

Artikelnummer: **KPZ 68-45_PO**

Material: PP (halogenfrei, bleifrei) + Dämmstoffbildner

Farbe: schwarz-grau-orange



69dB

Produktbeschreibung: Konzipiert für den Einbau in Brandschutzwänden bestehend aus feuerfestem Gipskarton (Standard, nicht tragende Wand). Geeignet für Leitungen mit einer Spannung bis 400V. Ihr Vorteil besteht darin, dass die Eingangslöcher aus weichem Material bestehen, was für Luftdichtheit und Schalldämmung zwischen Dose und dem darin installierten Kabel bzw Rohr sorgt. An der Außenseite der Dose befindet sich Dämmschichtbildner, der im Brandfall die Installationsöffnung ausschäumt – dies gewährleistet die Funktion und verhindert die Ausbreitung des Brandherdes.



Der Einsatz dieser Dose verhindert somit die Ausbreitung von Feuer und Rauch im Falle eines Brandes.

Die Dose kann in feuerbeständigen Trennwänden, sowohl mit als auch ohne Mineralwolle eingesetzt werden.

Mit Mineralwolle gewährleistet die Dose Klassifizierung EI 90, ohne Wolle EI 60.

Fräslöcherdurchmesser Ø 73 mm.

Die Befestigungsschrauben verfügen über ein zweigängiges Gewinde mit Kunststoffkrallen zur schnellen Installation.

Hauptsächlich für Gebäude mit erhöhtem Bedarf an Schutz von Personen und Eigentum im Brandfall.

Selbstlöschend: ja, bis 30 s

Temperaturbeständigkeit: -5 - +60 °C (Aktivierung des Dämmschaums ab 200 °C)

Flammwidrigkeit: 850 °C

Brandklasse: A1-F

Verpackung: 1 Stk.

Klassifizierung: EI 15 - EI 90

ČSN EN 1363-1:2013, ČSN 73 810, ČSN EN 1363-1:2013, ČSN EN 1366-3:2023, ČSN EN 1364-1:2017

Lagerung: ČSN 60721-3-1

