

Artikelnummer: **KPZ 68-50/2_PO**

Material: PP (halogenfrei, bleifrei) + Dämmstoffbildner

Farbe: schwarz-grau-orange

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. Durchstoßmembranen (2x Ø16-20 mm, 2x Ø20-25 mm, 14x Ø6-10 mm) 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. Fräsl Lochdurchmesser 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

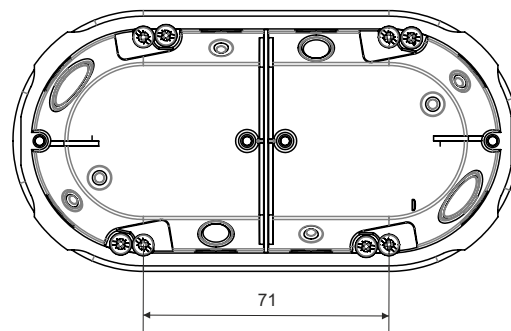
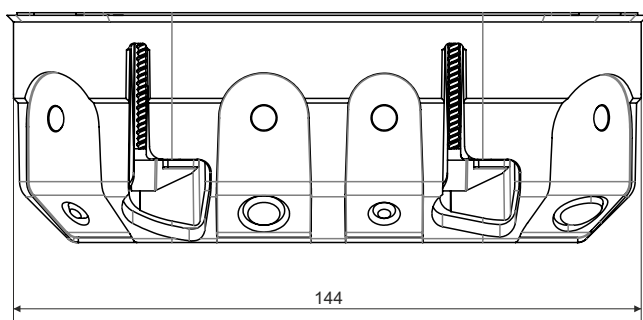
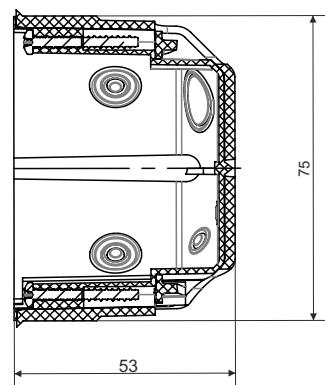
Verpackung: 1 Stk.

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



69dB



 WARNUNG**Fehlerhafte Montage**

Eine unsachgemäße Montage in die feuerbeständige Trennkonstruktion kann zum Verlust der Feuerwiderstandsfähigkeit führen.

Beschädigung bei der Montage

Mechanische Beschädigungen der Dichtung oder inneren Bauteile können die Fähigkeit zur Verhinderung der Ausbreitung von Feuer und Rauch beeinträchtigen.

Sichere Anwendung

Unter normalen und vorhersehbaren Verwendungsbedingungen stellt es keine Gefahr für den Verbraucher dar, sofern es ordnungsgemäß Installation und Anwendung in Übereinstimmung mit der Installationsanleitung.

Recycling-Zeichen:



KPZ-1



Karton