

číslo položky: KPZ 68-50/2_PO
materiál: PP (bezhalogenový, bezolovnatý) + zpeňovací materiál

barva: černo - oranžová

popis výrobku: Zpeňovací krabice jsou určeny do požárně dělících příček, tvořených sádkartonem, případně materiálem s vyšší objemovou hmotností. Krabice je určena 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 trubkou. Na vnější stranu krabic je navlečen zpěňující materiál, který v případě požáru zapění montážní otvor – tím je zajištěna celistvost a izolace požárně dělících příček i v místě umístění přístrojů. Její použití tedy zamezuje šíření ohně a dýmu v případě požáru.

V pružném materiálu předznačeny průchody (2x Ø16-20 mm, 2x Ø20-25 mm, 14x Ø6-10 mm)

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

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



69dB


samozhášivost: ano, do 30 s

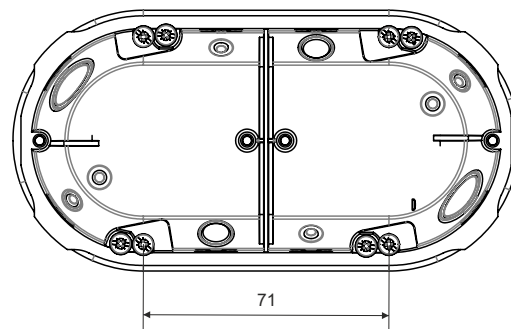
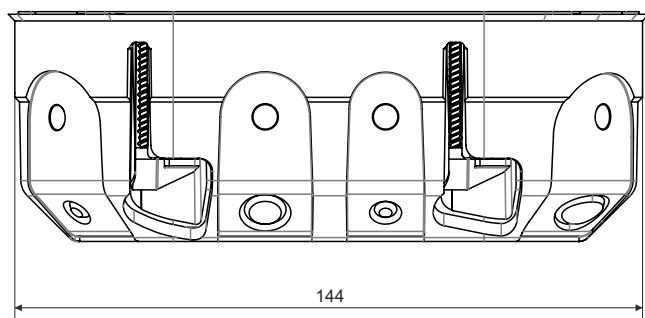
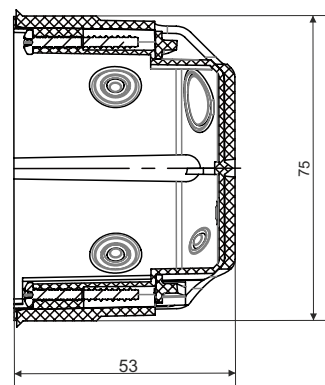
teplotní odolnost: -5 - +60 °C (aktivace napěňovacího materiálu od 200 °C)

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


**UPOZORNĚNÍ****Nesprávná instalace**

Pokud není správně osazena do požárně dělicí konstrukce, může dojít ke ztrátě požární odolnosti.

Poškození při montáži

Mechanické poškození těsnění nebo vnitřních prvků může ohrozit schopnost zabránit šíření ohně a kouře.

Bezpečné používání

Při běžných a předvídatelných podmínkách použití nepředstavuje žádná rizika pro spotřebitele, pokud je dodržena správná instalace a používání v souladu s montážním návodem.

recyklační symboly:



KPZ-1



karton