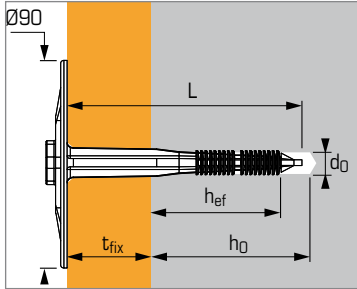
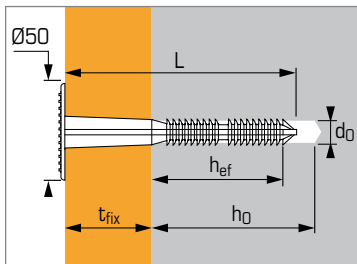




Isolatieplug voor harde isolatie



CB Anker



BR Anker

TOEPASSINGEN

- **SPIT CB** : Bevestiging van semistijve isolatie op massieve materialen
- **SPIT BR** : bevestiging van stijve isolatie op massieve Materialen

MATERIAAL

- **CB Anker lijf**: polypropyleen (anti U.V.) zwart
- **BR lijf**: polypropyleen

Technische gegevens

Anker	Anker diepte (mm) h_{ef}	Isolatie dikte (mm) t_{fix}	Boor diepte (mm) h₀	Boor diameter (mm) d₀	Totale anker lengte (mm) L	Code	
						CB Kop Ø90	BR Kop Ø50
8X85/40-50	20-30	40 - 50	50	8	85/80	057690	057704
8X95/50-60		50 - 60			95/90	057691	057705
8X115/70-80		70 - 80			115/110	055720	057706
8X135/90-100		90 - 100			135/130	055730	057707
8X155/110-120		110 - 120			155/150	055740	057708
8X165/140		140			165	054864	-
8X185/160		160			185	054865	-
8X205/180		180			205	054866	-
8X225/200		200			225	054867	-
8X245/220		220			245	054868	-

Bezoekwaarden (N_{Ru,m}) in kN

TREK

Anker	CB 8X85/40-50 → 8X155/110-120	CB 8X165/140 → 8X245/220	BR 8X85/40-50 → 8X155/110-120
Basis materiaal			
Beton (C20/25)			
N_{Ru,m}	0,5	0,25	0,5
Baksteen (f_c = 55 N/mm²)			
N_{Ru,m}	0,4	0,20	0,4
Volle betonblok B120 (f_c = 13,5 N/mm²)			
N_{Ru,m}	0,3	0,15	0,3
Gasbeton (M_{vn} = 500 kg/m³)			
N_{Ru,m}	0,15	0,075	0,15

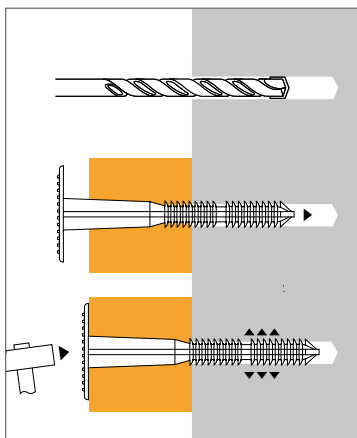
Rekenwaarde (N_{Rd}) en representatieve waarde (N_{rec}) voor een afzonderlijk anker zonder invloed van rand en hartafstanden

$$N_{Rd} = \frac{N_{Ru,m}^{(1)}}{3,5}$$

(1) Komt voort uit testresultaten

$$N_{rec} = \frac{N_{Ru,m}^{(1)}}{5}$$

INSTALLATIE



TREK

Anker	CB 8X85/40-50 → 8X155/110-120	CB 8X165/140 → 8X245/220	BR 8X85/40-50 → 8X155/110-120
Basis materiaal			
Beton (C20/25)			
N_{Rd}	0,14	0,071	0,14
N_{rec}	0,1	0,05	0,1
Baksteen (f_c = 55 N/mm²)			
N_{Rd}	0,11	0,055	0,11
N_{rec}	0,08	0,04	0,08
Volle betonblok B120 (f_c = 13,5 N/mm²)			
N_{Rd}	0,08	0,04	0,08
N_{rec}	0,06	0,03	0,06
Gasbeton (M_{vn} = 500 kg/m³)			
N_{Rd}	0,04	0,02	0,04
N_{rec}	0,03	0,015	0,03