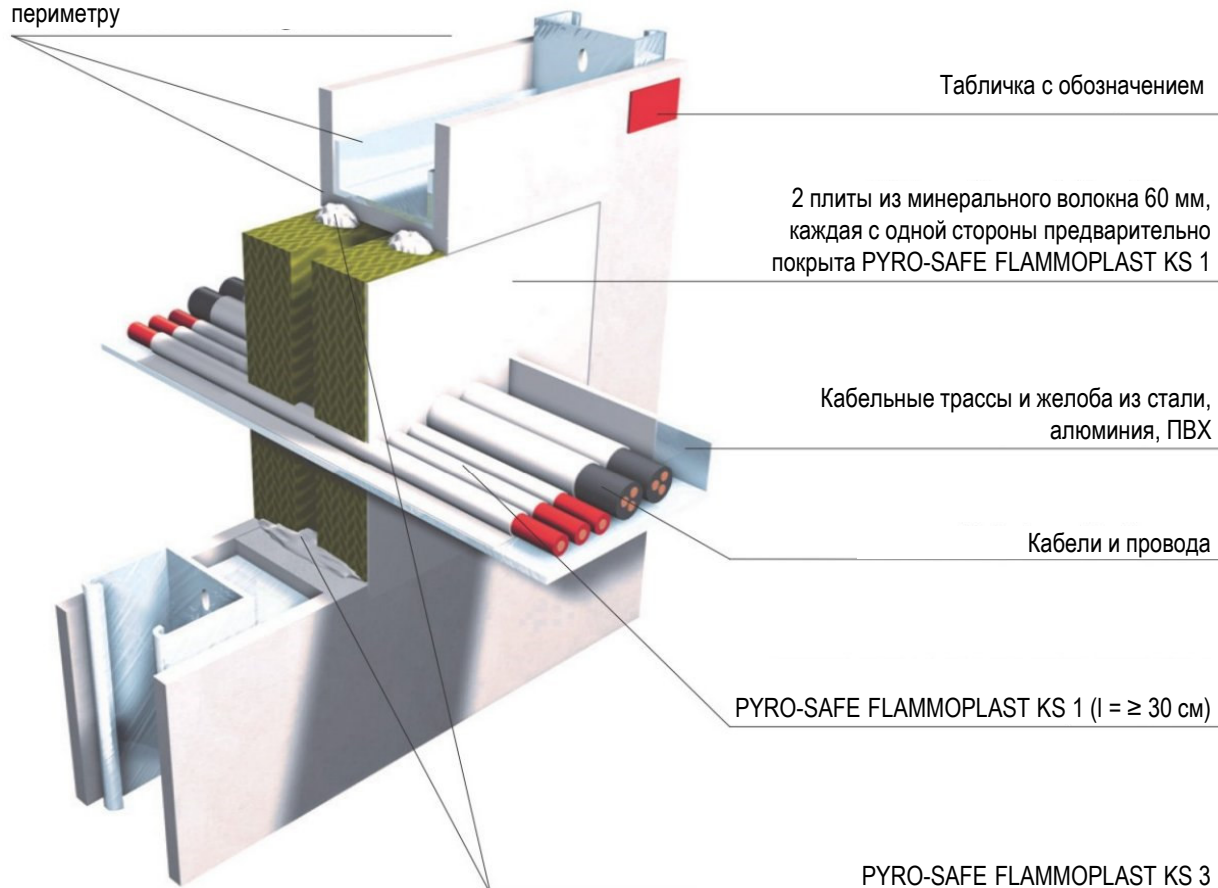


# Универсальная переборка PYRO-SAFE

Система переборок универсального применения из плит из минерального волокна с вспучивающимся огнестойким покрытием для кабелей и трубопроводов любого вида.

Класс огнестойкости S 90 согласно DIN 4102-9.

Дополнительное усиление стенки путем закрытия внутренних поверхностей по периметру



## Системные признаки

### Области применения

Система переборок для кабельных проходов через массивные стены ( $\geq 12,5$  см), легкие перегородки ( $\geq 10$  см) и потолки ( $\geq 15$  см).

### Свойства

Герметичность от огня и дымовых газов, перекрывает пространство, устойчивость к разбрызгиванию воды, доказанная функциональная пригодность даже через 30 лет.

### Класс огнестойкости

S 90 согласно DIN 4102-9.

### Подтверждение готовности к использованию

Допущено "Немецким институтом строительной техники", г. Берлин.  
Общий строительный допуск №: Z-19.15-21 - Универсальная переборка PYRO-SAFE

кабель

### Допустимые облицовки

Электрические кабели и провода любого вида и диаметра (кроме так называемых полых проводов), световоды, жгуты кабелей и кабеленесущие конструкции.

### Обратить особое внимание

Монтаж и обработку разрешено осуществлять только обученным специалистам и только в соответствии с разрешением, руководством по монтажу / детализованным 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 внутренние поверхности отверстий в соответствии с допуском.

### Размеры

Расположение	Толщина строительного элемента	Толщина переборки	Ширина переборки	Высота / длина переборки
Массивная стена	$\geq 125$	$\geq 125$	$\leq 1000$	$\leq 2500$
Легкая перегородка	$\geq 100$			
Потолок	$\geq 150$	$\geq 175$	$\leq 1000$	$\infty$

Размеры в мм

### Используемые продукты

- PYRO-SAFE FLAMMOPLAST KS 1
- PYRO-SAFE FLAMMOPLAST KS 3
- Плита из минерального волокна 60 мм, с одной стороны предварительно покрыта PYRO-SAFE FLAMMOPLAST KS 1
- Минеральная вата
- Табличка с обозначением