

**Техническое описание**  
**ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ БЛОК «ТЕHSTRONG VB»**  
**ТУ 23.99.19-033-09559281-2020**

## ОПИСАНИЕ

Готовое изделие, пожаро- и взрывобезопасное.  
Одним из компонентов блока является вспучивающийся материал, который при огневом воздействии образует теплоизоляционную пену, которая заполняет собой вентиляционные щели, тем самым предотвращает распространение опасных факторов пожара.  
Предназначен для применения в огнестойких конструкциях



Размеры	
ширина	100 мм
высота	100 мм
глубина	40, 55, 75 мм
цвет	серый

Огнестойкость	
Толщина	Предел огнестойкости в составе конструкций
40 мм	EI 45-90
55 мм	EI 150
75 мм	EI 180
75 + 55 мм	EI 240

## ПРИМЕНЕНИЕ

- для обеспечения циркуляции воздуха в подблищочном пространстве;
- отвод теплоты из объема огнестойких кабельных коробов, шахт, каналов;
- отвод влаги и конденсата из объема огнестойких кабельных коробов, шахт, каналов;
- обеспечение герметичности вентиляционных отверстий при воздействии пожара.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- не снижает огнестойкости конструкции;
- может использоваться с любым типом коробов, шахт, каналов;
- готовое для применения изделие;
- простой и быстрый монтаж;
- при необходимости можно увеличить количество блоков;
- универсальность.

## МОНТАЖ

Вентиляционный блок устанавливают в предварительно подготовленный проём в стенке конструкции. Размер проёма должен быть больше размера блока на 2-4 мм по ширине и высоте. Перед установкой на боковые грани вентиляционного блока «ТЕHSTRONG VB» наносят шпатлевку ОЗС «ТЕHSTRONG CONTACT S». Если толщина стенки конструкции меньше толщины вентиляционного блока, то вокруг проёма по периметру блока к стенке конструкции крепят полосы (образуя рамку) из огнезащитной плиты шириной не менее 30 мм. Минимальное количество не менее 1 шт. на 10 м.п. короба, шахты, канала.