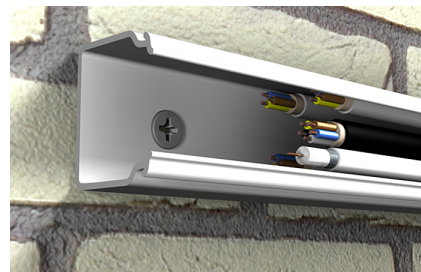


De slagplug voor een eenvoudige, snelle en economische montage



UITVOERINGEN

- elektrolytisch verzinkt staal
- roestvast staal

BOUWMATERIALEN

- Beton
- Volle kalkzandsteen
- Volle baksteen
- Natuursteen
- Volle baksteen van lichtbeton
- Cellenbeton
- Gipsblokken
- Geperforeerde baksteen
- Geperforeerde kalkzandsteen
- Holle bouwsteen van licht beton

GOEDKEURINGEN



VOORDELEN

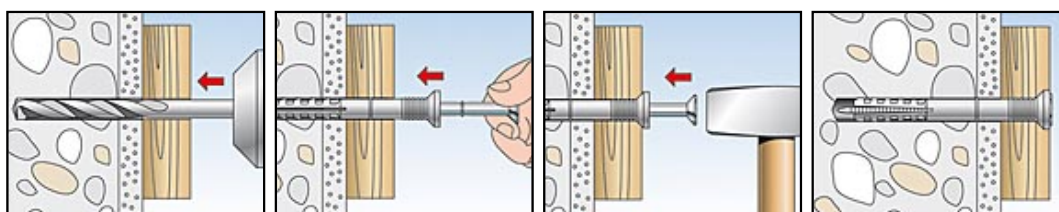
- De slagmontage maakt een snelle en economische seriemontage mogelijk.
- De geïntegreerde hamerbevestigingsstop voorkomt dat de plug voortijdig uitzet (vast zit) en maakt daardoor een probleemloze montage mogelijk.
- Samen met de kruiskopuitsparing maakt de draad het mogelijk de schroef te verwijderen en maakt daardoor demontage mogelijk.
- Door het grote aantal diameters, gebruikslengten en kopvormen is voor elke bevestiging de juiste plug beschikbaar.

TOEPASSINGEN

- Onderconstructies van hout en metaal
- Wandverbinding of pleisterprofielen
- Dia's
- Platen
- Kabel- en pijpbeugels
- Geponste tapes

FUNCTIE

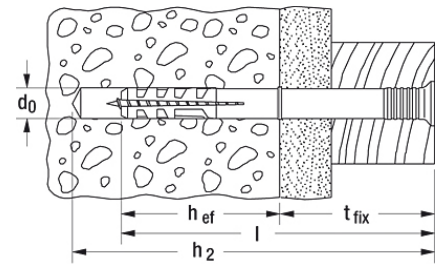
- De Nagelplug N is geschikt voor doorsteekmontage.
- Na te zijn ingeslagen met een hamer zorgt de nagelschroef ervoor dat de plug in twee richtingen uitzet en biedt daardoor een stevige verankering in het bouw materiaal.
- Er worden verzonken schroeven aanbevolen voor montage van houtconstructies; gebruik bij metaalconstructies pluggen zonder kraag en gebruik voor slobgaten pluggen met kraag.



TECHNISCHE GEGEVENS



Nagelplug N-P



Elektrolytisch verzinkt

Artikelnaam	Art.-Nr.	Boorgatdiameter d_0 [mm]	Effectieve verankeringsdiepte h_{ef} [mm]	Pluglengte l [mm]	Min. boorgatdiepte bij doorsteekmontage h_2 [mm]
N 5 x 30/5 P (100)	050338	5	25	30	45
N 6 x 30/1 P (100)	514869	6	30	30	45
N 6 x 40/7 P (50)	050339	6	30	40	55
N 6 x 40/7 P (100)	048795	6	30	40	55
N 6 x 40/7 P (200)	514871	6	30	40	55
N 8 x 40/1 P (50)	015903	8	40	40	55
N 8 x 40/1 P (100)	514870	8	40	40	55

Roestvast staal A2, corrosieweerstandsklasse II

		Boorgatdiameter	Effectieve verankeringsdiepte	Pluglengte	Min. boorgatdiepte bij doorsteekmontage
Artikelnaam	Art.-Nr.	d_0 [mm]	h_{ef} [mm]	l [mm]	h_2 [mm]
N 6 x 40/7 P A2 (50)	050369	6	30	40	55

LOADS

Hammerfix N

Highest recommended loads¹⁾ for a single anchor.

The given loads are valid for screw nails with the specified diameter.

Type			N5	N6 ³⁾	N8	N10
Screw nail diameter	Ø [mm]		3,5	4	5	7
Recommended loads in the respective base material F_{rec}²⁾						
Concrete	≥ C20/25	[kN]	0,20	0,25	0,27	0,33
Solid brick	≥ Mz12	[kN]	0,14	0,18	0,24	0,30
Solid sand-lime brick	≥ KS12	[kN]	0,18	0,22	0,24	0,33
Solid brick of lightweight aggregate concrete	≥ V4	[kN]	0,05	0,12	0,15	0,16
Aerated concrete	≥ PB2	[kN]	0,03	0,04	0,05	0,10
Aerated concrete	≥ PB4	[kN]	0,07	0,10	0,13	0,16

¹⁾ Includes the safety factor 4.

²⁾ Valid for tensile load, shear load and oblique load under any angle.

³⁾ The values have to be reduced by 50% for N 6 x 40/7 P K.