

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 wedge 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 CADRES

Fixation métallique zinguée pour cadres avec vis tête cylindrique (diam. 8) ou tête 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

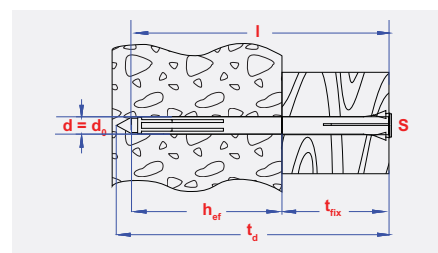
- Installation traversante.
- Lorsque la vis est montée, le cône est tiré dans la douille et la fixation se serre contre les parois du forage.
- Couple de serrage max. 5Nm.

INSTALLATION SCHEME



INFO

d	l	d ₀	t _d	h _{ef}	t _{fix}	S
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
8	72	8	90	30	42	PZ 2
8	92	8	110	30	62	PZ 2
8	112	8	130	30	82	PZ 2
8	132	8	150	30	102	PZ 2
8	172	8	190	30	142	PZ 2
10	72	10	90	30	42	PZ 3
10	92	10	110	30	62	PZ 3
10	112	10	130	30	82	PZ 3
10	132	10	150	30	102	PZ 3
10	152	10	170	30	122	PZ 3
10	182	10	200	30	152	PZ 3
10	202	10	220	30	172	PZ 3



Frame fixings



Carton box packing - Kartonverpakking - Boîte carton



Carton box packing - Kartonverpakking - Boîte carton

size	pgb code	EAN13	
8x72	SMMKP308075 Z	5902134708805	50
8x92	SMMKP308090 Z	5902134708812	50
8x112	SMMKP308110 Z	5902134708829	50
8x132	SMMKP308130 Z	5902134708836	50
8x172	SMMKP308170 Z	5902134708850	50

size	pgb code	EAN13	
10x72	SMMKP310075 Z	5902134708867	50
10x92	SMMKP310090 Z	5902134708874	50
10x112	SMMKP310110 Z	5902134708881	50
10x132	SMMKP310130 Z	5902134708898	50
10x152	SMMKP310150 Z	5902134708904	50
10x182	SMMKP310180 Z	5902134708911	50
10x202	SMMKP310200 Z	5902134708928	50



Carton box packing - Kartonverpakking - Boîte carton

size	pgb code	EAN13	
10x72	SMMKPE10075 Z	5902134706702	50
10x92	SMMKPE10090 Z	5902134706719	50
10x112	SMMKPE10110 Z	5902134706726	50
10x132	SMMKPE10130 Z	5902134706733	50
10x152	SMMKPE10150 Z	5902134706740	50
10x182	SMMKPE10180 Z	5902134706757	50
10x202	SMMKPE10200 Z	5902134706764	50



Carton box packing - Kartonverpakking - Boîte carton

colour	pgb code	EAN13	
RAL 8011	SMDEKE038011N	5902134712437	100
RAL 9005	SMDEKE039005N	5902134712444	100
RAL 9010	SMDEKE039010N	5902134712451	100



LOADS - BELASTINGEN - CHARGES

Recommended loads for a single anchor. ¹⁾

Maximaal aanbevolen belasting voor één anker.

Charges maximales recommandées pour un ancrage simple.

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 / inclusif safety factor 5.