

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ВЫХОДОВ С УНИВЕРСАЛЬНЫМ ПРОХОДНЫМ ЭЛЕМЕНТОМ С МАНЖЕТОЙ EPDM для КРОВЕЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ И ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА

* Ограничение высоты профлиста - не более 35 мм.



01 НАЗНАЧЕНИЕ

Данные вентиляционные выходы применяются на кровлях с углом уклона от 12° до 50° в качестве окончательного элемента вентиляционной шахты (канала) для естественной (принудительной) вентиляции жилых или производственных помещений, топочной, для подключения кухонной вытяжки и т. д. Конструкция колпака защищает от атмосферных осадков и обеспечивает отвод влаги (конденсата) наружу. В нижней части конструкции также предусмотрен отвод конденсата наружу.

Устройство вентиляционной системы ниже кровли следует выполнять в соответствии со строительными нормами и правилами. Также учитывайте, что прямое подключение к потолочным диффузорам, повышенная влажность или большие перепады температуры в помещениях требуют дополнительных мероприятий при устройстве конструкции системы вентиляции.

02 МАТЕРИАЛ

Продукция изготовлена из специального стабилизированного полипропилена (PP), устойчивого к воздействию экстремальных температур, ультрафиолетовых лучей и механическим воздействиям.

03 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Труба вентиляционная, проходной элемент с EPDM манжетой, выходная труба, комплект цветных саморезов (20 шт.), инструкция на русском языке.

04 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температурный режим эксплуатации (воздушного потока): до +80°C, кратковременно - до +120°C.

При эксплуатации изделий необходимо обеспечивать их защиту от возможных механических повреждений, например, от схода снега, установкой снегозадерживающих барьеров. Нежелательно сбивать (скалывать) лед в непосредственной близости от вентиляционного выхода. Рекомендуется регулярно, весной и осенью, визуально проверять изделия на случай скопления листьев или другого мусора. Продукция KRONO-PLAST при эксплуатации не представляет угрозы для людей, животных и окружающей среды.

05 ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ

1. Рекомендуемая температура монтажа от +5° до +40°C.
2. Перед монтажом необходимо тщательно очистить и удалить пыль с поверхности, к которой будет прилегать EPDM манжета.

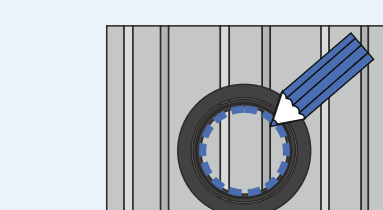


Рис.1

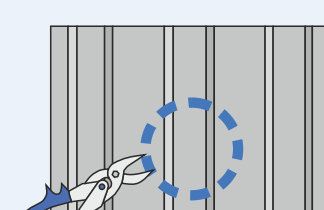


Рис.2

3. EPDM манжета монтируется по центру волны. Приложите манжету к кровельному покрытию (рис. 1), разметьте по внутреннему диаметру окружность и вырежьте отверстие (рис. 2) при помощи инструмента для резки стали.

4. Спрофилируйте манжету по форме кровельного покрытия (рис.3).

Важно! На металлочерепице, при необходимости, допустим монтаж между волн.

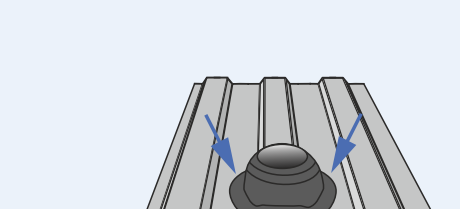


Рис.3

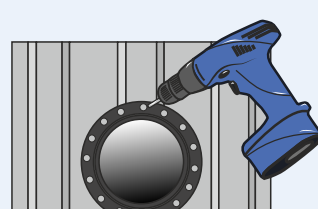


Рис.4

4. Прижмите и последовательно закрепите манжету с помощью саморезов со сверлом в кол-ве 12-ти штук (рис.4). Контроль правильности затяжки саморезов – равномерное и плотное прилегание манжеты по всей окружности.

5. Установите выходную трубу в проходной элемент и зафиксируйте до характерных щелчков, по всему диаметру (рис.5).

6. На выходную трубу оденьте и защелкните гибкий шланг KRONOFLEX (приобретается отдельно). Равномерно прижмите проходной элемент и прикрутите его с помощью саморезов со сверлом в кол-ве 4-х штук (рис. 6).

Важно! При монтаже EPDM манжеты на металлочерепице между волн, проходной элемент будет крепиться иначе, чем на изображении.

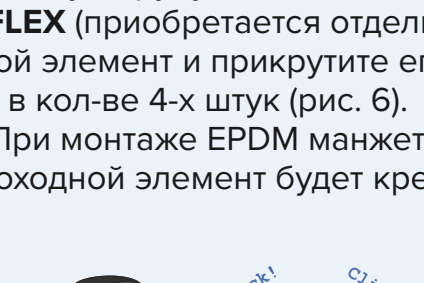


Рис.5

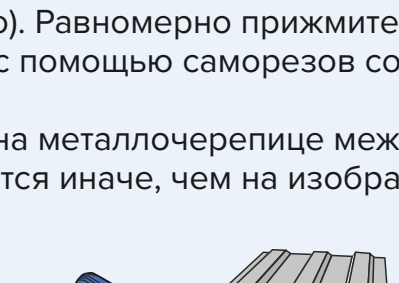


Рис.6

6. Не ударяйте молотком по пластиковому проходному элементу, а также не затягивайте чрезмерно саморезы, т.к. это может привести к повреждению.

7. Установите трубу и отрегулируйте вертикальное положение по пузырьковым уровням (рис.7) или при помощи линейки - уровня. Если угол уклона кровли больше 50° - обработайте острым ножом нижнюю часть трубы, препятствующую наклону.

8. Положение трубы фиксируется к проходному элементу цветными саморезами с прокладкой (4 шт), которые прикручиваются с четырех сторон (рис.8).

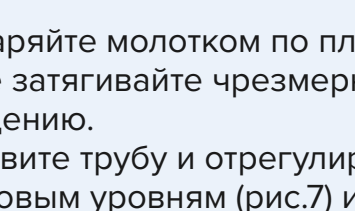


Рис.7

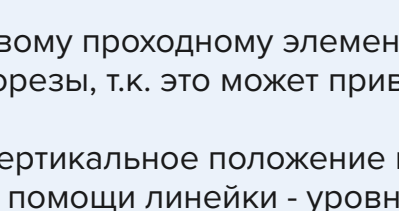


Рис.8

*Изображение продукции носит информативный характер

06 ПОЛЕЗНЫЕ СОВЕТЫ

Следует учитывать, что вентиляционные выходы являются элементом кровли и только лишь конечной частью вентиляционной системы. Все их конструктивные особенности и эксплуатационные свойства не отменяют надлежащего проектирования системы вентиляции и наличия профильных знаний у исполнителя.

Вентиляционные выходы лучше располагать непосредственно над вентилируемым помещением, для уменьшения длины вентиляционного канала. В случае стационарных вентиляционных шахт (напр. из кирпича), вентиляционные выходы монтируют непосредственно над точкой подключения.

Для лучшей герметизации EPDM манжеты к кровельному покрытию можно применять силиконовый герметик, который наносится очень тонким слоем на манжету. Применяйте только «нейтральный» силикон. Применение «кислотного» силикона не рекомендуется.

Для герметизации места прохода гибкого шланга через подкровельную гидроизоляцию применяйте уплотнительную манжету для мембраны KRONO-PLAST PPM (приобретается отдельно) или специализированную монтажную ленту. Манжету PPM можно смонтировать до монтажа кровельного покрытия, через отверстие в кровельном покрытии или из чердачного помещения

Для получения хороших результатов при эксплуатации рекомендуем применять следующие аксессуары: конденсатосборник SKR-, обратный клапан ZZ-, гибкие шланги с переходниками. Данные изделия легко интегрируются в единую систему.

! Тщательно утепляйте все вентиляционные каналы для защиты от переохлаждения в холодный период времени. Этим вы создадите нормальные условия для естественной тяги и уменьшите возможность конденсатообразования.

KRONO-PLAST®

KRONO-PLAST Sp. j. (PL)
Торговое представительство BY, RU
ул. Писателя Смирнова, 165, г. Брест
ООО «Компания ДахМаркет»

<https://www.KRONO-PLAST.com>
e-mail
info@krono-plast.com

