

číslo položky: **KPZ 68-45\_PO**

materiál: PP (bezhalogenový, bezolovnatý) + zpěnovací materiál

barva: šedo - oranžová, černá

popis výrobku: Zpěňovací krabice jsou určeny do požárně dělících příček, tvořených protipožárním sádkokartonem. (normová nenosná stěna)  
Krabice je určená pro elektrické rozvody s napětím do 400 V.

Jejich výhodou je, že vstupní otvory jsou vyrobeny z měkčeného materiálu, který zajišťuje vzduchotěsnost a neprůzvučnost prostupu mezi krabičkou a do ní instalovaným kabelem nebo trubicou.

Na vnější stranu krabic je navlečen zpěňující materiál, který v případě požáru zapění montážní otvor – tím je zajištěna celistvost a izolace požárně dělících příček v místě umístění přístrojů. Její použití tedy zamezuje šíření ohně a dýmu v případě požáru. Krabice je použitelná jak do požárně odolných příček s minerální vatou, tak i bez ní. S vatou krabice zajišťuje celistvost a izolaci po dobu až 90 minut, tedy EI 90, bez vaty EI 60. Průměr vrtáku pro instalaci je 73 mm.

Montážní šroubky jsou opatřeny dvouchodým závitem s plastovými patkami pro rychlou instalaci.

Uplatnění této krabice je především v objektech se zvýšenou potřebou ochrany osob a majetku v případě požáru.



69dB



samozhášivost: ano, do 30 s

teplotní odolnost: -5 - +60 °C (aktivace napěňovacího materiálu od 200 °C)

zkouška žhavou smyčkou: 850 °C

třída reakce na oheň podkladového materiálu: A1-F

prodejní množství: á 1 ks

klasifikace: 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

skladování: ČSN 60721-3-1

