

WHA1H Nehézhorgony

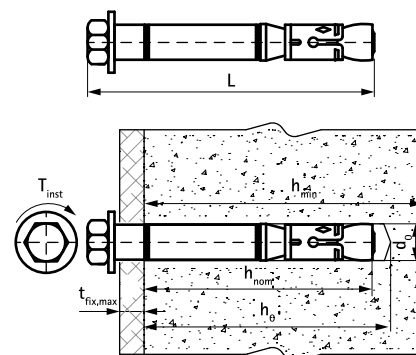
(L 03 54)

standard dűbel repedezett betonhoz és szeizmikus igénybevételhez



Jellemzők és előnyök

- kiemelkedően magas teherbírás
- ETA Option 1 tanúsítás repedésmentes és repedezett betonra
- R30-R120 tűzvédelmi osztály tűzhatásnak kitett dűbelek tervezésére
- C1 és C2 szeizmikus besorolású, szeizmikus hatásnak kitett dűbelezéshez
- alapanyag: acél
- felületvédelem: elektrolitikus horganyzás
- építőanyag típusa:
 - repedezett beton
 - repedésmentes beton



Cikkszám	Kód	Típi mérete	L	d ₀	h ₀	h _{min}	h _{nom}	t _{fix,max}	Ajánlott feszítőerő C20/25-ös repedésmentes betonhoz (kN)	Ajánlott feszítőerő C20/25-ös repedezett betonhoz (kN)	db/csomag 1
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)			
609832150	WHA1H 15x110	M10	110 mm	15	95	140	85	15	14,29*	7,62*	25
609832151	WHA1H 15x136	M10	136 mm	15	95	140	85	45	14,29	7,62*	25
609832180	WHA1H 18x117	M12	117 mm	18	105	160	95	10	17,20*	12,26*	20

*Az ajánlott terhelések egyedi dűbelekre vannak meghatározva; megfelelően rögzített, maximális beágyazási mélységben elhelyezett dűbelekhez; magában foglalja a részleges és az átfogó biztonsági tényezőt az 1.4.-es művelethez.

Az adott műveletnél mérhető részleges biztonsági tényező függ a terhelés típusától és a nemzeti előírásoktól. A dűbel tervezésekor figyelembe kell venni az összes tönkremeneteli lehetőséget és az ETA engedélyt.

További információt az ETA engedélyben talál.

Kiegészítő termék

WIS Furattisztító kefe
WIS Furattisztító pumpa
WDI1 Vállas fúrószár

Kiegészítő termék

WSDS+ 3 élű fúrószár