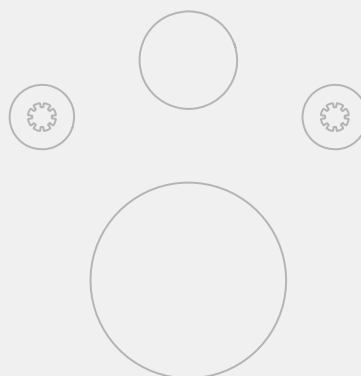




Санитарные системы

TECElux

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Все данные в настоящей технической информации собраны с максимальной тщательностью. Тем не менее мы не можем гарантировать их безошибочность. TECE не несёт ответственности за ущерб, возникший в результате использования этой информации. Тексты и изображения защищены авторским правом.
Редакция: март 2020 г.

© Copyright 2020, TECE GmbH, Hollefeldstraße 57, D-48282 Emsdetten (Германия)

Содержание

Введение	4
Дизайн	4
Дополнительные функции	5
Ассортимент	6
Модуль TECElux	8
Верхние стеклянные панели с блоком управления	10
Нижние стеклянные панели для унитаза	10
Принадлежности	12
Черновой монтаж	13
Монтаж в предстенную конструкцию TECЕprofil	13
Монтаж как отдельного модуля перед капитальной стеной	14
Монтаж в каркасную стену из С-профиля	18
Монтаж в каркасную стену от пола до потолка с профилями UA	18
Монтаж в стену на деревянном каркасе	19
Крепление отдельных модулей к полу	20
Подключение фанового отвода	20
Облицовка и конструкция стены	20
Электропитание	23
Подключение питания и воды для TECЕone	23
Чистовой монтаж	24
Нижняя стеклянная панель для стандартного унитаза	24
Нижняя стеклянная панель для унитаза и сиденья с функцией биде	24
Нижняя стеклянная панель для TECЕone	28
Регулировка высоты «m-Lift»	29
Верхняя стеклянная панель с блоком управления	30
Программирование электроники «sen-Touch»	31

Введение

Введение

WC-терминал TECElux скрывает всю технику в стене. Очень плоская стеклянная панель закрывает ревизионное отверстие и прячет бачок, подключения воды и электричества, а в зависимости от исполнения — вытяжку запаха или механизм регулировки высоты керамики.

Дизайн

Благодаря лаконичной эстетике TECElux вписывается в архитектуру любой ванной. Большая стеклянная поверхность терминала состоит из двух частей, которые выглядят как единое целое. Стекло защищает стену от брызг, поэтому её не нужно облицовывать плиткой.

WC-терминал сочетается практически с любой керамикой и даже с унитазами с функцией биде.

TECElux уже получил множество наград за умное сочетание дизайна и функциональности.



reddot design award
winner 2011



product
design award

2012



DESIGN **PLUS**



Дополнительные функции

Электронный смыв «sen-Touch»



Смыв запускается лёгким касанием пальца — или бесконтактно, при приближении на 10 мм. Датчик обеспечивает экономное энергопотребление и лёгкий смыв.

Вариант с ручным управлением позволяет запускать смыв клавишами — они выпускаются в разных цветах и материалах.

Система очистки воздуха «ceramic-Air»



Запахи удаляются там, где возникают, а очищенный воздух возвращается в помещение. Дополнительный свежий воздух, который пришлось бы подогревать, не нужен.

Система очистки воздуха включается при приближении человека и автоматически выключается после короткой задержки, что исключает лишний расход электроэнергии. Фильтр с активированным углём служит долго и меняется лишь примерно через пять лет.

Примечание: с некоторыми моделями керамики «ceramic-Air» использовать нельзя — см. таблицу на стр. 8-8.

Регулировка высоты «m-Lift»



TECElux позволяет в любой момент изменить высоту унитаза, даже после монтажа модуля, — не снимая керамику. Высота плавно регулируется винтом в диапазоне 8 см. Стеклопанель перемещается вместе с керамикой, поэтому общий вид не нарушается швами или зазорами.

Интерфейс «smart-Connect»



Дополнительные функции унитаза требуют места, а часто и подключения электричества или воды. Раньше технику просто добавляли к керамике, а трубы и провода прокладывали открыто рядом с унитазом. Такие временные решения уходят в прошлое. Новый WC-терминал в равной мере учитывает эстетику и функциональность: TECElux незаметно и надёжно встраивает системные компоненты в предстенный модуль. Большое ревизионное отверстие закрыто плоской стеклянной панелью, открывающей быстрый доступ к компонентам в любой момент.

Как открытый интерфейс между функциями унитаза и архитектурой ванной, WC-терминал сочетается практически с любой керамикой, в том числе с унитазами с функцией биде.

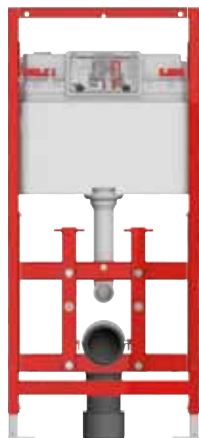
Ассортимент

WC-терминал TECElux всегда состоит из:

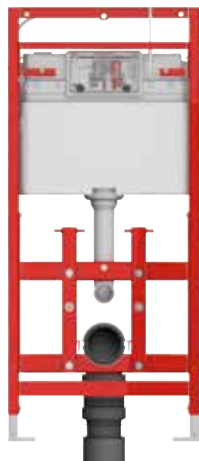
(А) модуля TECElux,

(В) верхней панели смыва и (С) нижней панели для унитаза с вырезами под разные подключения электричества и воды.

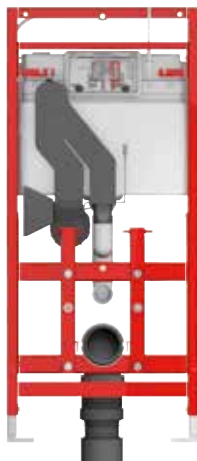
А Модуль TECElux



TECElux 100
Арт. 9600100



TECElux 200
Арт. 9600200



TECElux 400
Арт. 9600400

В Верхняя панель смыва



«sen-Touch» (w)
Арт. 9650002
«sen-Touch» (b)
Арт. 9650003

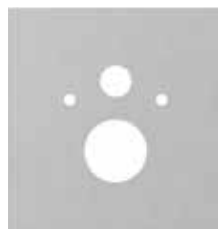


Белые клавиши
(w)
Арт. 9650000
Чёрные клавиши
(b)
Арт. 9650005

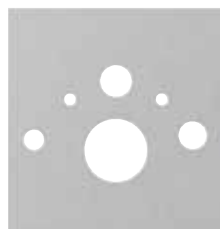


Клавиши глянцевый хром
(w)
Арт. 9650001
Клавиши глянцевый хром
(b)
Арт. 9650004

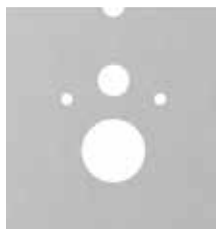
С Нижняя панель



Стандартный унитаз
(w)
Арт. 9650100
Стандартный унитаз (b)
Арт. 9650105



Унитаз с
функцией биде
(w)
Арт. 9650101
Арт. 9650103
Арт. 9650104
Унитаз с
функцией биде
(b)
Арт. 9650106
Арт. 9650107
Арт. 9650108



Сиденье с функцией
биде (w)
Арт. 9650102

(w) = белое стекло, (b) = чёрное стекло



WC-терминал TECElux (b/w)

С Обзор нижних панелей и принадлежностей для унитазов, в том числе с функцией биде

							
	9650100 (w) 9650105 (b)	9660001	9650101 (w) 9650106 (b)	9650102 (w)	9650103 (w) 9650107 (b)	9650104 (w) 9650108 (b)	9650109 (w) 9650110 (b)
Стандартная керамика (межосевое расстояние 180 мм)	X						
TOTO Neorest AC 2.0 * TOTO Neorest EW 2.0 *		X	X				
TOTO Washlet CF TOTO Washlet EK 2.0 (с боковыми подключениями: TCF6632G#NW1) TOTO Washlet GL 2.0 (с боковыми подключениями: TCF6532G#NW1) TOTO Washlet Giovannoni		X		X			
TOTO Washlet SG 2.0 TOTO Washlet EK 2.0 (со скрытыми подключениями: TCF6632C3GV1) TOTO Washlet GL 2.0 (со скрытыми подключениями: TCF6632C3GV1)		X				X	
Duravit D-Code		X		X			
Duravit Sensowash Starck Duravit Sensowash Slim					X		
Villeroy & Boch ViClean U		X		X			
Villeroy & Boch ViClean U+		X				X	
Villeroy & Boch ViClean L					X		
Geberit AquaClean 8000 Geberit AquaClean 8000 plus			X				
Geberit AquaClean 5000 Geberit AquaClean 5000 plus				X			
Geberit AquaClean Mera Geberit AquaClean Sela Geberit AquaClean Tuma						X	
Vitra V-Care						X	
Grohe Sensia Grohe Sensia Arena						X	
TECEone							X

* TECElux 400 не нужен: вытяжка запаха уже есть в TOTO Neorest. С верхней панелью «sen-Touch» дистанционное управление TOTO не работает.

При ручном управлении закажите кабель управления (арт. 9820259).

** Несовместим с верхней панелью «sen-Touch»

(w) = белое стекло, (b) = чёрное стекло

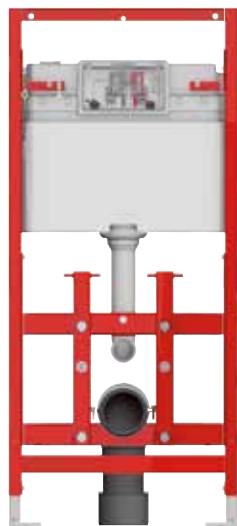
Модуль TECElux

Модуль TECElux — элемент сухого монтажа, выпускается в трёх исполнениях. Все модули имеют одинаковую самонесущую прочную монтажную раму и проверенный бачок TECE с двойным смывом.

Другие общие компоненты:

- Прочная самонесущая монтажная рама. Все модули для унитаза статически самонесущие и выдерживают нагрузку до 400 кг.
- Монтаж в стену из С-профиля, UA-профиля, TECEprofil или на деревянном каркасе; возможна угловая установка.
- Сочетается с верхней стеклянной панелью смыва и нижней стеклянной панелью для унитаза.
- Для стандартной керамики с межосевым расстоянием 180 мм.
- Встроенный фиксатор опор облегчает регулировку модуля по высоте.
- Регулируемые опоры для толщины пола от 0 до 200 мм — для крепления к полу или на рейку TECEprofil.
- Фановый отвод с переходником DN 90/100.
- Хорошо заметная наклейка с метровой отметкой.

Модуль TECElux 100



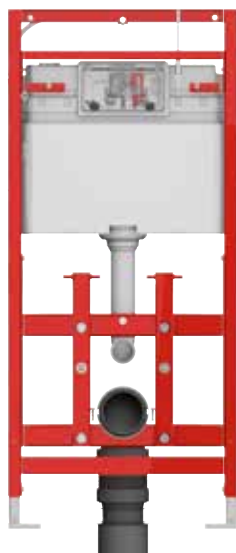
Со скрытым бачком TECE и двойным смывом.

Смыв механический — клавишами — или электронный — «sen-Touch».

Модуль можно дооснастить системой очистки воздуха «ceramic-Air» (только с верхней стеклянной панелью «sen-Touch» с блоком управления).

Арт. 9600100

Модуль TECElux 200



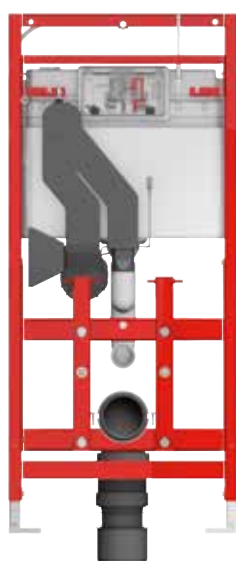
Со скрытым бачком TECE, двойным смывом и ручной регулировкой высоты.

Смыв механический — клавишами — или электронный — «sen-Touch».

Модуль можно дооснастить системой очистки воздуха «ceramic-Air» (только с верхней стеклянной панелью «sen-Touch» с блоком управления).

Арт. 9600200

Модуль TECElux 400

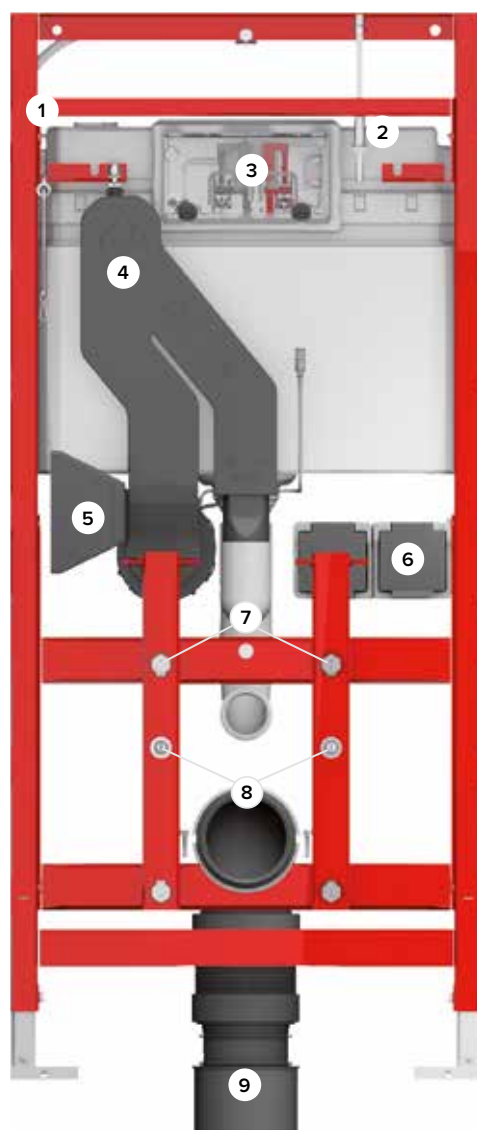


Со скрытым бачком TECE, двойным смывом, ручной регулировкой высоты и системой очистки воздуха

Смыв только электронный (sen-Touch).

Арт. 9600400

Техника модуля TEElux 400



- 1) Гибкое подключение воды (скрытое)
- 2) Винт регулировки высоты
- 3) Электронный привод двойного смыва
- 4) Вытяжка запаха «ceramic-Air»
- 5) Выход очищенного воздуха, угольный фильтр
- 6) Подключение питания, розетки*
- 7) Регулируемая по глубине опора нижней панели
- 8) Шпильки крепления керамики
- 9) Гибкий фановый отвод

* Не входит в комплект поставки

Примечание:

Вытяжку запаха «ceramic-Air» можно применять со всеми распространёнными унитазами. Однако у некоторых моделей с высоко расположенной чашей или высоким ободом смывная вода остаётся в смывной трубе, и чаша частично или полностью заполняется.

В таблице — модели, для которых на момент подготовки документа «ceramic-Air» использовать нельзя:

Производитель	Модель	Артикул
Catalano	Zero	1VSxxN00
Duravit	Stark 1	021009
	Stark 3	221509
	Architec (Duraplus)	254609
Ideal Standard	Connect	
	Mia/SimplyU	J4521xx
	SoftMood	T3226xx
	Tonic II	K 31xx xx
	Ventuno, напольный	T3161xx
Geberit	4U RimFree	203460
	500 by Citterio – воронка	202100
	CASSINI – воронка	203200
	EMANI by Citterio – воронка	207800
	ERA – воронка	208800
	It! RimFree	201950
	Plus 4	202010
	Silk – с полкой	203670
	Visit	2063xx
Laufen	LB3	20681
	Pro	21962
	Moderna R	21546
Toto	MH	CW162Y
Villeroy & Boch	Omnia classic	66 65 10
	Omnia O.novo	66 95 10
	Antheus	46087R0

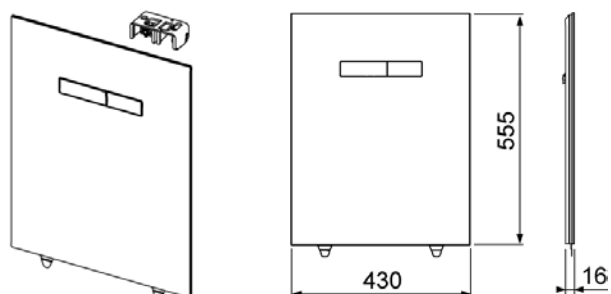
(перечень не является исчерпывающим!)

Ассортимент

Верхние стеклянные панели с блоком управления Нижние стеклянные панели для унитаза

Верхние стеклянные панели с механическим управлением Нижняя стеклянная панель для TEEOne

Верхняя стеклянная панель для модуля TEElux с двумя подпружиненными клавишами смыва.

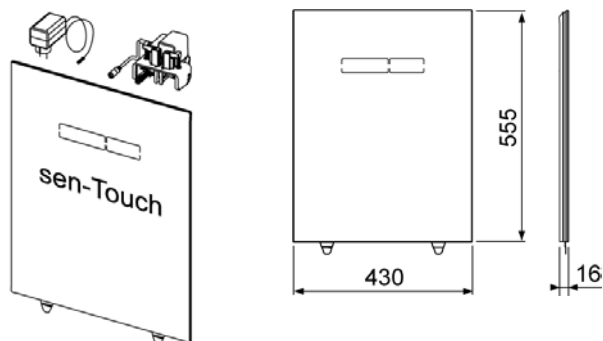


С тягами привода и крепежом.
Размеры: 430 × 555 × 16 мм

Белое стекло, белые клавиши:
арт. 9650000
Белое стекло, клавиши глянцевый хром:
арт. 9650001
Чёрное стекло, чёрные клавиши:
арт. 9650005
Чёрное стекло, клавиши глянцевый хром:
арт. 9650004

Верхняя стеклянная панель с электронным управлением «sen-Touch»

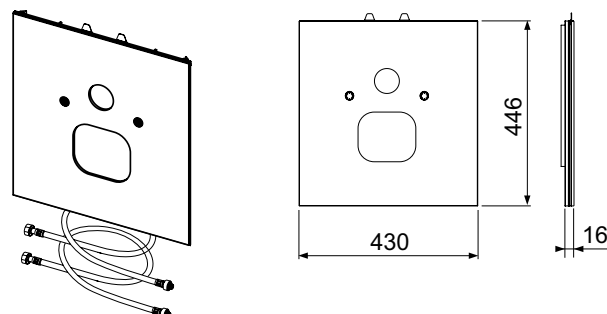
Верхняя стеклянная панель с блоком управления для модуля TEElux с электронными клавишами «sen-Touch» и крепежом.



С сетевым блоком питания (напряжение 230 В) и мотором привода двойного смыва.
Размеры: 430 × 555 × 16 мм

Белое стекло
арт. 9650002
Чёрное стекло
арт. 9650003

Нижняя стеклянная панель для керамики TEEOne с функцией биде.

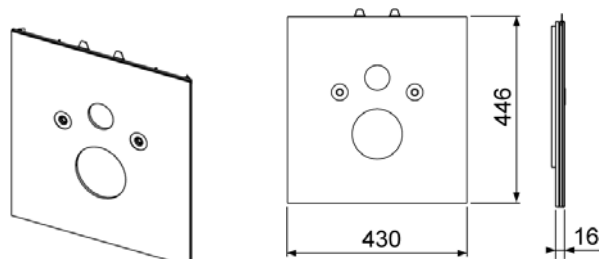


Со звукоизоляционным комплектом и двумя длинными армированными шлангами для подключения горячей и холодной воды.
Размеры: 430 × 445 × 16 мм

Белое стекло
арт. 9650109
Чёрное стекло
арт. 9650110

Нижняя стеклянная панель для стандартного унитаза

Нижняя стеклянная панель для унитазов с межосевым расстоянием 180 мм.

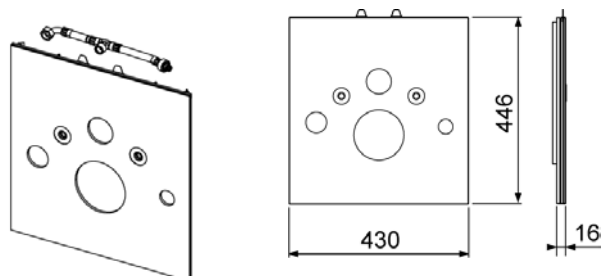


Со звукоизоляционным комплектом
Размеры: 430 × 445 × 16 мм

Белое стекло
арт. 9650100
Чёрное стекло
арт. 9650105

Нижняя стеклянная панель для унитаза с функцией биде (TOTO, Geberit)

Нижняя стеклянная панель для унитазов с функцией биде TOTO Neorest AC и EW или Geberit AquaClean 8000/8000 plus.

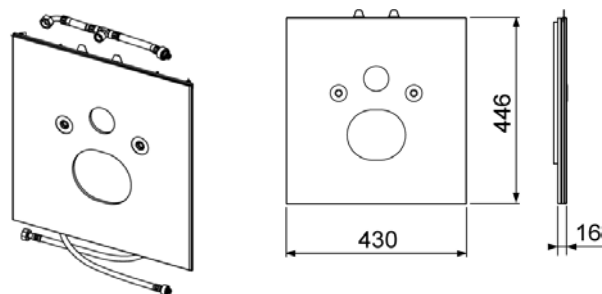


Со звукоизоляционным комплектом и сменным армированным шлангом для бачка.
При установке унитаза TOTO используйте присоединительный комплект (9660 001).
Размеры: 430 × 445 × 16 мм

Белое стекло
арт. 9650101
Чёрное стекло
арт. 9650106

Нижняя стеклянная панель для унитаза Duravit с функцией биде

Нижняя стеклянная панель для унитаза Duravit SensoWash C.

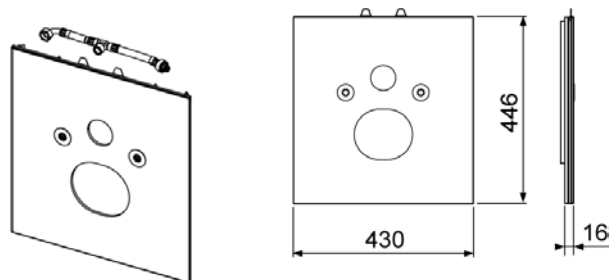


Со звукоизоляционным комплектом, сменным и длинным армированными шлангами.
Размеры: 430 × 445 × 16 мм

Белое стекло
арт. 9650103
Чёрное стекло
арт. 9650107

Нижняя стеклянная панель для унитаза Geberit AquaClean Sela

Нижняя стеклянная панель для унитаза с функцией биде Geberit AquaClean Sela.

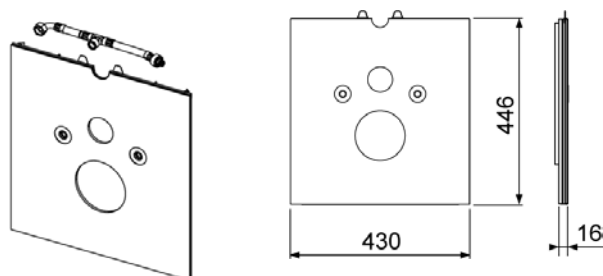


Со звукоизоляционным комплектом и длинным армированным шлангом.
Размеры: 430 × 445 × 16 мм

Белое стекло
арт. 9650104
Чёрное стекло
арт. 9650108

Нижняя стеклянная панель для сиденья с функцией биде

Нижняя стеклянная панель для сидений с функцией биде TOTO Washlet GL и EK, Washlet Giovannoni, V & B ViClean U и Geberit AquaClean 5000 и 5000 plus.



Со звукоизоляционным комплектом и сменным армированным шлангом для бачка.
При установке сиденья TOTO или V & B используйте присоединительный комплект (9660001).
Размеры: 430 × 445 × 16 мм

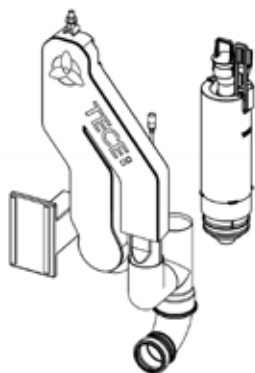
Белое стекло
арт. 9650102

Ассортимент

Принадлежности

Комплект дооснащения вытяжкой запаха «ceramic-Air»

Комплект для последующей установки вытяжки «ceramic-Air» в WC-терминалы TECElux 100 или TECElux 200.



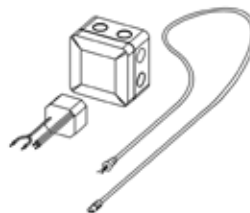
Состав комплекта:

- корпус вытяжки с вентилятором и выпуском воздуха
- фильтрующий картридж
- крепёж
- смывная труба с подключением вытяжки
- сливной клапан

Арт. 9660000

Комплект для электроподключения

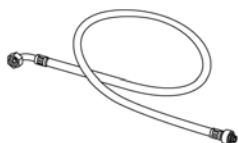
Для стационарного электроподключения стеклянной панели «sen-Touch» в зоне защиты II.



Состав комплекта:

- монтажная коробка, степень защиты IP 44
 - трансформатор 230 / 12 В
 - кабель питания «sen-Touch»
- Арт. 9660002

Присоединительный комплект для унитаза с функцией биде

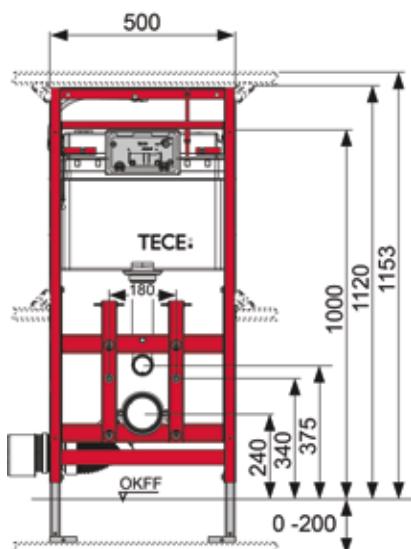


Состав комплекта:

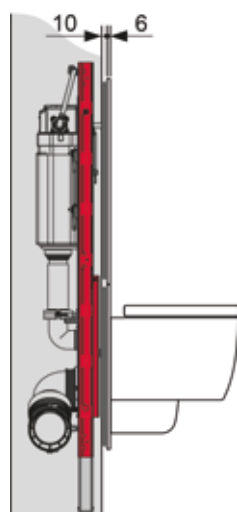
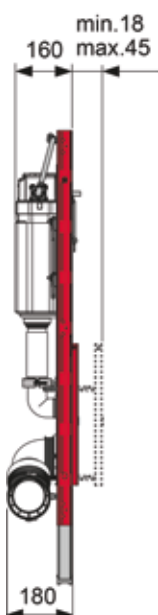
- длинный армированный шланг с подключением для TOTO Neorest, TOTO Washlet и V & B ViClean U

Арт. 9660001

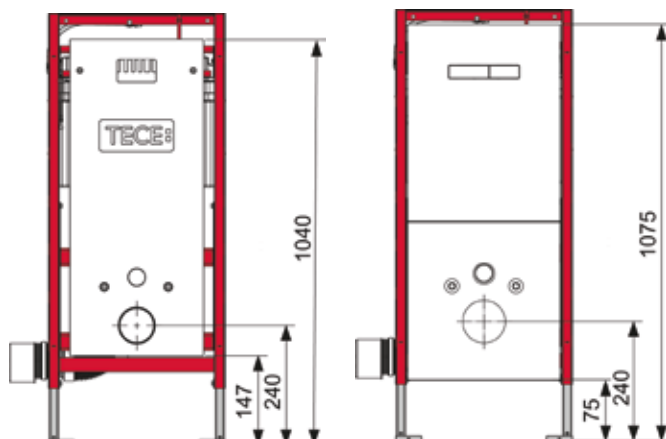
Черновой монтаж



Размеры модуля TECElux — вид спереди



Размеры сбоку и конструкция стены после чистового монтажа



Размеры модуля TECElux со строительной защитой и установленными стеклянными панелями

Модули TECElux тоже построены по технологии универсального модуля, что расширяет варианты монтажа:

- в предстенную конструкцию TECЕprofil
- перед капитальной стеной
- в стену из С-профиля
- в стену из UA-профиля
- в стену на деревянном каркасе

Монтаж в предстенную конструкцию TECЕprofil



Монтаж в предстенную конструкцию TECЕprofil

Простая технология монтажа позволяет работать быстро и надёжно. Модули TECElux встраиваются в стену TECЕprofil за несколько простых шагов:

- отпустите фиксатор опор
- поставьте опору модуля на нижнюю сквозную профильную распорку
- вытяните модуль: фиксатор держит достаточно туго, чтобы удержать вес модуля и не дать ему сползти назад
- закрепите модуль на верхней профильной распорке угловыми соединителями
- снова затяните фиксатор опор
- затягивайте опоры модуля только от руки!
- установите среднюю профильную распорку

Помимо предстенной конструкции, модуль можно установить и в отдельно стоящую стену из элементов системы TECЕprofil:



Монтаж в отдельно стоящую стену TECeprofil

Монтаж как отдельного модуля перед капитальной стеной

Модуль TECeLux подходит и для одиночного монтажа; для разных ситуаций есть подходящие крепления. Статически модуль рассчитан так, что в стандартных случаях его достаточно закрепить к несущей стене в четырёх точках. Крепёж из комплекта креплений подходит для капитальных стен. При креплении перед гипсокартонными стенами используйте подходящие анкеры для пустотелых конструкций; кроме того, в точке крепления гипсокартонную стену нужно усилить. Порядок работ согласуйте с исполнителем сухого монтажа.

Соблюдайте инструкцию по монтажу применяемой системы сухого монтажа.

Одиночный монтаж модуля с универсальными креплениями, регулируемыми по глубине

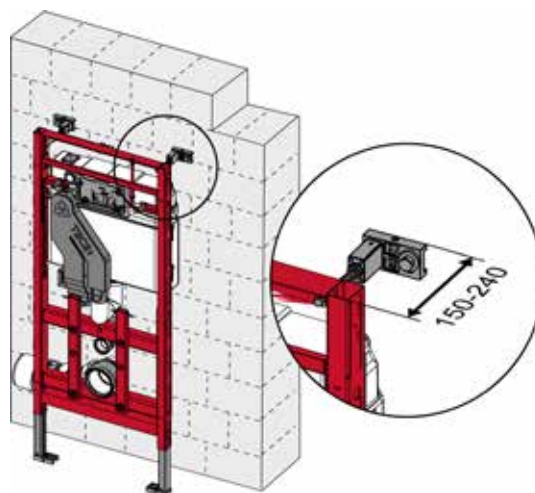


Одиночный монтаж модуля с универсальными креплениями, регулируемыми по глубине

Модуль устанавливают прямо к стене. Глубину предстенной конструкции регулируют универсальными креплениями, высоту — выдвижными опорами; фиксатор не даёт модулю опуститься. Так модуль можно точно выставить, прежде чем опоры и универсальные крепления будут закреплены к несущей стене.

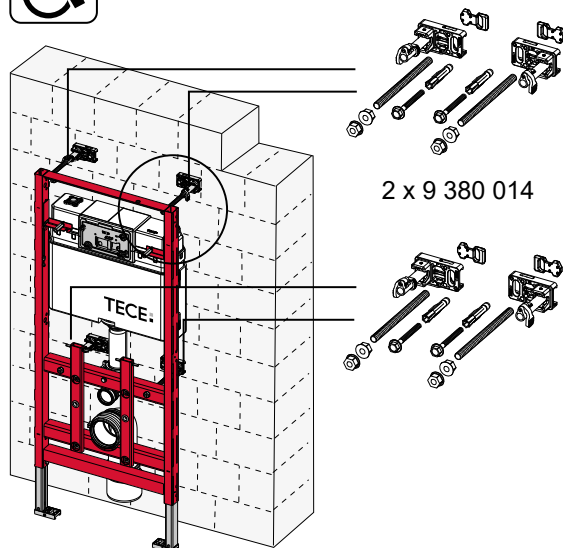


Универсальное крепление 9380014



Диапазон регулировки универсального крепления 150–240 мм

При безбарьерном монтаже TECElux 100 перед капитальной стеной в зоне чаши модуля нужен дополнительный монтажный комплект.



Диапазон регулировки универсального крепления 150–240 мм

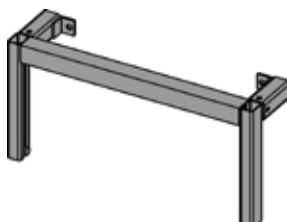
Такого крепления в четырёх точках достаточно для повышенных статических требований безбарьерного санузла. Для TECElux 200 и 400 нижний монтажный комплект не нужен благодаря более прочной раме.

Одиночный монтаж модуля с креплением, регулируемым по высоте

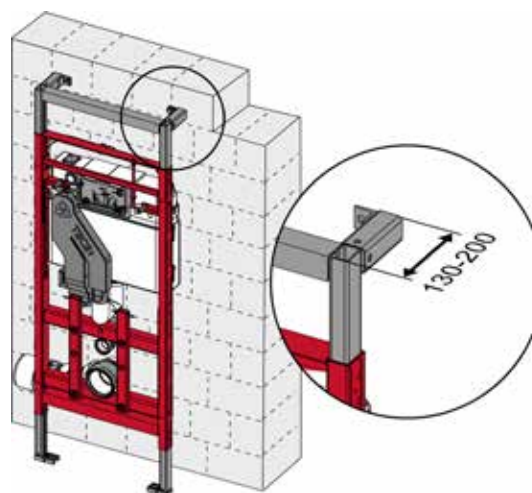


Одиночный монтаж модуля с креплением, регулируемым по высоте

Крепление модуля, регулируемое по высоте и глубине, позволяет получить высоту несущей конструкции от 1160 до 1300 мм — например, подогнать высоту модуля под раскладку плитки.



Универсальное крепление 9380002



Диапазон регулировки крепления модуля по высоте 130–200 мм

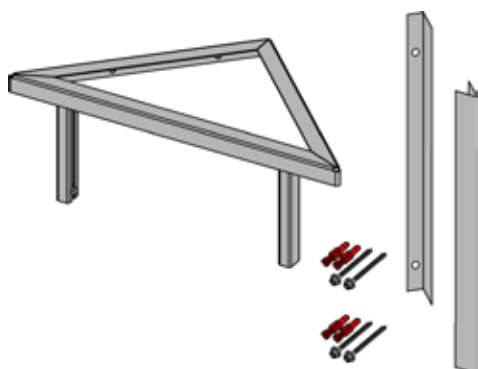
Черновой монтаж

Монтаж с креплением модуля для установки в углу

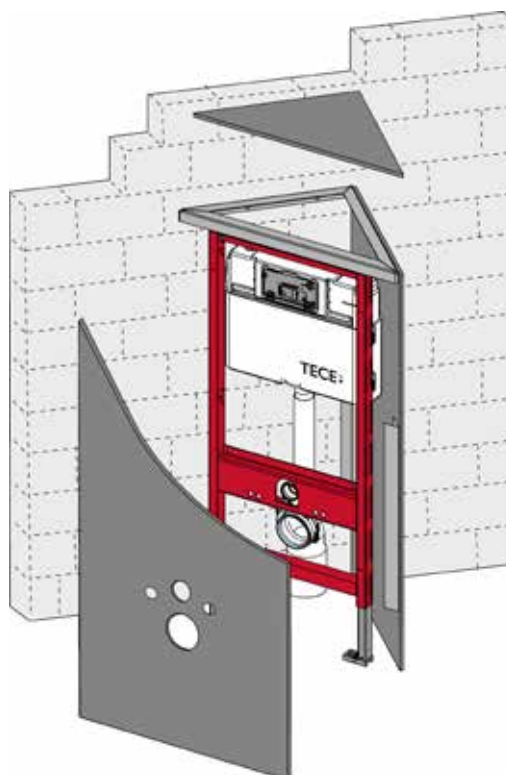


Одиночный монтаж модуля с креплением для установки в углу

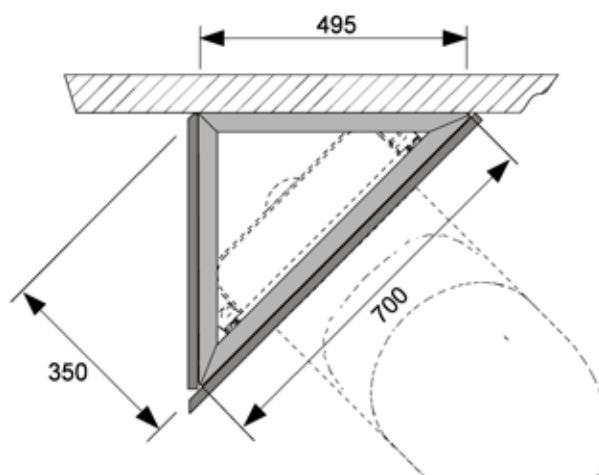
Крепление для угловой установки позволяет закрепить модули TECElux к капитальной стене под углом 45° . Крепление привинчивается к несущей стене только с одной стороны. Для монтажа облицовки в комплект входят два крепёжных уголка. Благодаря небольшой длине стороны крепления возможны конструкции площадью основания всего $0,14 \text{ м}^2$.



Крепление модуля для угловой установки 9380004



Монтаж крепления модуля для угловой установки



Размеры крепления модуля для угловой установки

Монтаж с креплением модуля для вариативной угловой установки

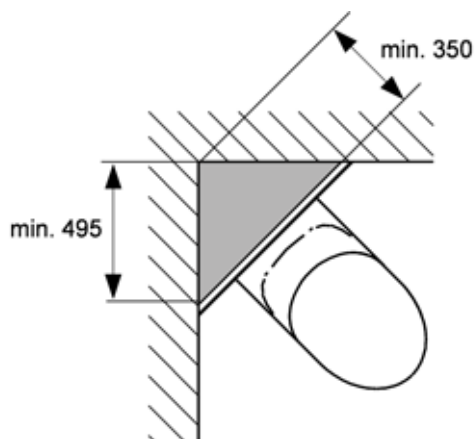


Крепление модуля для вариативной угловой установки 9380003

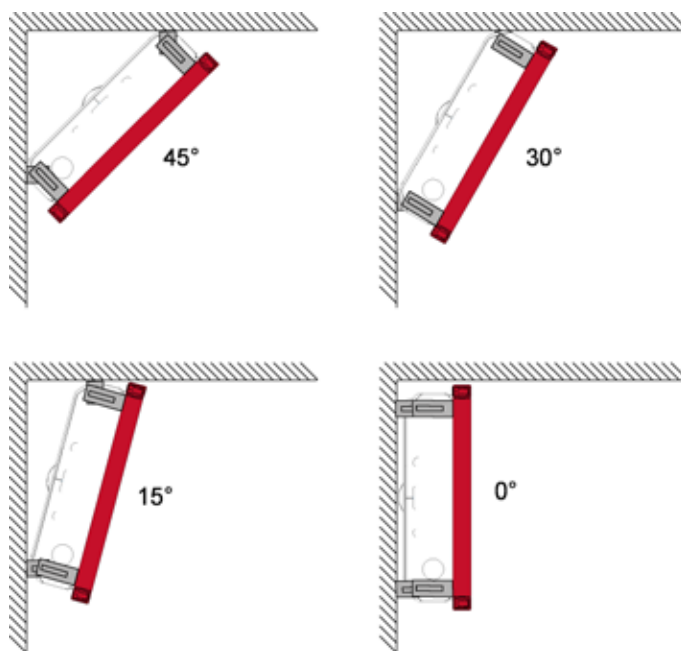


Монтаж крепления модуля для вариативной угловой установки

Угловыми креплениями модуль можно закрепить непосредственно к несущей стене и параллельно установить распорку TЕСEprofil. Из двух распорок TЕСEprofil, крепёжного уголка и углового соединителя получается полка. Угловая конструкция занимает очень мало места: длина стороны монтажного комплекта — всего 49,5 см, глубина от передней кромки модуля до угла — всего 35 см. Несмотря на малую монтажную глубину, за модулем можно проложить канализационную трубу DN 100.



Размеры крепления модуля для вариативной угловой установки



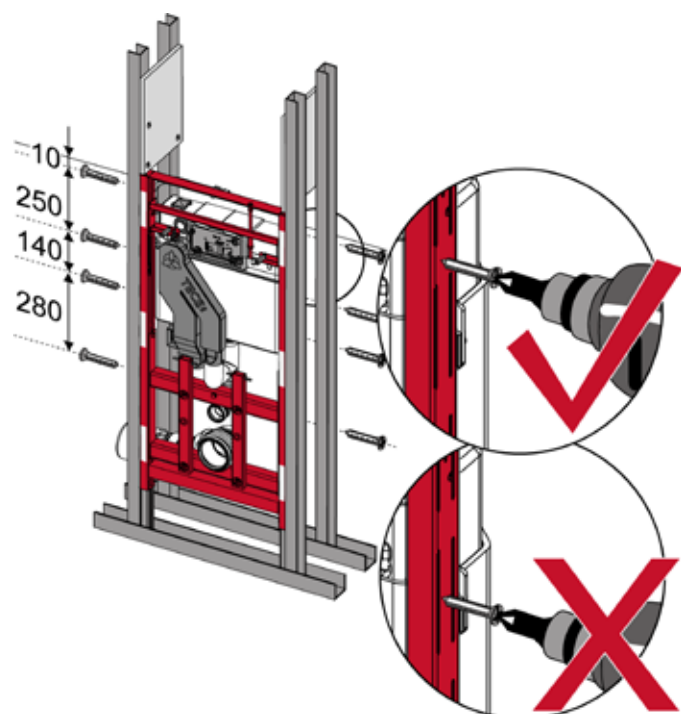
Примеры монтажа с креплением модуля для вариативной угловой установки

Монтаж в каркасную стену из С-профиля



Монтаж в каркасную стену из С-профиля

Модуль привинчивают к стеновым профилям в четырёх точках самонарезающими шурупами из комплекта. Опоры модуля находятся спереди под горизонтальным С-профилем и могут быть закреплены к полу дюбелями.



Крепление модуля для монтажа в каркасную стену из С-профиля высотой до потолка

Соблюдайте инструкцию по монтажу применяемой системы сухого монтажа.

Монтаж в каркасную стену от пола до потолка с профилями UA



Монтаж в каркасную стену от пола до потолка с профилями UA

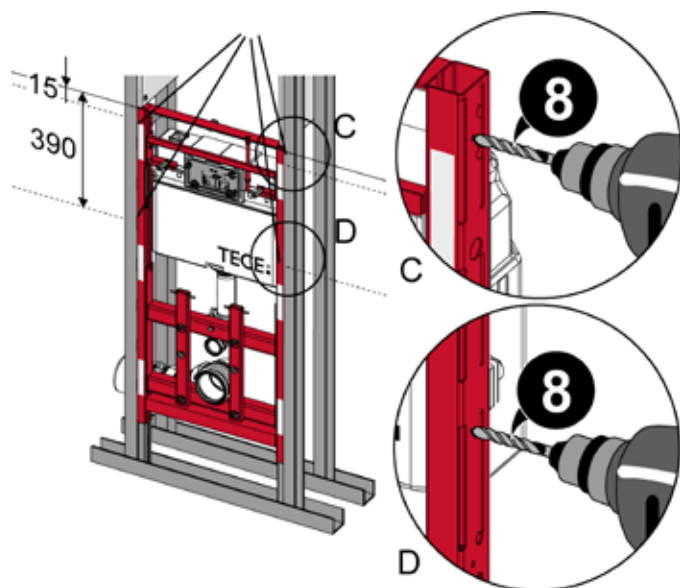
Если особо широкие или высокие стены должны быть жёстче, вместо С-профилей применяют профили UA. Это актуально только для модулей унитаза и биде.

В безбарьерных санузлах для передних и задних стоек по соображениям прочности допускаются только профили UA.

Для крепления модуля TECeLux 200 или 400 с обеих сторон рамы модуля сверлят по два отверстия (8 мм) на расстоянии 15 и 390 мм ниже верхней кромки модуля.

Затем модуль крепят к профилю UA монтажным комплектом (9380006).

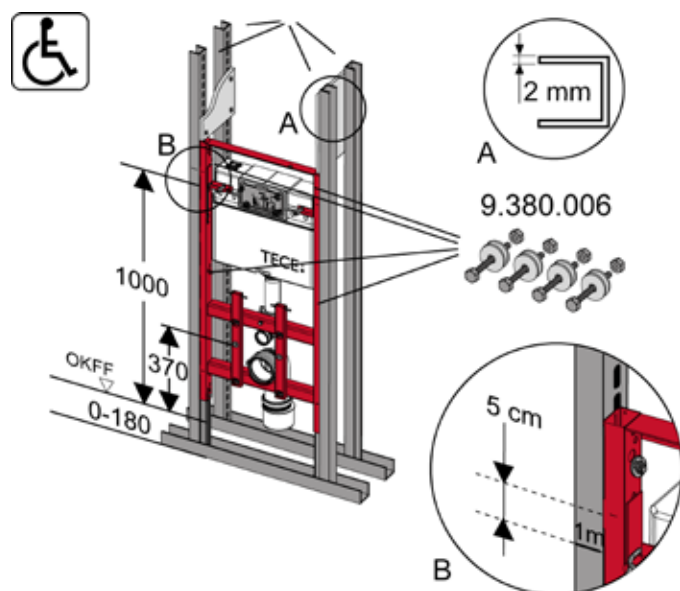
Монтаж в стену на деревянном каркасе



Для крепления модуля нужно просверлить монтажные отверстия

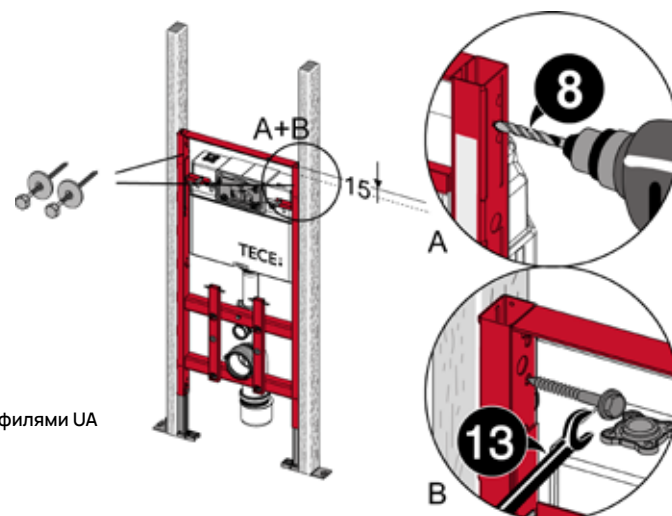
Монтаж в стену на деревянном каркасе

Помимо металлических каркасных стен, модуль можно монтировать и в стены на деревянном каркасе. Раму крепят к вертикальным стойкам специальными шурупами по дереву (арт. 9380005).



Крепление модуля для монтажа в каркасную стену от пола до потолка с профилями UA

При монтаже соблюдайте местные нормы и правила.



Крепление модуля для монтажа в стену на деревянном каркасе

Для крепления модуля TECElux 200 или 400 с обеих сторон рамы сверлят по два отверстия (8 мм) на расстоянии 15 и 390 мм ниже верхней кромки модуля, затем модуль крепят к деревянным стойкам. При монтаже соблюдайте местные нормы и правила.

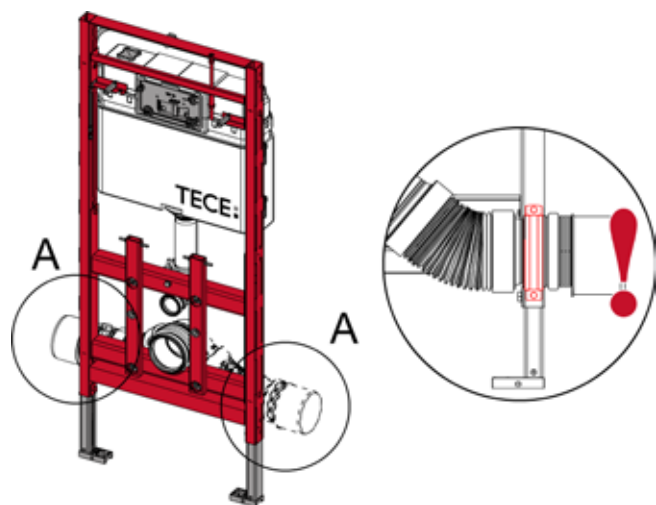
Крепление отдельных модулей к полу

Если опоры модулей TECElux не прикручены к профильной трубе, их крепят к черновому полу шурупами и дюбелями из комплекта. Дюбели должны быть заанкерены в стяжке на всю длину. Прочность стяжки на сжатие — не менее 5 Н/мм². При монтаже на деревянный пол обеспечьте надёжное крепление к конструкции пола.

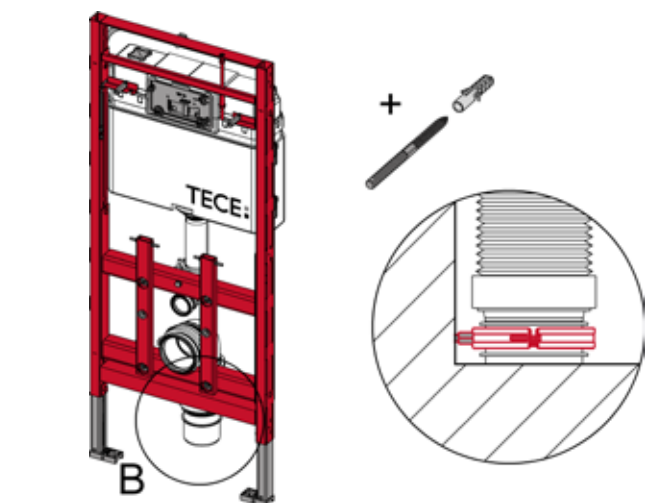
Подключение фанового отвода

Фановый отвод позволяет выполнить переход на раструб DN 90 или DN 100. К патрубку DN 90 гибкого отвода возможно сварное соединение (только для модулей с функцией «m-Lift» — TECElux 200 и 400).

Гибкий фановый отвод можно установить горизонтально в обе стороны или вертикально вниз.

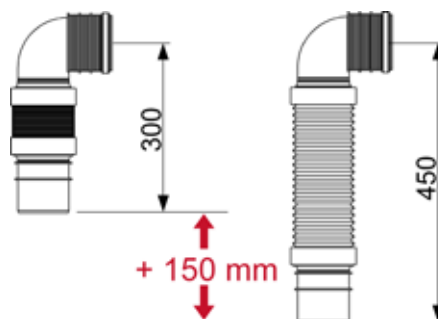


Горизонтальная установка гибкого отвода (TECElux 200 и 400)



Вертикальная установка гибкого отвода (TECElux 200 и 400)

При горизонтальной установке крепёжный хомут привинчивают прямо к раме модуля, при вертикальной — к стене.



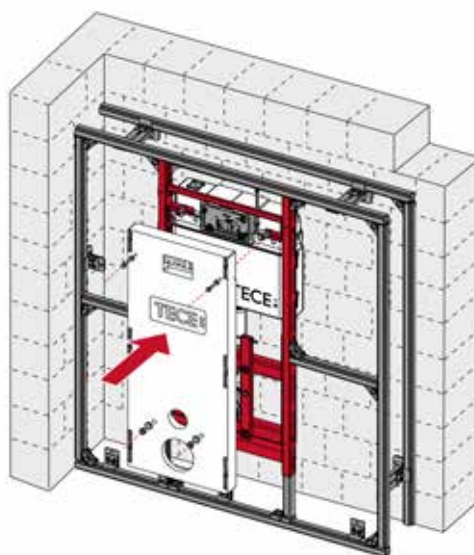
Гибкая компенсация длины

При гибком отводе нельзя использовать прочистные спирали — они могут повредить гибкий элемент.

Облицовка и конструкция стены

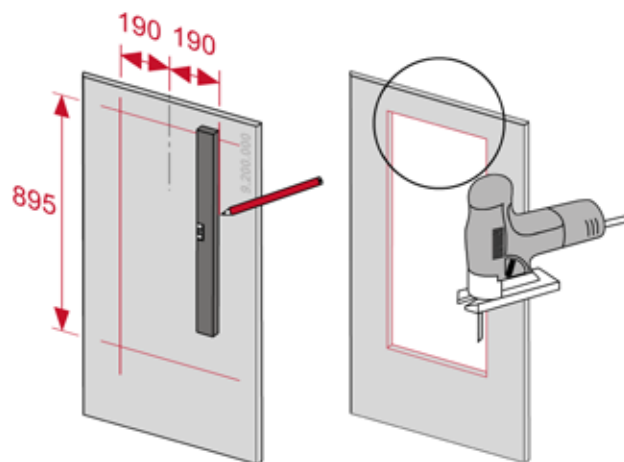
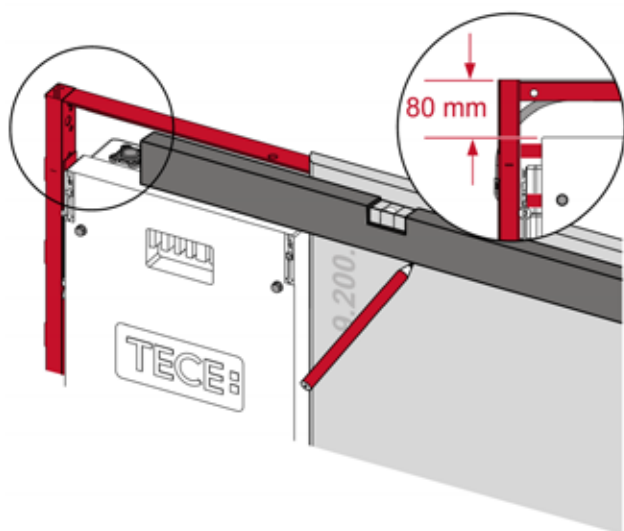
Предстенную конструкцию облицовывают обычными плитами для влажных помещений (например, облицовочными панелями TECEprofil 9200000) толщиной не менее 18 мм или 2 × 12,5 мм.

Также необходимо установить большую строительную защиту.



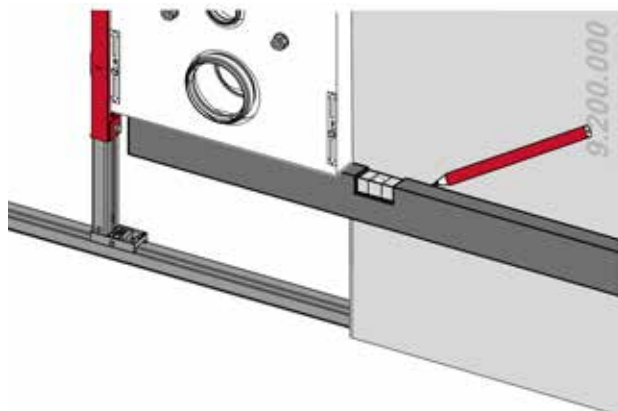
Закрепите строительную защиту на модуле

Перенесите точные размеры строительной защиты на гипсокартон.

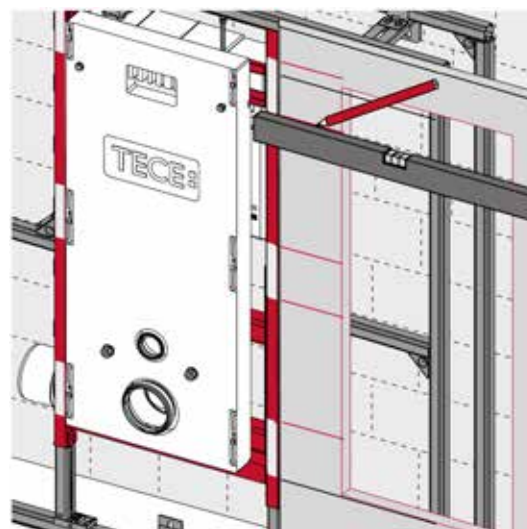


Вырезание проёма в стене

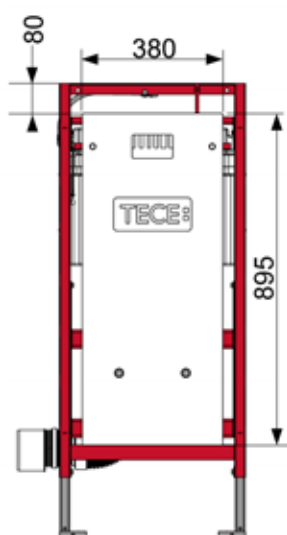
Чтобы сохранить возможность регулировки высоты модулей TECElux 200/400, раму модуля в определённых зонах сверлить нельзя. Эти зоны отмечены на раме 2 × 3 наклейками.



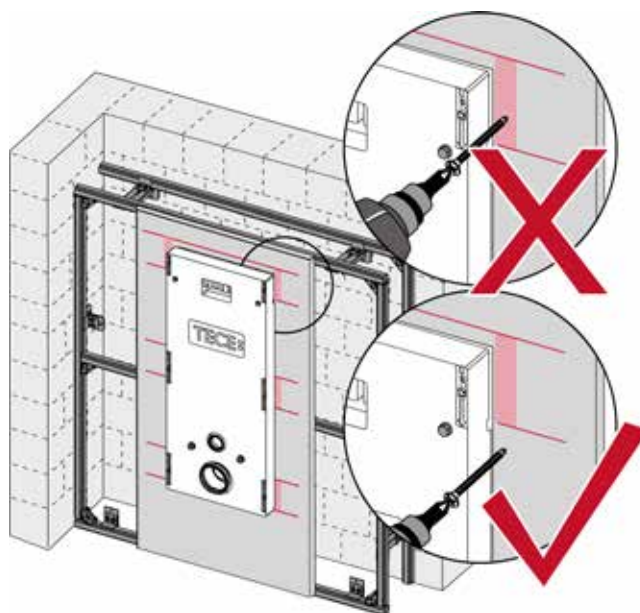
Нанесите верхнюю и нижнюю метки на облицовочные панели



Перенесите метки на гипсокартон



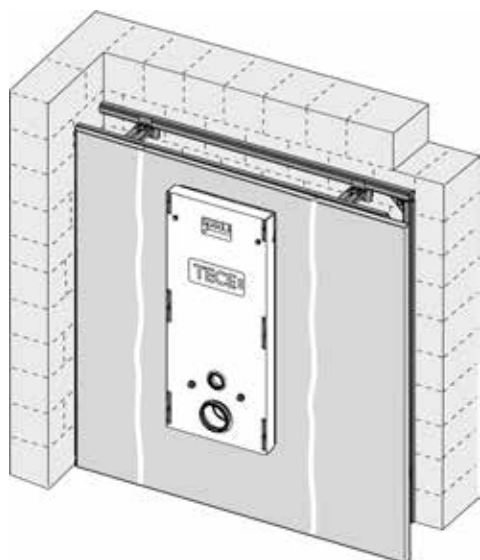
Размеры строительной защиты / проёма в стене



Не сверлите отмеченные зоны

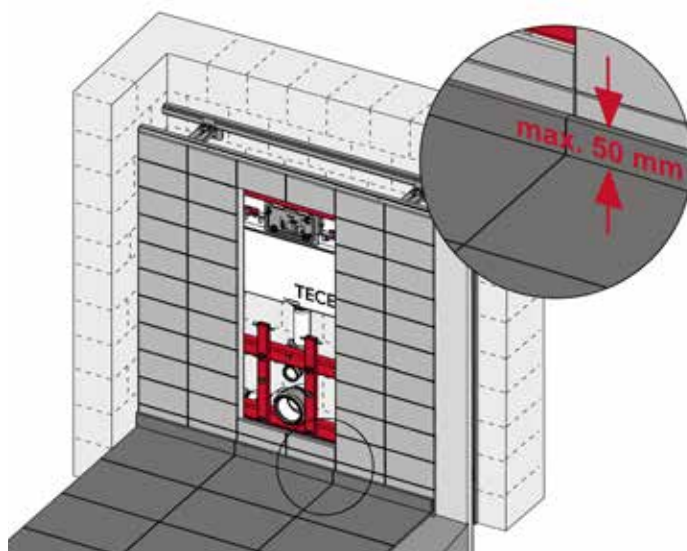
Черновой монтаж

После установки облицовочных панелей закройте кромки.

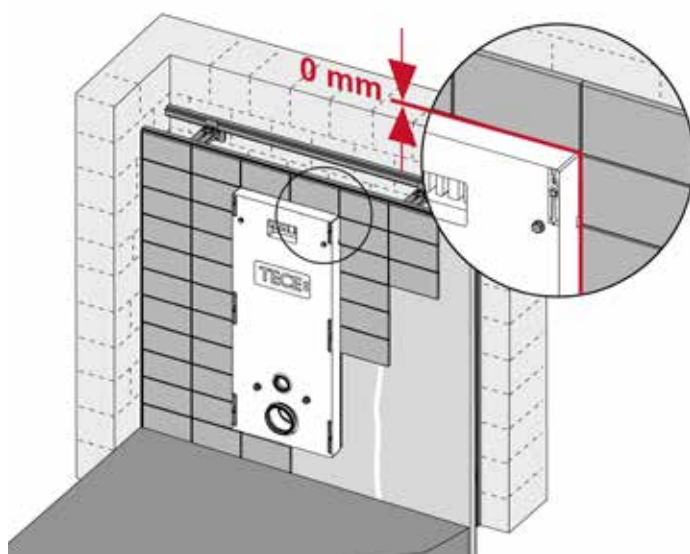


Заделка кромок гипсокартона

При облицовке стены плиткой следите, чтобы покрытие без зазоров доходило до строительной защиты.



Высота плинтуса — не более 50 мм

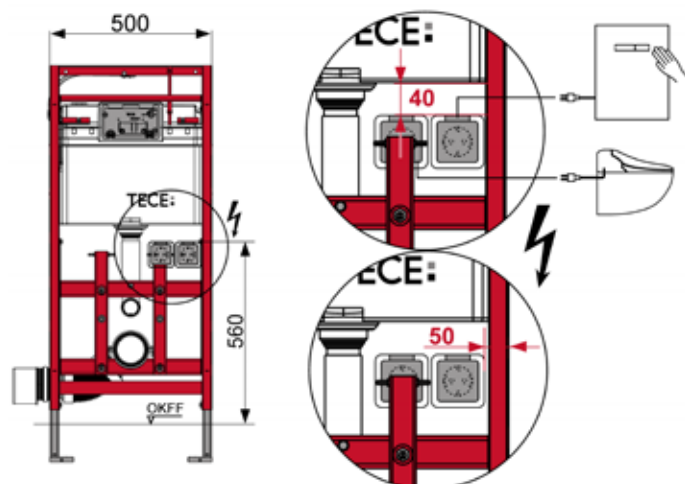


Нанесение облицовки

При облицовке пола плиткой высота плинтуса — не более 50 мм, иначе нижняя стеклянная панель может упереться в плинтус.

Электропитание

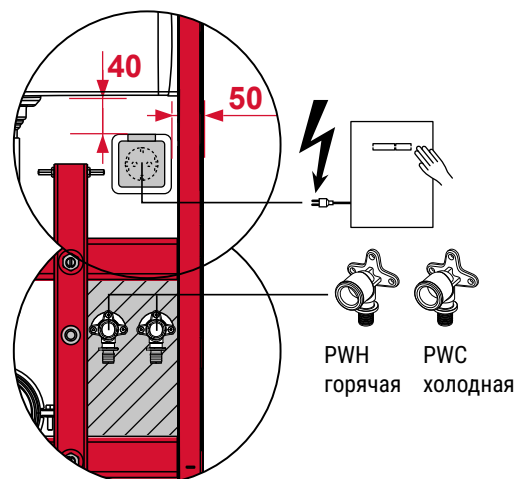
При подключении электропитания соблюдайте местные нормы и правила.



Размещение розетки (розеток) на модуле TECElux

Подключение питания и воды для TECЕone

При использовании TECЕone с модулем TECElux электропитание нужно, только если применяется панель смыва «sen-Touch».



Положение розетки и угловых вентилей для TECЕone

Угловые вентили рекомендуем располагать, как показано вверх, — тогда к ним есть доступ после снятия верхней панели. Длина двух армированных шлангов, входящих в комплект нижней стеклянной панели для TECЕone, рассчитана на такое размещение.

Чистовой монтаж

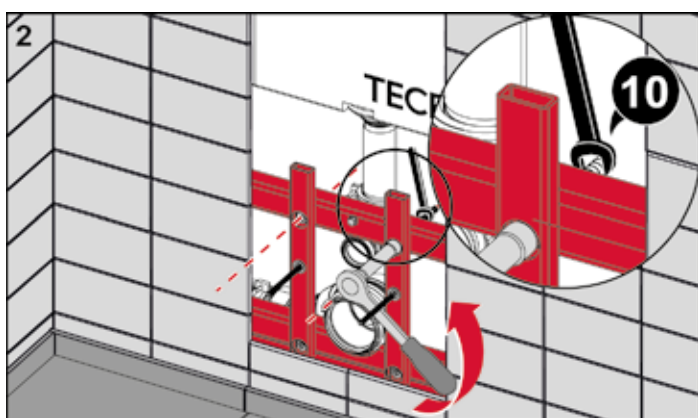
Порядок чистового монтажа WC-терминала TECElux:

- нижняя стеклянная панель
- регулировка высоты (при необходимости)
- верхняя стеклянная панель смыва с блоком управления

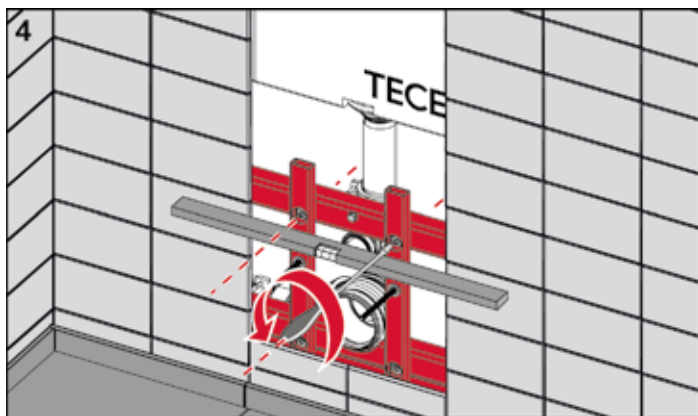
Нижняя стеклянная панель для стандартного унитаза

Снимите строительную защиту.

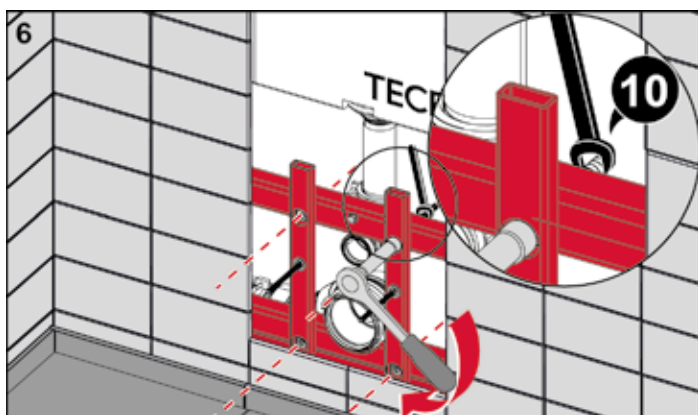
Снимите защитный кожух, тщательно промойте подводящую трубу и накрутите её на заливной клапан.



Снимите крепёжные гайки (4 шт.) регулировки глубины, фиксируя шпильки сзади.



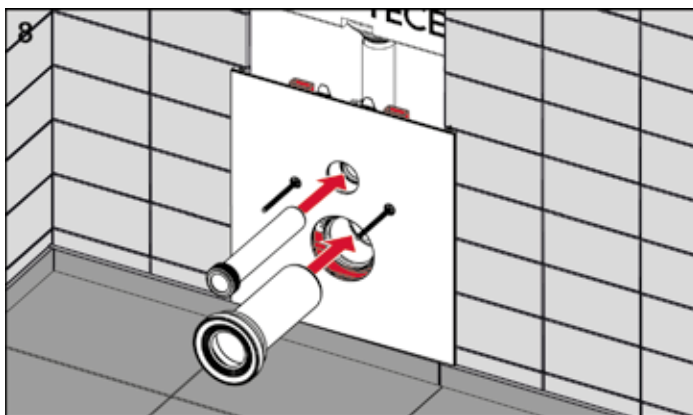
Отрегулируйте нижнюю панель вверх и вниз так, чтобы она прилегала заподлицо к стене, затягивая или ослабляя четыре шпильки плоской отвёрткой.



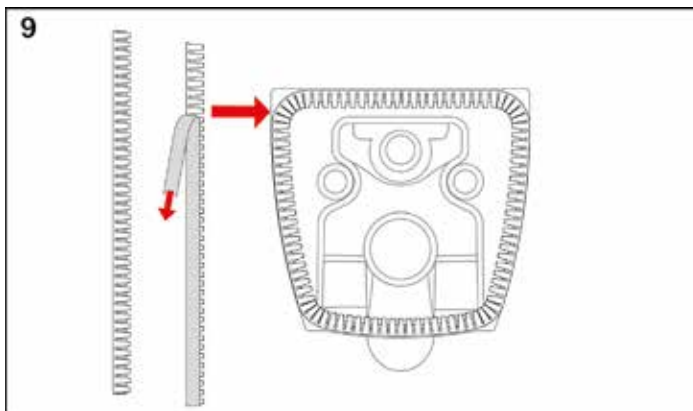
Зафиксируйте шпильки сзади и затяните контргайки.

Установите нижнюю стеклянную панель.

Обрежьте присоединительный комплект унитаза по длине и вставьте его.



Наклейте звукоизолирующие полосы на керамику.

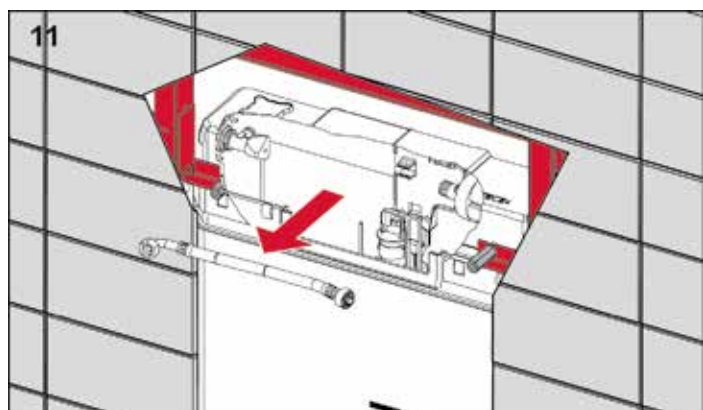


Выровняйте стеклянную панель и установите унитаз.

Нижняя стеклянная панель для унитаза и сиденья с функцией биде

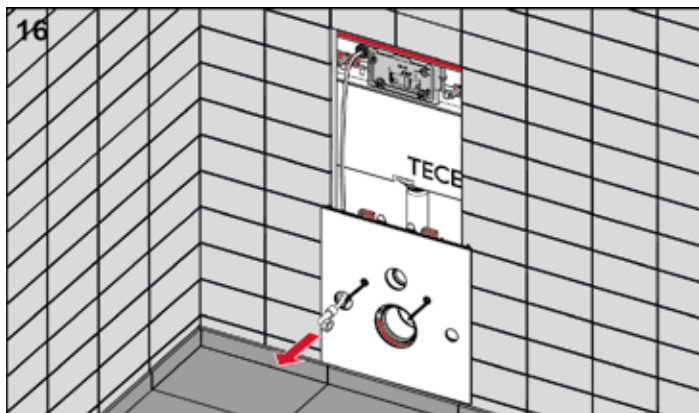
Для панелей под разные унитазы и сиденья с функцией биде первые шаги монтажа (промывка трубы, выравнивание опоры панели и т. д.) такие же, как для всех нижних стеклянных панелей.

Затем армированный шланг заменяют сменным шлангом с подключением воды для унитаза или сиденья с функцией биде.

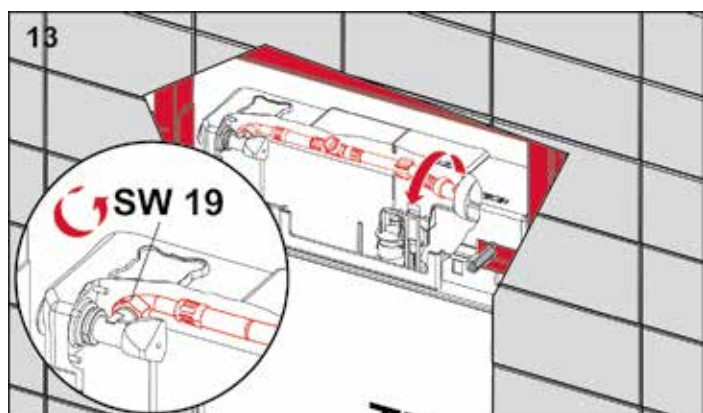


Нижняя стеклянная панель для
TOTO Neorest и Geberit AquaClean 8000, 8000 plus
(арт. 9650101/...106)

Установите нижнюю стеклянную панель.



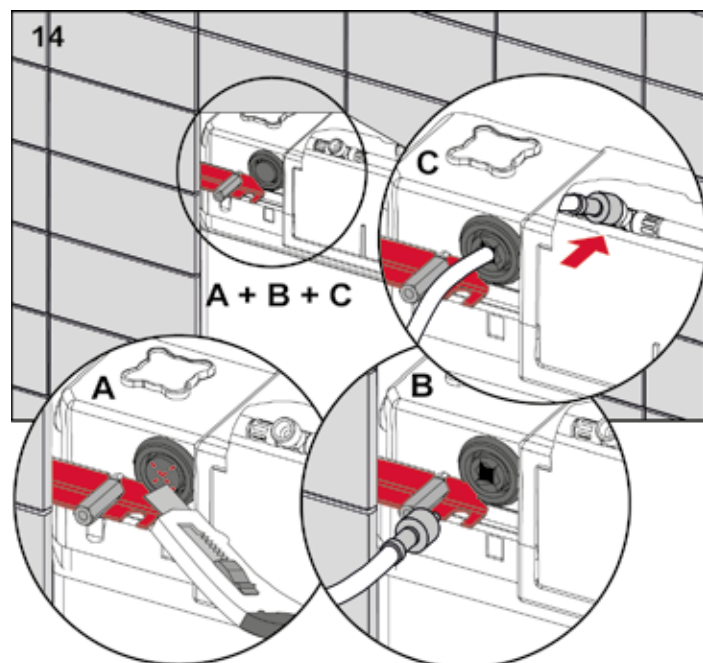
Проведите армированный шланг через
предназначенное для него отверстие в панели.
Обрежьте присоединительный комплект по длине и
вставьте его, наклейте звукоизолирующую полосу
на керамику.



Вырежьте ножом отверстие для ввода, заведите
соединительный армированный шланг в бачок и подключите его.



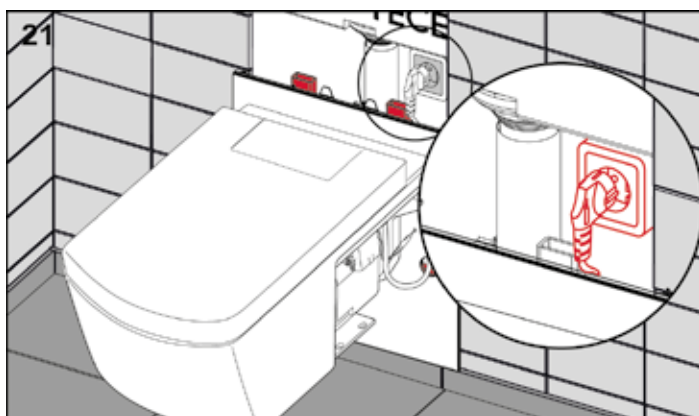
Установите и выровняйте унитаз с функцией биде.



Внимание!

Для TOTO Neorest и Washlet используйте длинный
армированный шланг (арт. 9660001)!

После этой подготовки выполняют собственно
монтаж стеклянной панели — он зависит от типа
панели:



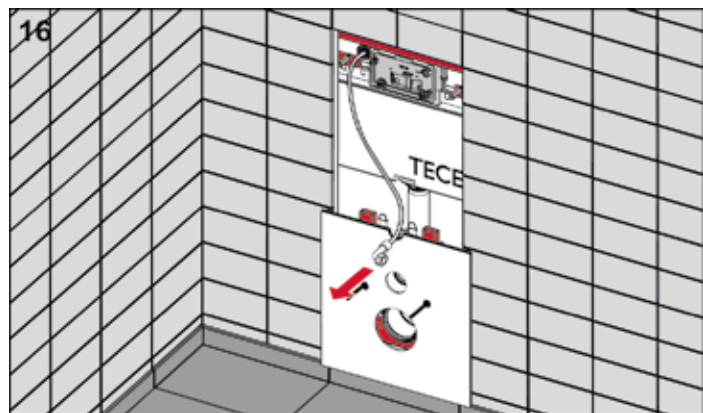
Подключите питание: вставьте вилку в розетку.



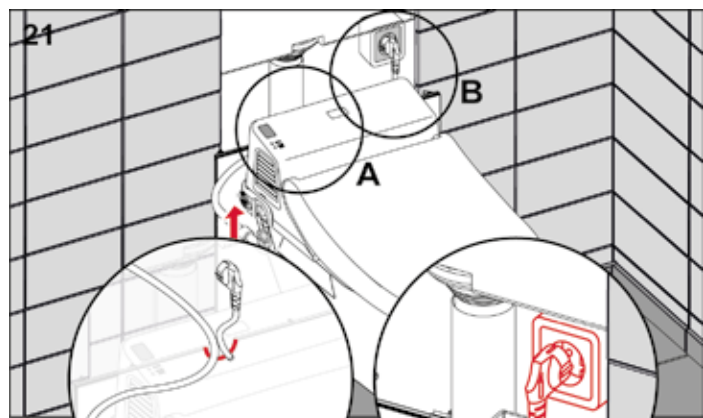
Подключите армированный шланг к унитазу с функцией биде.

Нижняя стеклянная панель для
TOTO Washlet и Geberit AquaClean 5000, 5000 plus
(арт. 9650102)

Установите нижнюю стеклянную панель



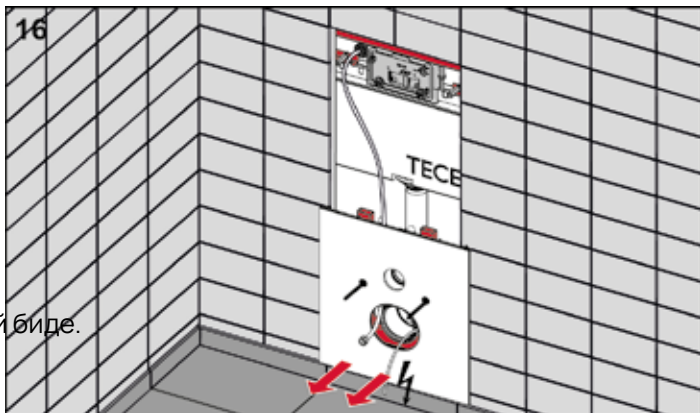
Проведите армированный шланг через верхний
вырез в панели.
Обрежьте присоединительный комплект по длине и
вставьте его.
Наклейте звукоизолирующие полосы на керамику.
Установите и выровняйте унитаз.



Подключите соединительный армированный
шланг к сиденью с функцией биде (А) и
подключите питание: вставьте вилку в розетку (В).

Нижняя стеклянная панель для Duravit SensoWash
Starck C (арт. 9650103/...107)

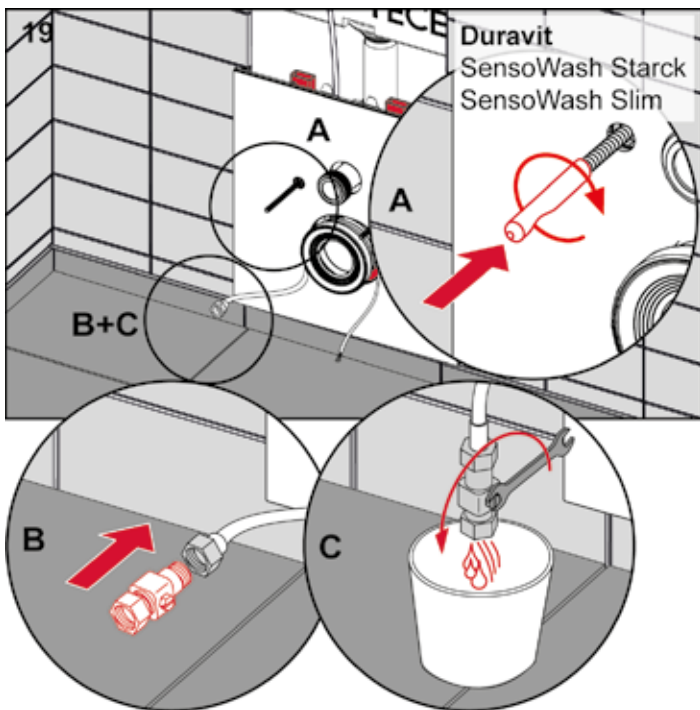
Установите нижнюю стеклянную панель.



Проведите армированный шланг и кабель питания
через отверстие для канализационного подключения
в панели.

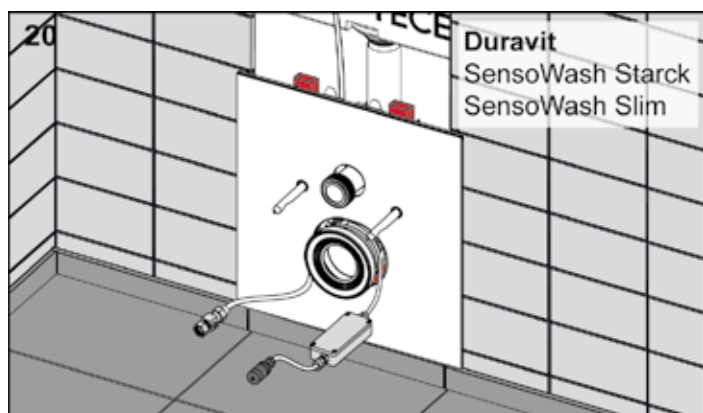
Обрежьте присоединительный комплект по длине и
вставьте его.

Наклейте звукоизолирующие полосы на керамику.

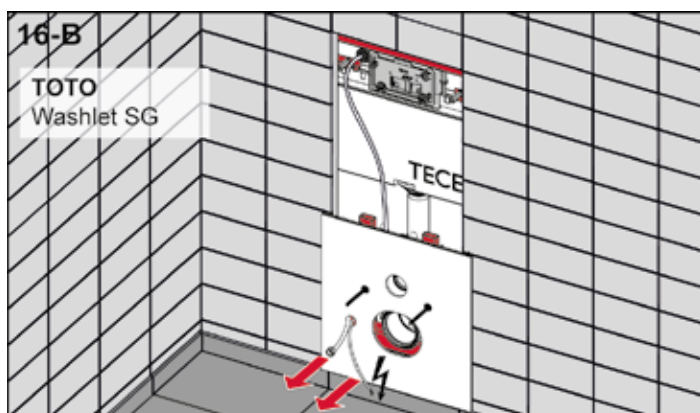


По инструкции Duravit или V & B:

- (А) установите скрытое крепление Duravit (Durafix)
- (В) установите запорный вентиль воды Duravit
SensoWash C
- (С) тщательно промойте армированный шланг



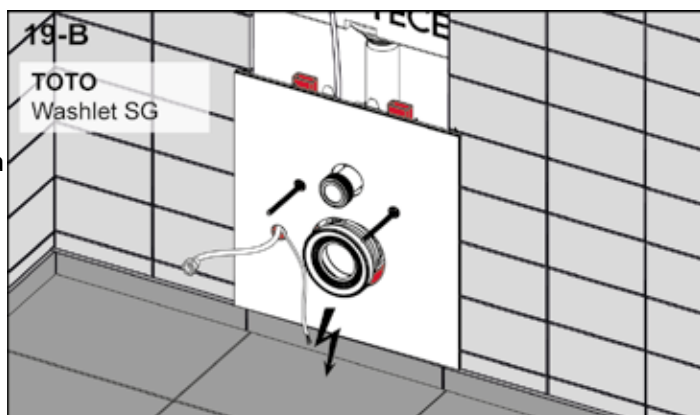
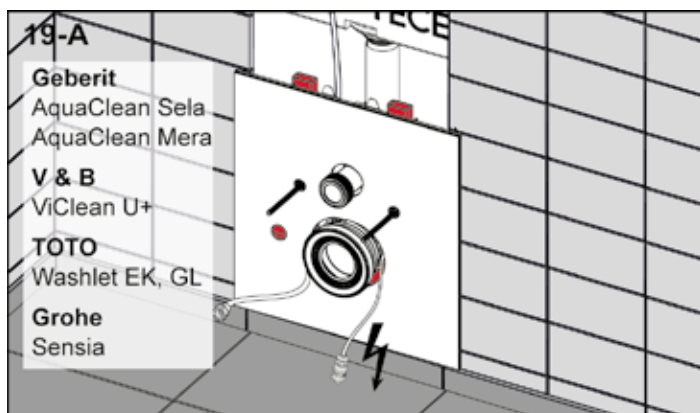
Установите электронную соединительную коробку Duravit (по инструкции Duravit) или штекер V & B (по инструкции V & B).



Проведите армированный шланг и кабель питания через отверстие для канализационного подключения или боковое отверстие панели. Обрежьте присоединительный комплект по длине и вставьте его. Наклейте звукоизолирующие полосы на керамику.

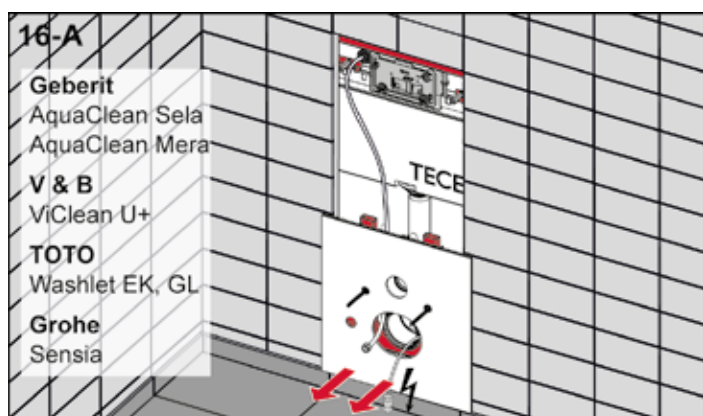


Проведите подключения питания и воды через керамику по инструкции Duravit или V & B. Установите сиденье по инструкции Duravit или V & B.



Нижняя стеклянная панель для Geberit AquaClean Sela (арт. 9650104/...108)

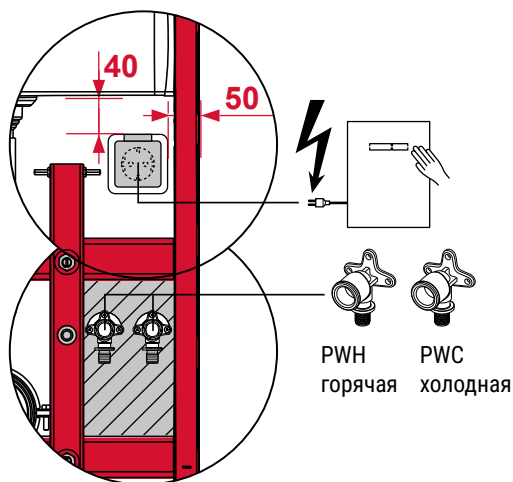
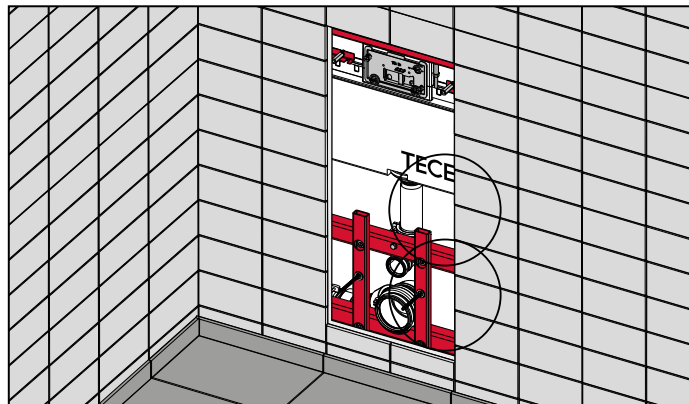
Установите нижнюю стеклянную панель.



Остальные шаги монтажа подробно описаны в инструкциях производителей унитазов с функцией биде.

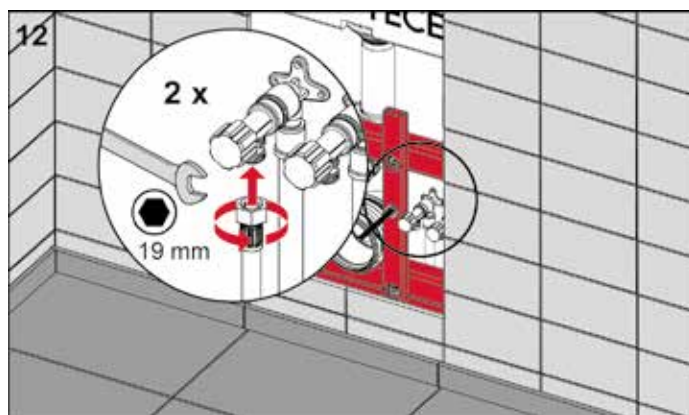
Нижняя стеклянная панель для TECЕone

При использовании TECЕone с модулем TECЕlux электропитание нужно, только если применяется панель смыва «sen-Touch».

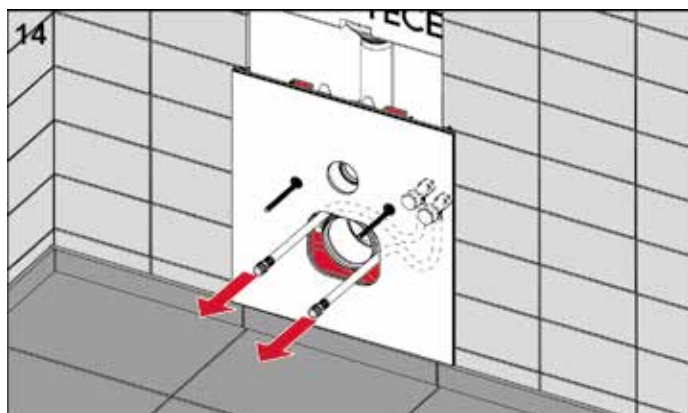


Положение розетки и угловых вентилей для TECЕone

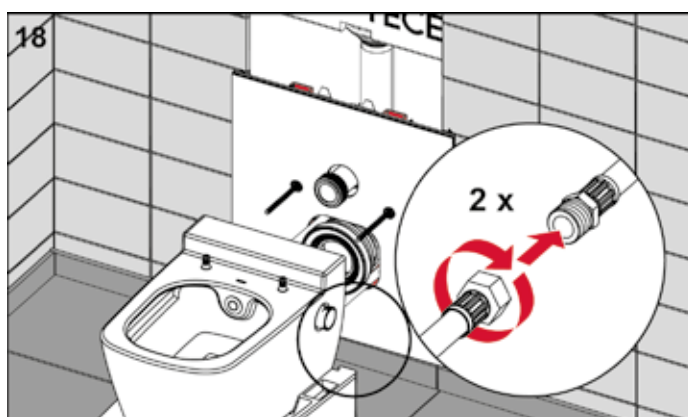
Угловые вентили рекомендуем располагать, как показано вверху, — тогда к ним есть доступ после снятия верхней панели.



Вкрутите оба угловых вентиля и накрутите на них армированные шланги из комплекта.



Установите стеклянную панель и выведите армированные шланги вперёд через большое отверстие в панели.
Обрежьте присоединительный комплект по длине и вставьте его.
Наклейте звукоизолирующие полосы на керамику.



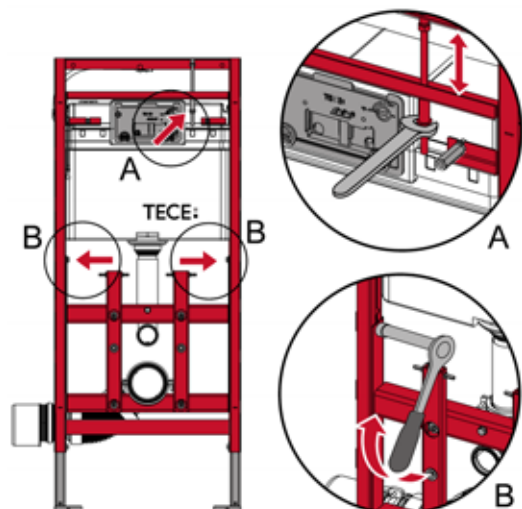
Соедините армированные шланги с присоединительными шлангами TECЕone.



Остальные шаги монтажа подробно описаны в инструкции TECЕone.

Регулировка высоты «m-Lift»

В модулях с ручной регулировкой высоты «m-Lift» высоту регулируют легкодоступным регулировочным винтом (А).

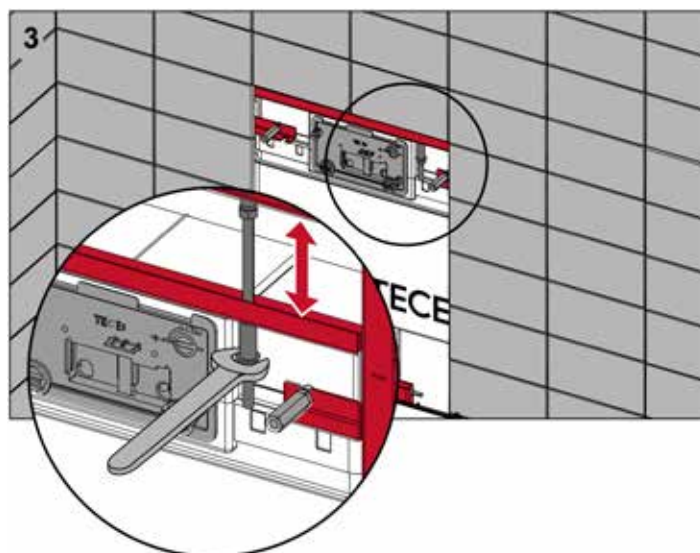


Если унитаз уже установлен, слегка ослабьте гайки крепления керамики.

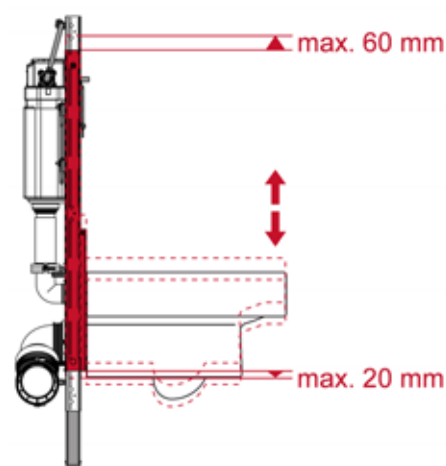
Сначала ослабьте два боковых фиксатора (В).



Затем отрегулируйте высоту регулировочным винтом. Для «быстрой регулировки» керамику можно немного приподнять, а затем точно выставить винтом.



У модулей TECElux 200 и 400 высоту можно опустить на 20 мм или поднять на 60 мм относительно заводского положения рамы.

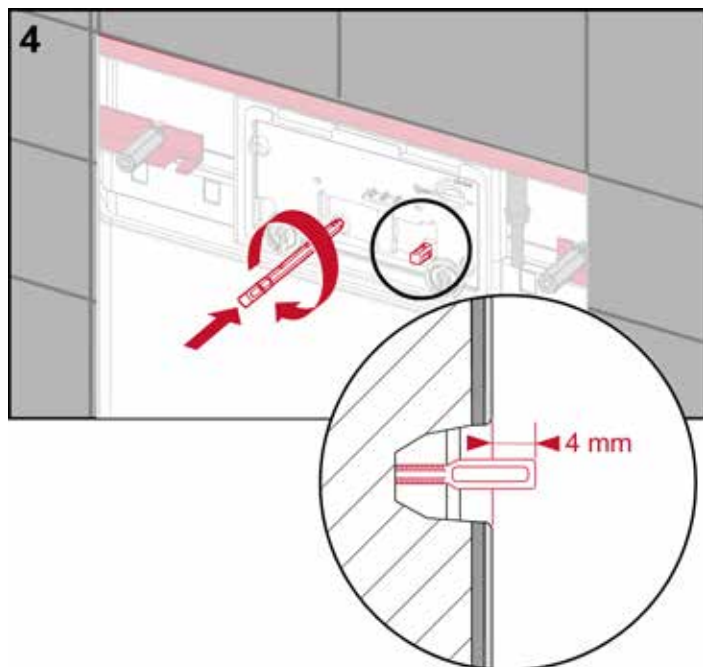


После регулировки снова затяните оба боковых фиксатора.

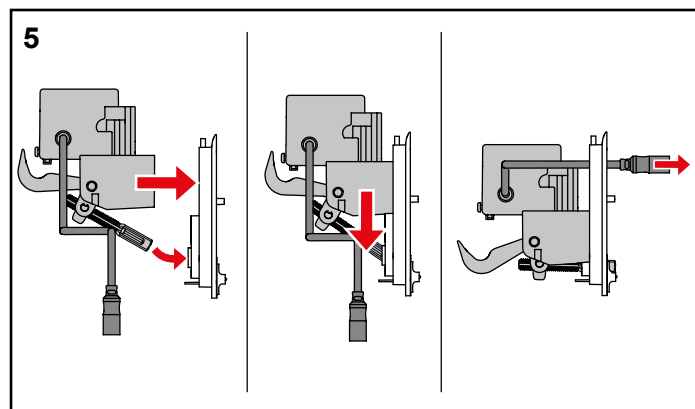


Верхняя стеклянная панель с блоком управления

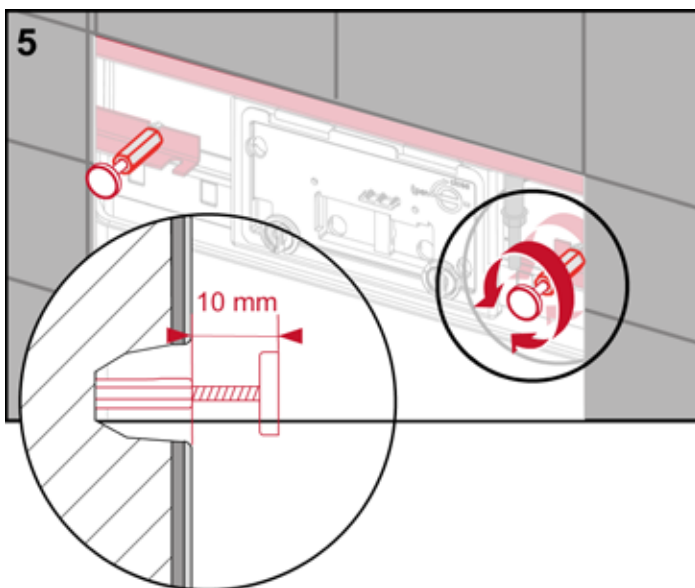
Механическое управление: обрежьте тягу привода по длине и вкрутите — 4 мм перед поверхностью стены.



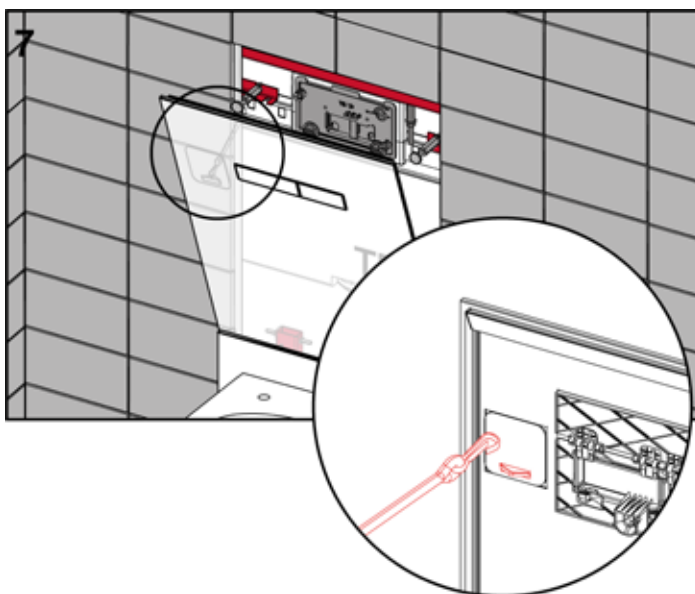
Электронное управление: наденьте мотор привода на защитный кожух и установите кожух с мотором (входит в комплект верхней панели). Переделка сливного клапана не требуется.



Вкрутите оба магнитных держателя — 10 мм перед поверхностью стены.

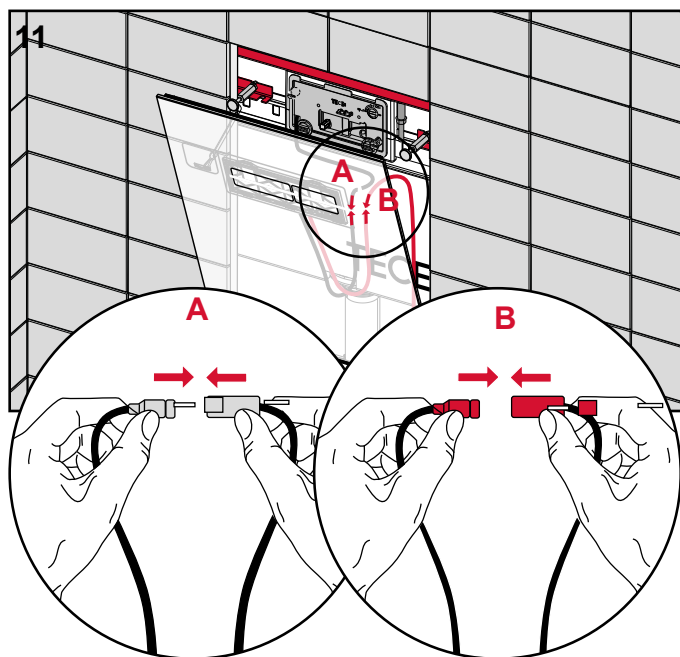


Вставьте верхнюю панель в держатели и откиньте её вверх. Закрепите страховочную ленту (зацепите карабин за проушину).

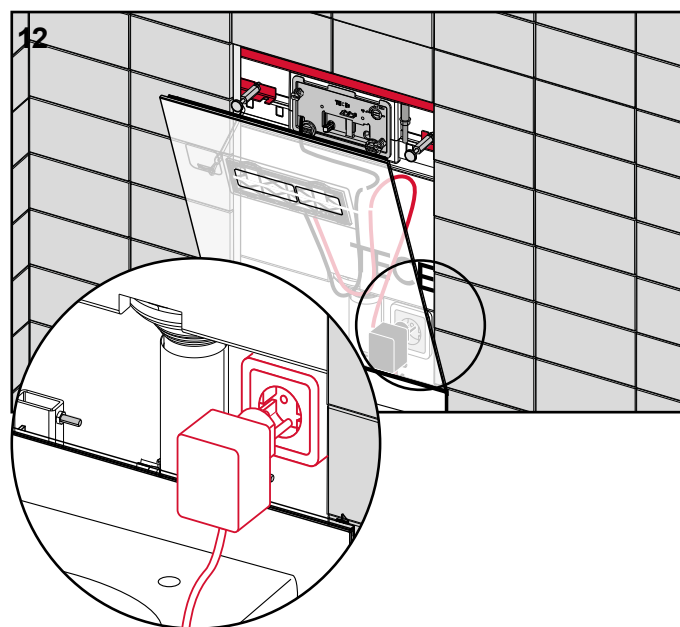


При электронном управлении подключите соответствующие разъёмы:

- серый: мотор привода
- чёрный: вытяжка ceramic-Air (если есть)
- красный: сетевой блок питания



Вставьте блок питания в розетку.



Проверьте работу системы смыва или запрограммируйте электронику.

Программирование электроники sen-Touch

Электронику sen-Touch можно программировать в течение первого часа после подачи питания. При отключении питания сохраняются последние заданные настройки. Каждой настраиваемой функции соответствует позиция на одном из двух сенсорных полей.

Большое сенсорное поле:

Позиция	Функция
1	Заводская настройка
2	Гигиенический смыв выкл.
3	Гигиенический смыв 24 ч
4	Гигиенический смыв 56 ч
5	Гигиенический смыв 84 ч
6	Гигиенический смыв 168 ч
7	Гигиенический смыв 336 ч
8	Гигиенический смыв 672 ч
9	Подсветка, уровень 1: очень ярко
10	Подсветка, уровень 2: стандарт
11	Подсветка, уровень 3: приглушённо
12	Подсветка, уровень 4: темнее
13	Автоматический страховочный смыв
14	Страховочный смыв вкл.

= заводская настройка

Малое сенсорное поле:

Позиция	Функция
1	Распознавание: очень малая дальность
2	Распознавание: малая дальность
3	Распознавание: стандарт
4	Вытяжка после ухода 5 мин
5	Вытяжка после ухода 2 мин
6	Вытяжка после ухода 1 мин
7	Вытяжка после ухода выкл.
8	Вентилятор: особо тихо
9	Вентилятор: стандарт
10	Вентилятор: мощно
11	Функция очистки вкл.
12	Функция очистки выкл.
13	Подсветка 20 с*
14	Подсветка 2 мин
15	Подсветка 3 мин
16	Подсветка 4 мин
17	Подсветка 5 мин
18	Подсветка постоянно*

= заводская настройка

* Функция только для выставок
Порядок действий

Чистовой монтаж

Как программировать электронику sen-Touch:

- коснитесь рукой большого или малого сенсорного поля. Через 10 секунд режим программирования начнётся серией быстрых коротких сигналов;
- после стартовой фазы звучит серия одинаковых сигналов. Считайте их, не убирая руки, пока не дойдёте до нужной функции;
- уберите руку — прозвучит длинный сигнал.

Пример: установка гигиенического смыва на 84 часа.



Функция очистки

При включённой функции очистки сенсорная панель отключается на 30 секунд (условие: на малом поле выбрана функция 11).

- Включение функции очистки:
коснитесь обоих сенсорных полей одновременно на 7 секунд. По истечении времени ранее заданные функции снова автоматически доступны.

Функцию очистки можно включить только в обычном режиме, не в фазе программирования.

Страховочный смыв

При включённом автоматическом страховочном смыве унитаза автоматически смывается через 2 минуты после того, как человек последний раз был обнаружен в зоне распознавания.

Используйте эту функцию только в общественных туалетах с кабинками!

Ручной смыв

Смыв возможен и без электричества — например, при отключении питания: снимите верхнюю стеклянную панель со стены и нажмите красную тягу привода.