

# Ekspresspiker FNH + FNH BZP

For rask og enkel innfesting. FNH = dacromatbehandlet stål. FNH BZP = Elforzinket

## OVERSIKT



Ekspresspiker FNH

### Velegnet til:

- Betong
- Naturstein
- Massiv murstein
- Kalksandstein

### Til innfesting av:

- Bjelker/lekter
- Underkonstruksjoner av tre og metall
- Tynnplateprofiler
- Forskaling

## PRODUKTBEKRIVELSE

- Ekspresspiker for lette montasjeoppgaver i betong og murstein.
- FNH slås inn og klemmer seg fast mot borhullets vegg.
- Emnet holdes fast av kragen.

### Fordeler

- Voksbehandling sørger for enkel innslåing.
- Dacromatoverflaten gir forbedret korrosjonsbeskyttelse.



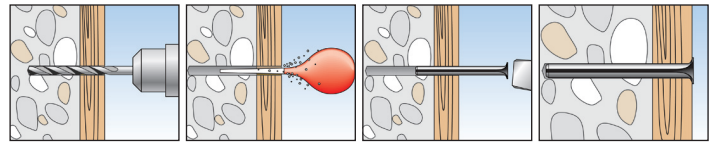
## MONTERING

### Type montering

- Gjennomstikksmontasje

### Monteringsveiledning

- FNH har ikke godkjennelse for sikkerhetsrelevante montasjeoppgaver, f.eks. nedsenket himling. Se FNA II.



Fasade/karm  
innfesting

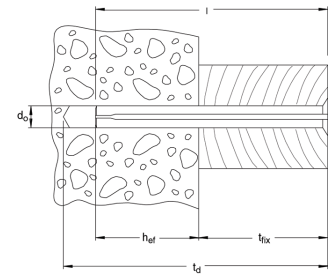
## TEKNISKE DATA



Ekspresspiker FNH - stål, elforzinket, dacromatbehandlet

Type	Art.-nr.	Bordiameter	min. borhulsdybde ved gjennomstikksmontasje	Forankringsdybde	Plugglengde	max. nytelengde	Ant.pr.pak
		$d_0$ [mm]	$t_d$ [mm]	$h_{ef}$ [mm]	$l$ [mm]	$l_{fix}$ [mm]	[stk.]
FNH 5/50	050192	5	60	20	50	30	100
FNH 6/30	019863	6	40	30	30	-	100
FNH 6/40	050638	6	50	30	40	10	100
FNH 6/60	019864	6	70	30	60	30	100
FNH 6/80	019865	6	90	30	80	50	100
FNH 8/70	019866	8	80	40	70	30	100
FNH 8/90	019867	8	100	40	90	50	50
FNH 8/110	019868	8	120	40	110	70	50
FNH 8/130	019869	8	140	40	130	90	50
FNH 8 x 70 BZP	45786	8	80	40	70	30	100
FNH 8 x 90 BZP	45787	8	100	40	80	50	50
FNH 8 x 110 BZP	45948	8	120	40	90	70	50

\* FNH BZP er Elforzinket. FNH er dacromat-belagt.



## BELASTNINGSDATA

Tillatt belastning ( $F_{emp}$ , sikkerhetsfaktor 4 inkludert)

Pluggtype		FNH 5	FNH 6	FNH 8
Ikke-sprukket betong $\geq$ B25	[kN]	0,10	0,35	0,60
Effektiv forankringsdybde	$h_{ef}$ [mm]	20	30	40
Min. bygningsdelstykkelse	$h_{min}$ [mm]	50	60	70

### BASISKUNNSKAP

Grunnleggende kunnskap om montering, eks. bormetoder finnes på side 20.

**fischer**   
innovative solutions