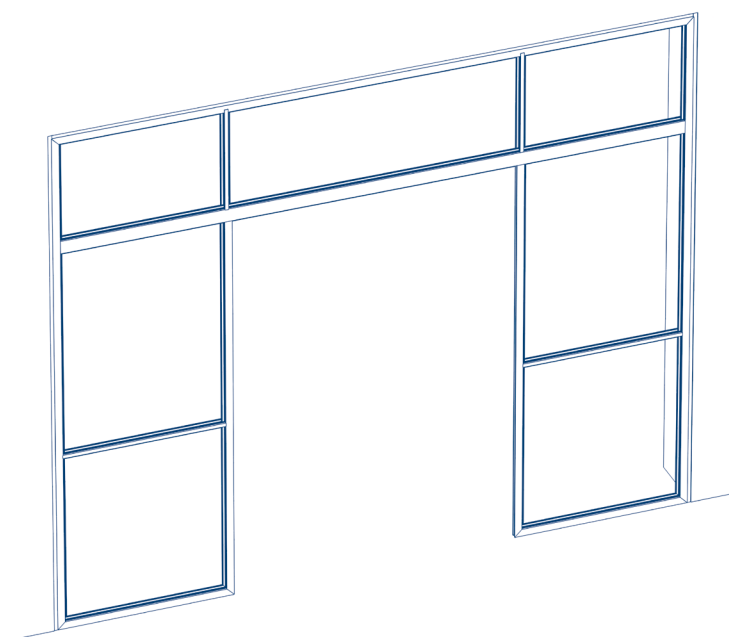


Общие указания к монтажу	2
Комплект поставки	3
Инструменты	4
Конструкция	5
Меры безопасности	6
Монтаж	8
Приложение	15

Входная группа для автоматических дверей. Глухая фрамуга



1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ К МОНТАЖУ

⚠ ВНИМАНИЕ!

Нельзя устанавливать на изделие детали, которые не входят в комплект поставки.

1.1. ТРЕБОВАНИЯ К БРИГАДЕ

- Оптимальная численность монтажной бригады — два человека.
- Среднее время проведения монтажа — два часа.
- Монтаж изделия должны осуществлять бригады, прошедшие обучение в учебных центрах DoorHan и получившие соответствующие сертификаты.
- Бригада должна быть обеспечена специальным монтажным инструментом.

1.2. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ЗА МОНТАЖ

- Концерн DoorHan не осуществляет непосредственного контроля за монтажом, обслуживанием и эксплуатацией изделия и не несет ответственности за безопасность установки и качество монтажа.
- Содержание данной инструкции не может служить основанием для предъявления любого рода претензий концерну DoorHan.
- Ответственность за качество монтажа несет организация, осуществлявшая монтаж.
- Концерн DoorHan оставляет за собой право на внесение изменений в данную инструкцию без уведомления заказчика.

1.3. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

- Створки должны открываться и закрываться без затруднений.
- В зоне работы створок автоматических дверей во время их эксплуатации не должно быть людей, животных и посторонних предметов.

1.4. АВАРИЙНЫЕ СИТУАЦИИ

- В случае поломки створок запрещено самостоятельно проводить ремонтные работы. Рекомендуется вызвать сервисную службу.
- В случае затрудненного движения створки убедитесь, что все комплектующие исправны, и только после этого проведите регулировку. Если есть повреждения, то необходимо связаться с сервисной службой.

1.5. СЕРВИСНАЯ СЛУЖБА

В случае возникновения затруднений вам необходимо обратиться в сервисную службу по следующим адресам:

- support@doorhan.com;
- по адресу покупки изделия.

По всем вопросам, возникшим в ходе эксплуатации изделия, вы можете обратиться к вашему дилеру. Адрес и телефон дилера указаны в договоре.

2. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Рис. 1. Угловой сухарь, арт. ASU 49.30

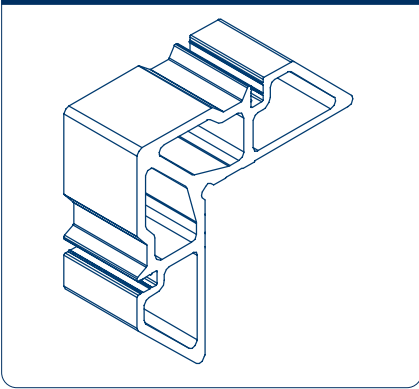


Рис. 2. Сухарь, арт. DH-DS35 SI

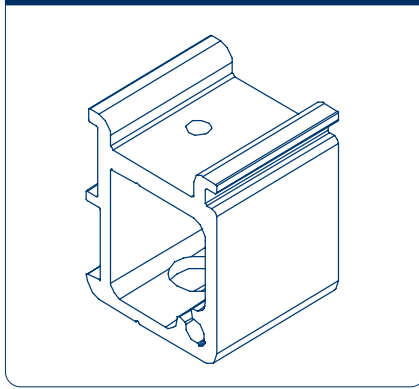


Рис. 3. Профиль, арт. AHDS35 0104

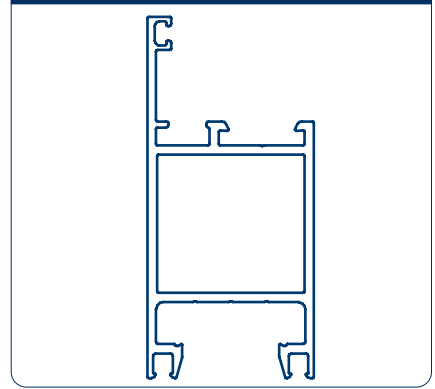


Рис. 4. Профиль, арт. AHDS35 0105

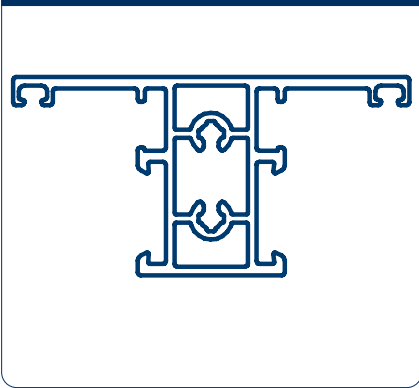


Рис. 5. Профиль, арт. AHDS35 0107U

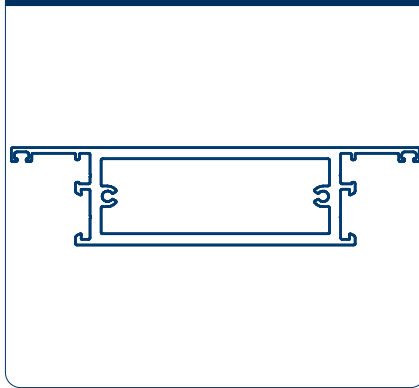


Рис. 6. Профиль, арт. AHDS35 0211

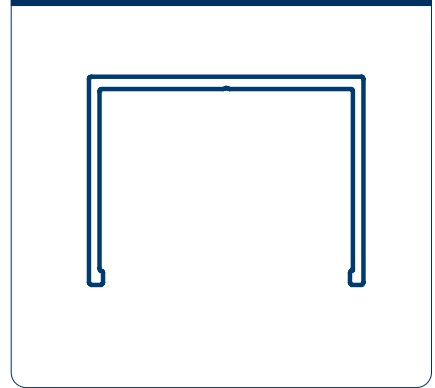


Рис. 7. Саморез 4,2×13 мм

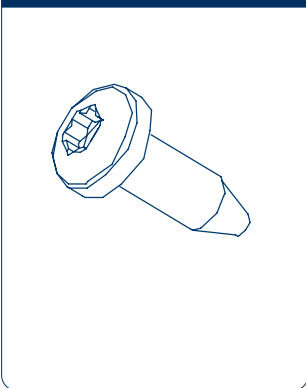


Рис. 8. Саморез 4,2×41 мм

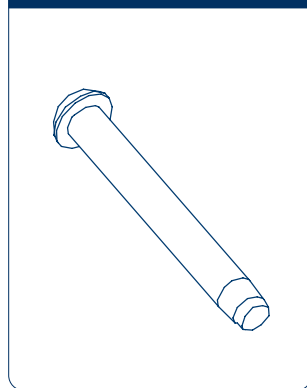


Рис. 9. Саморез 5,5×13 мм

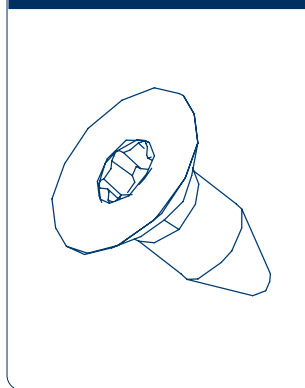
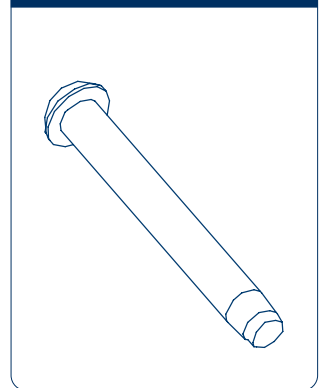


Рис. 10. Саморез 4,2×50 мм



3. ИНСТРУМЕНТЫ

Рис. 1. Очки защитные

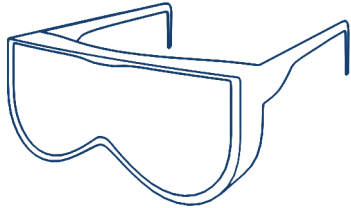


Рис. 2. Каска строительная

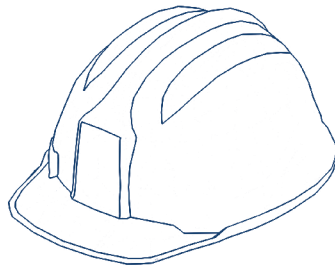


Рис. 3. Перчатки

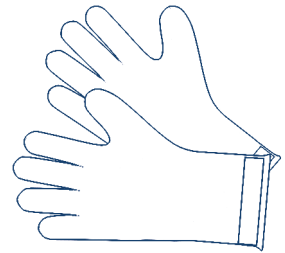


Рис. 4. Шуруповерт

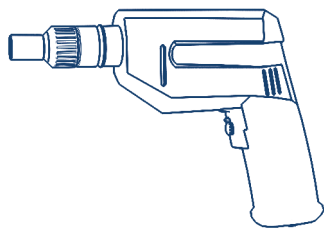


Рис. 5. Электродрель с перфоратором

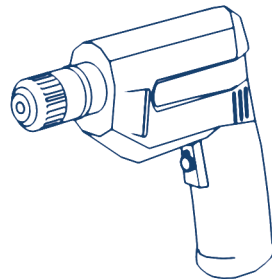


Рис. 6. Присоска для стекла вакуумная

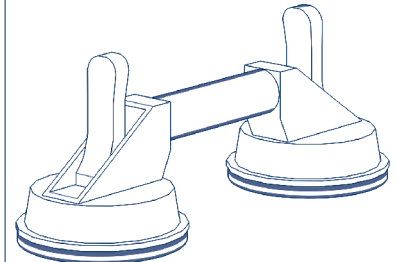


Рис. 7. Строительный уровень (1,5 м)

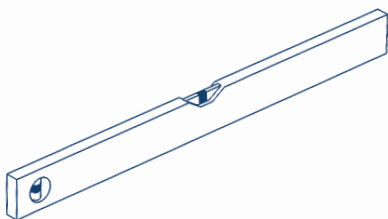


Рис. 8. Рулетка

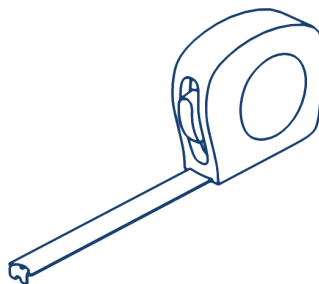


Рис. 19. Набор сверл и буров по металлу

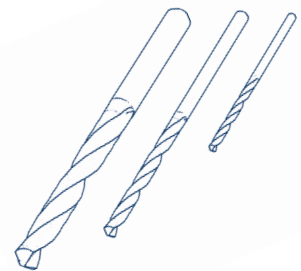


Рис. 10. Пассатижи

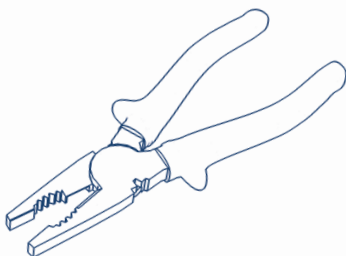


Рис. 11. Стремянка (2 шт.)

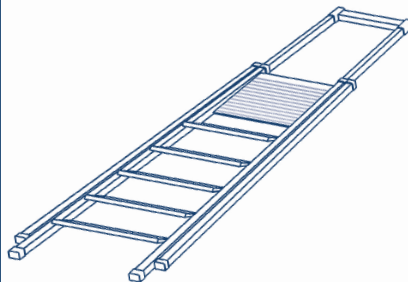


Рис. 12. Электроудлинитель (от 30 м)

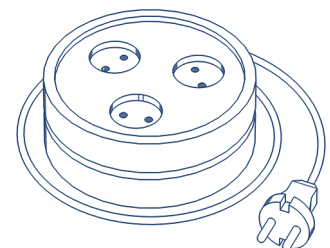


Рис. 13. Набор отверток

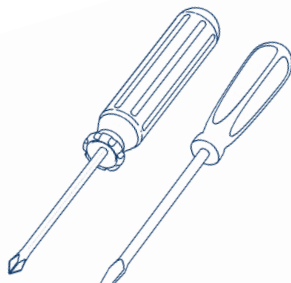
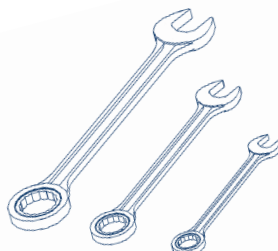
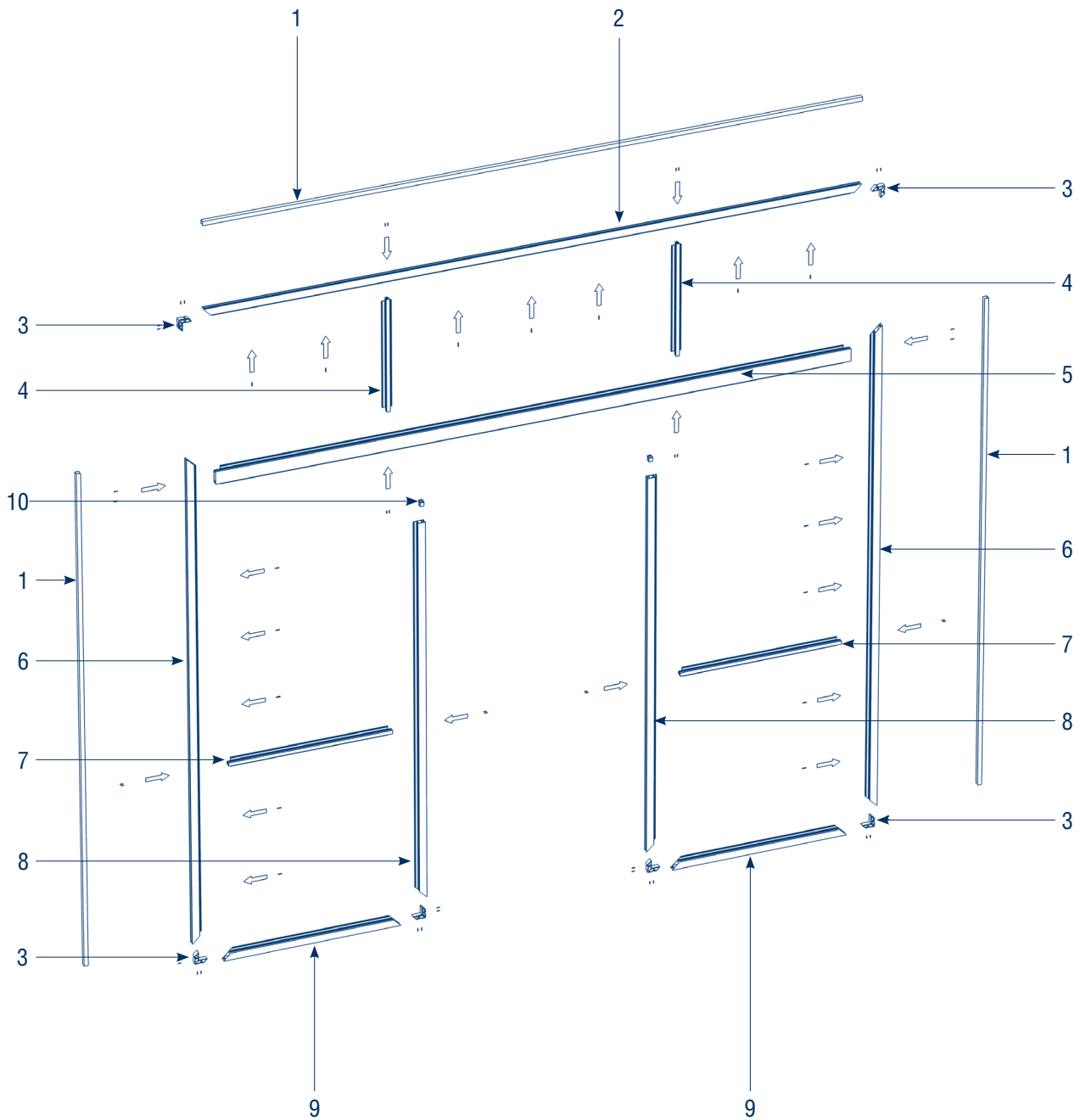


Рис. 14. Набор гаечных ключей



4. КОНСТРУКЦИЯ

Рис. 1. Разнесенный вид



1. Профиль примыкания к стене
2. Верхний ригель фрамуги
3. Угловой сухарь
4. Стойка фрамуги
5. Силовой ригель для установки короба автоматических дверей
6. Стойка наружная неподвижной створки
7. Импост неподвижной створки
8. Стойка внутренняя неподвижной створки
9. Нижний ригель неподвижной створки
10. Сухарь

5. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

5.1. РАБОТЫ НА ВЫСОТЕ

К работе «на высоте» относятся работы, выполняемые на высоте 1,3 м и более от поверхности земли со стремянок, подмостей, площадок и другого вспомогательного оборудования. Состояние здоровья лиц, допускаемых к верхолазным работам, должно отвечать медицинским требованиям, установленным для работников, занятых на данных работах. При работах на высоте следует пользоваться предохранительным монтажным поясом. В случае, когда нет возможности закрепления предохранительного пояса за элементы строительной конструкции, следует пользоваться страховочным канатом, предварительно заведенным за элементы строительной конструкции. Выполнение работ в данном случае производится двумя монтаж-

никами. Применение предохранительных поясов со стропами из металлической цепи при работе на конструкциях, под которыми расположены находящиеся под напряжением токоведущие части ЗАПРЕЩЕНО. Приспособления и инструменты должны быть закреплены во избежание их падения при работе на конструкциях, под которыми расположены находящиеся под напряжением токоведущие части. Подача наверх элементов конструкции, инструмента и монтажных приспособлений должна осуществляться следующим образом: стоящий внизу работник должен удерживать канат для предотвращения раскачивания груза и приближения к токоведущим частям.

▲ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- стоять под лестницей, с которой производятся работы;
- подбрасывать какие-либо предметы для подачи работающему наверху. Подача должна осуществляться при помощи прочной веревки.

5.2. РАБОТЫ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЛЕСТНИЦ И СТРЕМЯНОК

Приставные лестницы и стремянки должны быть снабжены устройством, предотвращающим возможность сдвига и опрокидывания при работе. Нижние концы приставных лестниц и стремянок должны иметь оковки с острыми наконечниками для установки на грунте,

а при использовании лестниц на гладких поверхностях (металле, плитке, бетоне), на них надеваются башмаки из резины или другого нескользящего материала.

▲ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- работать с приставной лестницы, стоя на ступеньке, находящейся на расстоянии менее 1 м от верхнего ее конца;
- работать с механизированным инструментом с приставных лестниц;
- работать с двух верхних ступенек стремянок, не имеющих перил или упоров;
- находиться на ступеньках приставной лестницы или стремянки более чем одному человеку;
- стоять под лестницей, на которой производится работа;
- класть инструмент на ступени лестниц и стремянок.

К работе с электроинструментом допускается квалифицированный персонал, прошедший специальное обучение, инструктаж на рабочем месте по электробезопасности. При проведении монтажных работ следует пользоваться электроинструментом, работающим при напряжении не выше 380/220 В. Выбор класса электроинструмента производится в зависимости от категории помещения по степени опасности поражения электротоком. Металлический корпус электроинструмента, работающего при напряжении выше 42 В переменного тока и выше 110 В постоянного тока в помещениях с повышенной опасностью, особо опасных и в наружных установках, должен быть заземлен. Вилка подключения должна быть с заземляющим контактом. Подключение инструмента осуществлять к электросети, имеющей заземление. Используемые удлинители должны иметь вилку и розетку с заземляющими контактами. При работе с таким инструментом следует пользоваться защитными средствами (резиновые перчатки, галоши). Защитные средства должны

быть испытаны в установленном законодательством порядке.

Перед началом работы следует:

- проверить комплектность и надежность крепления деталей;
- убедиться в исправности кабеля (шнура), его защитной трубки и штепсельной вилки; целостности изоляционных деталей корпуса, рукоятки и крышек щеткодержателей; наличии защитных кожухов и их исправности;
- убедиться в исправности цепи заземления (между корпусом и заземляющим контактом штепсельной вилки);
- проверить четкость работы выключателя;
- проверить работу электроинструмента на холостом ходу.

При работе применять только исправный инструмент, проверенный и опломбированный. При производстве

работ не допускать переломов, перегибов электропровода, а также прокладки его в местах складирования конструкций, материалов, движения транспорта. При

работе в дождливую погоду (при снегопаде) места прокладки кабеля и места производства работ электроинструментом должны быть оборудованы навесами.

▲ ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- **держат инструмент за провод;**
- **удалять стружку или опилки с режущего инструмента, а также производить замену режущего инструмента до его полной остановки (крепление сменного рабочего инструмента необходимо производить предназначенным для этого инструментом);**
- **включать электроинструмент в сеть с характеристиками, не соответствующими указанным в техническом паспорте;**
- **переносить электроинструмент с одного рабочего места на другое при включенном электродвигателе;**
- **оставлять без надзора подключенный к электросети электроинструмент, а также инструмент с работающими электродвигателями;**
- **оставлять без присмотра электрифицированный инструмент во избежание пользования им посторонними лицами.**

5.3. ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

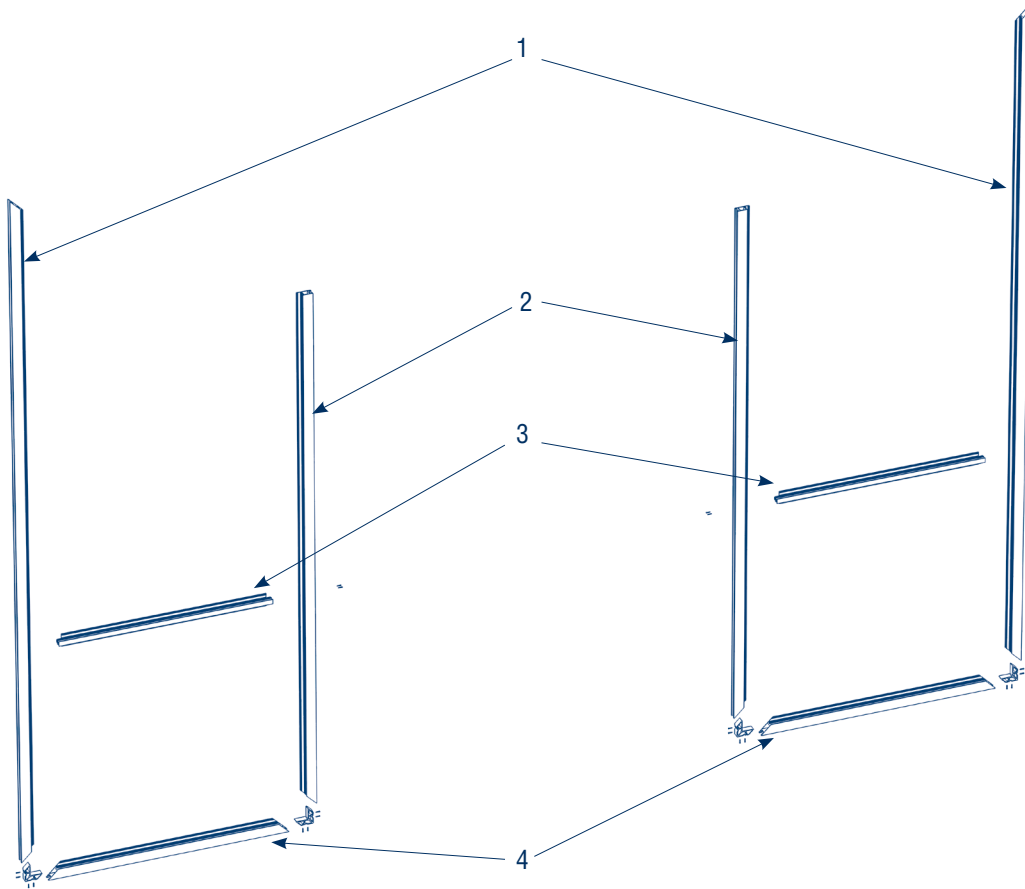
Электромонтажные работы следует выполнять в соответствии с нормами «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) с соблюдением требований «Правил тех-

ники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей» (ПТБ при эксплуатации электроустановок потребителей).

6. МОНТАЖ

6.1. СБОРКА НЕПОДВИЖНЫХ СТВОРОК

Рис. 1



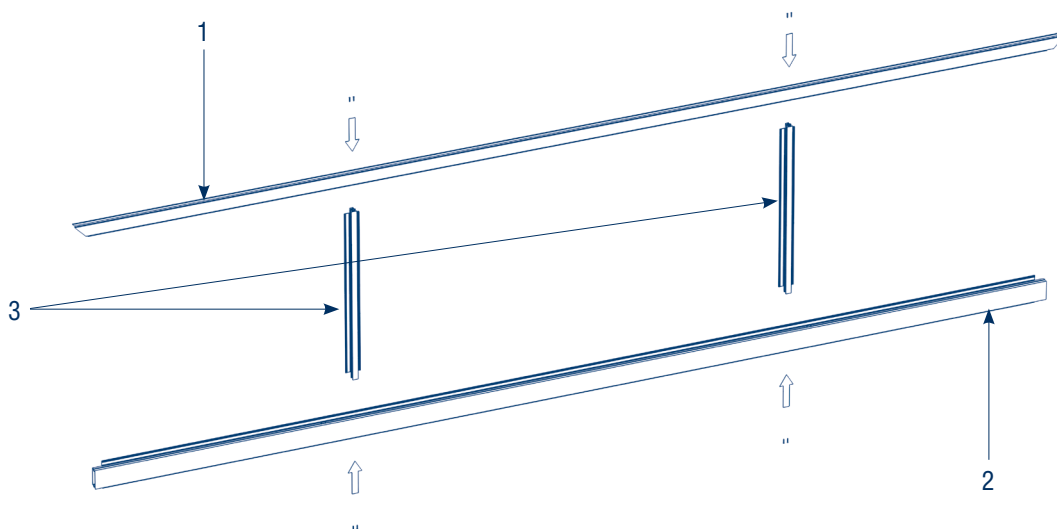
Сборка левой неподвижной створки:

- Закрепить импост (3) к стойкам (1) и (2) саморезами 4,2×41 мм.
- Закрепить нижний ригель (4) к стойкам (1) и (2) через сухарь арт. ASU 49.30 саморезом 5,5×13 мм и окончательно зафиксировать саморезом 4,2×13 мм.

Правая неподвижная створка собирается зеркально левой неподвижной створке.

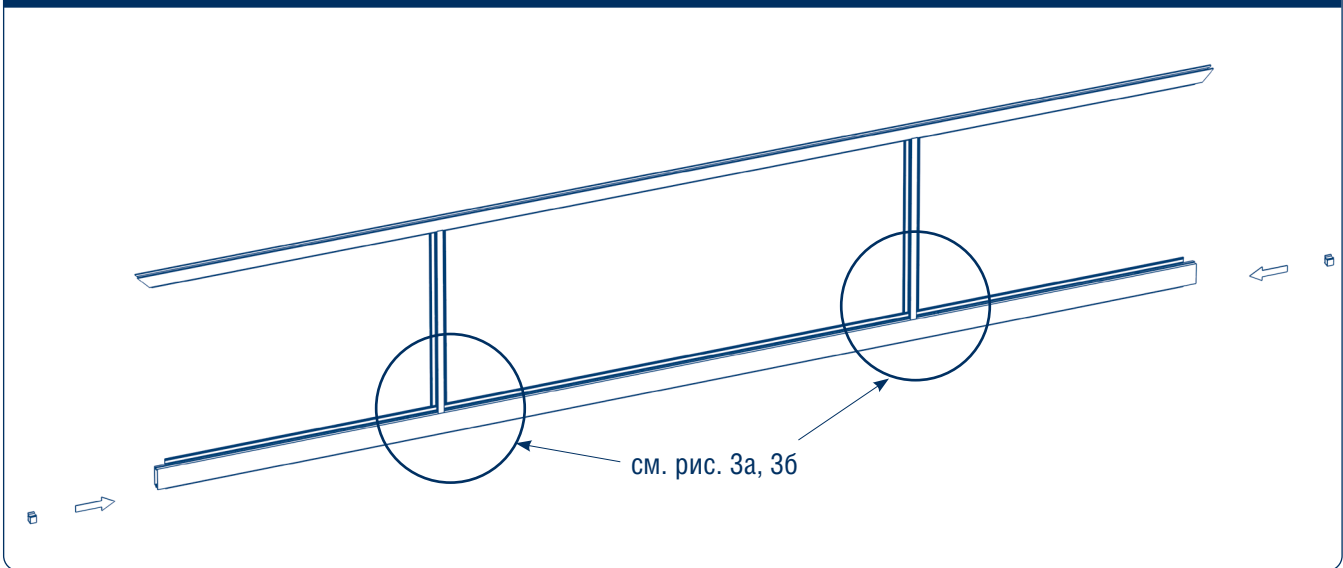
6.2. СБОРКА ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ (ФРАМУГИ)

Рис. 2



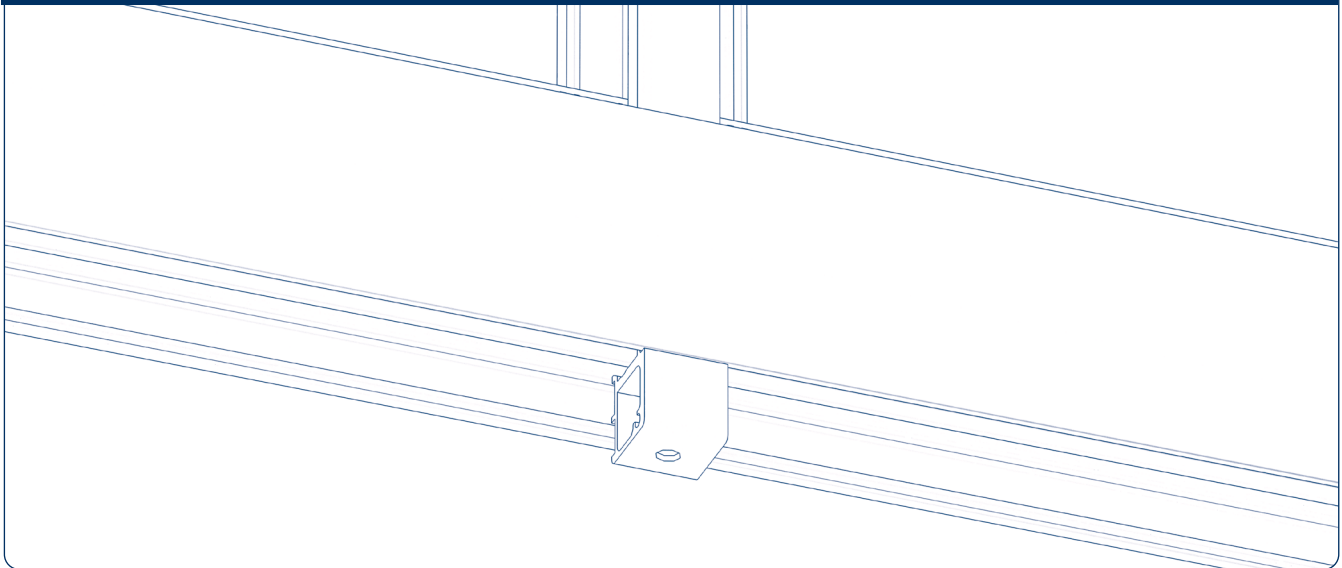
Закрепить стойку фрамуги (3) саморезами 4,2×41 мм к верхнему (1) и силовому (2) ригелям.

Рис. 3



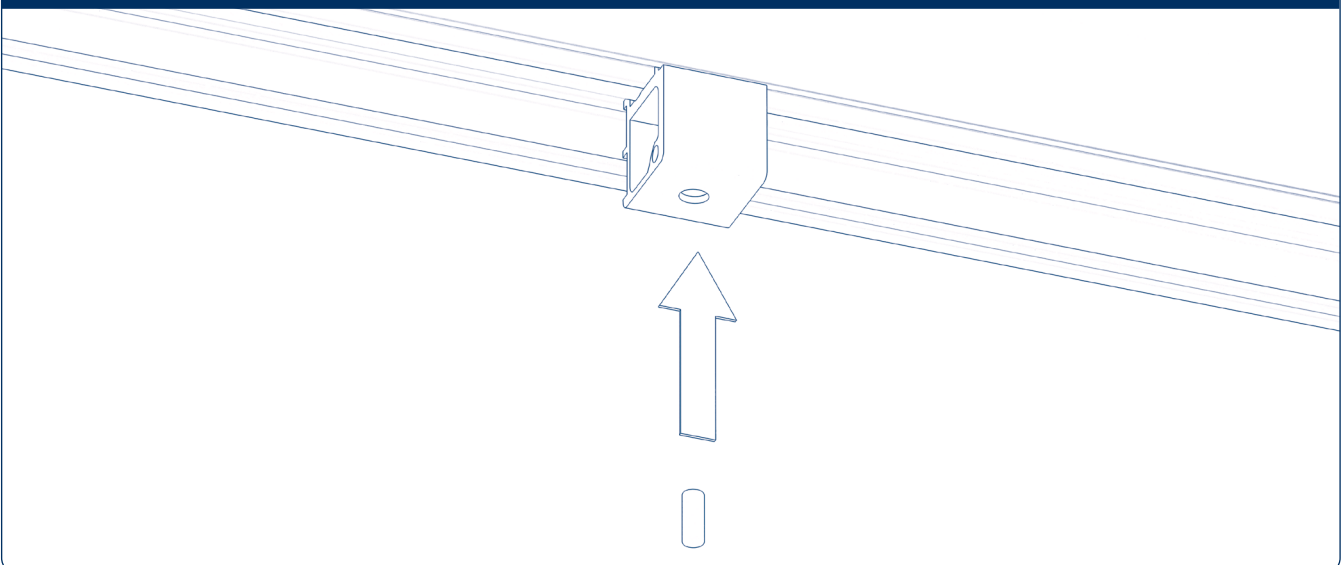
Завести сухарь DH-DS35Si в паз силового ригеля.

Рис. 3а



Зафиксировать сухарь по размеру в монтажной карте.

Рис. 3б



6.3. ОБЪЕДИНЕНИЕ ВЕРХНЕЙ ЧАСТИ (ФРАМУГИ) С НЕПОДВИЖНЫМИ СТВОРКАМИ

Рис. 4

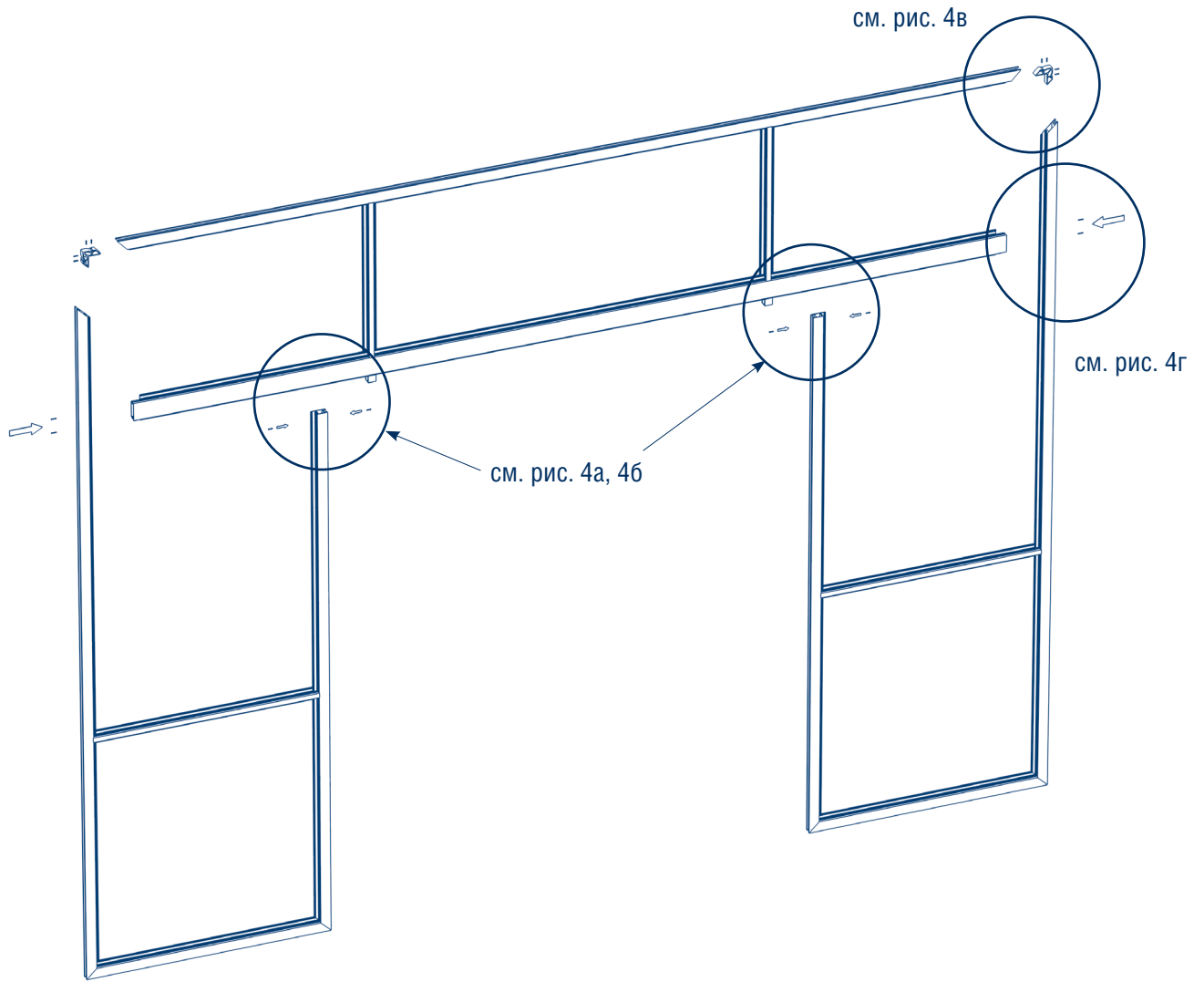


Рис. 4а

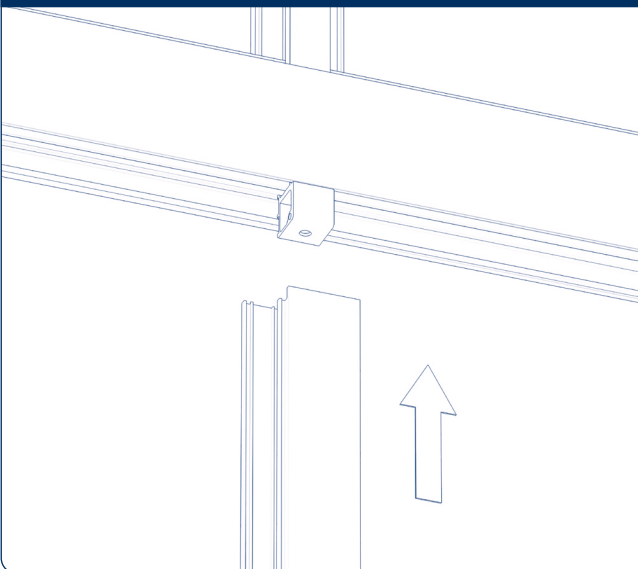
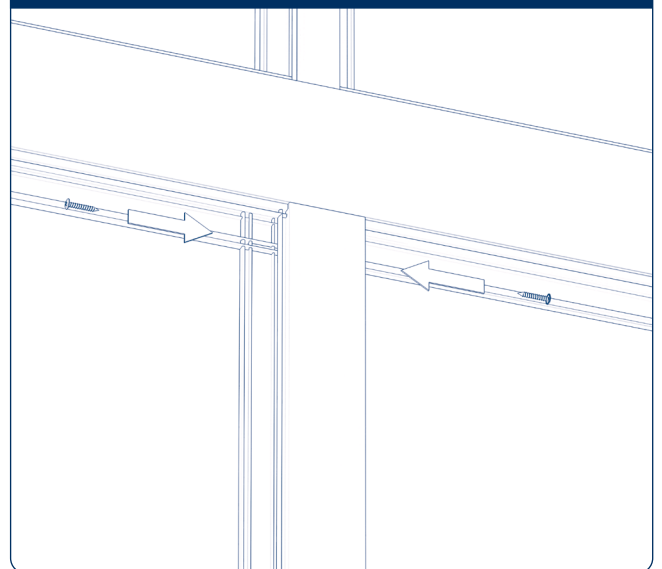


Рис. 4б



Закрепить стойку саморезом 4,2 × 13 мм.

Рис. 4в

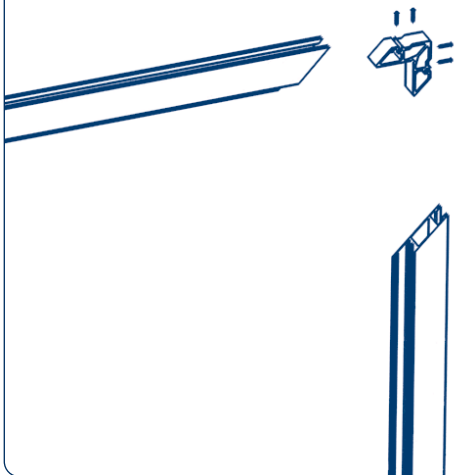


Рис. 4г

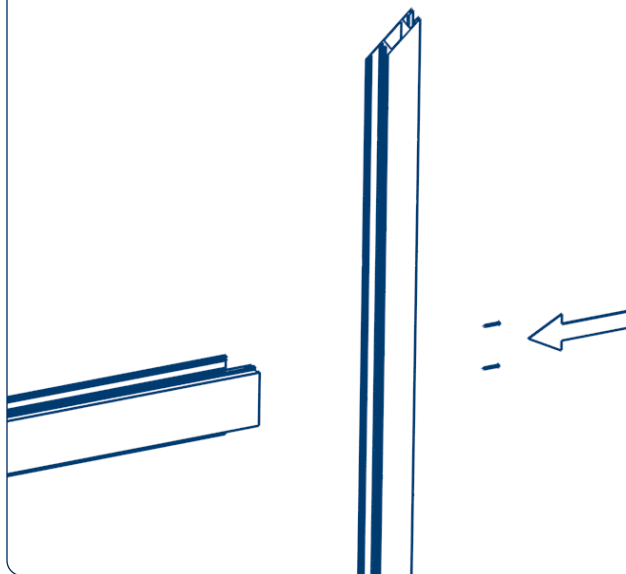
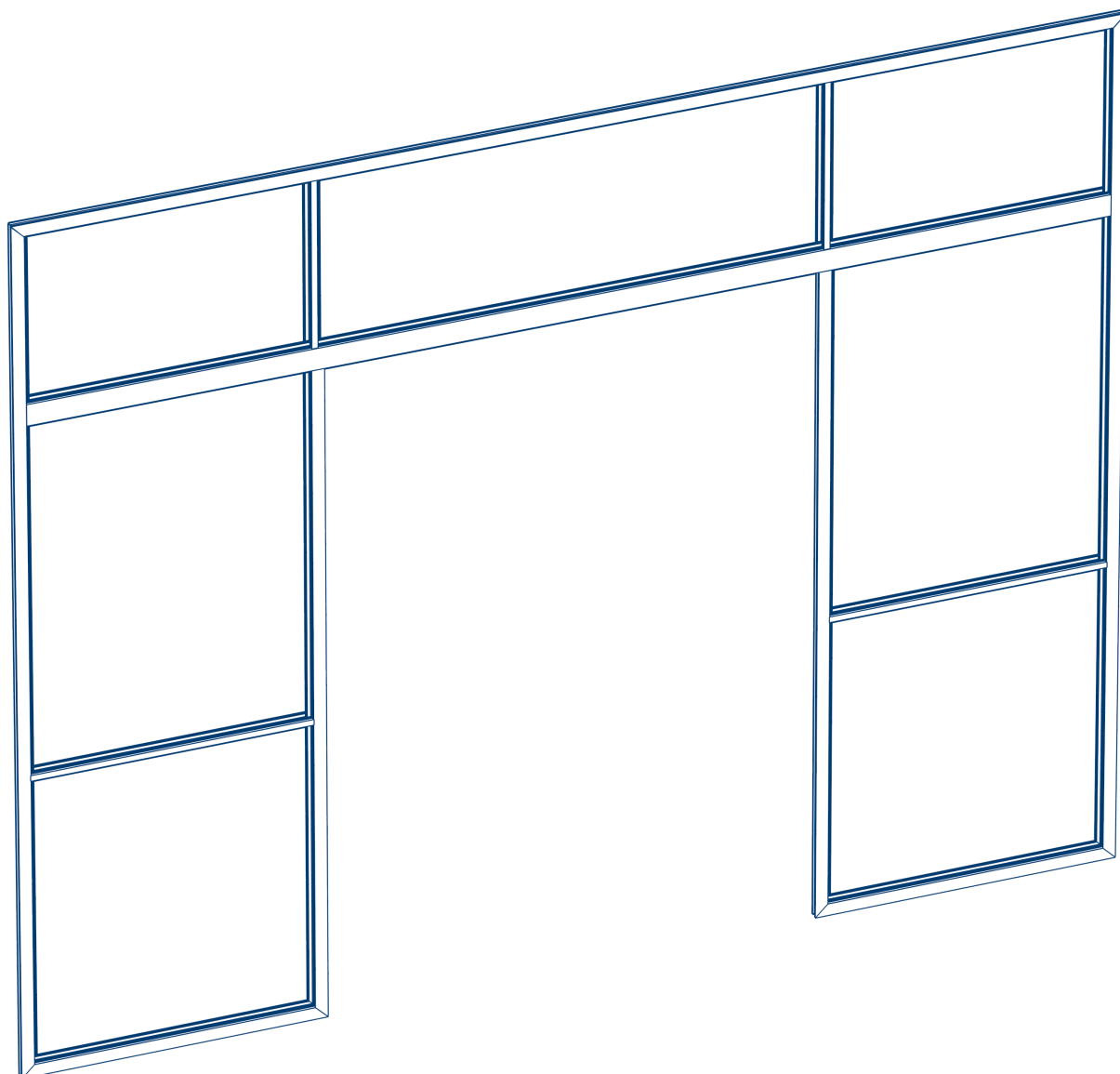
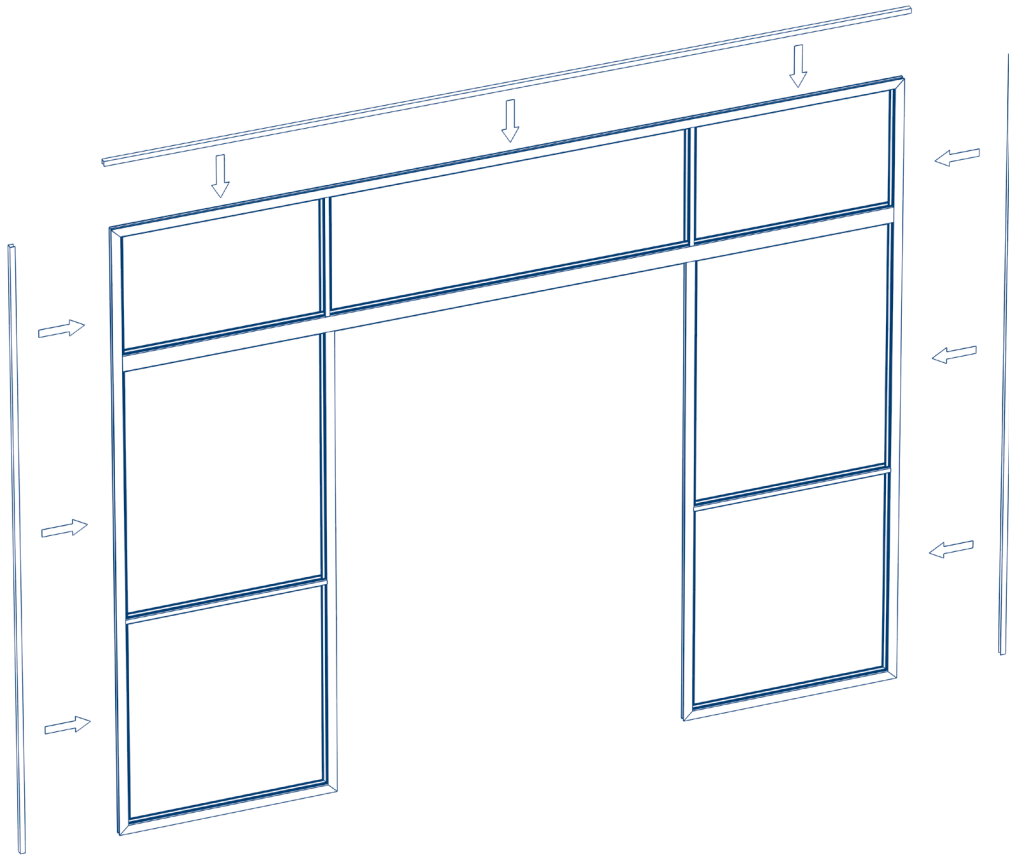


Рис. 5



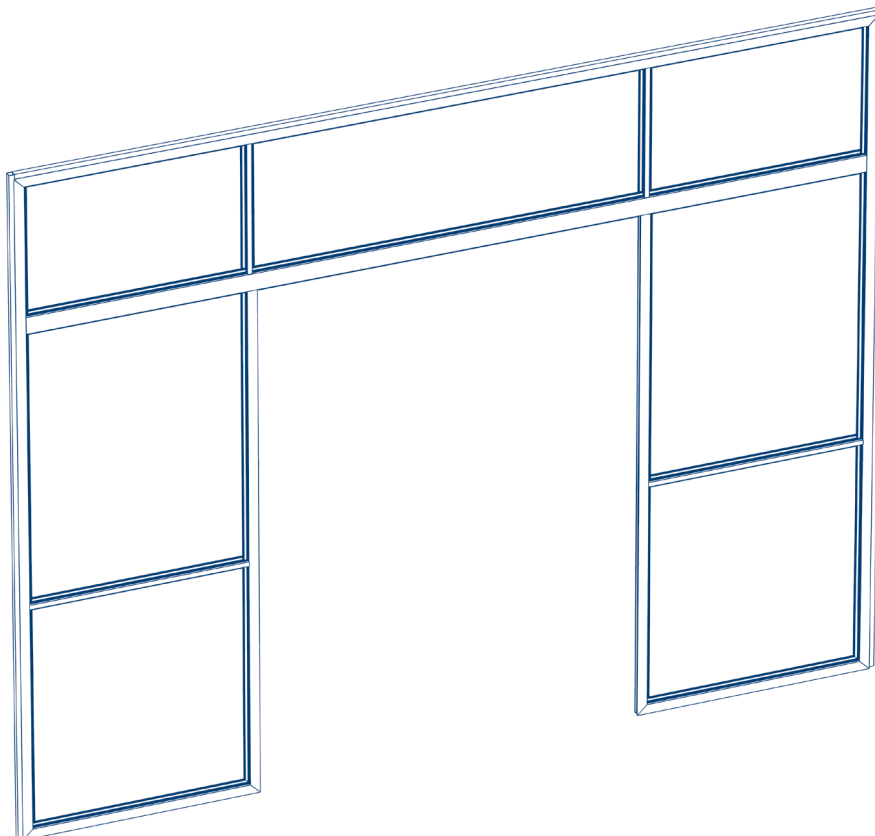
6.4. УСТАНОВКА ПРОФИЛЕЙ ПРИМЫКАНИЯ НА КАРКАС

Рис. 6



Надеть профили примыкания на собранный каркас.

Рис. 7

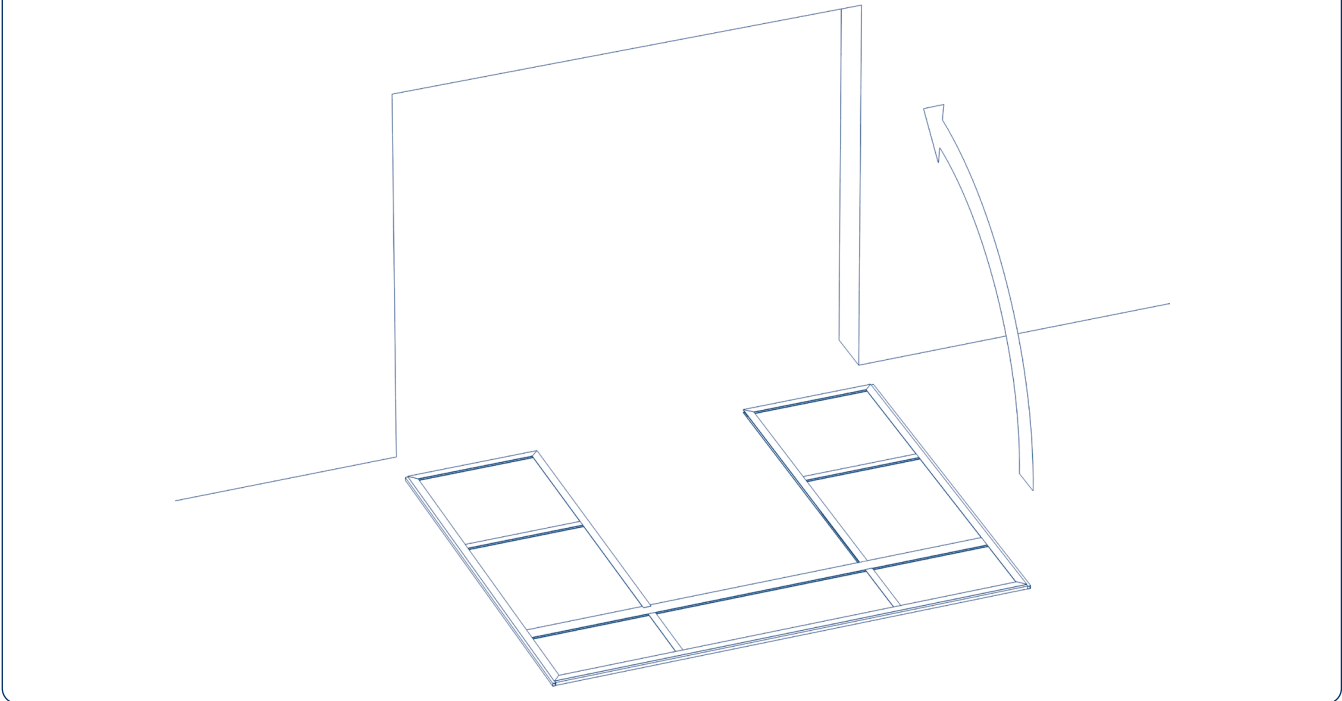


6.5. МОНТАЖ ВХОДНОЙ ГРУППЫ В ПРОЕМ

Подготовка проема для установки конструкции:

- Для стен из бетона, кирпича и т. д. установите дюбели в стены проема в соответствии с отверстиями в конструкции входной группы и диаметром крепежа.
- Для проема из металлического каркаса просверлите отверстия в каркасе рамы проема в соответствии с отверстиями в конструкции входной группы и диаметром крепежа.

Рис. 8



Поднять собранную конструкцию и зафиксировать в проеме саморезами 4,2×50 мм (см. рис. 9). Зафиксировать заполнение в конструкции штапиками с уплотнителями.

Рис. 9

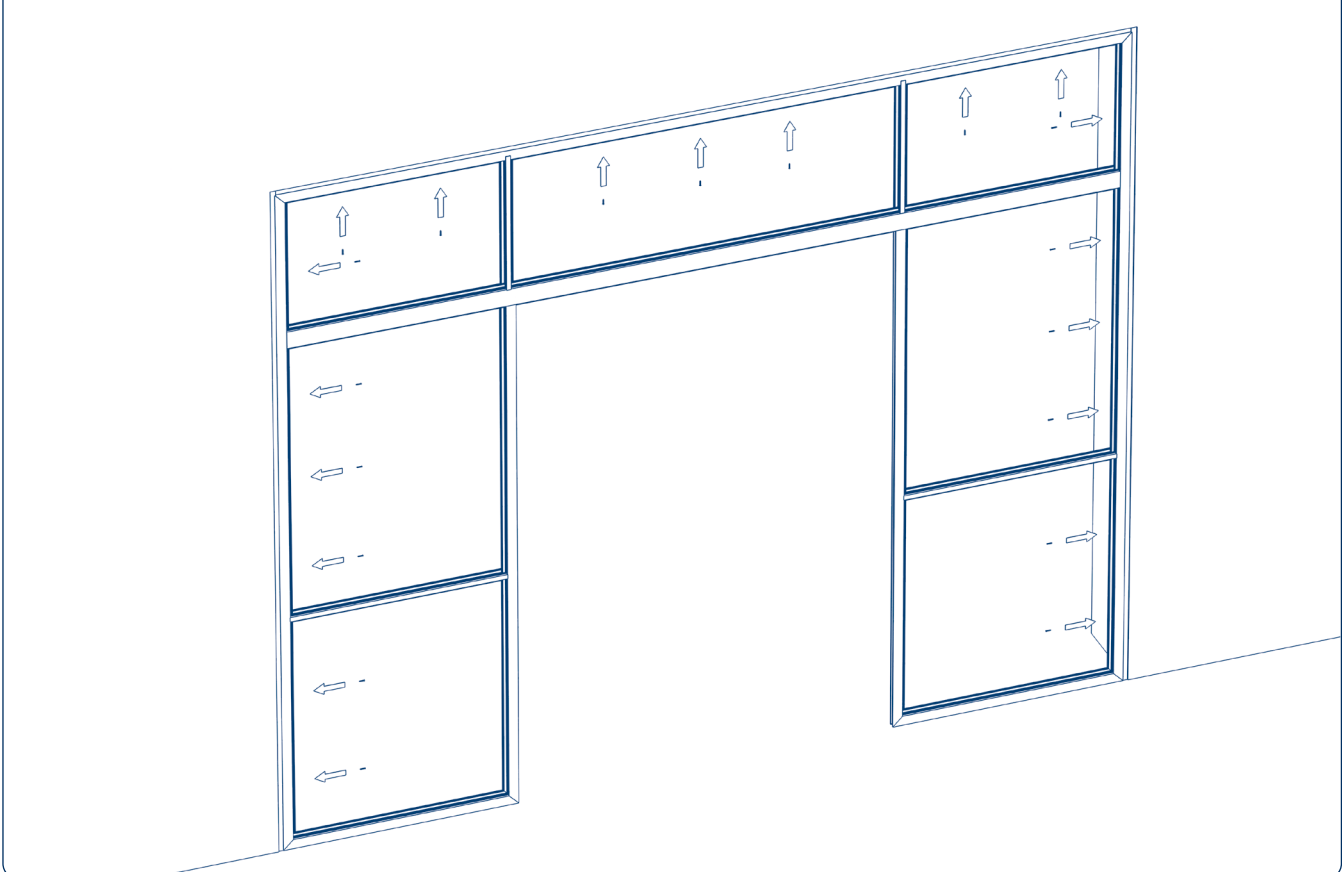
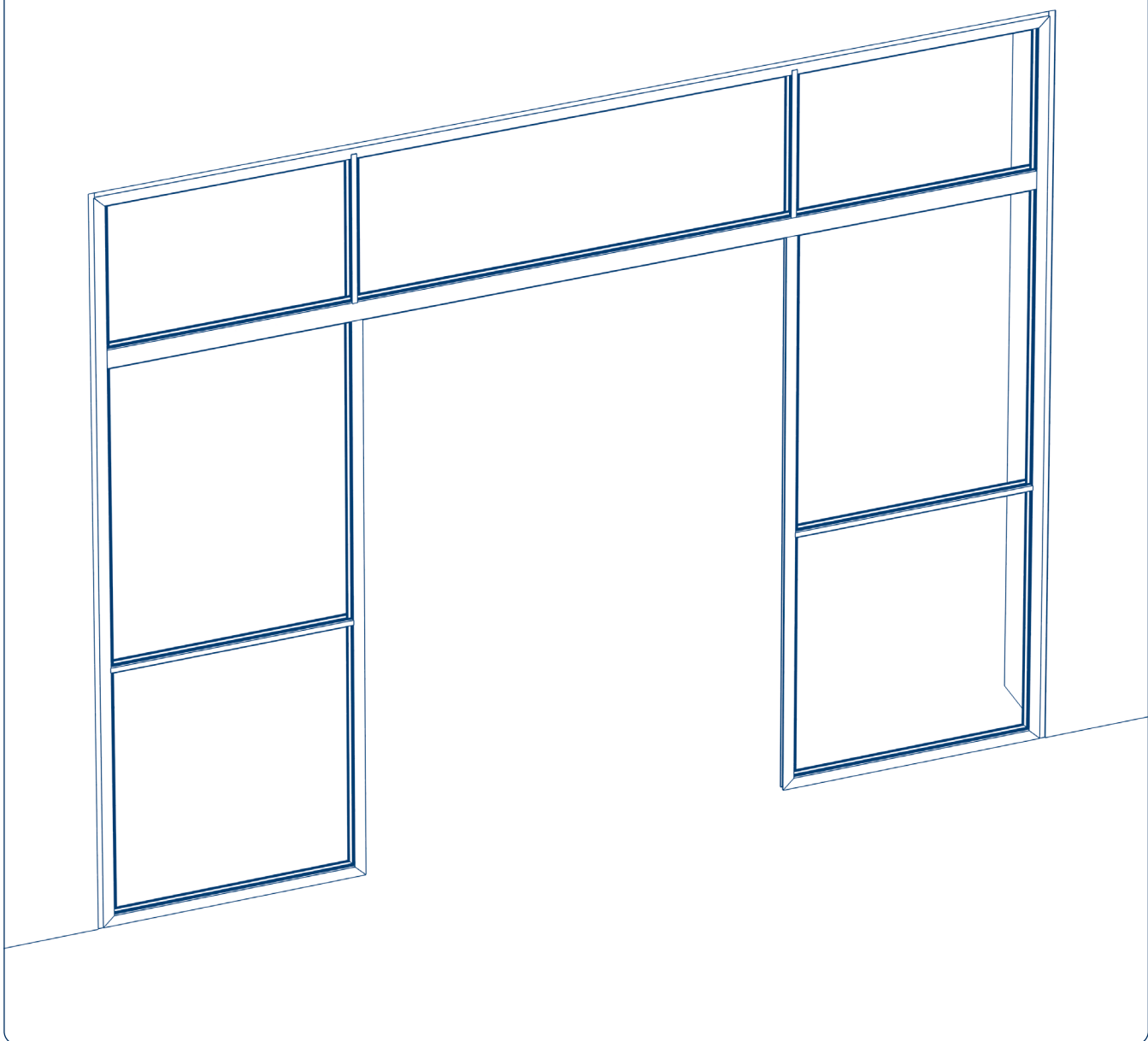
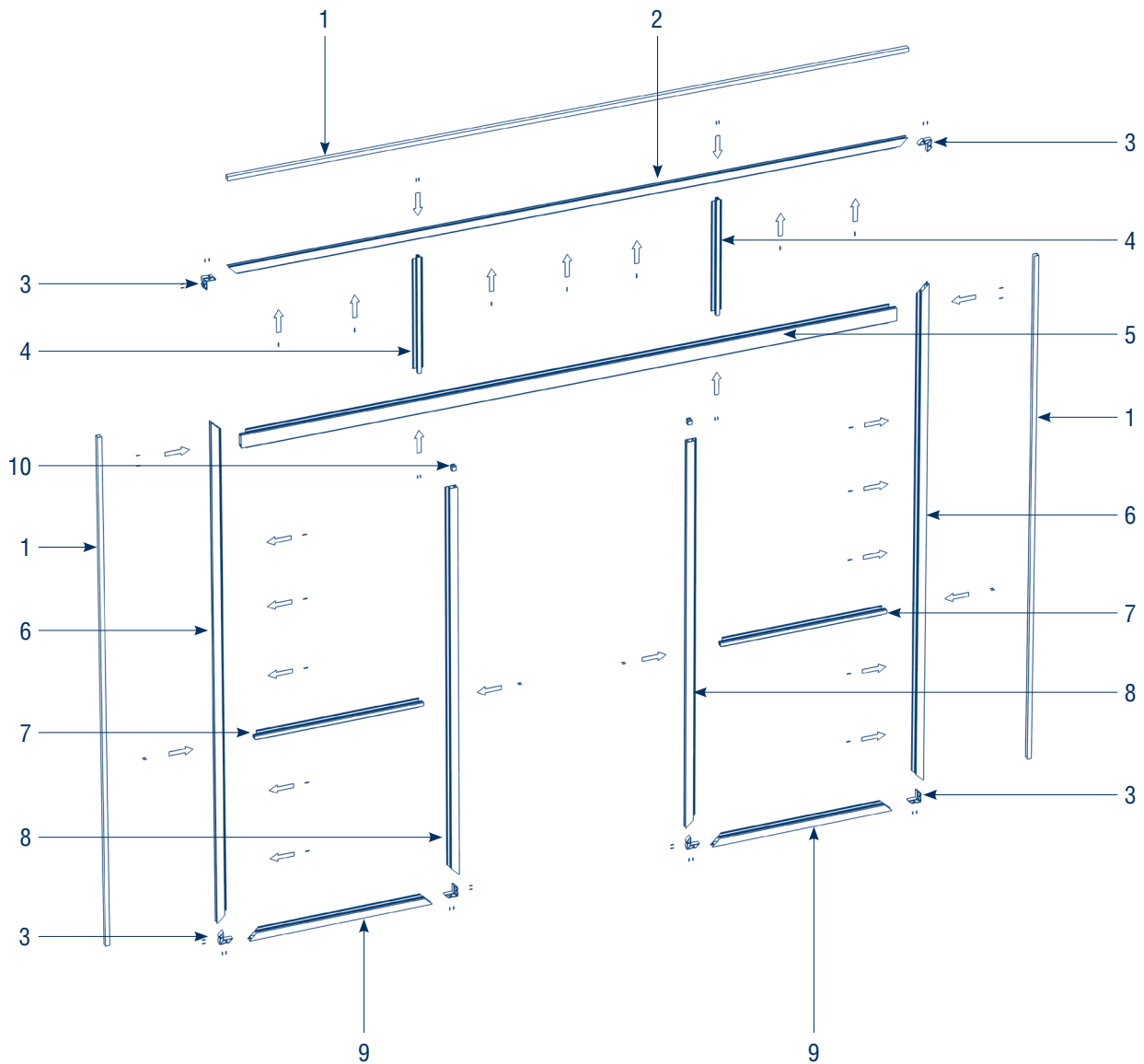


Рис. 10



ПРИЛОЖЕНИЕ. ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Рис. 1. Разнесенный вид



№	Название	Артикул
1	Профиль примыкания к стене	AHDS35 0211
2	Верхний ригель фрамуги	AHDS35 0104
3	Угловой сухарь	ASU 49.30
4	Стойка фрамуги	AHDS35 0105
5	Силовой ригель для установки короба автоматических дверей	AHDS35 0107U
6	Стойка наружная неподвижной створки	AHDS35 0104
7	Импост неподвижной створки	AHDS35 0105
8	Стойка внутренняя неподвижной створки	AHDS35 0104
9	Нижний ригель неподвижной створки	AHDS35 0104
10	Сухарь	DH-DS35 SI
	Саморез 5,5×13 мм	164-154
	Саморез 4,2×13 мм	164-466
	Саморез 4,2×41 мм	RoHC4241
	Саморез 4,2×50 мм	164-219

DOORHAN[®]

Концерн DoorHan благодарит вас за приобретение нашей продукции. Мы надеемся, что вы останетесь довольны качеством данного изделия.

По вопросам приобретения, дистрибьюции и технического обслуживания обращайтесь в офисы региональных представителей или центральный офис по адресу:

Россия, 143002, Московская обл.,
Одинцовский р-н, с. Акулово,
ул. Новая, д. 120, стр. 1
Тел.: 8 495 933-24-00
E-mail: info@doorhan.ru
www.doorhan.ru