

Nehéz horgony BZ

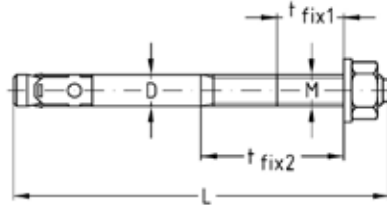
horganyzott

Alkalmazás

- Közepesen nehéz vagy nehéz terhek lerögzítése berepedt és repedésmentes betonban
- Konzolok, rendszersínek, alaplemezek, fém- és faszervezetek, kábelcsatornák, rendezők stb. rögzítése
- Kemény természetes kőben is használható

Előnyök

- Biztos tartást adó, felhasított, fogazott tágulóhüvely
 - A tágulás mértékét a meghúzási nyomoték adja meg
 - A csúszást javító réteggel bevont kónuszon biztonságos tágulás érhető el
 - Európai műszaki engedély (ETA) berepedt betonhoz (húzott zóna) és repedésmentes betonhoz (nyomott zóna)
 - Nyomott zónában használva nagyobb terhelés is lehetséges
- Két rögzítési mélység a különböző alkalmazási területeken még nagyobb rugalmasságot eredményez (max. horgonyhossz 210 mm)
 - Alkalmazható földrendés biztos épületeknél, amelyek a C1 és C2 kategóriába tartoznak (max. horgonyhossz 210 mm)



Termékjellemzők



Standard rögzítési mélység

Típus	Csatlakozó menet	Hossz L [mm]	Szorító-vastagság t _{fix1} [mm]	Furat-átmérő D [mm]	Fúró mélység [mm]	Ültetési mélység h _{nom} [mm]	Rögzítési mélység h _{ef} [mm]	FM	Szeizmika	Megengedett húzóterhelés berepedt beton C20/25 ¹⁾ [kN]	Megengedett húzóterhelés repedésmentes beton C20/25 ¹⁾ [kN]	Cikkszám	Csomagolási egység	Mennyiség mértékegység
BZ 8-30-41/95	M8	95	30	8	60	52	46		-	2,4	5,7	162169	100	Darab
BZ 8-50-61/115		115	50									162170		
BZ 10-10-30/90	M10	90	10	10	75	68	60	x	C1/C2	4,3	7,6	162171	50	
BZ 10-30-50/110		110	30					x				162172		
BZ 10-50-70/130		130	50					x				162173		
BZ 10-75-95/155		155	75					x				162174		
BZ 12-15-35/110	M12	110	15	12	90	80	70	x		7,6	11,9	162175	25	
BZ 12-50-70/145		145	50					x				162176		
BZ 12-65-85/160		160	65					x				162177		
BZ 12-125/220		220	125					x	-			116712		
BZ 16-15-35/135	M16	135	15	16	110	97	85	x	C1/C2	11,9	16,7	162178	20	
BZ 16-140/260		260	140					x	-			116737	10	

¹⁾ A megengedett terhelések egyetlen dübelre vonatkoznak, betonszilárdsági osztály \geq C20/25 esetén, központos húzásra, tengely- és peremtávolságok hatása nélkül. Az ETAG szerinti biztonsági tényező beszámításra került. A méretezésekhez figyelembe kell venni az ETA-05/0158 európai műszaki engedélyt.

- A rozsdamentes kivittelt lásd a „Rozsdamentes termékek” fejezetben.
 A tűzállósági követelményeket támasztó területeken történő használathoz további rögzítési jellemzőket és terheléseket a „Műszaki információk” fejezetben talál.

Nehéz horgony BZ

horganyzott

Termékjellemzők



Csökkentett rögzítési mélység

Typus	Csatlakozó menet	Hossz L [mm]	Szorító-vastagság t _{ix2} [mm]	Furat-átmérő D [mm]	Fúró mélység [mm]	Ültetési mélység h _{nom red} [mm]	Rögzítési mélység h _{ef red} [mm]	FM	Megengedett húzóterhelés berepedt beton C20/25 ¹⁾ [kN]	Megengedett húzóterhelés repedés-mentes beton C20/25 ¹⁾ [kN]	Cikkszám	Csomagolási egység	Mennyiség mértékegység
BZ 8-30-41/95	M8	95	41	8	49	41	35		2,4	3,6	162169	100	Darab
BZ 8-50-61/115		115	61								162170		
BZ 10-10-30/90	M10	90	30	10	55	48	40	x	3,6	4,3	162171	50	
BZ 10-30-50/110		110	50								162172		
BZ 10-50-70/130		130	70								162173		
BZ 10-75-95/155		155	95								162174		
BZ 12-15-35/110	M12	110	35	12	70	60	50	x	6,1	8,5	162175	25	
BZ 12-50-70/145		145	70								162176		
BZ 12-65-85/160		160	85								162177		
BZ 16-15-35/135	M16	135	35	16	90	77	65	x	9	12,6	162178	20	

¹⁾ A megengedett terhelések egyetlen dübelre vonatkoznak, betonszilárdsági osztály \geq C20/25 esetén, központos húzásra, tengely- és peremtávolságok hatása nélkül. Az ETAG szerinti biztonsági tényező beszámításra került. A méretezésekhez figyelembe kell venni az ETA-05/0158 európai műszaki engedélyt.

- A rozsdamentes kivitel lásd a „Rozsdamentes termékek” fejezetben.
- A tűzállósági követelményeket támasztó területeken történő használathoz további rögzítési jellemzőket és terheléseket a „Műszaki információk” fejezetben talál.

