

## Nageldübel "FIX" mit Stahl Nagel

**Art. 11000 Senkkopf**



**Art. 11050 Zylinderkopf**



### Material Daten:

Dübel: Nylon - Polyamid 6 (Halogen frei)  
 Schraubnagel: Stahl, 5 my blau verzinkt (Chrom 6 frei)

### Temperaturbeständigkeit:

- 40°C to + 80°Celsius

### Produkt- und Verarbeitungsdaten:

Abmessungen Ø x L mm	Dübel Ø x L mm	Nagel Ø x L mm	Bohrer Ø mm	Bohrlochtiefe min. mm	Einbautiefe min. mm	Nutzlänge max. mm
5 x 30	5 x 30	3,4 x 35	5	30	20	10
5 x 35	5 x 35	3,4 x 37	5	30	20	15
5 x 40	5 x 40	3,4 x 42	5	30	20	20
5 x 50	5 x 50	3,4 x 52	5	30	20	30
5 x 60	5 x 60	3,4 x 62	5	30	20	40
6 x 30	6 x 30	4,0 x 35	6	35	25	5
6 x 35	6 x 35	4,0 x 37	6	35	25	10
6 x 40	6 x 40	4,0 x 42	6	35	25	15
6 x 50	6 x 50	4,0 x 52	6	35	25	25
6 x 60	6 x 60	4,0 x 62	6	35	25	35
6 x 80	6 x 80	4,0 x 82	6	35	25	55
8 x 50	8 x 50	5,0 x 52	8	45	40	10
8 x 60	8 x 60	5,0 x 62	8	45	40	20
8 x 80	8 x 80	5,0 x 82	8	45	40	40
8 x 100	8 x 100	5,0 x 102	8	45	40	60
8 x 120	8 x 120	5,0 x 122	8	45	40	80
8 x 140	8 x 140	5,0 x 142	8	45	40	100
8 x 160	8 x 160	5,0 x 162	8	45	40	120

### Auszugswerte in Kilo-Newton:

Dübel Ø	Beton C20/25 (B25)	Ziegel MZ 20	Kalksandstein KSV 20
Ø 5 mm	1,2 kN	1,1 kN	1,0 kN
Ø 6 mm	1,5 kN	1,35 kN	1,15 kN
Ø 8 mm	2,1 kN	1,95 kN	1,7 kN

Nichttragendes Mauerwerk, Putz oder Isolierungen sind zu berücksichtigen.  
 Diese gelten nicht als Verankerungsgrund.

Alle Daten basieren auf Werten, die bei Werksversuchen der Firma Hüfner ermittelt wurden. Sie dienen nur als allgemeine technische Installations-Hinweise und stellen keine bauaufsichtliche Zulassung dar. Die Einsatzmöglichkeiten müssen vor Ort geprüft und den Gegebenheiten angepaßt werden. Ein entsprechender Sicherheitskoeffizient ist zu berücksichtigen.

**Empfohlener Sicherheits-Koeffizient - Faktor: 5**

**Q Produkte mit gleichen Testergebnissen auf Seite 2 Q**

Die Testergebnisse der Artikel auf Seite 1,  
gelten ebenfalls für die Artikel auf dieser Seite

**11002** Nageldübel "FIX A2" Senkkopf  
mit Edelstahl A2 (304) Schraubnagel



**11052** Nageldübel "FIX A2" Zylinderkopf  
mit Edelstahl A2 (304) Schraubnagel



**11070** Nageldübel "FIX-S"  
mit verzinktem Schraubnagel  
und verzinkter Unterlegscheibe Ø 20 mm



**11075** Nageldübel "FIX-M" Senkkopf  
mit verzinktem Schraubnagel und metrischem Gewindekopf



**11076** Nageldübel "FIX-M" Zylinderkopf  
mit verzinktem Schraubnagel und metrischem Gewindekopf



**11082** Nageldübel "FIX-DICHT"  
mit Edelstahl A2 (304) Schraubnagel  
und EPDM Dichtscheibe A2



**11100/20/40/60** Nageldübel "FIX COLOR"  
mit Schraubnagel gelb verzinkt/ weiß / grau / braun

