



Волховец

ДВЕРИ И ИНТЕРЬЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО МОНТАЖУ БОКОВОЙ ФРАМУГИ



АКТУАЛЬНЫЕ РЕКОМЕНДАЦИИ
ПО МОНТАЖУ, ВКЛЮЧАЯ ССЫЛКИ
НА ВИДЕО-ИНСТРУКЦИИ

Мы благодарим Вас за то, что Вы выбрали наши двери!

Команда «Волховец»

7.1.10.06.21

Уважаемый покупатель!

Рекомендуем вам доверить установку межкомнатной двери квалифицированному специалисту. При самостоятельной установке вам потребуется помощник. Пожалуйста, четко следуйте данной инструкции и рекомендациям.

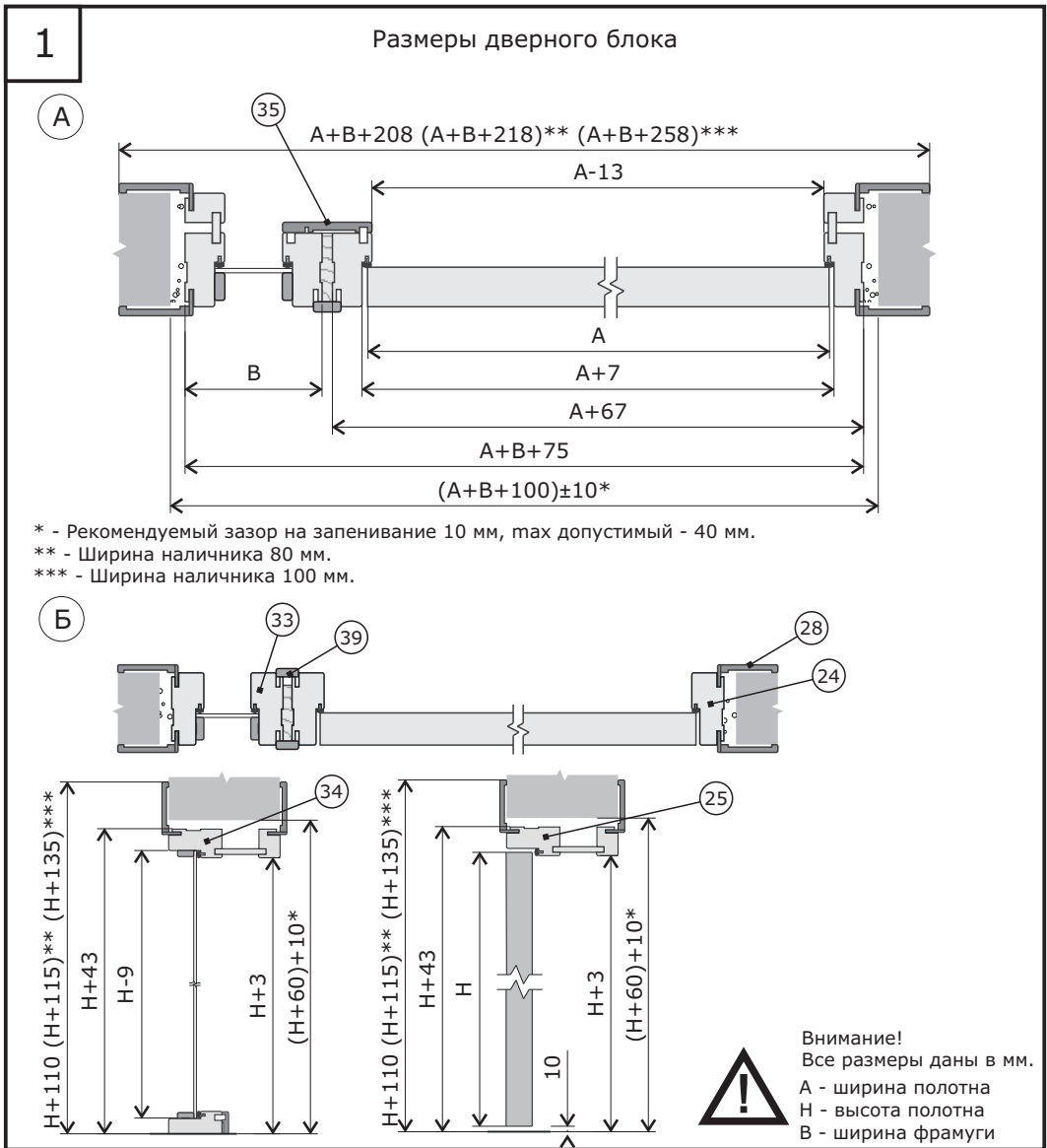
Оглавление

1. Подготовительный этап	
1.1. Проверка готовности проема.....	стр. 2
1.2. Необходимый инструмент и расходные материалы.....	стр. 3
1.3. Подготовка рабочего места.....	стр. 4
1.4. Проверка продукции по количеству и качеству.....	стр. 4
2. Подготовка, сборка и установка короба	
2.1. Подготовка и сборка короба.....	стр. 5
2.2. Подготовка и сборка короба для фрамуги.....	стр. 6
2.3. Установка короба.....	стр. 8
3. Подготовка и установка полотна	
3.1. Подготовка полотна.....	стр. 9
3.2. Установка полотна.....	стр. 10
3.3. Регулировка зазоров.....	стр. 11
4. Подготовка и установка доборов (ширина короба 75 мм)	
4.1. Подготовка доборов.....	стр. 12
4.2. Установка доборов.....	стр. 13
5. Подготовка и установка соединительных элементов	
5.1. Подготовка соединительных элементов.....	стр. 14
5.3. Установка соединительных элементов.....	стр. 15
6. Подготовка и установка наличников	
6.1. Подготовка и установка лицевых наличников.....	стр. 16
6.2. Подготовка и установка обратных наличников.....	стр. 19
7. Установка фрамуги	
7.1. Подготовка и установка лицевых наличников.....	стр. 20
8. Завершение монтажа	
8.1. Установка фурнитуры.....	стр. 26

1. Подготовительный этап.

1.1. Проверка готовности проема.

1. Система предназначена только для ровных отремонтированных стен с максимальным отклонением от вертикали 2 мм на метр.
2. В зоне открывания не должно быть неровностей напольного покрытия.
3. Проверьте соответствие ширины и высоты проема дверному полотну (Рис. 1).
4. Запрещено оклеивать лицевые поверхности.
5. Все размеры даны в миллиметрах.



1.2. Необходимый инструмент и расходные материалы.

Приступайте к монтажу только при наличии всего необходимого инструмента и расходных материалов.

Таблица 1

№ поз.	Наименование	Кол-во	Габариты (мм) / Назначение
Расходные материалы (не входят в комплект)			
1	Клинья		Фиксация короба в проеме
2	Распорка	3 шт.	20x20x(A-13), A - ширина полотна
3	Саморез 4x50	6-10 шт.	Сборка фрамуги с коробом
4	Саморез 4x70(100)	15-20 шт.	Механическое крепление короба в проеме
5	Пластиковые дюбели	15-20 шт.	
6	Финишные гвозди 0,6x25	1 к-т.	Установка ФПЛ
7	Баллон монтажной пены	1 шт.	Заполнение монтажного шва
8	Баллон герметика бесцв.	1 шт.	Фиксация добора и наличника в пазе короба и СЭЛ
9	Клей столярный	1 шт.	Сборка короба и СЭЛ
Необходимый инструмент (не входит в комплект)			
10	Строительный уровень (1000 мм)	1 шт.	
11	Дрель шуруповерт	1 шт.	
12	Сверло Ø 2-2,5 мм	1 шт.	Сборка фрамуги
13	Сверло Ø 4 мм	1 шт.	Установка петли и механическое крепление короба в проеме
14	Бур Ø 6 мм	1 шт.	Механическое крепление короба в проеме
15	Насадка зенкер	1 шт.	Расширение отверстий в местах крепления короба к проему
16	Торцевая пила с верхним столом	1 шт.	Торцевание в размер, продольный роспуск добора
17	Киянка (молоток)	1 шт.	Установка клиньев
18	Рулетка	1 шт.	Замер расстояний
19	Нож строительный	1 шт.	Удаление монтажной пены
20	Угольник	1 шт.	Установка добора
21	Пульверизатор	1 шт.	Увлажнение проема перед нанесением монтажной пены
22	Биты и насадки для шуруповерта	1 к-т	Установка метизов, регулировка
23	Струбцины	4 шт.	Установка наличника

1.3. Подготовка рабочего места.

Подготовьте место для проведения работ, накройте мебель для исключения попадания пыли.

При сборке элементов на полу используйте мягкий материал без жестких абразивных включений, препятствующий образованию вмятин и царапин.

1.4. Проверка продукции по количеству и качеству.

Прежде чем начать монтаж, внимательно проверьте качество, комплектность и соответствие деталей дверному блоку и проему (Табл. 2). После завершения монтажа претензии по видимым дефектам не принимаются.

Таблица 2

№ поз.	Наименование		Кол-во	Габариты (мм)/ Назначение
Стандартный комплект (для сборки короба)				
24	Вертикальный элемент короба		2 шт.	40x75x2051(2151;2351) / 40x90/110x2051(2151;2351)
25	Горизонтальный элемент короба		1 шт.	40x75x(A+67) / 40x90/110x(A+67)
26	Вертикальный элемент СЭЛ		2 шт.	40x30x2051(2151;2351)
27	Горизонтальный элемент СЭЛ		1 шт.	40x30x(A+B+77)
28	Наличник		2 к-т (по 3 шт.)	10(16;29)x75(80;100)x2170 (2270;2440) 10(16;29)x75(80;100)x1120/**
29	Шкант		4/6 шт.	Для сборки короба и СЭЛ
30	Саморезы		2 шт.	
31	Стяжка		2 шт.	
32	Добор		3 шт.	8x43(90;130;190;300;400;500; 900)x2045(2145;2345) 8x43(90;130;190;300;400; 500;900)x1020/**
Стандартный комплект (для сборки фрамуги)				
33	Вертикальный элемент короба		2 шт.	40x75x(H+43) / 40x90/110x(H+43)
34	Горизонтальный элемент короба		1 шт.	40x75xB / 40x90(110)xB
35	Наличник		1 шт.	10x90x2170(2270;2450)+10x32x1120
36	Шкант		8/12 шт.	Для сборки короба
37	Саморезы		4 шт.	
38	Стяжка		4 шт.	
39	ФПЛ		5/6 шт.	
40	Переходник		6 шт.	Для установки наличника
41	Монтажный элемент		1 шт.	
Стандартный комплект фурнитуры (в к-т на дверной блок поставляется от 2 до 8 петель)				
42	Петля скрытая симметричная		1 шт.	На одну скрытую петлю
43	Декоративные накладки		4 шт.	
44	Саморез 5x30		4 шт.	
45	Шестигранный ключ №4		1 шт.	Регулировка петли
46	Петля картонная		1 шт.	На одну картонную петлю
47	Саморез 5x30		4 шт.	
48	Замок		1 шт.	
49	Ответная планка		1 шт.	
50	Саморез 3,5x20		4 шт.	Для установки замка и ответной планки
51	Комплект ручки		1 к-т	

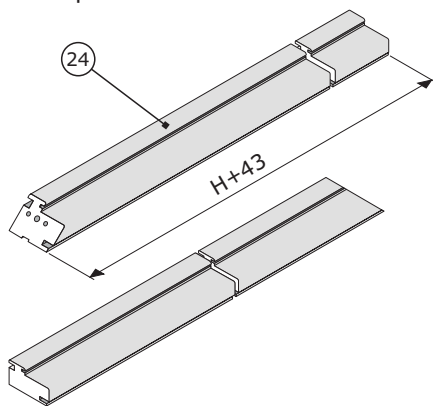
A - ширина полотна В - ширина фрамуги Н - высота полотна

** по длине вертикальных

2. Подготовка, сборка и установка короба.

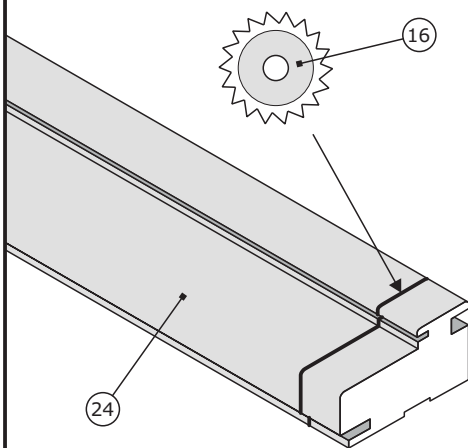
2.1. Подготовка и сборка короба.

2 Подготовка вертикальных элементов короба без учета кривизны пола

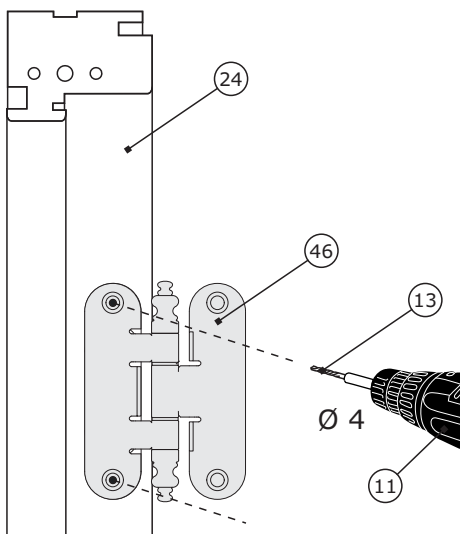
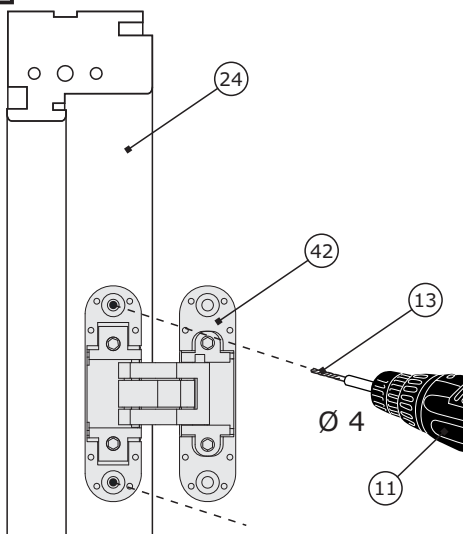


При кривизне пола в месте проема или в зоне открывания двери длина вертикальных элементов должна рассчитываться с учетом данного отклонения.

3 Опиловка вертикальных элементов короба

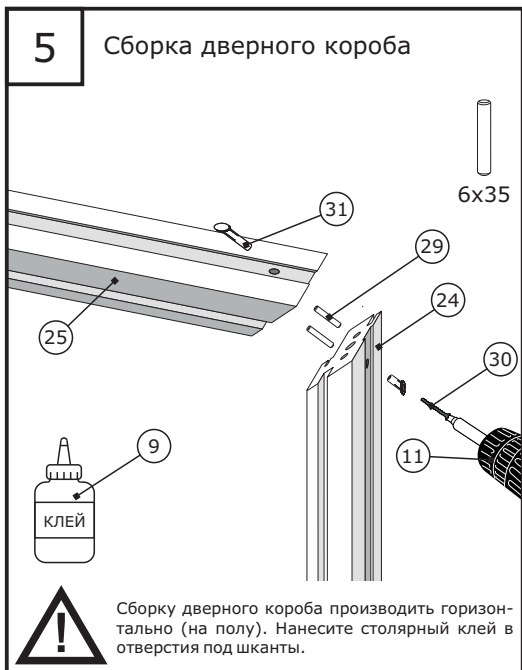


4 Просверливание отверстий под саморезы в коробе



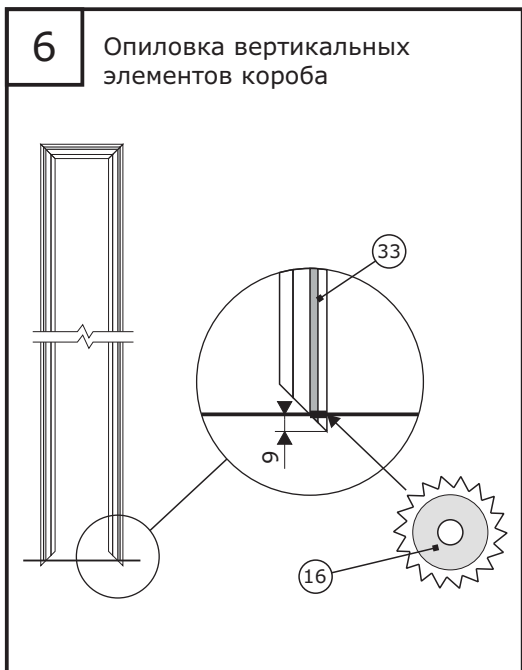
Вне зависимости от модели петли отверстия для крепления саморезами идентичны и совпадают.

5 Сборка дверного короба

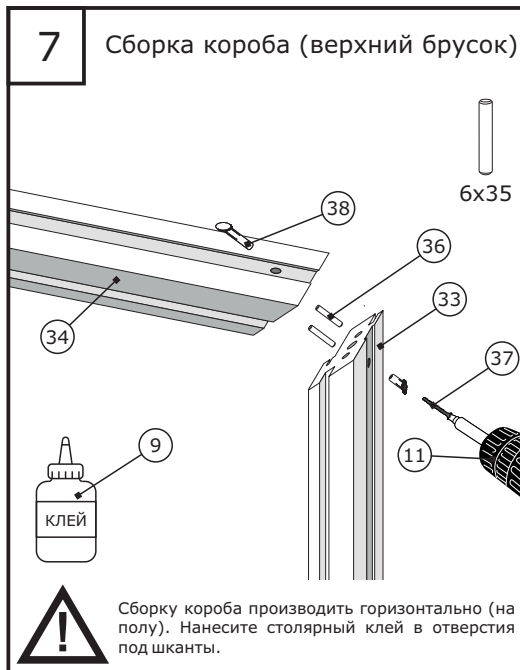


2.2. Подготовка и сборка короба для фрамуги.

6 Опилка вертикальных элементов короба

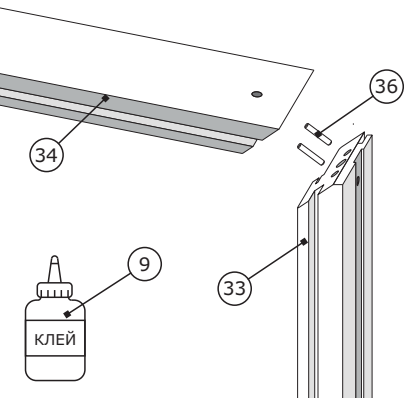


7 Сборка короба (верхний брусок)

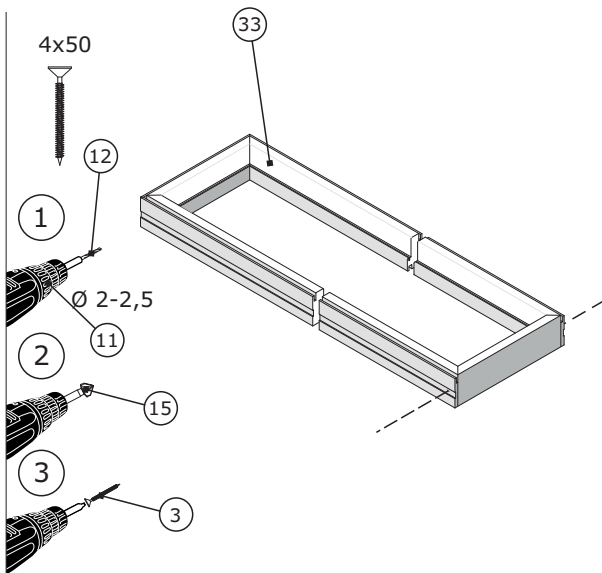


8 Сборка короба (нижний брусок)

6x35

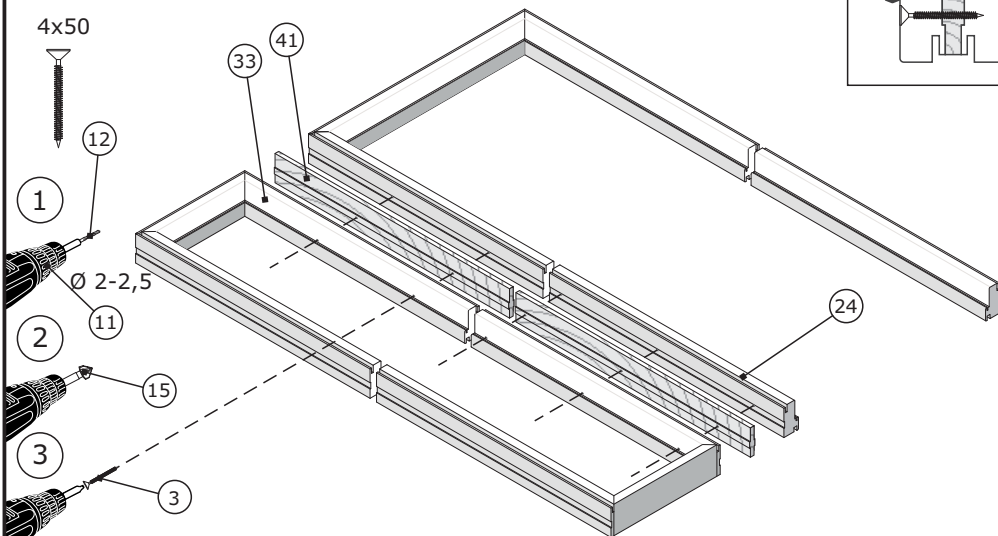


Сборку короба производить горизонтально (на полу). Нанесите столярный клей в отверстия под шканты.



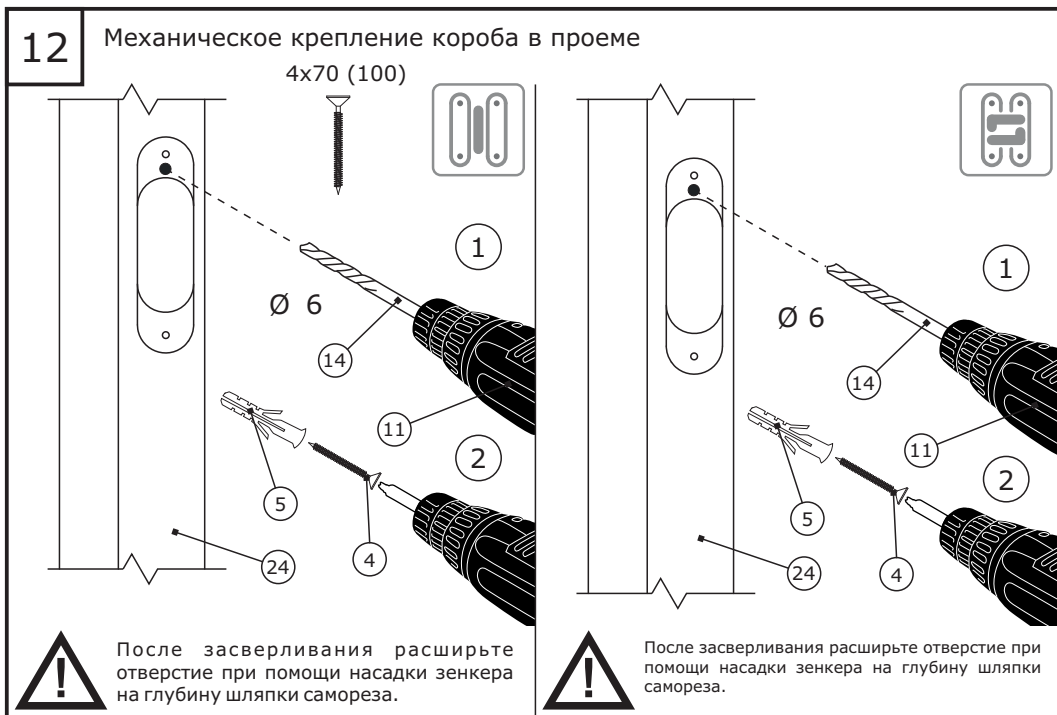
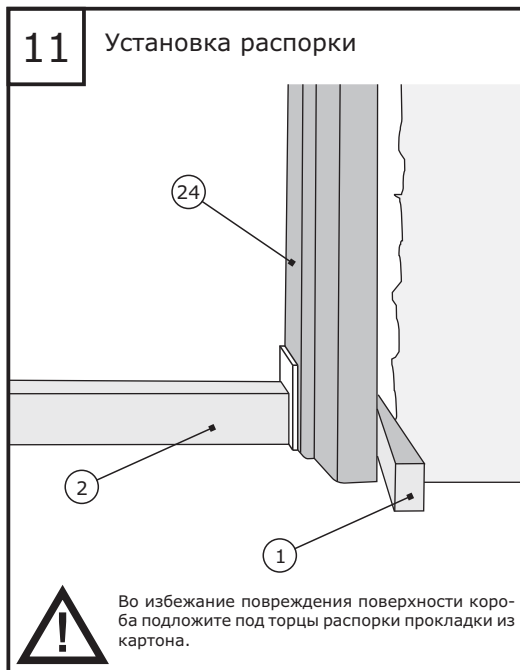
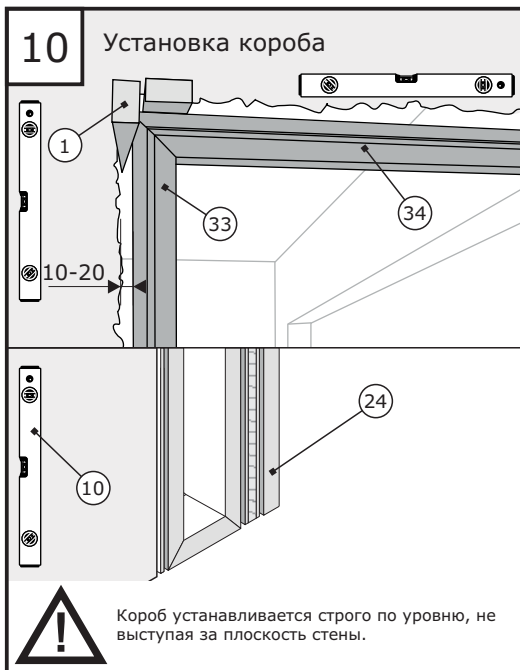
9 Механическое крепление фрамуги

4x50



Глубина засверливания не более 50 мм. Не допускается сквозное засверливание дверного короба.

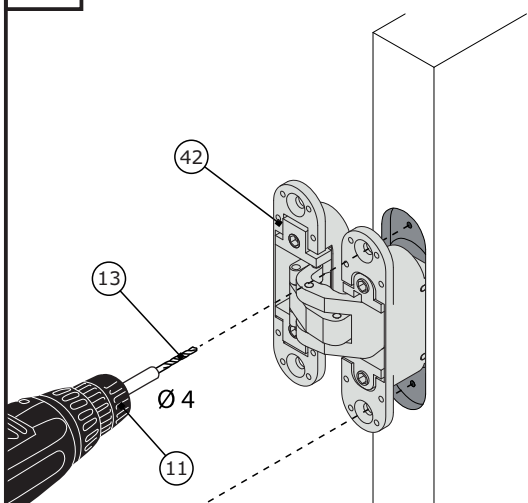
2.3. Установка короба.



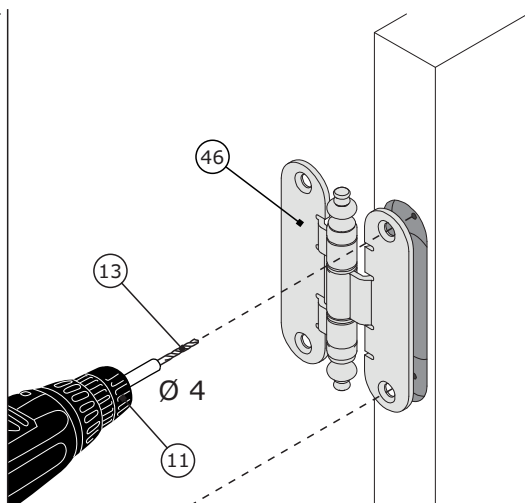
3. Подготовка и установка полотна.

3.1. Подготовка полотна.

13 Просверливание отверстий под саморезы в полотне

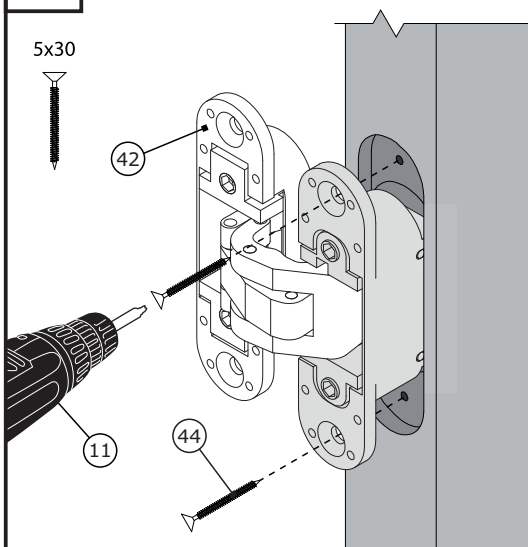


Маркировка на корпусе петли указывает на место установки (DOOR-дверь).

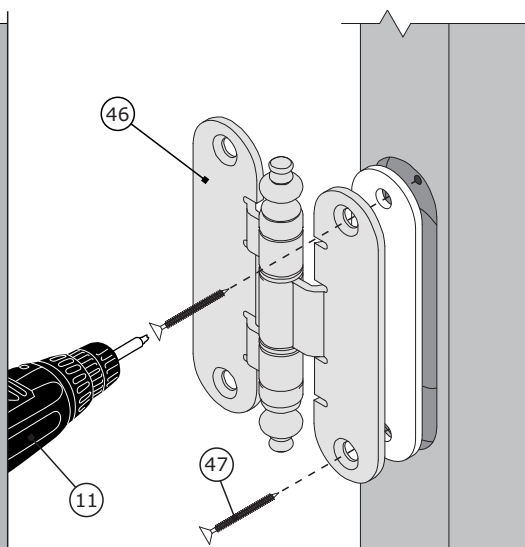


Маркировка на корпусе петли указывает на место установки (D-дверь).

14 Установка петель в полотно

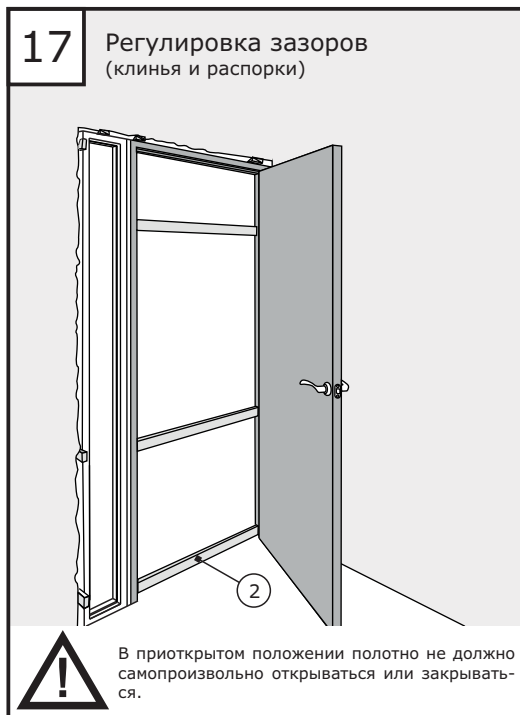
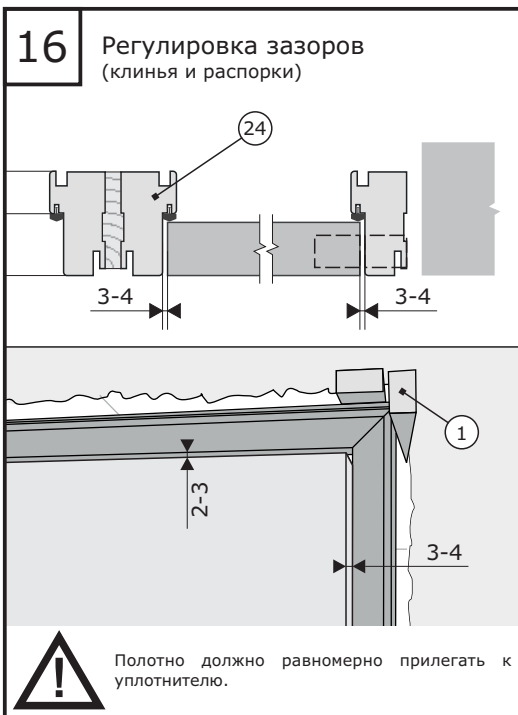
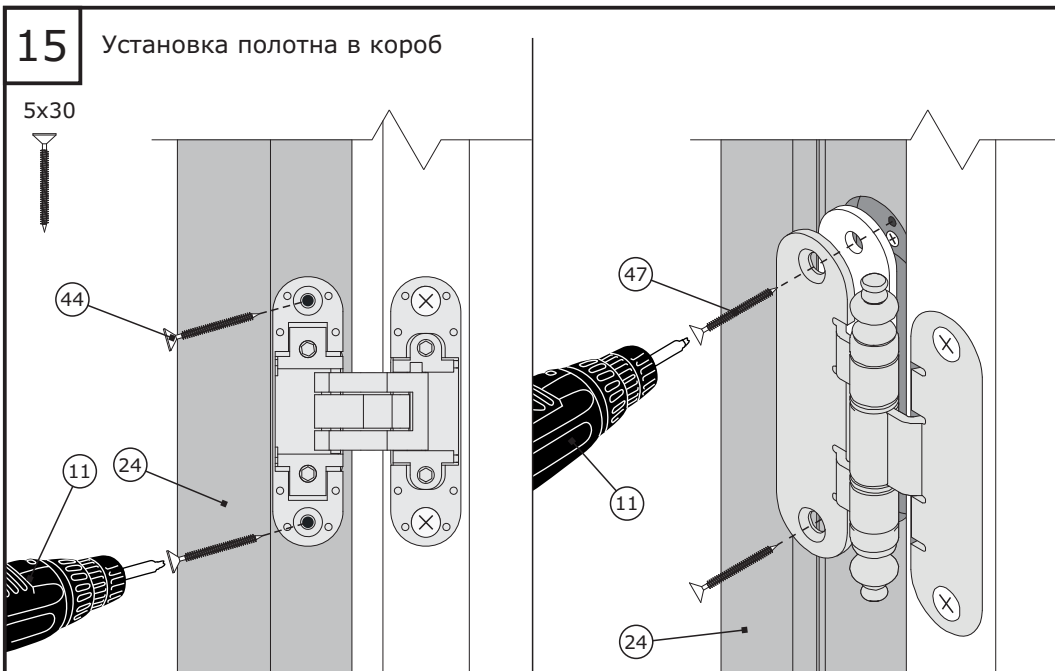


Маркировка на корпусе петли указывает на место установки (DOOR-дверь).



Маркировка на корпусе петли указывает на место установки (D-дверь).

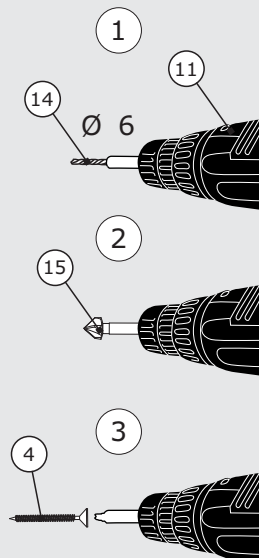
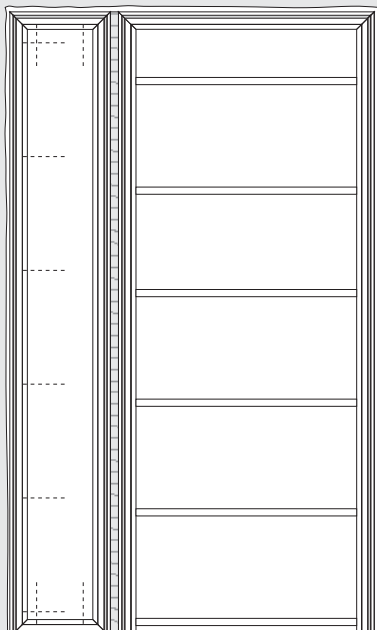
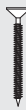
3.2. Установка полотна.



18

Механическое крепление фрамуги в проеме

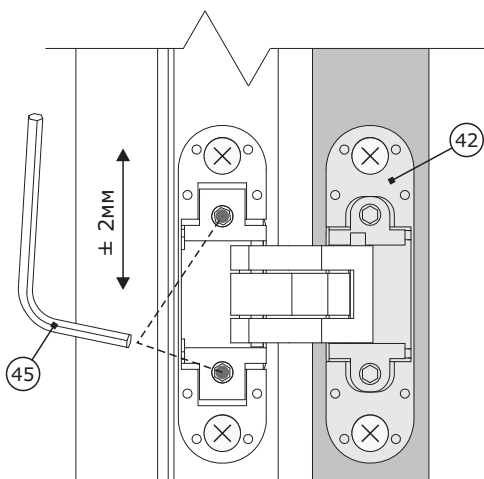
4x70 (100)



3.3. Регулировка зазоров.

19

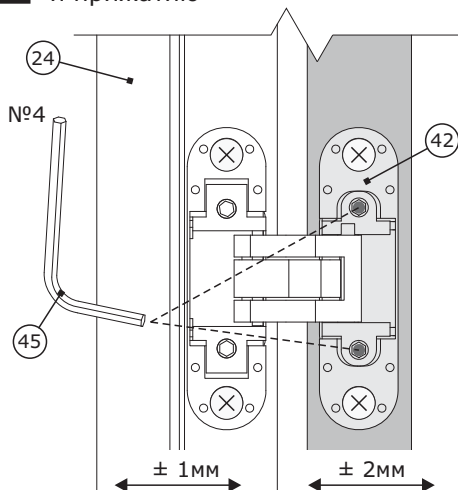
Регулировка по высоте за счет движения петли в коробе



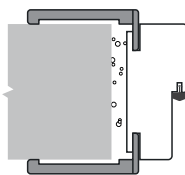
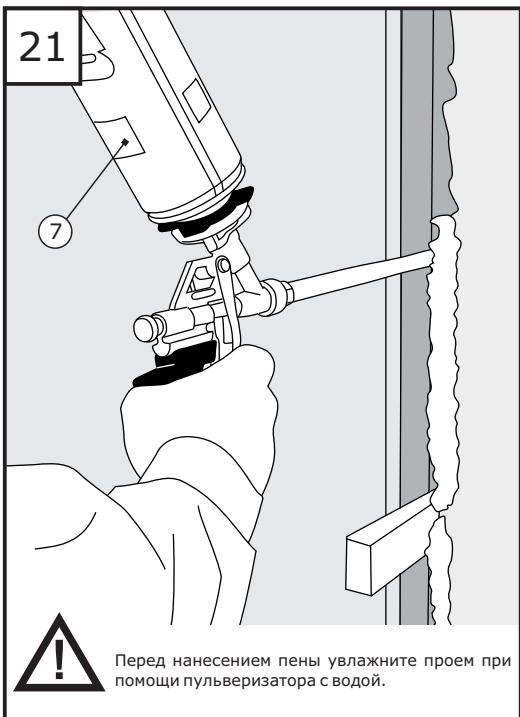
Винты должны жестко фиксировать регулировку без дополнительного усилия.

20

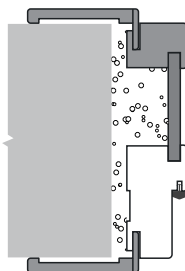
Регулировка по притвору и прижатию



Искривление петли при регулировке не допускается.



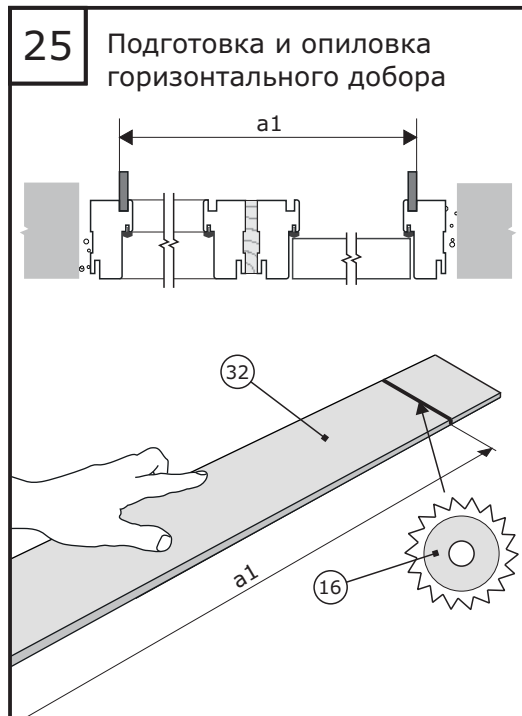
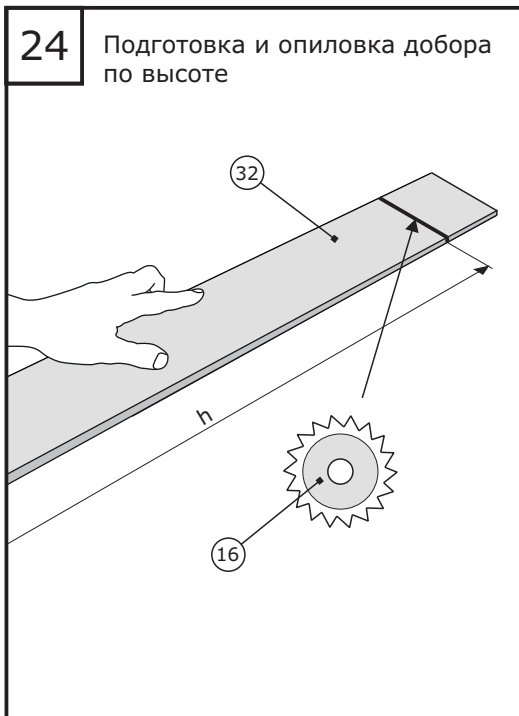
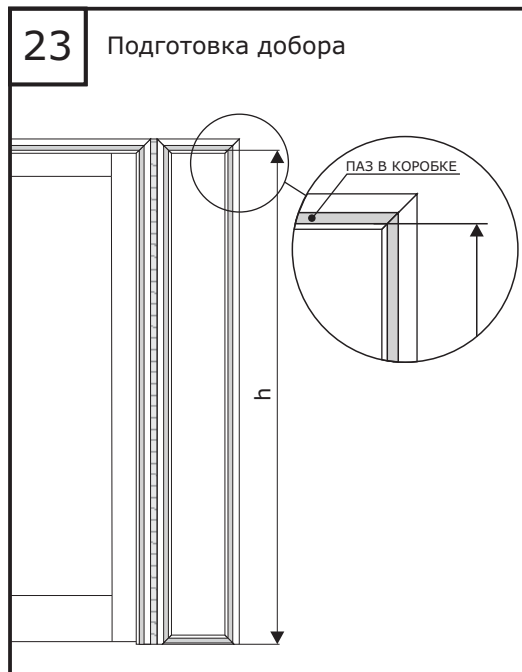
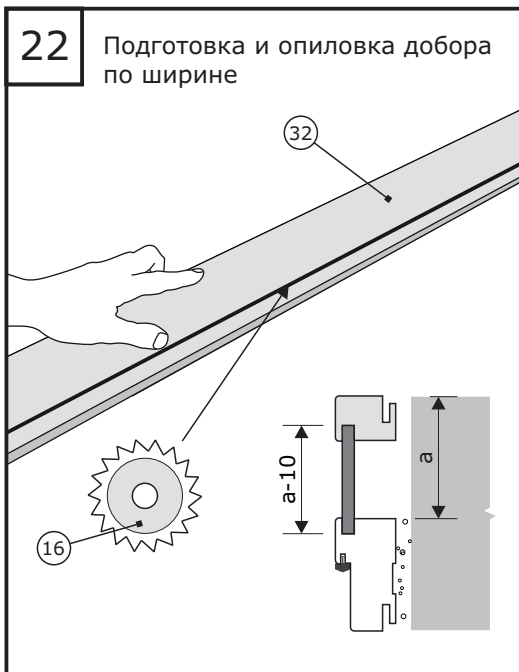
Продолжите
установку с рис. 35.



Продолжите
установку с рис. 22.

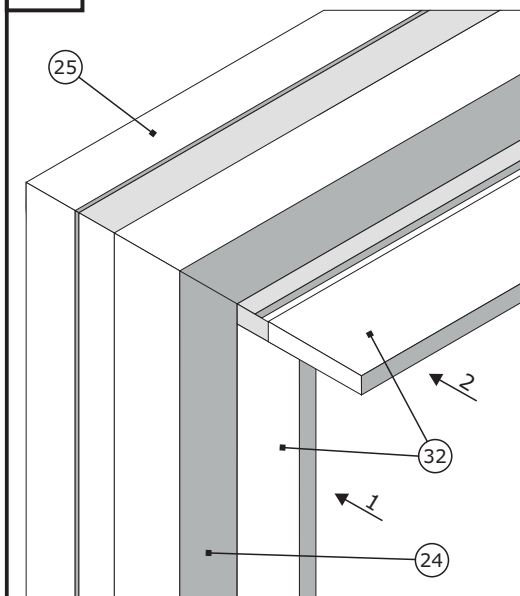
4. Подготовка и установка доборов (ширина короба 75 мм).

4.1. Подготовка доборов.



4.2. Установка доборов.

26 Схема установки добора

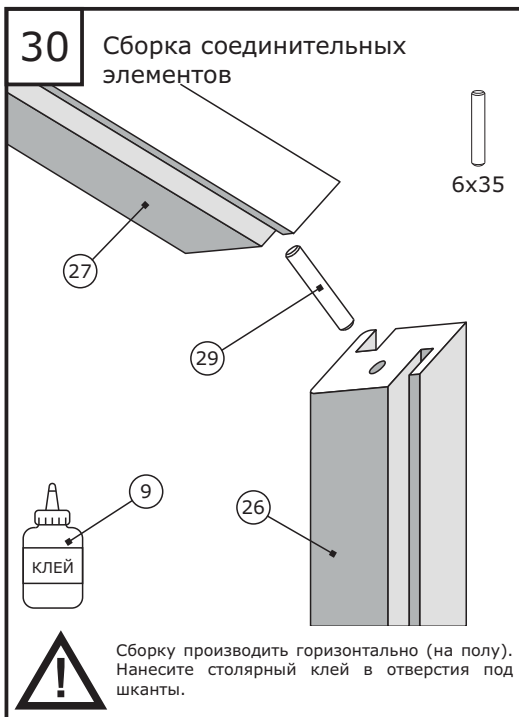
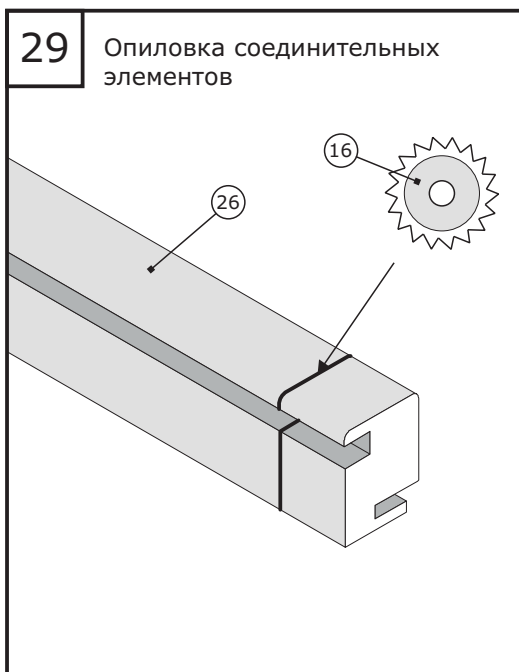
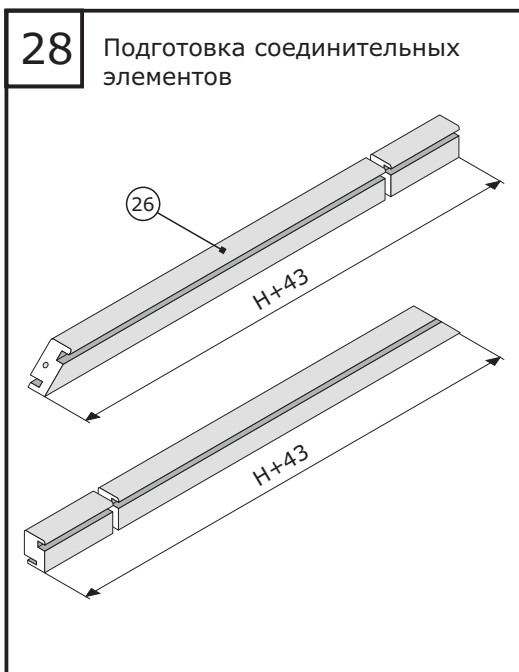


27 Установка добора

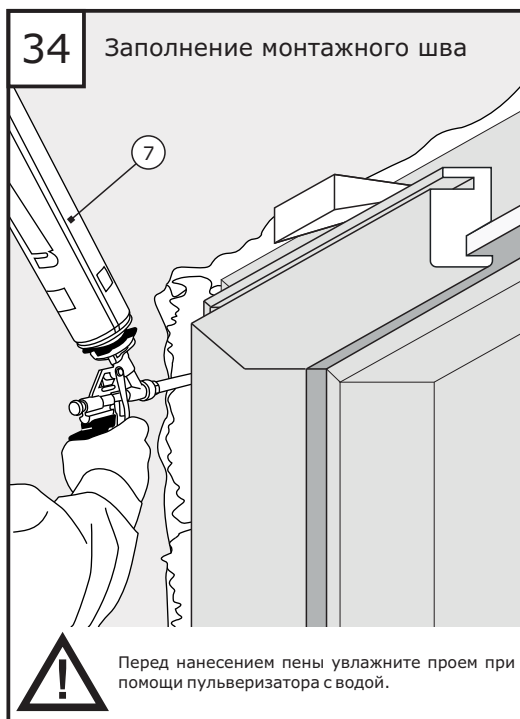
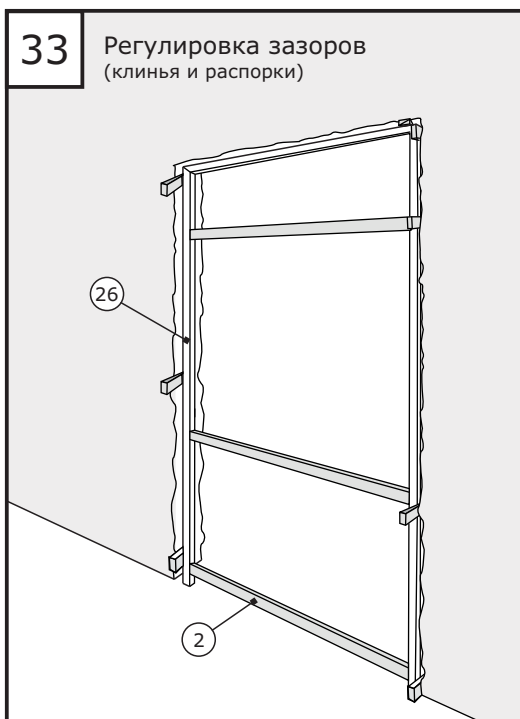
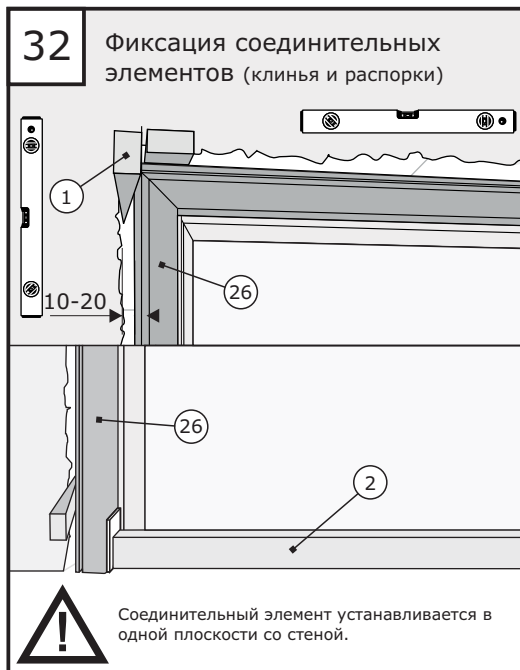
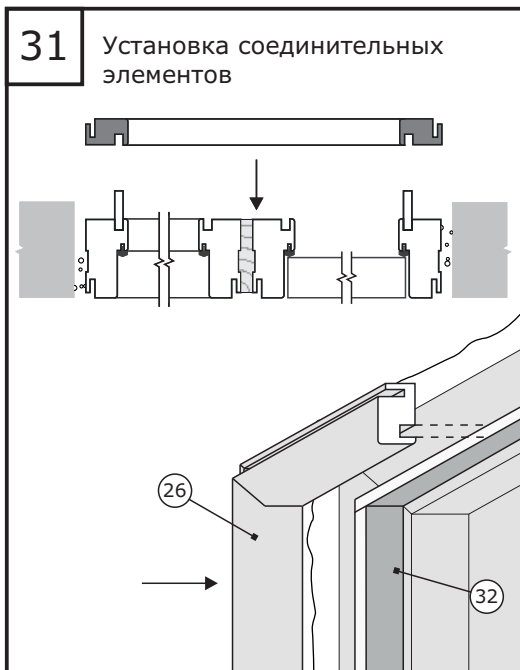


5. Подготовка и установка соединительных элементов.

5.1. Подготовка соединительных элементов.



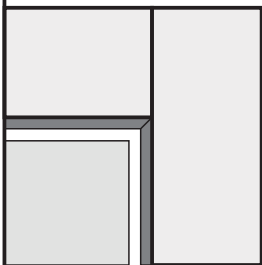
5.2. Установка соединительных элементов.



6. Подготовка и установка наличников.

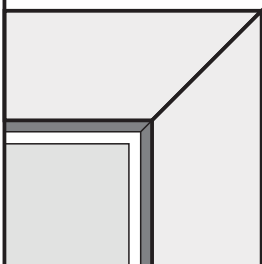
6.1. Подготовка и установка лицевых наличников.

35 Угол запила наличника



Запил под 90° .
Рекомендуется для плоского
профиля наличника.

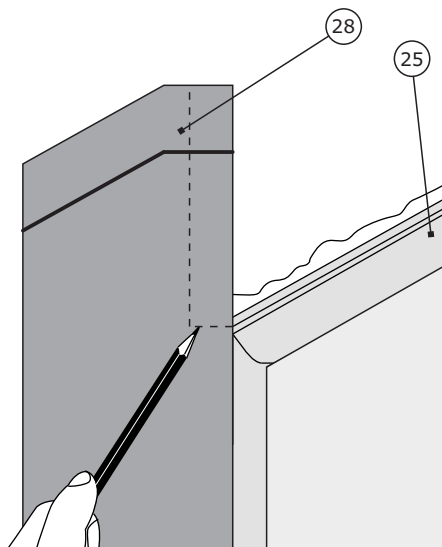
Продолжите
установку с рис. 36.



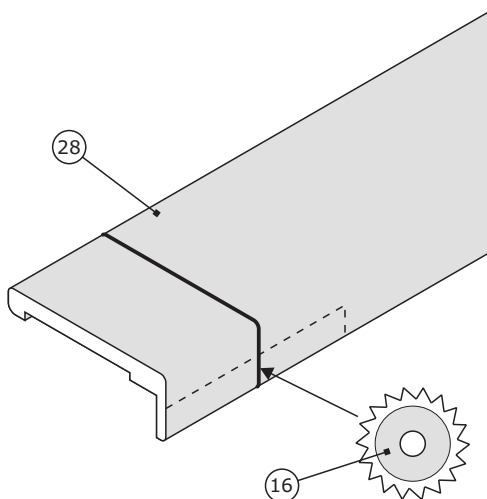
Запил под 45° .
Рекомендуется для фигурного
профиля наличника.

Продолжите
установку с рис. 42.

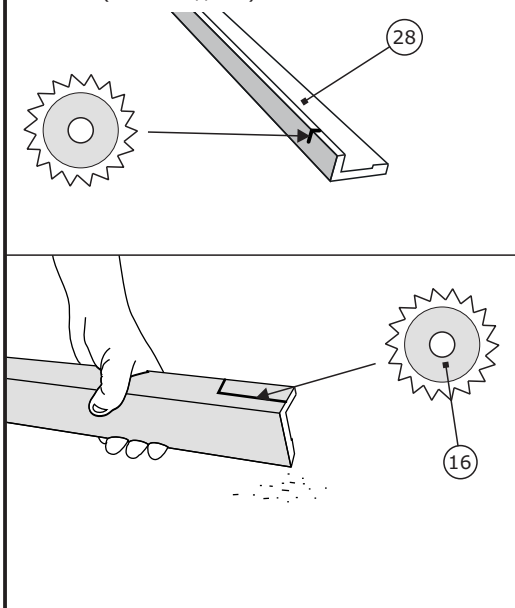
36 Подготовка вертикальных лицевых наличников (запил под 90°)



37 Опиловка вертикальных лицевых наличников (запил под 90°)

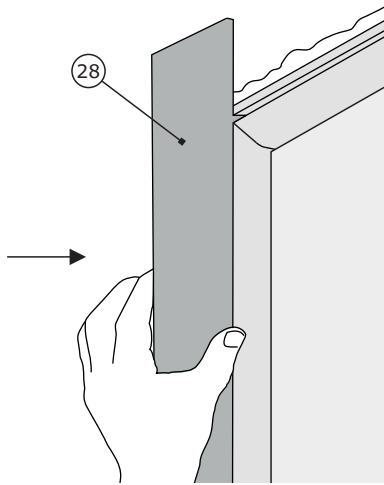


38 Опиловка вертикальных лицевых наличников (запил под 90°)



39

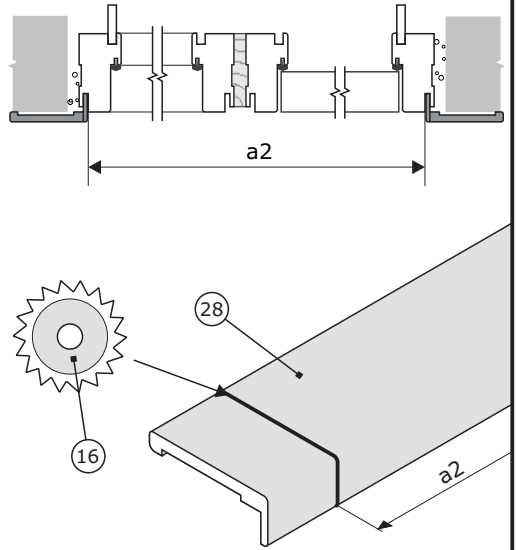
Установка вертикальных
лицевых наличников
(запил под 90°)



Для крепления к стене нанесите на обратную сторону наличника монтажную пену. При необходимости демонтажа наличников используйте строительный либо канцелярский нож.

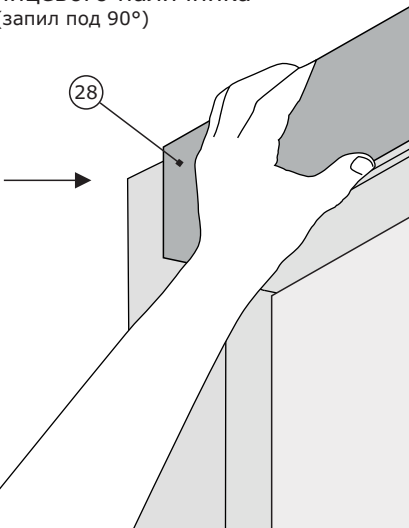
40

Опиловка горизонтального
лицевого наличника (запил под 90°)



41

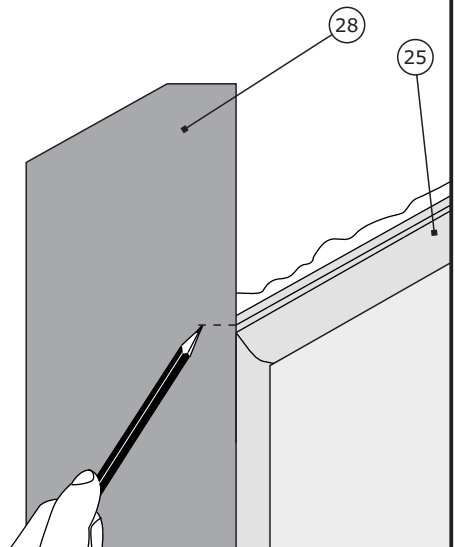
Установка горизонтального
лицевого наличника
(запил под 90°)



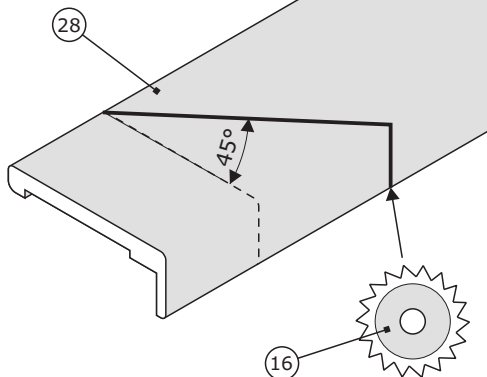
Для крепления к стене нанесите на обратную сторону наличника монтажную пену. При необходимости демонтажа наличников используйте строительный либо канцелярский нож.

42

Подготовка вертикальных
лицевых наличников
(запил под 45°)

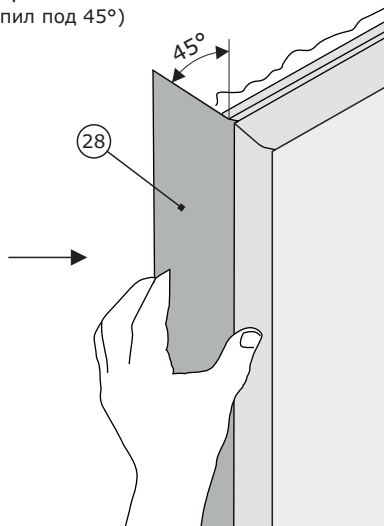


43 Опиловка вертикальных лицевых наличников (запил под 45°)



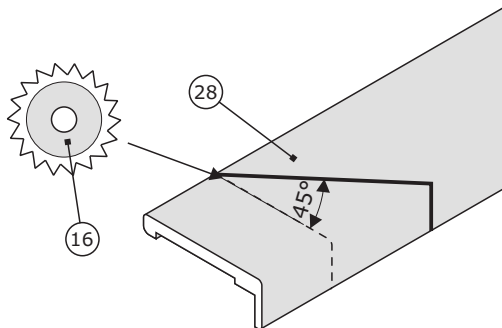
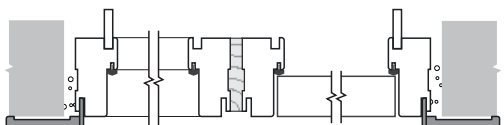
Для качественного угла, производите опилование строго перпендикулярно плоскости наличника. Под наличник подложите обрезок коробки, добора либо иное деревянное изделие необходимой ширины и высотой более 17мм. Зеркально опилите второй наличник.

44 Установка вертикальных лицевых наличников (запил под 45°)

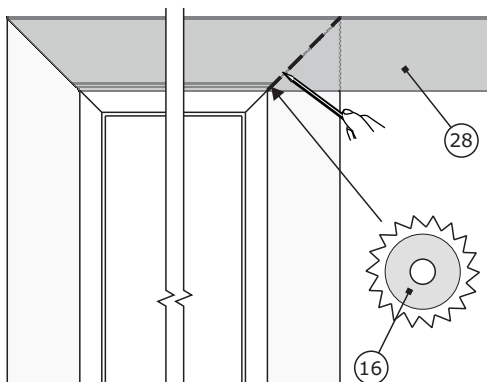


Для крепления к стене нанесите на обратную сторону наличника монтажную пену. При необходимости демонтажа наличников используйте строительный либо канцелярский нож.

45 Опиловка горизонтального лицевого наличника (запил под 45°)

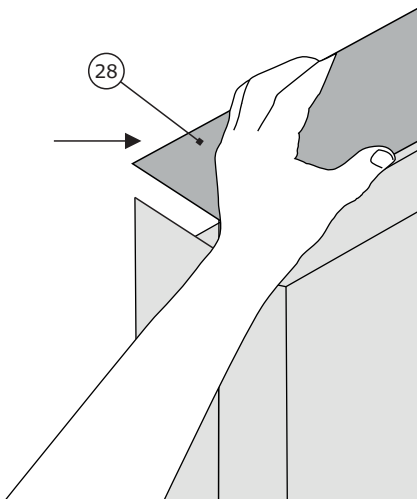


46 Опиловка горизонтального лицевого наличника (запил под 45°)



47

Установка горизонтального
лицевого наличника (запил под 45°)

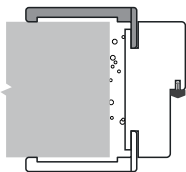


Для крепления к стене нанесите на обратную сторону наличника монтажную пену. При необходимости демонтажа наличников используйте строительный либо канцелярский нож.

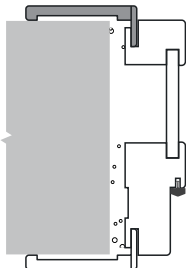
6.2. Подготовка и установка обратных наличников.

48

Установка обратных наличников



Повторите рис. 35-47.

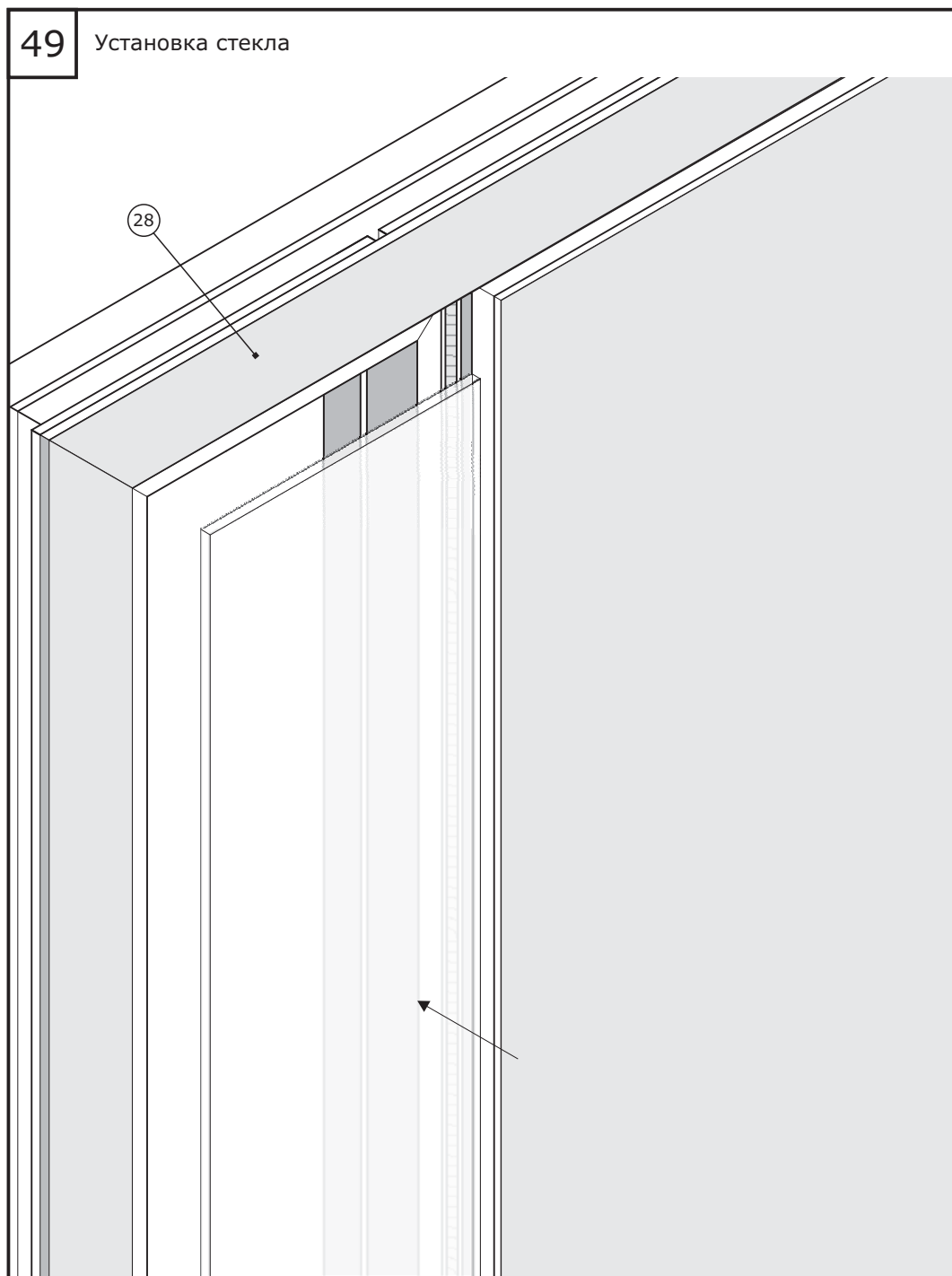


Повторите рис. 35-47.

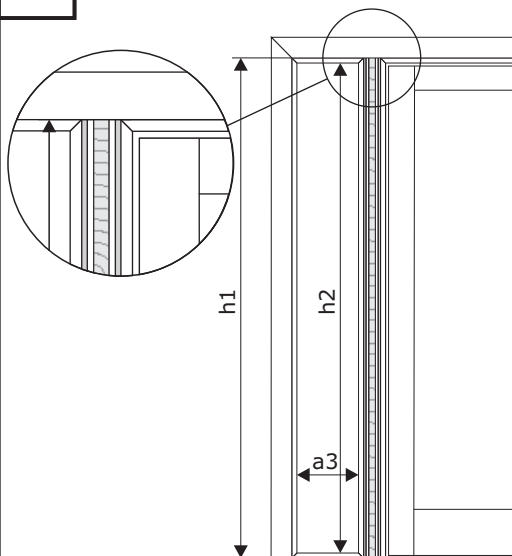
7. Установка фрамуги.

7.1. Установка стекла.

49 Установка стекла

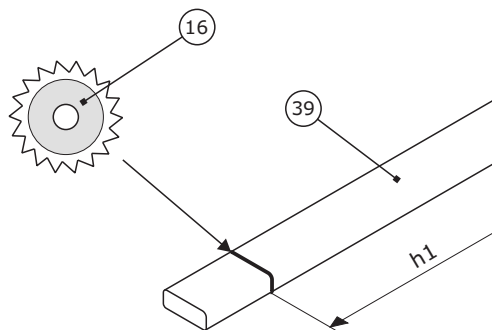


50 Подготовка ФПЛ



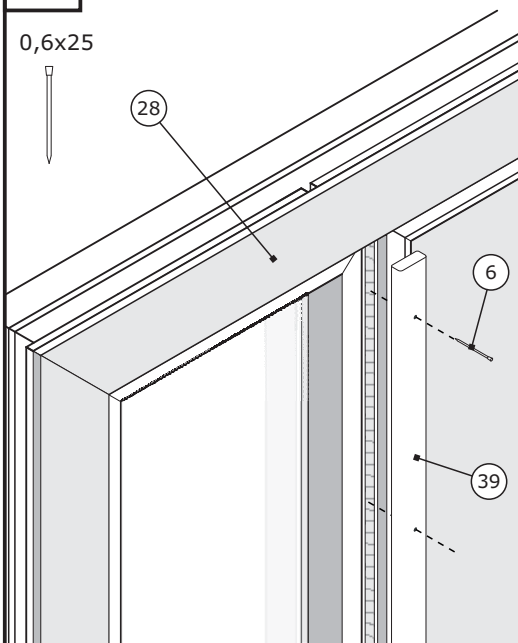
Для установки стекла, в качестве вертикальных элементов используйте ФПЛ с нанесенным на края двусторонним скотчем.

51 Опиловка ФПЛ (без скотча)

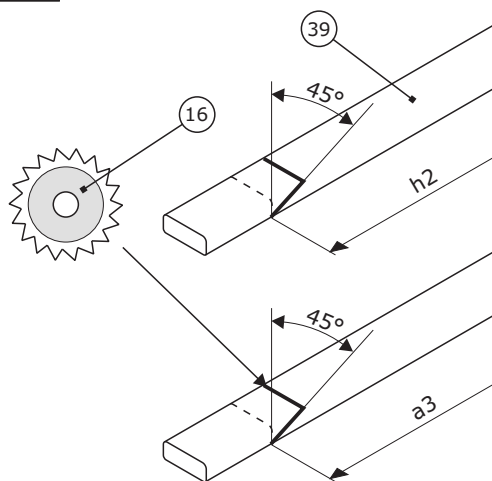


52 Установка ФПЛ

0,6x25

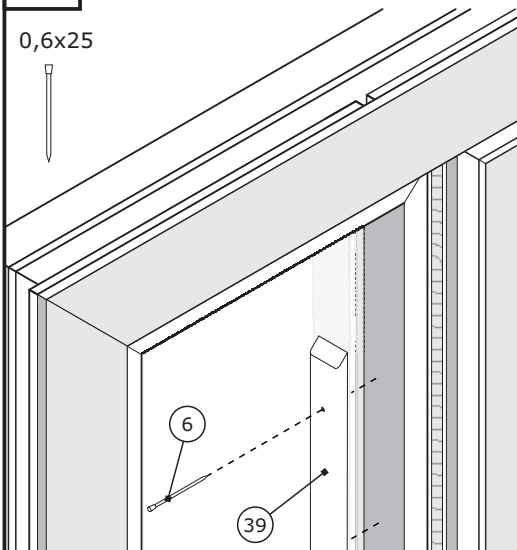


53 Опиловка ФПЛ

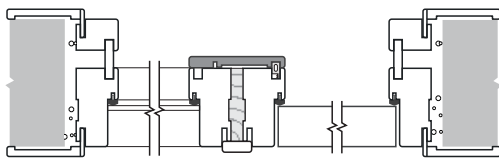


54 Установка ФПЛ

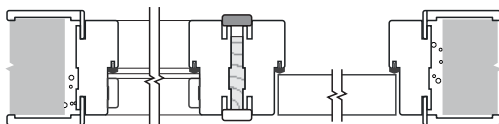
0,6x25



Удалите защитную пленку с двустороннего скотча. Установите ФПЛ таким образом, чтобы скотч прилегал к стеклу.

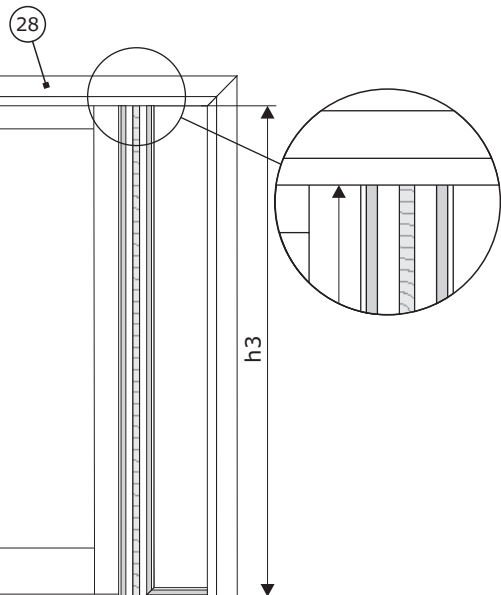


Продолжите установку с рис. 55.

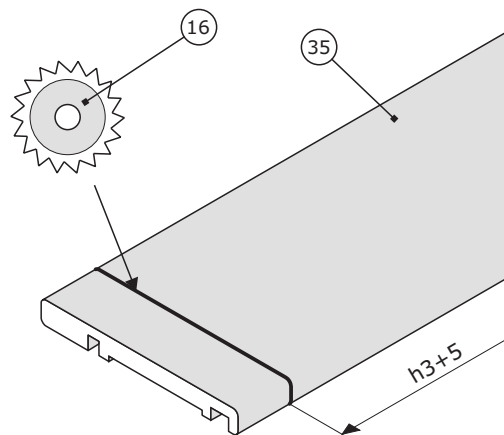


Повторите рис. 50-52.

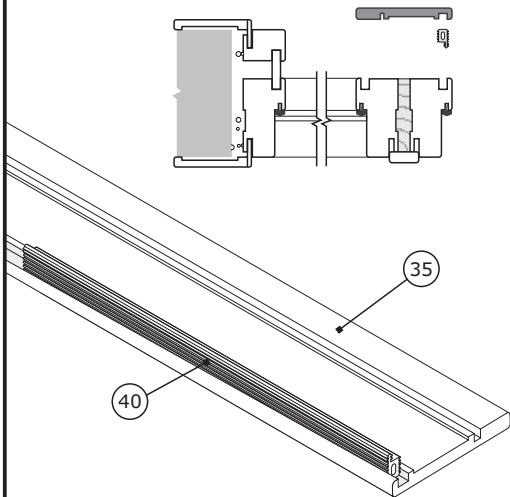
55 Подготовка наличника фрамуги



56 Опиловка наличника

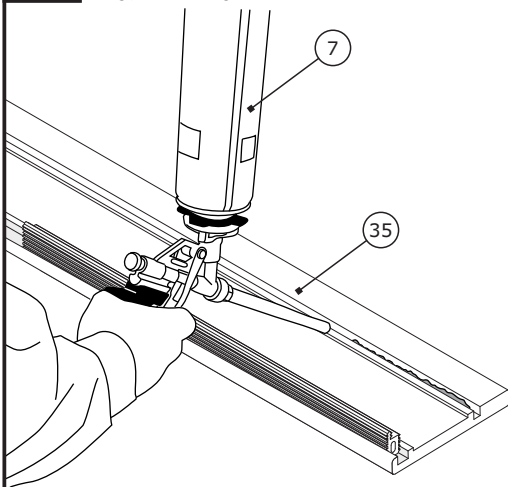


57 Подготовка к установке наличника



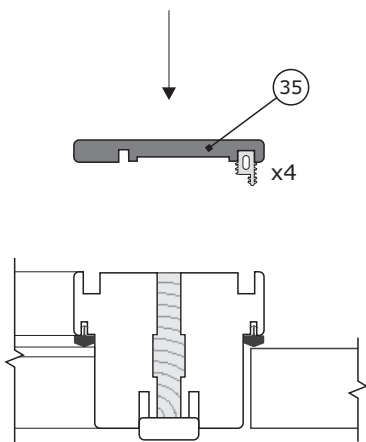
Установите через равное расстояние.

58 Подготовка к установке наличника

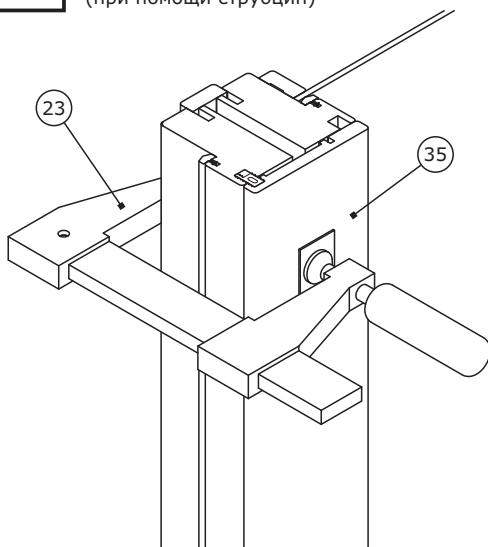


Нанесите монтажную пену либо жидкие гвозди в узкий паз наличника.

59 Установка наличника

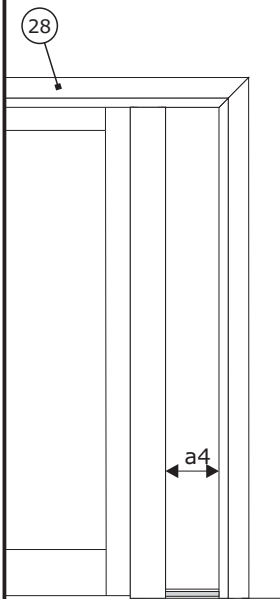


60 Установка наличника (при помощи струбцин)

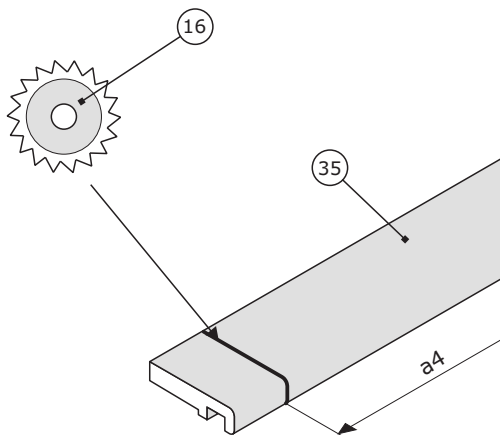


Во избежание повреждения поверхности наличника подложите картонные прокладки под торцы струбцин.

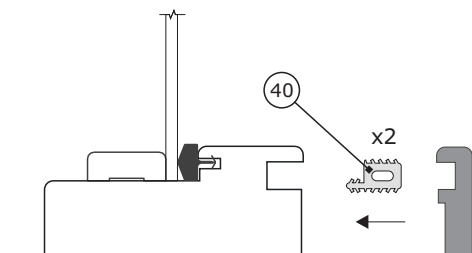
61 Подготовка наличника фрамуги



62 Опиловка наличника

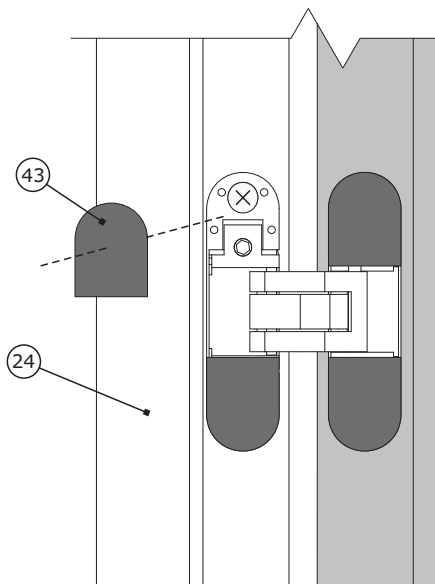


63 Установка наличника



Установите через равное расстояние.

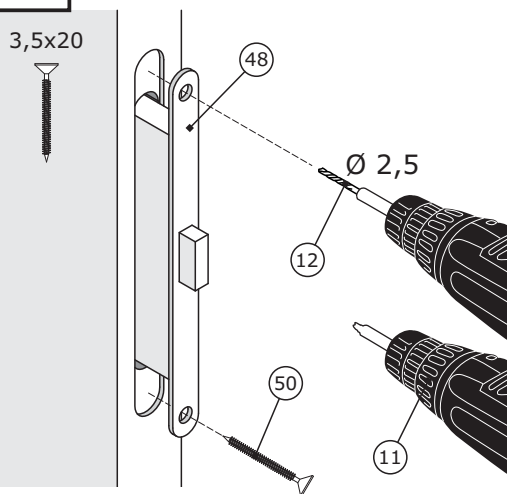
64 Установка декоративных накладок на скрытую петлю



8. Завершение монтажа.

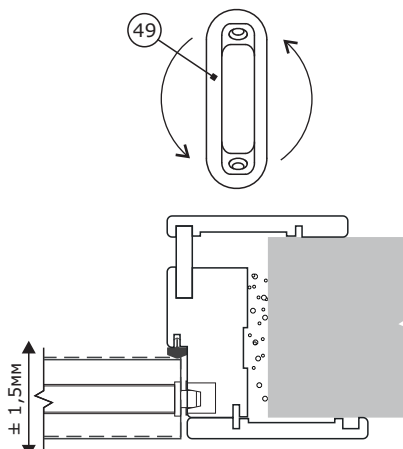
8.1. Установка фурнитуры.

65 Установка замка



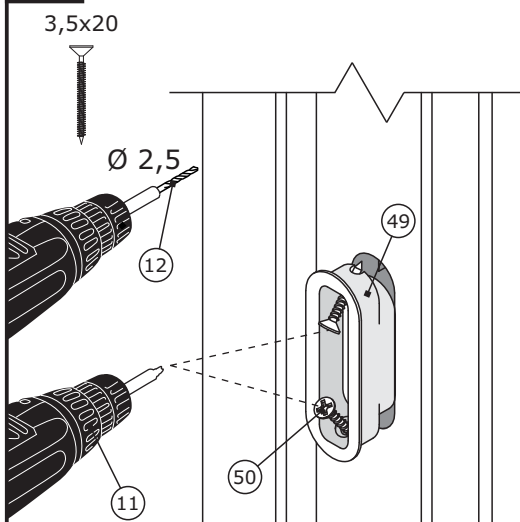
Далее установите ручку. Перед установкой саморезов, обязательно производите засверливание при помощи сверла на 0,5-1мм тоньше ширины тела самореза.

66 Регулировка прижима полотна к уплотнителю



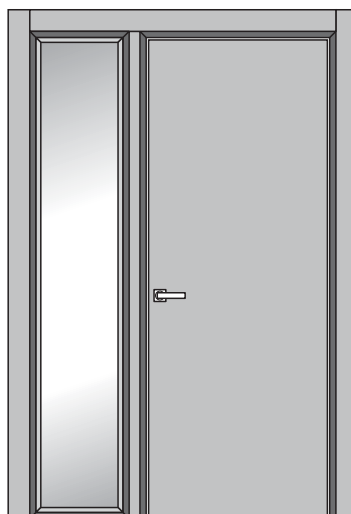
Произведите регулировку прижима полотна к уплотнителю за счет переворота ответной планки. Убедитесь, что полотно плотно прилегает.

67 Установка ответной планки



Перед установкой саморезов, обязательно производите засверливание при помощи сверла на 0,5-1мм тоньше ширины тела самореза.

68



Установка завершена.
Желаем приятной эксплуатации!

8 800 200 46 66
(звонок по России бесплатный)

www.volhovec.ru