SM0MKP

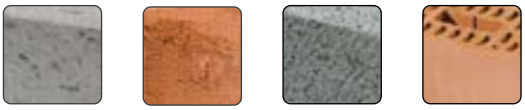
METAL FRAME ANCHOR

Metal frame anchor with cylindrical head (diam 8) or countersunk head (diam 10) for installation of window and door frames.

TYPE MKP







ADVANTAGES

- All-metal plug with high shear load bearing capacities, ideal for spaced fixings.
- With locking wings to firmly hold hollow profiles.
- Stress-free installation and fixing of the profile.

FUNCTIONING

- Push-through installation.
- When turning the screw, the cone is drawn into the sleeve to expand the fixing and wegde itself into the drill hole.
- Maximum torque 5 Nm.

METALEN KOZIJNPLUG

Metalen kozijnplug met schroef met cilindrische kop (diam. 8) of verzonken kop (diam. 10).

VOORDELEN

- Volledig metalen plug met corrosiewerende zinklaag.
- Vleugels houden de profielen stevig vast.
- Spanningsvrije installatie op het aanbouwdeel.

TOEPASSING

- Doorsteekmontage.
- Tijdens het aandraaien van de schroef wordt de conus in de huls getrokken waardoor de plug zich vastzet in het boorgat.
- Maximum aandraaimoment van 5Nm.

FIXATION MÉTALLIQUE POUR CHÂSSIS

Fixation métallique zinguée pour châsis avec vis tête cylindrique (diam. 8) ou fraisée (diam. 10).

AVANTAGES

- Fixation métallique avec revêtement contre la corrosion.
- Les ailettes de verrouillage permettent une excellente résistance dans la pièce à fixer.
- Installation exempte de contrainte.

APPLICATION

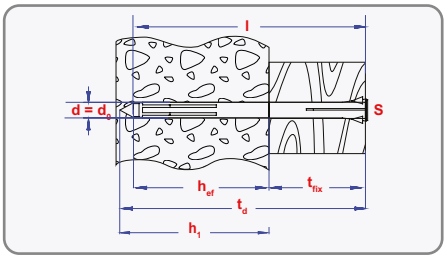
- Installation traversante.
- Lorsque la vis est montée, le cône est tiré dans la douille et la fixation se serre contre les parois du forage.
- Couple de serrage max. 5Nm.

INSTALLATION SCHEME



INFO

d [mm]	l [mm]	d_0 [mm]	t_d [mm]	$h_{ef} \geq$ [mm]	$t_{fix} \leq$ [mm]	S [mm]	h_1 [mm]
8	72	8	90	30	42	PZ 2	40
8	92	8	110	30	62	PZ 2	40
8	112	8	130	30	82	PZ 2	40
8	132	8	150	30	102	PZ 2	40
8	172	8	190	30	142	PZ 2	40
10	72	10	90	30	42	PZ 3	40
10	92	10	110	30	62	PZ 3	40
10	112	10	130	30	82	PZ 3	40
10	132	10	150	30	102	PZ 3	40
10	152	10	170	30	122	PZ 3	40
10	182	10	200	30	152	PZ 3	40
10	202	10	220	30	172	PZ 3	40






Carton box packing - Kartonverpakking - Boîte carton

size	pgb code	EAN13	
8x72	SM0MKP0010800753	5902134708805	50
8x92	SM0MKP0010800923	5902134708812	50
8x112	SM0MKP0010801103	5902134708829	50
8x132	SM0MKP0010801303	5902134708836	50
8x172	SM0MKP0010801703	5902134708850	50




Carton box packing - Kartonverpakking - Boîte carton

size	pgb code	EAN13	
10x72	SM0MKP0011000723	5902134708867	50
10x92	SM0MKP0011000923	5902134708874	50
10x112	SM0MKP0011001103	5902134708881	50
10x132	SM0MKP0011001323	5902134708898	50
10x152	SM0MKP0011001523	5902134708904	50
10x182	SM0MKP0011001823	5902134708911	50
10x202	SM0MKP0011002023	5902134708928	50




Window box packing - Vensterdoos - Boîte à fenêtre

size	pgb code	EAN13	
10x72	SM0MKP001100072E	5902134706702	50
10x92	SM0MKP001100092E	5902134706719	50
10x112	SM0MKP001100110E	5902134706726	50
10x132	SM0MKP001100132E	5902134706733	50
10x152	SM0MKP001100152E	5902134706740	50
10x182	SM0MKP001100182E	5902134706757	50
10x202	SM0MKP001100202E	5902134706764	50




Plastic Bag - Plastic zak - Sac en plastique

colour	pgb code	EAN13	
RAL 8017	SM0DEKN008017Z035	5410439001830	100
RAL 9005	SM0DEKN009005Z035	5410439001816	100
RAL 9010	SM0DEKN009010Z035	5410439001823	100

LOADS - BELASTINGEN - CHARGES

Recommended loads for a single anchor. [1)]
Maximaal aanbevolen belasting voor één anker. [1)]
Charges maximales recommandées pour un ancrage simple. [1)]

Type MKP			ø 8	ø 10
Concrete / Beton / Béton	C20/25	[kN]	1,05	1,05
Solid brick / Volle baksteen / Brique pleine	≥ Mz 12	[kN]	0,73	0,86

[1)] including / inclusief / Inclus safety factor 5.