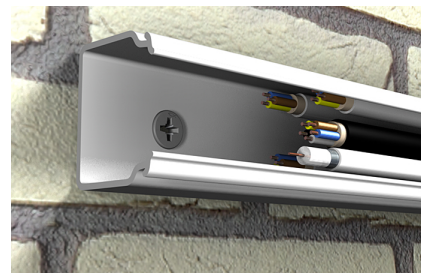


Lyöntitulppa helppoon, nopeaan ja taloudelliseen asentukseen



VERSIOT

- Galvaanisesti sinkitty teräs
- Ruostumatonta terästä

RAKENNUSAINET

- Betoni
- Hiekkakiviharkko
- Muuraustiili
- Luonnonkivi
- Täystiili kevytbetonista
- Kevytbetoni
- Täyskipsilevy
- Pystyreikätiili
- Hiekkakivireikätiili
- Onteloharkko kevytbetonista

EDUT

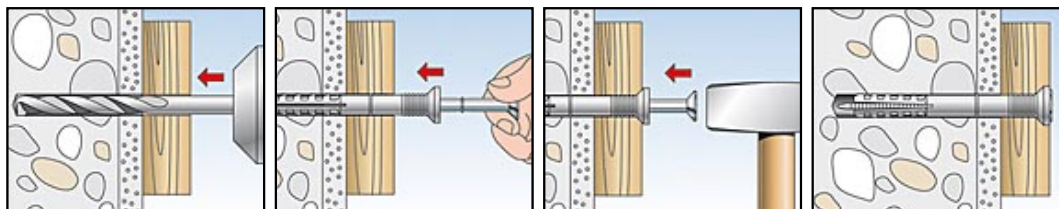
- Nopea lyöntikiinnitys vähentää työmäärää ja mahdollistaa taloudellisen sarja-asennuksen.
- Tulppaan kuuluva lyöntiesteri estää sen ennenaikaisen laajenemisen ja takaa ongelmattoman asennuksen.
- Ruuvinaulan kierre ja ristikanta mahdollistavat ruuvin uloskiertämisen ja siten myöhemmän irrottamisen.
- Laajasta valikoimasta erilaisia halkaisijoita, hyötypituuksia ja kannan muotoja löytyy oikea tulppa jokaiseen kiinnitystarpeeseen.

SOVELLUKSET

- Alusrakenteet puusta
- Seinäliito- ja rappausprofiilit
- Kaapeli- ja putkikiinnikkeet
- Asennusnauhat

TOIMINTAPERIAATE

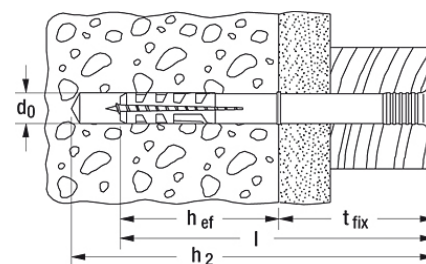
- Naulatulppa N soveltuu läpimenevään asentukseen.
- Kun ruuvinaula lyödään sisään, tulppa laajenee kahdessa suunnassa ja ankkuroituu lujasti rakennusmateriaaliin.



TEKNISET TIEDOT



Naulatulppa N-S



atikkelin nimi	Tuotenumero.	Poranterän nimellishalkaisija d_0	Tehollinen kiinnityssyvyys h_{ef}	Tulpan pituus l	Porareian min. syvyys läpimenevässä asennuksessa h_2
N 5 x 30/5 S (100)	050395	5	25	30	45
N 5 x 40/15 S (100)	050351	5	25	40	55
N 5 x 40/15 S (200)	513733	5	25	40	55
N 5 x 50/25 S (100)	050352	5	25	50	65
N 5 x 50/25 S (200)	513734	5	25	50	65
N 6 x 40/10 S (100)	048788	6	30	40	55
N 6 x 40/10 S (200)	513834	6	30	40	55
N 6 x 60/30 S (100)	048789	6	30	60	75
N 6 x 60/30 S (200)	513835	6	30	60	75
N 6 x 80/50 S (100)	048790	6	30	80	95
N 6 x 80/50 S (200)	513836	6	30	80	95
N 8 x 60/20 S (100)	048791	8	40	60	75
N 8 x 80/40 S (100)	048792	8	40	80	95
N 8 x 100/60 S (100)	048793	8	40	100	115
N 8 x 120/80 S (100)	048794	8	40	120	135
N 10 x 100/50 S (50)	050346	10	50	100	115
N 10 x 135/85 S (50)	050347	10	50	135	150
N 10 x 160/110 S (50)	050348	10	50	160	175
N 10 x 230/180 S (50)	050335	10	50	230	245

atikkelin nimi	Tuotenumero.	Poranterän nimellishalkaisija d_0	Tehollinen kiinnityssyvyys h_{ef}	Tulpan pituus l	Porareian min. syvyys läpimenevässä asennuksessa h_2
N 5 x 30/5 S A2 (100)	050370	5	25	30	45
N 6 x 40/10 S A2 (50)	050372	6	30	40	55
N 6 x 60/30 S A2 (50)	050373	6	30	60	75
N 8 x 60/20 S A2 (50)	050374	8	40	60	75
N 8 x 80/40 S A2 (50)	050375	8	40	80	95
N 8 x 100/60 S A2 (50)	050376	8	40	100	115

atikkelin nimi	Tuotenumero.	Poranterän nimellishalkaisija d_0	Tehollinen kiinnityssyvyys h_{ef}	Tulpan pituus l	Porareian min. syvyys läpimenevässä asennuksessa h_2
N 6 x 80 /50 S (50)	050353	6	30	80	95
N 6 x 40 /10 S (50)	050354	6	30	40	55
N 6 x 60 /30 S (50)	050355	6	30	60	75
N 8 x 60 /20 S (50)	050356	8	40	60	75
N 8 x 100 /60 S (50)	050357	8	40	100	115
N 8 x 80 /40 S (50)	050358	8	40	80	95
N 8 x 120 /80 S (50)	050359	8	40	120	135