



popis výrobku: Hmoždinka je určená pro předsazenou montáž do betonu, pórobetonu, svisle děrovaných cihel, přírodního kamene s celistvou strukturou, plně tvárnice z lehčeného betonu, vápenopískové cihly

Vnější ozubení se při zašroubování vrutu rozepře do stavebním materiálu a tak zajišťuje vysokou nosnost. Vrut musí být zašroubován min. do celé délky hmoždinky. Délka vrutu se vypočítá: délka hmoždinky + průměr vrutu + tloušťka kotevního dílu + tloušťka omítky nebo izolace.

Žebrovitý vnitřní tvar hmoždinky je vhodný pro vruty. V případě použití do systémů se zachováním funkčnosti při požáru se použije šroub do betonu SB 6.3X45_POGMT

povrchová úprava: galvanicky pozinkováno

prodejní množství: á 1 ks

skladování: ČSN EN 60721-3-1

klasifikace: ČSN 73 0895 P90-R

DIN 4102-12 E 90

STN 92 0205 PS 90

Klasifikace je závislá na konkrétním provedení kabelové trasy, detailně uvedené v katalogu Systémy se zachováním funkčnosti při požáru.

| číslo položky | A | B | C | D | doporučený průměr otvoru pro uvedený materiál | | | garantované zatížení - tah, stříh, šikmý tah platí pro uvedený průměr v rytu a materiál | | |
|---------------------|-------|----|----|------|---|---------------|-----------------------------|---|--------------------------|--------------------------|
| | | | | | beton C20/25 | pórobeton PB4 | svisle děrované cihly HLZ12 | průměr v rytu | pórobeton ≥PB2, PP2 (G2) | pórobeton ≥PB4, PP4 (G4) |
| | | | | | mm | mm | mm | mm | kN | kN |
| KHP 6X32_PO | 7-9 | 38 | 32 | 5-6 | 7 | 6 | 7 | - | - | - |
| KHP 8X38_PO | 10-12 | 46 | 38 | 6-8 | 10 | 10 | 10 | 8 | 0,2 | 0,3 |
| KHP 8X60_PO | 10-12 | 68 | 60 | 6-8 | 12 | 10 | 10 | 8 | 0,3 | 0,4 |
| KHP 10X60_PO | 12-14 | 68 | 60 | 8-10 | 14 | 12 | 12 | 10 | 0,4 | 0,6 |

A - průměr otvoru

B - min. hloubka otvoru

C - délka hmoždinky

D - průměr vrutu

