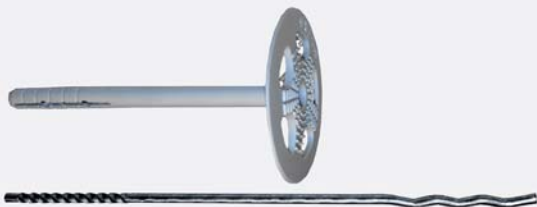


INSULATION FIXING 8MM WITH WALL TIE

The combined fixing for cavity wall anchors and insulation panels. With 60mm disc.

TYPE I08



ADVANTAGES

- Anchor designed to fix the cavity wall and insulation material with one product.
- The combination of the wall tie with a plug reduces the heat transmission and risk for thermal bridges.
- The wall ties can be placed when laying the bricks: no risks of injuries due to protruding metal pins.

FUNCTIONING

- Push-through installation.
- The plug will expand in when the wall tie is hammered-in.
- The plug length is determined by the insulation panel thickness + minimum anchorage depth.

ISOLATIEPLUG 8MM MET SPOUWANKER

Isolatieplug met spouwanker, voor gebruik in volle bouwstoffen.

VOORDELEN

- Combinatie van plug en spouwanker in 1 product.
- Door het gebruik van de nylon plug worden koudebruggen vermeden.
- Het spouwanker dient pas geplaatst te worden bij het opmeten van de buitenmuur en dus wordt het veiligheidsrisico door uitstekende spouwankers op de werf vermeden.

TOEPASSING

- Doorsteekinstallatie.
- Zaag het inslagpijpe af op de correcte lengte (= lengte plug + luchtspouw + 45mm) en plaats de isolatie. Boor met de juiste boor doorheen de isolatie in de binnenmuur.
- Klop de plug tot de schotel tot tegen het isolatiemateriaal aandrukt. Plaats bij het opmeten het spouwanker aan dmv het inslagpijpe en klop het anker in de plug tot het inslagpijpe tegen de schotel drukt.

FIXATION POUR ISOLANTS 8MM AVEC CROCHET MUR

Fixation combinée pour des mur de refend avec crochet mur. Pour application dans des matériaux pleins.

AVANTAGES

- Fixation de l'isolant et ancrage du creux en 1 système.
- Les crochets sont introduits dans une cheville pour limiter les ponts thermiques.
- Les crochets ne sont placés qu'au moment du montage du parement, évitant ainsi tout danger émanant de crochets saillants durant les travaux.

APPLICATION

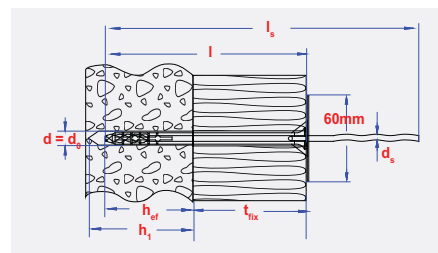
- Installation traversante.
- Coupez le tube à frapper à la bonne longueur (longueur de la cheville + vide + 45mm) et placez l'isolant. Percez à travers l'isolant avec la mèche adéquate dans le mur intérieur.
- Enfoncez la cheville jusqu'à ce que le disque soit comprimé contre l'isolant. Dans le cas d'une maçonnerie de façade, placez le crochet dans la cheville. Placez le tube de frappe sur le crochet d'ancrage et frappez le crochet dans la cheville jusqu'à ce que le tube soit contre le disque de la cheville.

INSTALLATION SCHEME




INFO

d	l	d ₀	h ₁	d _s	l _s	h _{ef}	t _{fix}
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
8	115	8	60	4	220	50	65
8	135	8	60	4	220	50	85
8	135	8	60	4	250	50	85
8	155	8	60	4	250	50	110
8	155	8	60	4	300	50	110
8	175	8	60	4	300	50	130



Carton box packing - Kartonverpakking - Boîte carton

size	pgb code	EAN13	
8x115	SMI083115220NZN	5902134802411	250
8x135	SMI083135220NZN	5902134802428	250
8x135	SMI083135250NZN	5902134802435	250
8x155	SMI083155250NZN	5902134802442	250
8x155	SMI083155300NZN	5902134802459	250
8x175	SMI083175300NZN	5902134802466	250

LOADS - BELASTINGEN - CHARGES

Approved loads for a single anchor. ¹⁾

Maximaal toegestane belasting voor één anker.

Charges maximales approuvées pour un ancrage simple.

Type I08			ø 8
Concrete / Beton / Béton	C20/25	[kN]	0,56

¹⁾ Including partial safety factor $\gamma_M = 3,0$ / Inclusief veiligheidsfactor $\gamma_M = 3,0$ / Inclusif coefficient partiel de sécurité $\gamma_M = 3,0$.