

Rámová hmoždinka pro okenní rámy F S

Rozpěrná hmoždinka z vysoce kvalitního nylonu.

PŘEHLED



F S hmoždinka pro okenní rámy

Vhodná pro:

- beton
- přírodní kámen s hutnou strukturou
- plné cihly
- plné vápenopískové cihly
- plné tvárnice z lehkého betonu
- provzdušněný cement
- porotherm
- děrované vápenopískové tvárnice
- duté tvárnice z lehkého betonu



Pro upevnění:

- oken
- zárubní

POPIS

- Nylonová hmoždinka pro okenní rámy
- Po utažení šroubu je plastový kužel s výztuží ze skelných vláken vtažen do rozpěrného pouzdra, hmoždinka se rozepře a zaklíní uvnitř vyvrtané díry.

Výhody/přínosy

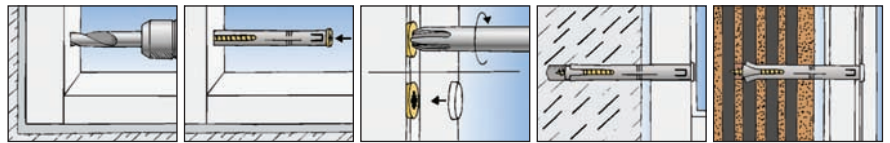
- Pouzdro pro bezpečné kotvení v křehkých stavebních materiálech je vyrobeno z nylonu.

- Princip montáže zabraňuje vytržení okenních rámu z podkladu.
- Blokovací výstupky na konci hmoždinky zajišťují spojení s vysokou pevností v tahu a tlaku; zejména u dutých kovových a plastových profilů.
- Plastové pouzdro brání kontaktní korozi a teplotním můstkům mezi kovovými okenními rámy a šroubem.
- Krytky pro zakrytí upevnění.

MONTÁŽ

Typ montáže

- Průvlečná montáž



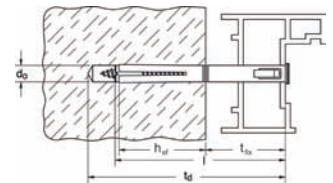
TECHNICKÉ ÚDAJE



F S s galvanicky pozinkovaným šroubem se zápusnou hlavou a Pz 3

typ	katalogové číslo	ID	Ø vrtáku	min. hloubka vyvrtané díry pro průvl.montáž	hloubka ukotvení	délka kotvy	tloušťka připevňovaného materiálu	okraj hmoždinky	počet kusů v balení
F 8 S 100	88635	9	8	115	40	100	50	10	50
F 8 S 120	88636	6	8	135	40	120	70	10	50
F 8 S 140	88637	3	8	155	40	140	90	10	50
F 10 S 75	88625	0	10	90	50	75	15	12	50
F 10 S 100	88626	7	10	115	50	100	40	12	50
F 10 S 120	88627	4	10	135	50	120	60	12	50
F 10 S 140	88628	1	10	155	50	140	80	12	50
F 10 S 165	88629	8	10	180	50	165	105	12	50

Ø hlavy šroubu 10 mm a 12 mm



typ	katalogové číslo	ID	Ø krytky [Ø mm]	počet kusů v balení
ADF 12W bílá	60275	1	12	100



Krytka pro šroubu F S se zápusnou hlavou a Pz 3

ZATÍŽENÍ

Garantovaná zatížení N_{rec} a Mezní zatížení při porušení (5% kv.) N_u .

Typ	F 8 S		F 10 S	
	N_{rec}	N_u	N_{rec}	N_u
podklad				
beton \geq B25	0,78	3,1	1,48	5,9
plné cihly \geq Mz 12	0,90	3,6	1,25	5,0
plné vápenopískové cihly \geq KS 12	0,90	3,6	1,25	5,0
plné cihly z pórobetonu \geq V 2	0,25	1,0	-	-
porotherm \geq KSL 6	0,25	1,0	-	-

POŽÁRNÍ ODOLNOST

KOTEV A HMOŽDINEK viz str. 23 - 31.

KOROZE

Vše o korozi a jak se jí vyvarovat viz str. 31 - 32.