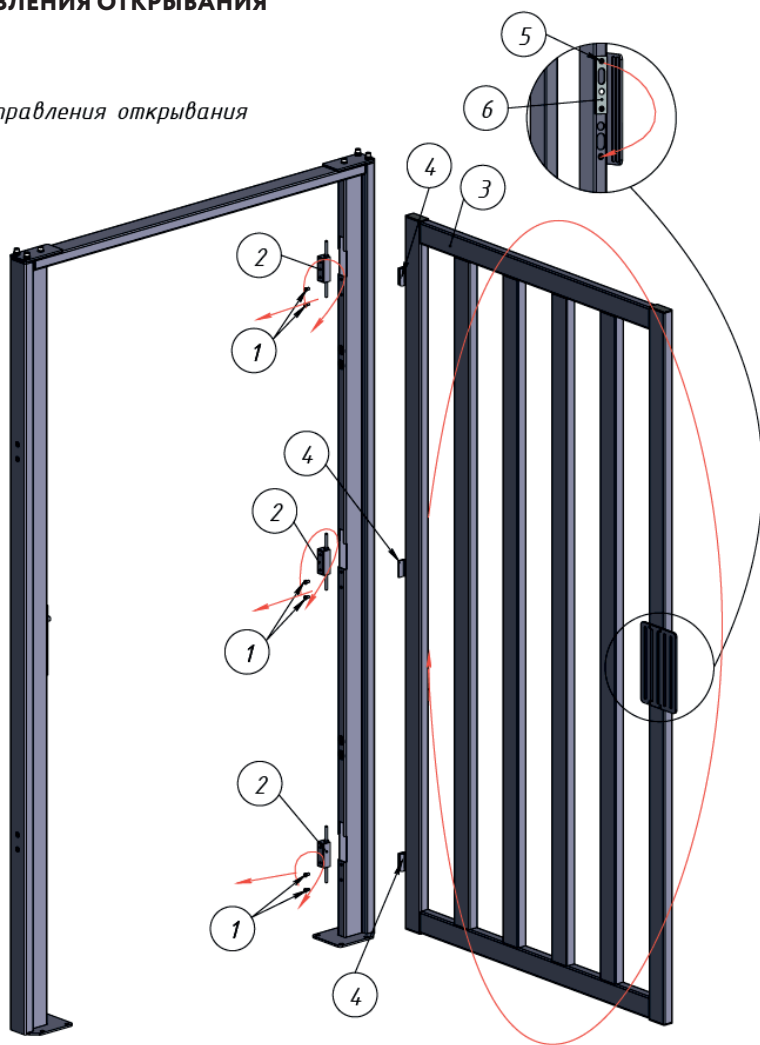
1. Провести осмотр полноростовой калитки на предмет целостности, отсутствия видимых повреждений и дефектов. Проверить комплектность.
2. Провести осмотр фундамента (пола), на который предполагается производить монтаж. Убедиться в прочности и твердости пола. Пол должен быть бетонным (не ниже марки 400, группа прочности В22,5). Поверхность должна быть ровной и не иметь дефектов (выбоин, наплывов и т. д.). Временный проход должен осуществляться вдали от места монтажа.
3. Разметить, согласно проекту, размещение ограждений (в эскизных линиях на полу). Настоятельно рекомендуется для сложных схем использование лазерного уровня для размещения ограждений в одну линию и соблюдения взаимной перпендикулярности лучей разветвленного ограждения.
5. Произвести разметку для сверления отверстий по центру отверстий.
6. Просверлить отверстия диаметром 12 мм для комплекта крепления, либо другим диаметром согласно используемому креплению.
7. Установить крепёжную часть в отверстия (пластиковый дюбель комплекта крепления, корпус анкера, либо шпильку с гильзой и полимером для химического крепежа). Для химического крепежа выдержать паузу, определённую производителем полимера.
8. Установить ограждение. Закрепить, не зажимая, ответной частью крепежа (винт-глухарь для комплекта крепежа, винт анкера, гайка химического крепежа).
9. Отрегулировать калитку. Зажать. Проверить устойчивость. Гидравлическим уровнем проверить отсутствие уклонов.
10. Соединить отдельные секции ограждения, используя соединительные пластины, втулки и винты.

Обеспечить правильное выравнивание и прочное соединение для предотвращения нежелательного движения. Убедиться, что соединительные пластины установлены так, чтобы обеспечивать стабильность и прочность всего периметра.



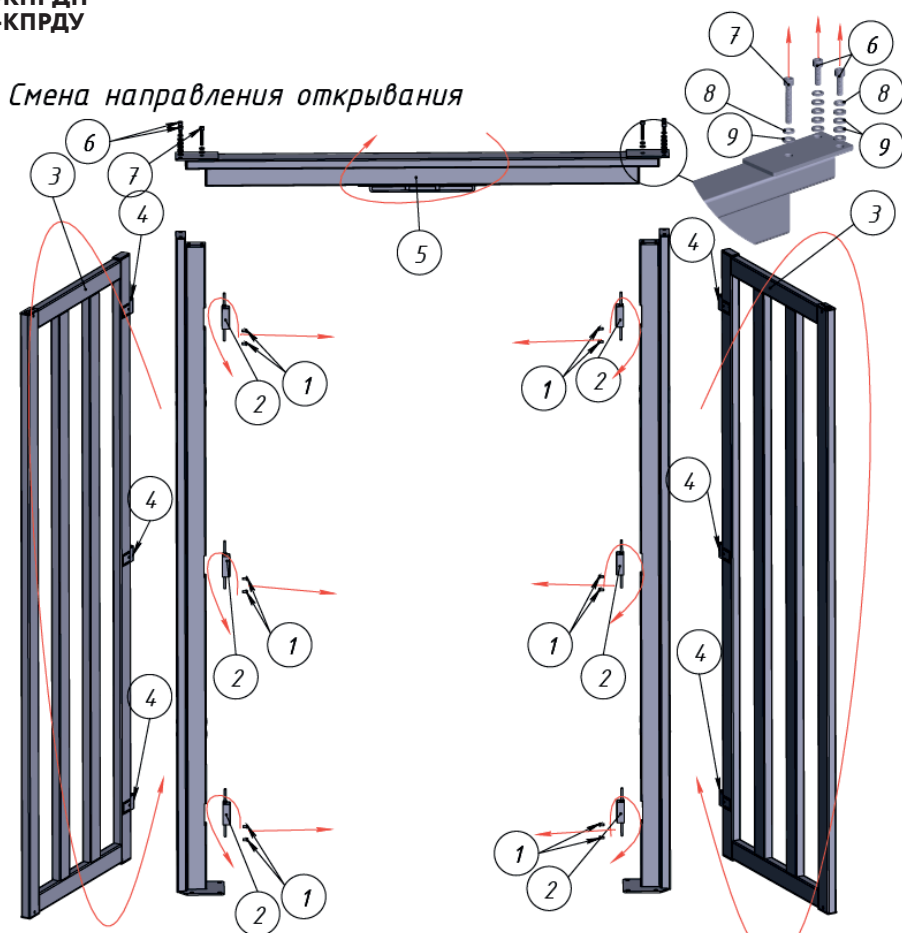
**СМЕНА НАПРАВЛЕНИЯ ОТКРЫВАНИЯ
ЛКД-КПРП
ЛКД-КПРУ**

Смена направления открывания



1. Открутить винты (1) ISO7380 M6x12 A2 (нерж)
2. Достать и повернуть детали (2) на 180 градусов
3. Прикрутить винты (1) ISO7380 M6x12 A2 (нерж)
4. Перевернуть створку калитки (3) на 180 градусов и навесить на перевернутые петли (4)
5. Открутить Винт DIN965 M5x16 (нерж) (5) и перевернуть накладку (6) на 180 градусов
6. Прикрутить Винт DIN965 M5x16 (нерж) (5)

**СМЕНА НАПРАВЛЕНИЯ ОТКРЫВАНИЯ
ЛКД-КПРДП
ЛКД-КПРДУ**



1. Открутить винты (1) ISO7380 M6x12 A2 (нерж)
2. Достать и повернуть детали (2) на 180 градусов
3. Прикрутить винты (1) ISO7380 M6x12 A2 (нерж)
4. Перевернуть створку калитки (3) на 180 градусов и навесить на перевернутые петли (4)
5. Открутить винты (6) DIN 912 M8x25 и (7) DIN 912 M8x50 и снять шайбы (8) DIN 127 M8 и (9) DIN 125 M8
6. Перевернуть перемычку с замками (5) на 180 градусов
7. Прикрутить винты (6) DIN 912 M8x25 и (7) DIN 912 M8x50 с шайбы (8) DIN 127 M8 и (9) DIN 125 M8

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Использование:

- диапазон температуры: от +1°C до +60°C;
- относительная влажность: 80% при температуре +25°C.
- диапазон температуры: от -60°C до +60°C (для уличных ограждений);
- относительная влажность 98% (для уличных ограждений).

Наличие агрессивных газов и паров кислот в помещении недопустимо.

По способу защиты человека от поражения электрическим током ограждения относятся к классу защиты I по ГОСТ 12.2.007.0-75.

УТИЛИЗАЦИЯ

Калитки не содержат в своей конструкции материалов опасных для окружающей среды и здоровья человека и не требуются специальных мер при его утилизации.

ХРАНЕНИЕ И КОНСЕРВАЦИЯ

Калитки консервации не подлежат.

Срок хранения в заводской упаковке - 12 месяцев.

Диапазон температуры: от -60°C до +60°C

Относительная влажность: 98%, образование конденсата недопустимо.

Наличие газов и паров кислот в помещении недопустимо.

До установки на месте эксплуатации калитки следует хранить в сухом неотапливаемом помещении, не подверженном воздействию наружных осадков в течении суток.

Изделие следует хранить в упакованном виде

