

SMOPFK



HAMMER NAIL PLUG WITH BIG COLLAR

Hammer nail plug with flange collar and zinc plated screwnail

TYPE PFK



ADVANTAGES

- Long expansion zone for optimal resistance, also in hollow bricks.
- Big collar for optimal contact surface in slotted holes or thin materials.
- Pre-assembled for quick and easy use

FUNCTIONING

- Push-through installation.
- When hammered in, the plug will expand in 2 directions. Suitable for hollow and solid materials.
- For the fixing of metal brackets, mounting tabs for frames, etc.

NAGELPLUG MET GROTE BOORD

Nylon nagelplug met platte boord en electrolytisch verzinkte schroefnagel.

VOORDELEN

- Lange expansiezone voor een optimale verankering, ook in snelbouwstenen.
- Grote boord voor een optimaal contactoppervlak in sleufgaten of in dunne materialen.
- Voorgemonteerd voor een snelle en gemakkelijke montage.

TOEPASSING

- Doorsteekmontage.
- Wanneer de nagelplug wordt ingeslagen, spreidt de plug in twee richtingen. Geschikt voor montage in vaste en holle materialen.
- Voor het bevestigen van raamklauwen, haken, bandijzer, etc.

CHEVILLE À FRAPPER À COLLERETTE LARGE

Cheville à frapper en nylon avec collerette plate et clou en acier zingué.

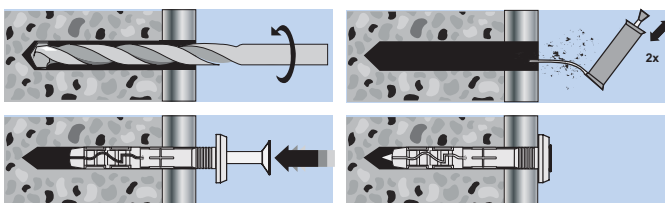
AVANTAGES

- La butée interne évite l'expansion prématurée de la cheville lors de l'installation.
- Collerette large pour une surface de contact optimale dans les trous oblongs ou les matériaux fins.
- Le clou est pré-monté dans la cheville pour un gain de temps lors de la pose.

APPLICATION

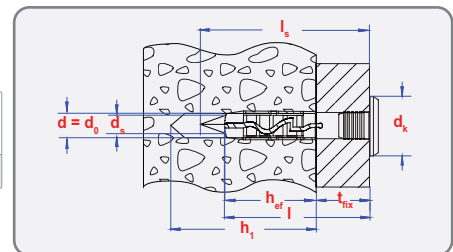
- Installation traversante.
- La cheville est installée en traversant la pièce à fixer et s'écarte dans le trou lorsque le clou est enfoncé. Convient aux matériaux creux et pleins.
- Pour la fixation de attaches-fenêtres, des crochets, des bandes métalliques, etc.

INSTALLATION SCHEME



INFO

d	l	d ₀	h ₁ ≥	h _{ef} ≥	t _{fix} ≤	d _s	l _s	d _k
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)
8	45	8	50	40	2	4,9	50	17



Carton box packing - Kartonverpakking - Boîte carton

size	pgb code	EAN13	
8x45	SM0PFKN010800453	5902134010076	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 PFK			ø 8
Min. spacing / Min h.o.h.-afstand / Distance entre-axes min.	$s_{\min}$	[mm]	100
Min. edge distance / Min. randafstand / Distance au bord min.	$C_{\min}$	[mm]	100
Min. thickness of concrete member / Min. betondikte / Epaisseur min. du béton	$h_{\min}$	[mm]	100
Concrete / Beton / Béton	C12/15	[kN]	0,23
Concrete / Beton / Béton	C16/20 - C50/60	[kN]	0,53
Solid clay brick / Volle baksteen / Brique pleine	≥ NZ12	[kN]	0,28
Calcium silicate brick / Kalkzandsteen / Brique silico-calcaire	≥ KS12	[kN]	0,28

¹⁾Including partial safety factors / Inclusief veiligheidsfactoren / Coefficient partiel de sécurité inclus.