

РЕШЕНИЯ ДЛЯ ОГНЕЗАЩИТЫ

FIREFORT PODUSHKA (KM-FF-P) **ОГНЕЗАЩИТНЫЕ ТЕРМОРАСШИРЯЮЩИЕСЯ** **ПОДУШКИ**

В соответствии с требованиями пожарной безопасности при строительстве жилых, общественных, административных и других зданий их необходимо разбивать на отдельные отсеки, которые локализируют на своей территории огонь и дым в случае возгорания. Наиболее уязвимым местом в такой ситуации являются участки прохождения различных инженерных коммуникаций, в частности кабельных линий, через стены, разделяющие отсеки друг от друга. Они нарушают герметичность пожарных секций, в результате чего огонь и продукты горения быстро распространяются по всему объекту. Для предотвращения подобных ситуаций используются специальные огнестойкие кабельные проходки.

Необходимость их обустройства регламентируется Федеральным законом «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» ФЗ № 123 от 22.07.2008.

ТЕРМОРАСШИРЯЮЩИЕСЯ ПОДУШКИ

представляют собой конструкции, которые предназначены для прохождения кабельных линий через вертикальные и горизонтальные проёмы в строительных конструкциях. Их можно использовать для постоянного обеспечения пожарной безопасности сетей, протягиваемых через стены, перекрытия, перегородки. Обустраиваются путём заполнения проёма терморасширяющимися подушками KM-FIREFORT-PODUSHKA, представляющими собой чехол из стеклоткани, заполненный терморасширяющимся материалом. Огнезащитные терморасширяющиеся подушки подходят для организации заградительных поясов, предотвращающих распространение огня и дыма. Они обеспечивают возможность последующего монтажа или демонтажа проводов через защищаемую конструкцию.

Подушки рассчитаны на использование в помещениях с относительной влажностью до 100%. Температурный диапазон эксплуатации находится в пределах от -60 до +60 оС.



СИСТЕМА КМ ПРЕДЛАГАЕТ ПОДУШКИ СЛЕДУЮЩИХ 6 ТИПОРАЗМЕРОВ В СООТВЕТСТВИИ С МАРКИРОВКОЙ KM-FF-P:

Марка подушки	Размеры, мм			Степень расширения, %, не менее	Масса, г (справочно)
	Длина (А)	Ширина (В)	Высота (С)		
KM-FF-P1-310-200-34	310±10	200±15	34±6	150	460±80
KM-FF-P2-310-200-25	310±10	200±15	25±5	300	330±60
KM-FF-P3-310-200-5	310±10	200±15	5±3	500	125±25
KM-FF-P4-260-115-34	260±10	115±15	34±6	150	245±50
KM-FF-P5-210-115-34	210±10	115±15	34±6	150	220±35
KM-FF-P6-310-115-34	310±10	115±15	34±6	150	300±50