

WTB1 Doorsteekanker RVS

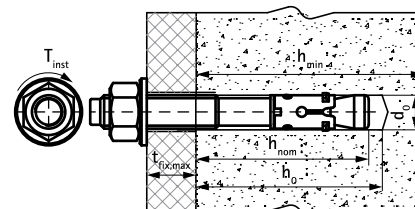
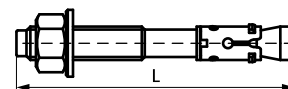
(M 95 22)

hoge prestatie RVS expansie anker voor gescheurd beton



Voordelen en kenmerken

- geschikt voor zware belastingen
- voor- en doorsteekmontage
- gemaakt van RVS voor gebruik in buitenomgevingen
- twee plaatsingsdieptes zorgen voor installatieflexibiliteit
- ETA Optie 1 goedkeuring voor gescheurd en ongescheurd beton
- brandwerendheidsklasse R30-R120 voor ontwerp van verankeringen onder blootstelling aan vuur
- materiaal: roestvast staal, A4
- Type ondergrond:
 - gescheurd beton
 - ongescheurd beton
 - steen



Art.nr.	Code	Afmeting	L	d ₀	h ₀	h _{min}	h _{nom}	t _{fix,max}	Aanbevolen belasting ongescheurd C20/25 beton	Aanbevolen belasting gescheurd C20/25 beton	VPE 1
									(kN)	(kN)	
609871080	WTB1 SSt 8x75	M8	75 mm	8	55	100	55	10	3,57*	2,38*	100
609871081	WTB1 SSt 8x115	M8	115 mm	8	55	100	55	50	3,57*	2,38*	100
609871100	WTB1 SSt 10x95	M10	95 mm	10	69	100	69	15	7,62*	4,29*	50
609871101	WTB1 SSt 10x130	M10	130 mm	10	69	100	69	50	7,62*	4,29*	50
609871120	WTB1 SSt 12x125	M12	125 mm	12	80	140	80	30	11,90*	5,71*	50
609871121	WTB1 SSt 12x150	M12	150 mm	12	80	140	80	55	11,90*	5,71*	50

* Aanbevolen belastingen: zijn vermeld voor één anker; zijn van toepassing op correct geïnstalleerde ankers op maximale verankeringsdiepte; bevatten een partiële veiligheidsfactor van 1.4.

De partiële veiligheidsfactor is afhankelijk van het type belasting en moet gebaseerd worden op de nationale wetgeving. Elke wijze van bezwijken en de gehele inhoud van de relevante ETA moet in ogenschouw worden genomen bij ankerberekeningen.

Kijk voor meer informatie in het ETA rapport.

Complementair

- WIS Borstel
- WIS Blaasbalg
- WDI1 SD Boor met dieptestop

Complementair

- WSDS+ Betonboor met drie snijkanten