

Дымоходные системы

РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ:

«Schiedel Rondo Plus»

Изолированный дымоход с вентиляцией

6. Завершение верхней части с использованием покрывной плиты

6.1 Крепко прикройте плиту. 6.2 Наденьте конус и отверните недостающую длину трубы. 6.3 Отрежьте недостающую часть шланговой трубы и прикрепите к клею. 6.4 Наденьте конус. Важно не порвать спиральную часть конуса, которая создает оптимальное расстояние между конусом и покрывной плитой для вентиляции дымохода.

6.1 Верхние плиты из ваты зачищаются на 8 см ниже верхней края блока. 6.2 Прикрепите покрывную плиту, вбивая штифты в верхний блок. 6.3 Нанесите раствор (не ниже марки М5), с использованием сборочного шаблона. 6.4 Наденьте плиту, под болтами установите гайки.

5. Обычная сборка

5.1 Поставьте блок на сборочную смесь. 5.2 Согните обе части минваты и вложите их в блок. 5.3 На край очищенной и увлажненной трубы наложите жаростойкий герметик. 5.4 Вставьте керамическую трубу. Порядок сборки повторяется до завершения верхней части.

4. Монтаж тройника подключения

4.5 Очистите остатки клея. 4.6 Согните минвату, вставьте её внутрь. 4.7 Очистите трубу. 4.8 Вставьте тройник.

4.1 Положите шаблон на стену блока и отметьте необходимый размер. 4.2 Нанесите смесь (не ниже марки М5), используя шаблон. 4.3 Вент. каналы должны быть свободными! 4.4 Изолированный блок положите на готовый раствор (не ниже марки М5).

3. Установка тройника ревизии

3.1 При помощи шаблона на стене блока отметьте нужный размер (шаблон у двери). 3.2 Угловой шлифовальной машиной вырежьте отверстие. 3.3 Согнутую минвату вложите внутрь блока и отрежьте так, чтобы вент. отверстие не были заблокированы! 3.4 При помощи шаблона нанесите смесь (шаблон в комплекте).

2. Подготовка основания дымохода

2.1 При помощи шаблона на стене блока отметьте нужный размер, в него вставьте вент. решётку. 2.2 В нижней части блока вырежьте отверстие, в него вставьте вент. решётку. 2.3 Установите блок на цоколь со смесью камня, изложите герметика нужно сечью шпатель. Необходимый материал необходимо уложить так, чтобы место стыка совпадало с вентиляционными каналами. 2.4 Вложите внутрь половину минваты, далее отрежьте по краю блока. Оставшуюся часть ваты вложите в другую сторону и так же срежьте с краем блока.

1. Подготовка цоколя

1.1 Подстелите изоляционный материал. 1.2 Подготовьте раствор (марки не ниже М5), нанесите гидроизоляцию, намажьте раствор. 1.3 Сформируйте цоколь в 20-30 см из бетона или кирпича. 1.4 ... или каменного блока, заполненного бетоном.

7. Способ отливания покрывной плиты на стройплощадке

7.1 Установите опалубку необходимых размеров для формирования покрывной плиты. Диаметр плиты должен быть не менее, чем на 5 см больше от диаметра дымохода в целях защиты от повреждения осадком. 7.2 Если дымоход с вентиляцией, вентиляционные отверстия вырезаются ниже уровня покрывной плиты, а вент. канал сверху задувается для формирования цельной покрывной плиты. 7.3 Надеть конус как в пункте 6.4

8. Утепление дымохода над крышей

8.1 При необходимости утеплите дымоход (он выводится в утепленном слое кровельной конструкции и нейтрализует эффект колпакового моста - дымоход дополнительно армируется). 8.2 Блок Теплокарт с синтерированной горизонтальной стороной. Он выводится в утепленном слое кровельной конструкции и нейтрализует эффект колпакового моста - дымоход дополнительно армируется.

9. Установка дымохода

9.1 Дымоход должен быть стабильно закреплен между стропилами, используя крепления «Schiedel» (инструкция сборки приложена к креплениям). 9.2 Если дымоход поднимается выше кровельного покрытия более, чем на 1,2 метра, он должен быть армирован. Рекомендуется использовать армирующий комплект «Schiedel» (инструкция сборки приложена к арм. элементам).

10. Переход перекрытий

Отверстия, в случае перекрытий и крыши, должны быть со всех сторон как минимум на 2-3 см больше размеров вешнего блока. В случае дерева, конструкций оставьте 5 см при температуре эксплуатации до 1400, 10 см при 1600.

11. Подключение прибора на твёрдом топливе

Необходимо оставить должный зазор. Этот зазор должен быть заполнен эласт. материалом (напр. жаростойкой ветошью).

12. Подключение прибора на твёрдом топливе с адпатером

При использовании адпатера Schiedel, минвата должна быть обрезана, используя адпатер в качестве шаблона.

13. Подключение приборов на газовом и жидком топливе

При подключении приборов на газовом и жидком топливе рекомендуется использовать прокладку «Schiedel».

14. Монтаж плиты из минеральной ваты

Обе части плиты из минваты обрежьте согласно отверстию, вырезанному в блоке. Прикрепите к плитке металлические крепления. Вставьте плитку в блок.

15. Монтаж ревизионной дверцы

Прибейте дверцы гвоздями к блоку. Прикрепите дверцы к раме очистного тройника, чтобы не осталось отверстий.

Конус, Керамическая труба, Покрывная плита, Арматурный комплект. Место и высота установки тройника подключения согласовывается с проектировщиком (Пункт №4). Дверки для очистки, Вентил, решётка, Отвод конденсата, Цоколь, Гидроизоляция.

Общая информация. Монтаж изолированного дымохода «Schiedel» с вентиляцией «Rondo Plus» необходимо производить согласно данной инструкции. Выполнив монтаж со всей тщательностью. Этот вы должны проверить и безупречно функционирование системы.

2.1-2.4 Если предусмотрена большая высота тройника подключения, обычно необходимо монтировать блоки. Минвата и керамическая труба (4.1-4.4), пока не будет достигнута необходимая высота (1,82 м, 2,15 м).

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.

Требования маркировки. Этикетки изделий дымоходной системы должны быть маркированы обязательно. Для этого используются стандартные этикетки для маркировки изделий.