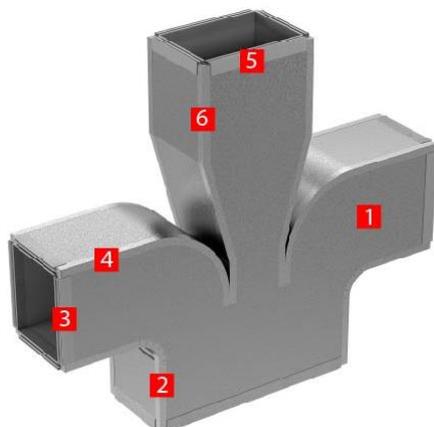




СИСТЕМА ТН-ВЕНТ PIR

Система коробов воздухопроводов для систем вентиляции, воздушного отопления и кондиционирования воздуха (HVAC) низкого давления.



Описание системы:

В системе ТН-ВЕНТ PIR в качестве конструкционного материала воздухопроводов применяются плиты из жесткого пенополиизоцианурата (PIR). Это обеспечивает транспортирование воздуха без ухудшения его гигиенических свойств с минимальным возникновением шума. Воздуховодам из PIR характерны изначально максимальная термоизоляция воздушного потока без дополнительных мероприятий по утеплению, постоянство механических и эксплуатационных характеристик в течение всего срока службы, а также сверхмалый вес.

Плиты PIR поступают на склад клиента или на объект в компактном виде, упакованными на поддоны. Физико-механические характеристики PIR обеспечивают простоту сборки воздухопроводов как в производственном цехе, так и непосредственно на объекте.

Благодаря легкости конструкции, простоты раскроя и резки плит обеспечивается высокая скорость монтажа, а, следовательно, и сокращение сроков сдачи объекта.

Область применения:

Систему ТН-ВЕНТ PIR применяют в жилых, общественных (в том числе с длительным пребыванием большого количества людей), производственных, складских, спортивных и сельскохозяйственных зданиях. Особенное предпочтение в применении имеют объекты пищевой и фармацевтической промышленности, с зонами высоких требований к степени очистки воздуха и гигиеническим характеристикам внутренней окружающей среды, помещениями с высоким уровнем относительной влажности воздуха, а также «стерильными» зонами в госпиталях, коммуникационных центрах, дата-центрах.

Использование вентиляционных систем на подобие Системы ТН-ВЕНТ PIR получило широкое распространение в странах Европы и Северной Америки.

Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	Плиты теплоизоляционные PIR Vent Ф/Ф (ФЛ/ФЛ), СТО 72746455-3.8.1-2014	8.01	м ³	плиты размером 2400x1200x20(30,40,50)	согласно расчета
2*	Скотч алюминиевый	-	м пог.	25000x50 мм	согласно расчета
3	Соединительный профиль	-	м пог.	-	согласно расчета
4	Клей для плит	-	-	-	согласно расчета
5	Клей для профилей	-	-	-	согласно расчета
6	Герметик для швов	-	-	-	согласно расчета

* - альтернативные материалы: Лента соединительная Nicoband

Производство работ:

В соответствии с инструкцией по монтажу.