



**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 rozpře 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 6.3X35

**povrchová úprava:** galvanicky pozinkováno

**prodejní množství:** á 1 ks

**skladování:** ČSN EN 60721-3-1

**klasifikace:** ČSN 73 0895 ..... P90-R

DIN 41012-12 .... 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
<b>KHP 6X32_PO</b>	7-9	38	32	5-6	7	6	7	-	-	-
<b>KHP 8X38_PO</b>	10-12	46	38	6-8	10	10	10	8	0,2	0,3
<b>KHP 8X60_PO</b>	10-12	68	60	6-8	12	10	10	8	0,3	0,4
<b>KHP 10X60_PO</b>	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

