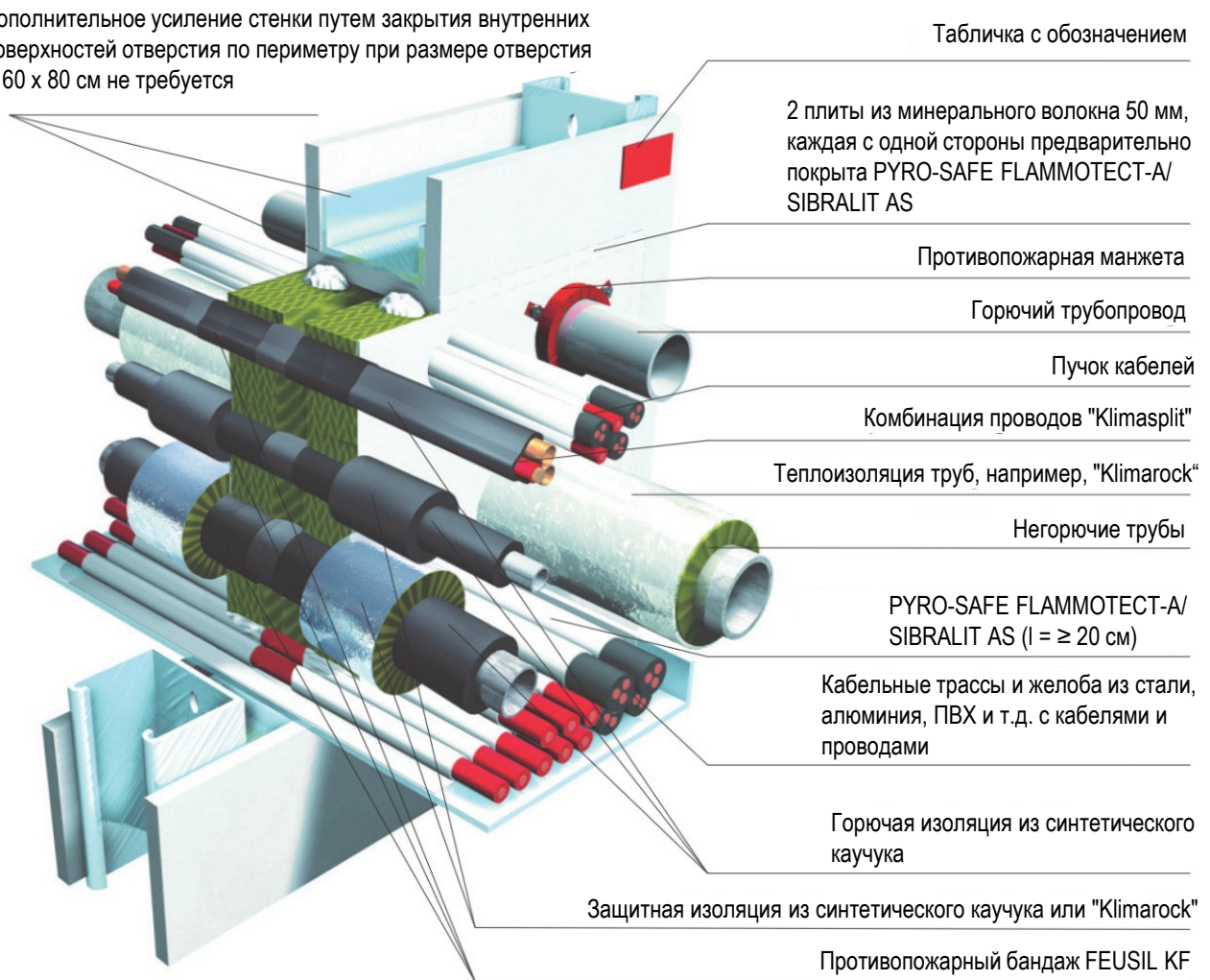


PYRO-SAFE Flammotect/Sibralit COMBI 90

Система переборок универсального применения из плит из минерального волокна с абляционным покрытием для кабеля и проводов любого вида, а также для горючих и негорючих труб.

Класс огнестойкости S 90 согласно DIN 4102-9.

Дополнительное усиление стенки путем закрытия внутренних поверхностей отверстия по периметру при размере отверстия $\leq 60 \times 80$ см не требуется



Системные признаки

Области применения

Комбинированная система переборок для кабельных и/или трубных проходов (горючих и/или негорючих) через массивные стены, легкие перегородки (≥ 10 см) и потолки (≥ 15 см).

Свойства

Герметичность от огня и дымовых газов, перекрывает пространство, устойчивость к разбрызгиванию воды.

Класс огнестойкости

S 90 согласно DIN 4102-9.

Подтверждение готовности к использованию

Допущено "Немецким институтом строительной техники", г. Берлин. Общий строительный допуск №: Z-19.15-1334 - PYRO-SAFE Flammotect/Sibralit COMBI 90

трубы

кабель

Допустимые облицовки

Электрические кабели и провода любого вида и диаметра (кроме так называемых полых проводов), световоды, пучки кабелей и кабеленесущие конструкции. Негорючие трубопроводы из стали, литья или меди с изоляцией из синтетического каучука или без нее. Трубопроводы из пластмассы.

Обратить особое внимание

Монтаж и обработку разрешено осуществлять только обученным специалистам и только в соответствии с разрешением, руководством по монтажу / детализовочным чертежом!

Последующая прокладка

Последующая прокладка кабелей и проводов возможна в любой момент в соответствии с допуском к эксплуатации с помощью простого инструмента.

Меры при выполнении общестроительных работ

Для массивных стен и потолков отсутствуют. Допускается также монтаж в легкие перегородки в виде стоек (размеры переборок указаны ниже). Перед монтажом в легкие перегородки в виде стоек закрыть возможно имеющиеся внутренние поверхности отверстий в соответствии с допуском.

Размеры

Расположение	Толщина строительного элемента	Толщина переборки	Ширина переборки	Высота / длина переборки
Стена	≥ 100	≥ 100	≤ 1200	≤ 2000
или			≤ 2000	≤ 1200
Потолок	≥ 150	≥ 150	≤ 1250	∞

Размеры в мм

Используемые продукты

- PYRO-SAFE FLAMMOTECT-A – краска
- PYRO-SAFE FLAMMOTECT-A - густая краска / шпаклевка
- Минеральная вата
- Ламельный мат "Klimarock"
- Противопожарная манжета
- Табличка с обозначением
- Плита из минерального волокна 50 мм, с одной стороны предварительно покрыта
- PYRO-SAFE FLAMMOTECT-A
- Противопожарный бандаж
- PYRO-SAFE FLAMMOTECT-A - шпаклевка