

EJOT® fasádní hmoždinka SDF-KB-10V



Oblast použití

- > Kotvení kovových fasádních prvků
- > Pro vícenásobné upevnění nenosných systémů podle ETAG 020
- > Vhodná pro upevnění závěsných skříněk, obkladů a kovových úhelníků

Vlastnosti

- > Šestihranná hlava s vylisovanou podložkou
- > Hmoždinka s kotevní hloubkou v betonu od 40 mm
- > K dispozici 2 kotevní hloubky (kotvení ve zdivu 50 mm)
- > Krátká rozpěrná část - krátká doba montáže
- > Optimální působení sil díky radiální rozpěrné části
- > Vysoká ohybová zatížení
- > Identifikace podle odlišného zbarvení pouzdra hmoždinky
- > Dvojitě zajištění proti pootočení pro spolehlivou montáž

Odkazy

Čistící kartáče
 Vyfukovací pumpička
 Opasek na nářadí
 Antikorozní sprej
 Příklepové vrtáky SDS plus
 Ořech se stopkou
 Bit Torx

Upozornění

Při navrhování a aplikaci výrobku postupujte podle evropského technického posouzení ETA-10/0305. Bližší údaje ke jmenovitým hodnotám a zatížením naleznete v posouzení.

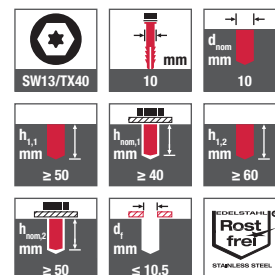
Charakteristická zatížení

zatížení v tahu $N_{Rk,p}$ v betonu C12/15	
rozsah teplot 30 °C / 50 °C	4,50 kN
rozsah teplot 50 °C / 80 °C	4,00 kN
F_{Rk} plné cihly Mz 20-1,8, NF	2,50 kN
F_{Rk} vápenopískové tvárnice KS 36, NF	4,00 kN
F_{Rk} vápenopískové tvárnice KS 20, 8 DF	4,50 kN
zatížení ve smyku $V_{Rk,s}$ v betonu C12/15 při $h_{nom,1} = 40$ mm	
hmoždinka s ocelovým šroubem	7,93 kN
hmoždinka s nerezovým šroubem A4	9,12 kN
zatížení ve smyku $V_{Rk,s}$ při $h_{nom,2} = 50$ mm	
hmoždinka s ocelovým šroubem	11,09 kN
hmoždinka s nerezovým šroubem A4	12,94 kN
moment v ohybu $M_{Rk,s}$ při $h_{nom,1} = 40$ mm	
hmoždinka s ocelovým šroubem	13,80 kN
hmoždinka s nerezovým šroubem A4	16,09 kN
moment v ohybu $M_{Rk,s}$ při $h_{nom,2} = 50$ mm	
hmoždinka s ocelovým šroubem	23,01 Nm
hmoždinka s nerezovým šroubem A4	26,62 Nm

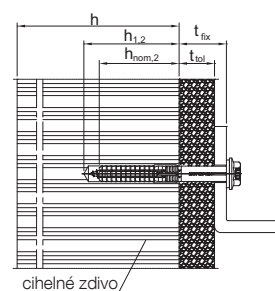
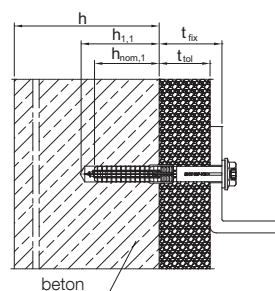
Použití



Technické údaje



Certifikace



Označení výrobku	Délka [mm]	Průměr [mm]	Upevňovaná tloušťka t_{fix} (beton/zdivo) \leq [mm]	Balení [ks]	Cena/100 [Kč]	Číslo výrobku	EAN
hmoždinky se šrouby z pozinkované (bez Cr⁶⁺) oceli (V)							
SDF-KB-10Vx50-V	50	10	10 / -	100		8 581 050 450	4061245018829
SDF-KB-10Vx60-V	60	10	20 / 10	100		8 581 060 450	4061245018805
SDF-KB-10Vx70-V	70	10	30 / 20	100		8 581 070 450	4061245018775
SDF-KB-10Vx80-V	80	10	40 / 30	100		8 581 080 450	4061245018751
SDF-KB-10Vx100-V	100	10	60 / 50	50		8 581 100 450	4061245018744
SDF-KB-10Vx120-V	120	10	80 / 70	50		8 581 120 450	4061245018737
SDF-KB-10Vx140-V	140	10	100 / 90	50		8 581 140 450	4061245018720
SDF-KB-10Vx160-V	160	10	120 / 110	50		8 581 160 450	4061245018713
SDF-KB-10Vx180-V	180	10	140 / 130	50		8 581 180 450	4061245018706
SDF-KB-10Vx200-V	200	10	160 / 150	50		8 581 200 450	4061245018690
SDF-KB-10Vx220-V	220	10	180 / 170	50		8 581 220 450	4061245018683
hmoždinky se šrouby z nerezavějící oceli A4 (E)							
SDF-KB-10Vx50-E	50	10	10 / -	100		8 581 050 650	4061245018812
SDF-KB-10Vx60-E	60	10	20 / 10	100		8 581 060 650	4061245018799
SDF-KB-10Vx70-E	70	10	30 / 20	100		8 581 070 650	4061245018768
Upozornění: Hmoždinky z nerezavějící oceli na objednávku							