

Numéro de l'article : **KPZ-1\_PO**

Matériau : PP (sans halogène, sans plomb) + matériau moussant

Couleur : gris - noire

Description : La boîte moussante KPZ-1\_PO est conçue pour les cloisons coupe-feu, formées de plaques de plâtre ignifugées ou de béton cellulaire.

Le boîtier est conçu pour le câblage électrique avec une tension jusqu'à 400 V.

Son avantage est qu'elle est étanche à l'air grâce à ses entrées souples et enveloppantes pour les câbles et conduits annelés.

A l'intérieur et à l'extérieur de la boîte est appliqué un matériau moussant, qui en cas d'incendie, couvre le trou de montage – ce qui garantit son intégrité et l'isolation des cloisons coupe-feu à l'emplacement même des appareillages : elle empêche ainsi la propagation du feu en cas d'incendie.

Le diamètre du foret pour l'installation est de 73 mm.

Les vis de montage sont équipées d'un triple filetage pour une installation rapide et d'étriers métalliques.

L'utilisation de cette boîte est principalement dans les bâtiments avec des besoins accrus en protection des personnes et des biens en cas d'incendie.

La classification PO dépend de l'emplacement spécifique de la boîte dans les plaques de plâtre ou de béton cellulaire, détaillé dans le nouveau catalogue Systèmes avec maintien de la fonctionnalité en cas d'incendie (catalogue orange).

Autoextinguible : oui, en 30 s

Résistance à la température : -5 - +60 °C (activation du matériau moussant à partir de 200 °C)

Test du fil incandescent : 850 °C

Classe de réaction au feu des matériaux de la construction : A1-F

Quantité de vente : 1 pc

Norme : EN 1363-1:2013 EI 15 - EI 120

ČSN 73 0810

Stockage : ČSN 60721-3-1

