

# BELASTINGSTABEL

**Aanbevolen belasting** van één anker in ongescheurd normale sterkte beton (inclusief veiligheidsfactor 5).

Type		FH II 12 NL	FH II 15 NL	FH II 18 NL	
		ev	ev	ev	
Schildikte	$h_{ef}$ [mm]	$\geq 25$	$\geq 30$	$30 \leq 35$	$\geq 35$

**Aanbevolen axiale trekbelasting  $N_{rec}$**  van één anker zonder invloed van randafstanden, zijnde randafstand  $c \geq c_{cr}$  en h.o.h. afstand  $s \geq s_{cr}$

In ongescheurd beton $\geq C40/50$	$N_{rec}$ [kN]	4,0	5,7	4,0	7,5
------------------------------------	----------------	-----	-----	-----	-----

**Aanbevolen afschuifbelasting  $V_{rec}$**  van één anker zonder invloed van randafstanden, zijnde randafstand  $c \geq 10 \times h_{ef}$  en h.o.h. afstand  $s \geq s_{cr}$

In ongescheurd beton $\geq C40/50$	$N_{rec}$ [kN]	4,0	5,7	4,0	7,5
------------------------------------	----------------	-----	-----	-----	-----

## Bouwdeelafmetingen en montagegegevens

Minimale h.o.h.-afstand	$s_{min}$ [mm]	150	300	300	
Minimale randafstand	$c_{min}$ [mm]	100	150	150	
Minimale schildikte	$h_{min}$ [mm]	25	30	30	
Boordiameter	$d_0$ [mm]	12	15	18	
Boorgatdiepte	$h_1 \geq$ [mm]	30	35	35	
Boorgatdiameter in aanbouwdeel	$d_f \leq$ [mm]	14	18	22	
Aandraaimoment	$T_{inst}$ [Nm]	35	50	65	