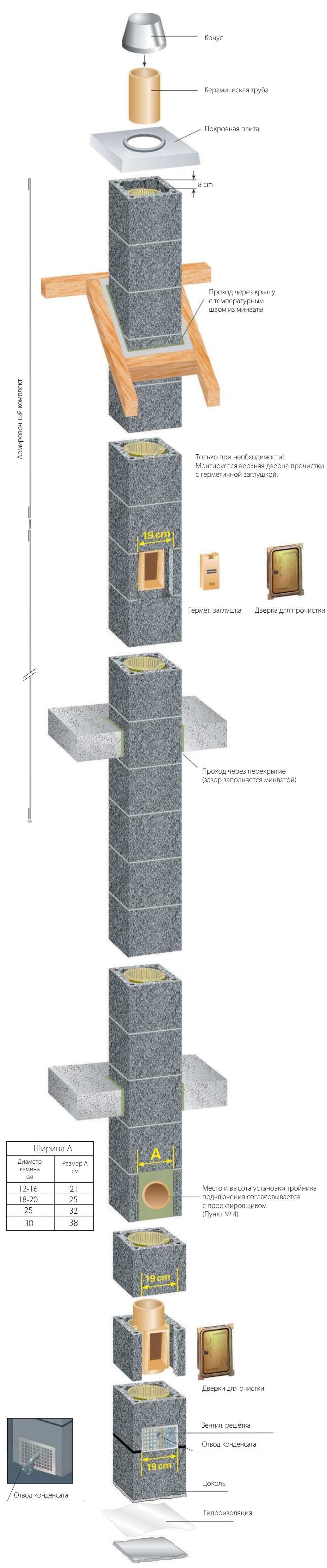


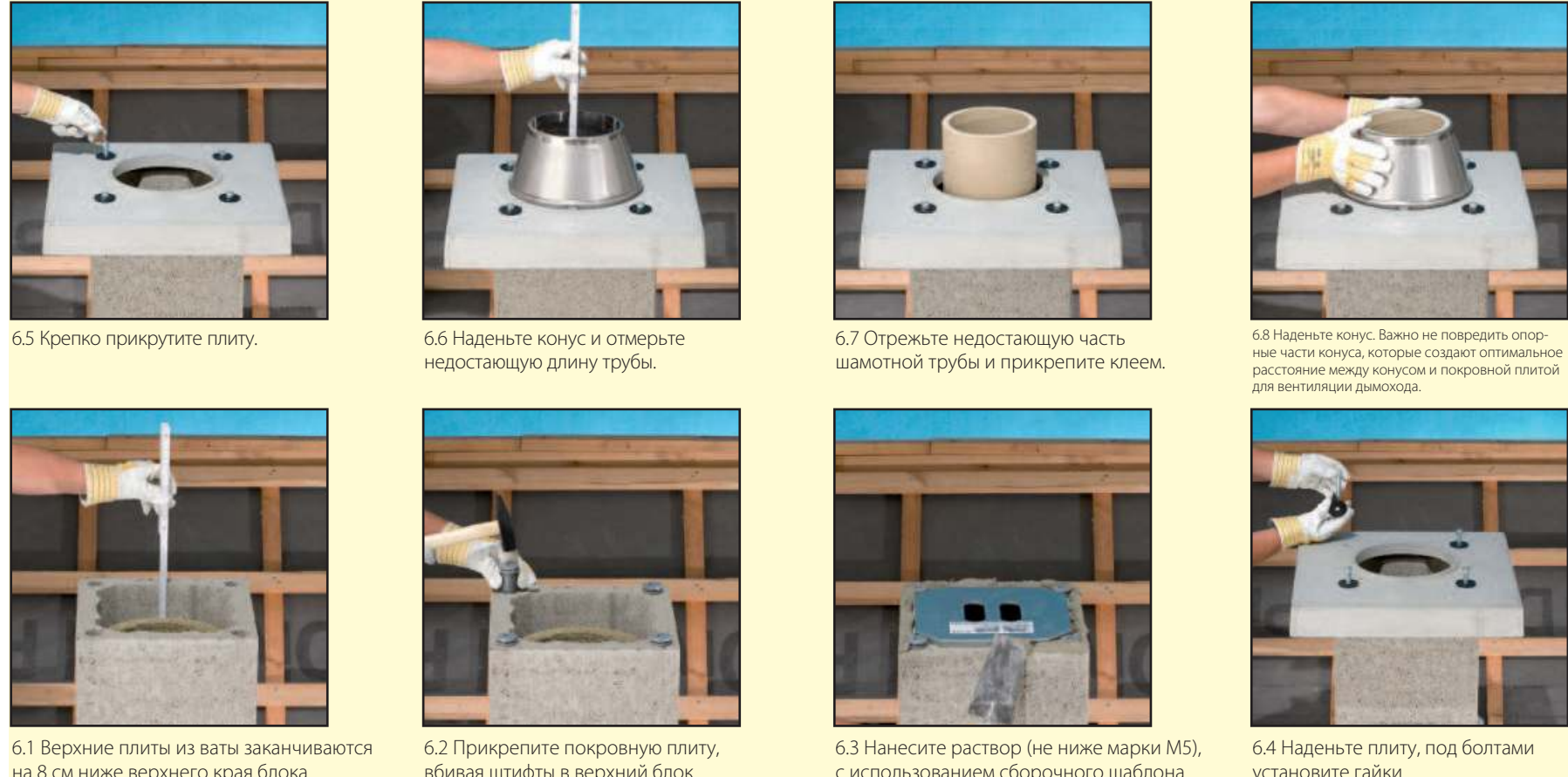


Дымоходные системы РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ:



«Schiedel Rondo Plus» Изолированный дымоход с вентиляцией

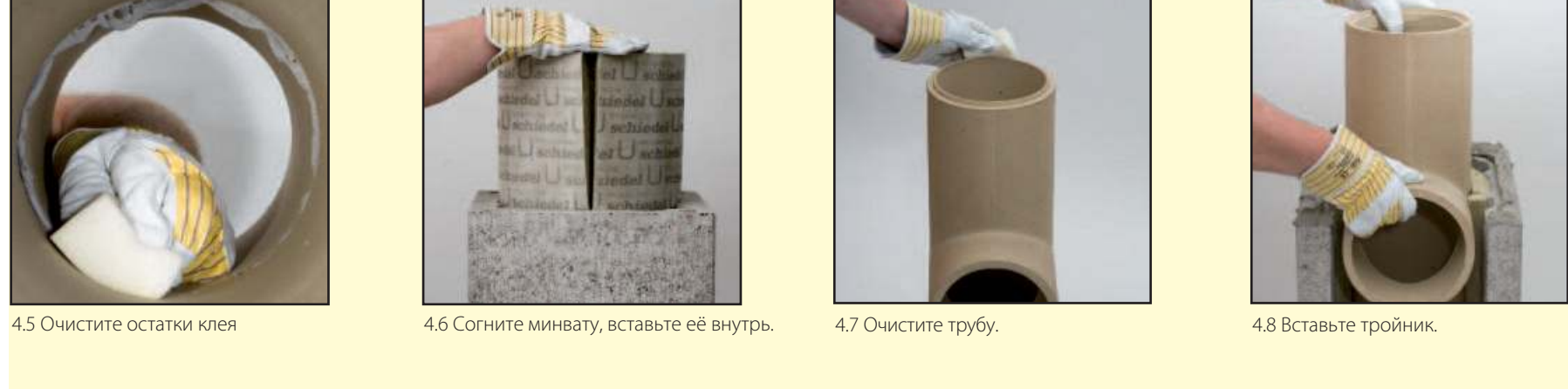
6. Завершение верхней части с использование покровной плиты



5. Обычная сборка



4. Монтаж тройника подключения



3. Установка тройника ревизии



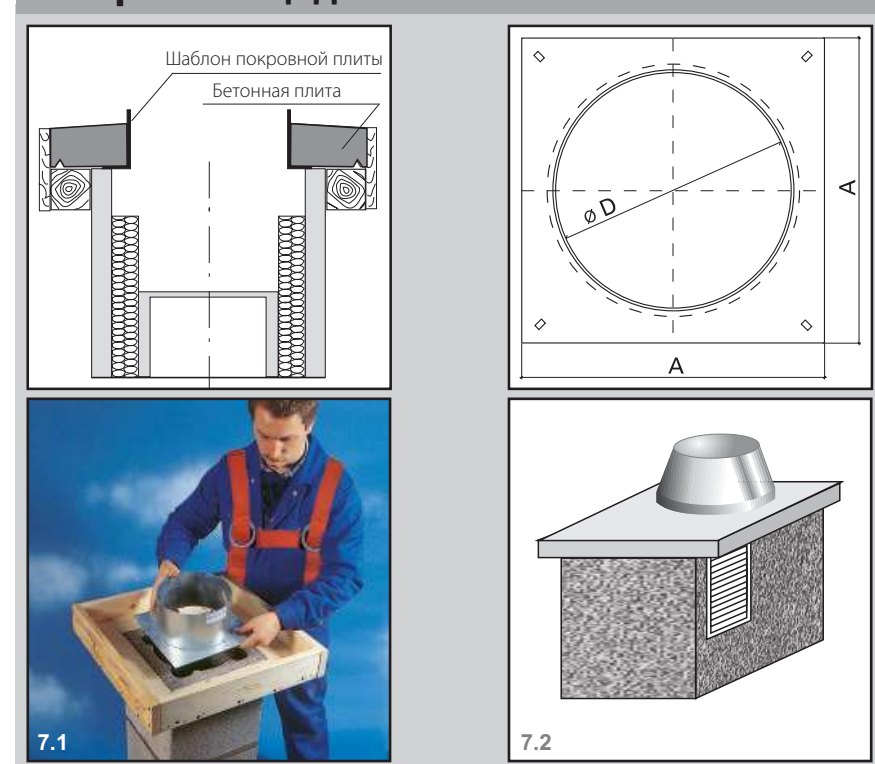
2. Подготовка основания дымохода



1. Подготовка цоколя



7. Способ отливания покровной плиты на стройплощадке



8. Утепление дымохода над крышей



9. Установка дымохода



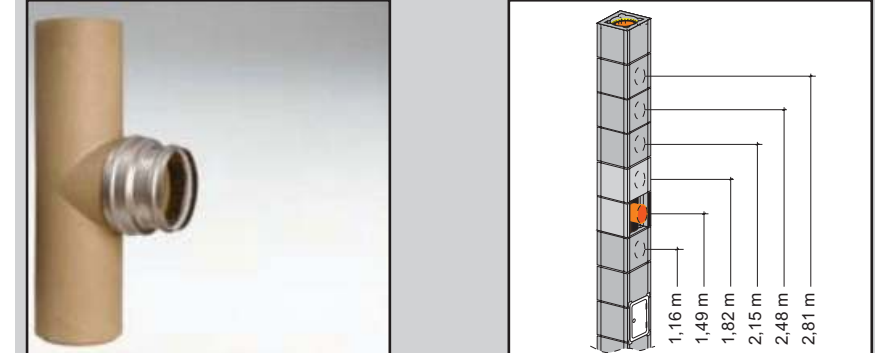
10. Переход перекрытий



11. Подключение прибора на твёрдом топливе



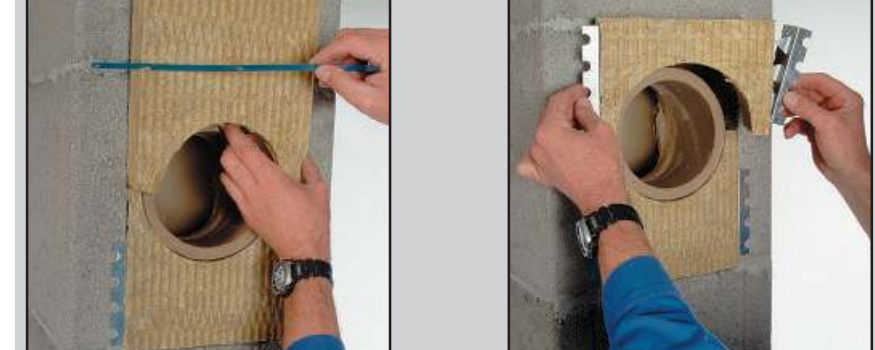
12. Подключение прибора на твёрдом топливе с адаптером



13. Подключение приборов на газовом и жидком топливе



14. Монтаж плиты из минеральной ваты



15. Монтаж ревизионной дверцы



Общая информация

- Монтаж изолированного дымохода «Schiedel» с вентиляцией «Rondo Plus» необходимо производить согласно данной инструкции. Выполните монтаж со всей тщательностью. Этим вы обеспечите надежное функционирование системы.
- Необходимо придерживаться действующих местных строительных норм и правил, а также правил техники безопасности на рабочем месте.

Согласуйте проектировщиком!

- Перед монтажом должны быть известны место установки ревизионной дверцы для, а также высота тройника подключения. Консультацию по поводу места установки ревизионной дверцы Вам может предоставить служба трубочистов.
- При использовании блоков с вентиляционной шахтой в помещении с отопительным оборудованием необходимо предусмотреть вентиляционное отверстие, при необходимости на чердаке нужно установить ревизионную дверь для вентиляционного канала.
- Для обеспечения статической устойчивости (при необходимости) он может быть армирован, важно выполнить необходимые работы своевременно.

Общая информация для монтажников

- Блоки дымохода кладутся на кладочную смесь «Schiedel» или любой другой цементный раствор, класс стойкости к сжатию которого не ниже М5. Важно строго придерживаться указаний, требований по безопасности и использованию, предоставленных производителем данных смесей.
- Предхраняйте от попадания раствора теплоизоляции и боковые каналы проветривания.
- Используйте кладочный шаблон для нанесения раствора.
- Керамические трубы соединяются при помощи специального жаростойкого герметика. Штыки труб должны быть чистыми и без пыли.

Важно строго придерживаться указаний, требований по безопасности и использованию, предоставленных производителем данных смесей!

Монтаж установки тройника подключения (выбранная высота оси, напр. 1,49 м)

Если предусмотренная высота центра тройника подключения 1,49 м, необходимо вырезать стену блока (см. рис.).

Подробное описание

Обеспечение статической устойчивости

В случае большой высоты дымохода может появиться необходимость армировать дымоход под крышей или над ней. Для этого можно использовать комплект армирования «Schiedel» для разной длины. Арматурные стержни вставляются в каналы армирования блока и заливаются цементным раствором. Необходимо убедиться в том, что комплект будет собран вверху. Также нужно обратить внимание на то, чтобы арматурные стержни вошли в верхний блок примерно на 15 см, так как должно остаться место для штифтов покровной плиты (подробная инструкция по армированию предоставляется вместе с арматурным комплектом). Достаточную боковую опору составляют перекрытия или кровельная конструкция. Закрепить дымоход можно бетонированием зоны между стропилами или с использованием держателей «Schiedel» (12.1). Они монтируются между стропилами (подробная инструкция сборки – в комплекте с держателями).

Перед сборкой заключительной части должна быть установлена покровная плита.

Для того, чтобы воздух мог циркулировать, минеральную вату в последнем блоке устанавливаются на 6-8 см ниже верхней грани последнего блока. Их необходимо обрезать должным образом.

Для того, чтобы покровная плита была закреплена, в каналы армирования вставляются штифты. Для того, чтобы плита лежала ровно, под ней необходимо нанести кладочный раствор. Крепление – с помощью болтов с шайбами (легкое нажатие).

Покровные плиты бывают различных видов и размеров. Подходящая плита подбирается согласно выбранному типу отделки (напр. штукатурка или обшивка) для обеспечения должной защиты дымохода и его отделки от осадков.

Если по проекту необходимо использовать комплект армирования, штифты должны быть вставлены в верхний блок дымохода примерно на 15 см, так как должно остаться место для штифтов покровной плиты.

Заключительные работы

Конус при монтаже служит также для измерения недостающей длины верхней керамической трубы. Цилиндр в конусе закрывает верхнюю керамическую трубу и защищает от воздействия погодных условий.

Если покровная плита опирается на строительную площадку, необходимо использовать шаблон покровной плиты, находящийся в основном комплекте товара.

Покровная плита обязательна (по выбору: заводская или отлитая на месте).

По окончании монтажных работ необходимо передать данную инструкцию мастеру отопительных установок!

При резке и сверлении необходимо использовать средства индивидуальной защиты. Необходимо применять влажное сверление или использовать пылесосное оборудование.

Требования техники безопасности. Многие строительные товары, такие как и детали кирпича, изготовленные с использованием натурального сырья, в котором содержатся частицы кристаллов кварца. При обработке данных продуктов с помощью различных приборов, напр. при сверлении, в окружающую среду попадают частицы кристаллов кварца, которые могут попасть в легкие. Большое количество данных частиц в окружающей среде по прошествии времени может вызвать раздражение в легких (стать причиной силикоза), а силикоз может стать причиной заболевания раком легких.

Средства для защиты глаз

Средства для защиты слуха

Респиратор Р3/FFP3

Маркировка дымоходной трубы

Требования маркировки

Обозначения изделия дымоходной трубы

Собранное устройство обязательно должно быть маркировано этикеткой. Для этого используются стандартные этикетки для маркировки изделия. Добавляется также этикетка для маркировки сооружения дымоходной трубы. Монтажник дымохода должен заполнить данную этикетку и прикрепить ее к нему.

Этикетка изделия

Из представленных стандартных этикеток выберите ту этикетку изделия, которая подходит для Вашего дымохода.

Наклейка сборки дымоходной трубы

Пояснения на этикетке сооружения дымоходной трубы являются следствием записей для конкретного сооружения и являются таковыми, не являются для прототипа.

T600 – максимальная температура выхлопных газов: 500°C

T800 – максимальная температура выхлопных газов: 800°C

N1 – низкое давление, 2,0 kPa при 40 Па

N2 – низкое давление, 3,0 kPa при 40 Па

P1 – высокое давление ≤ 200 Па, 0,006 kPa при 200 Па

P2 – высокое давление ≤ 200 Па, 0,130 kPa при 200 Па

W – система выхлопных газов влажного типа

D – система выхлопных газов сухого типа

1 – газ

2 – газ или жидкое топливо

3 – газ, жидкое или твердое топливо

6 – установка с образованием сажи

0 – установка с образованием сажи

... mm – расстояние до строительных конструкций с легковоспламеняющимися веществами

CE

Дымоходная система «Rondo Plus»

T600 N1 D 3 0100	T400 N1 W 2 0100
T400 N1 D 3 0150	T200 N1 W 2 000
Соответствует требованиям LST EN 13063-1:2005+A1:2007	
Соответствует требованиям LST EN 13063-2:2005	

Номер декларации о соответствии: 090-01-47-00251

Номер декларации о соответствии: 090-01-47-00252

Пояснения на этикетке сооружения дымоходной трубы

Пояснения на этикетке сооружения дымоходной трубы являются следствием записей для конкретного сооружения и являются таковыми, не являются для прототипа.

T600 – максимальная температура выхлопных газов: 500°C

T800 – максимальная температура выхлопных газов: 800°C

N1 – низкое давление, 2,0 kPa при 40 Па

N2 – низкое давление, 3,0 kPa при 40 Па

P1 – высокое давление ≤ 200 Па, 0,006 kPa при 200 Па

P2 – высокое давление ≤ 200 Па, 0,130 kPa при 200 Па

W – система выхлопных газов влажного типа

D – система выхлопных газов сухого типа

1 – газ

2 – газ или жидкое топливо

3 – газ, жидкое или твердое топливо

6 – установка с образованием сажи

0 – установка с образованием сажи

... mm – расстояние до строительных конструкций с легковоспламеняющимися веществами

«Schiedel Kaminių sistemos, UAB»

ул. Мейкуна 7, LT-04526, г. Вильнюс

Тел. +370 5 241 4352

Факс +370 5 241 3503

ofas@schiedel.lt

www.schiedel.lt