

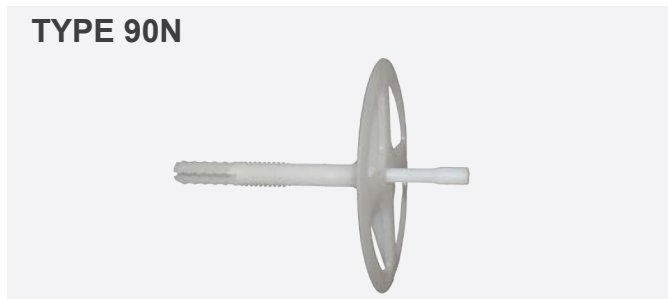
SM90N



INSULATION FIXING WITH SYNTHETIC NAIL

Insulation plug with 90mm disc suitable for all conventional insulation boards.

TYPE 90N



ADVANTAGES

- The glass-fibre-reinforced plastic nail reduces the heat transmission.
- Simple hammer-in for quick installation.
- Low anchorage depth reduces the drilling depth.

FUNCTIONING

- Push-through installation.
- The plug will expand when the nail is hammered-in.
- Non-bearing layers, such as adhesive and/or old render and plaster, must be included in the anchor's useful length.

DÄMMSTOFFDÜBEL MIT KUNSTSTOFFSTIFT

Dämmstoffdübel mit 90mm Scheibe aus schlagfestem Kunststoffnagel.

VORTEILE

- Der Fiberglas-verstärkte plastik Nagel reduziert die Wärmeübertragung.
- Schnelle und einfache Montage durch Hämmern.
- Kurze Verankerungstiefe, reduziert die Bohrtiefe.

FUNKTIONSWEISE

- Durchsteckmontage.
- Der Dübel spreizt sich, wenn der Nagel eingeschlagen wird.
- Nichttragende Lagen, wie alte Abputz, sollen eingerechnet werden in der Nutzlänge.

NYLONOWE KOŁKI DO TERMOIZOLACJI

Kolek do termoizolacji z talerzem dociskowym 90 mm do stosowania ze standardowymi płytami termoizolacyjnymi.

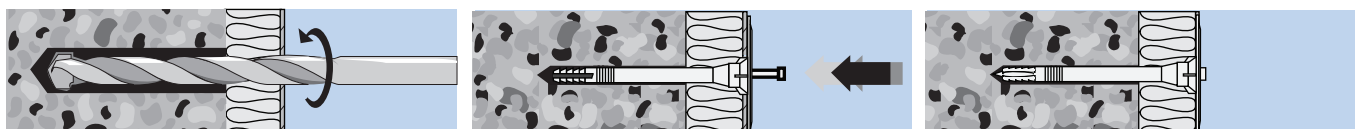
ZALETY

- Nylonowy trzpień wzmocniony włóknem szklanym zmniejsza transmisję ciepła.
- Szybki montaż za pomocą młotka.
- Minimalna głębokość kotwienia zmniejsza głębokość wiercenia.

FUNKCJONOWANIE

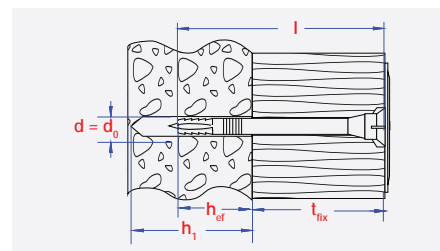
- Instalacja przetykowa.
- Kolek będzie się rozszerzać podczas wbijania trzpienia.
- Długość użytkowa kotwy musi uwzględniać warstwy nienośne, takie jak kleje, stary tynk i gips.

INSTALLATION SCHEME - SCHEMAT MONTAŻU




INFO

d	l	d ₀	h ₁	h _{ef}	t _{fix}
[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
10	70	10	35/75	25/65	40
10	90	10	35/75	25/65	60
10	110	10	35/75	25/65	80
10	130	10	35/75	25/65	100
10	150	10	35/75	25/65	120
10	180	10	35/75	25/65	150
10	210	10	35/75	25/65	180



Carton box packing - Kartonpackung - Pudeło kartonowe

size	pgb code	EAN13	
10x70	SM90N310070 N	5902134710167	250
10x90	SM90N310090 N	5902134710174	250
10x110	SM90N310110 N	5902134710181	250
10x130	SM90N310130 N	5902134710198	250
10x150	SM90N310150 N	5902134710204	150
10x180	SM90N310180 N	5902134710211	150
10x210	SM90N310210 N	5902134710228	100