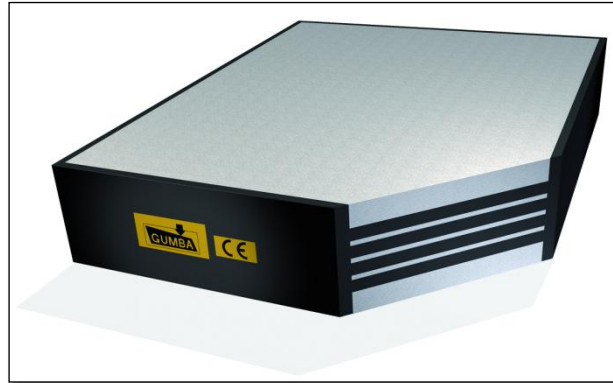


KARTA TECHNICZNA

ŁOŻYSKO ELKASTOMEROWE TYP C(2)



OPIS PRODUKTU

Łożysko konstrukcyjne elastomerowe Typ C(2) kotwione, wykonane z naprzemiennych warstw stali S355J2+N i elastomeru chloroprenowego (CR) lub naturalnego (NR). Dodatkowo łożysko wyposażone jest w zewnętrzne blachy kotwiące. Całość jest wulkanizowana na prasach hydraulicznych. Wysokość łożyska wpływa na możliwość przesuwu łożyska oraz kąta obrotu. Łożyska konstrukcyjne elastomerowe projektowane i wytwarzane są zgodnie z normą PN-EN 1337-3, elementy posiadają oznakowanie CE na zgodność z tą normą

ZASTOSOWANIE

Łożyska elastomerowe Typ C(2) jest łożyskiem wielokierunkowo przesuwym kotwionym stosowanym w obiektach inżynierskich. Łożysko może być kotwione przy pomocy trzpieni kotwiących przytwierdzonych do zewnętrznych blach łożyska. Zastosowanie dodatkowych stalowych konstrukcji podtrzymujących łożysko Typ C(2) pozwala w zależności od rodzaju konstrukcji uzyskać łożysko nieprzesuwne (stałe) lub jednokierunkowo przesuwne.

DOKUMENTY ODNIESIENIA

- Katalog: *Łożyska konstrukcyjne elastomerowe*.
- Certyfikat Zgodności obowiązujący we Wspólnocie Europejskiej 0432-CPD-221604-1

SPOSÓB MONTAŻU

Łożyska elastomerowe Typ C(2) jest łożyskiem wielokierunkowo przesuwym kotwionym stosowanym w obiektach inżynierskich. Łożysko może być kotwione przy pomocy trzpieni kotwiących przytwierdzonych do zewnętrznych blach łożyska. Zastosowanie dodatkowych stalowych konstrukcji podtrzymujących łożysko Typ C(2) pozwala w zależności od rodzaju konstrukcji uzyskać łożysko nieprzesuwne (stałe) lub jednokierunkowo przesuwne.

PRZECHOWYWANIE / TRANSPORT

Przechowywać w oryginalnych opakowaniach producenta w miejscu zabezpieczonym przed wilgocią i opadami atmosferycznymi. Należy chronić przed zniszczeniem wierzchnią warstwę elastomeru w wyniku upadku, uderzenia lub przecięcia.

Łożyska dostarczane w paczce lub na paletach drewnianych.

UWAGI

Przy montażu należy przestrzegać BHP na budowie oraz wytycznych producenta.

DANE TECHNICZNO-HANDLOWE

Wymiary w planie a x b [mm x mm]	Obciążenie pionowe N z,k [kN]	Wysokość łożyska													
		d [mm]													
łożyska prostokątne															
100x100	100	42	49	56	63	70									
100x150	150	42	49	56	63	70									
100x200	200	42	49	56	63	70									
150x200	300	42	49	56	63	70	77	84	91	98					
200x250	625	49	60	71	82	93	104	115							
200x300	750	49	60	71	82	93	104	115							
200x400	1000	49	60	71	82	93	104	115							
250x400	1250	49	60	71	82	93	104	115	126	137					
300x400	1800	49	60	71	82	93	104	115	126	137	148	159			
350x450	2400	81	96	111	126	141	156	171	186						
400x500	3000	81	96	111	126	141	156	171	186	201	216				
450x600	4050	81	96	111	126	141	156	171	186	201	216	231			
500x600	4500	81	96	111	126	141	156	171	186	201	216	231	246	261	
600x700	6300	95	115	135	155	175	195	215	235	255	275	295			
700x800	8400	95	115	135	155	175	195	215	235	255	275	295	315	335	
800x800	9600	104	127	150	173	196	219	242	265	288	311	334	357		
900x900	12000	104	127	150	173	196	219	242	265	288	311	334	357	380	403
łożyska okrągłe															
200	310	49	60	71	82	93	104	115							
250	600	49	60	71	82	93	104	115	126	137					
300	900	49	60	71	82	93	104	115	126	137	148	159			
350	1200	56	71	86	101	116	131	146	161	176					
400	1900	81	96	111	126	141	156	171	186	201	216				
450	2400	81	96	111	126	141	156	171	186	201	216	231			
500	2900	81	96	111	126	141	156	171	186	201	216	231	246	261	
550	3600	81	96	111	126	141	156	171	186	201	216	231	246	261	
600	4100	95	115	135	155	175	195	215	235	255	275	295			
650	5000	95	115	135	155	175	195	215	235	255	275	295			
700	5800	95	115	135	155	175	195	215	235	255	275	295	315	335	
750	6600	95	115	135	155	175	195	215	235	255	275	295	315	335	
800	7500	104	127	150	173	196	219	242	265	288	311	334	357		
850	8500	104	127	150	173	196	219	242	265	288	311	334	357		
900	9500	104	127	150	173	196	219	242	265	288	311	334	357	380	403

Oprócz standardowych wymiarów produkowane są łożyska w wymiarach mm x mm (w nawiasie nośność charakterystyczna łożyska): 200x200 (400kN), 250x250 (781kN), 250x300 (937kN), 300x300 (1125kN), 350x400 (2100kN), 400x450 (2700kN), 450x500 (3375kN), 500x500 (3750kN), 800x900 (10800kN).

2015.05.08/tk

Niniejsza karta katalogowa została opracowana przez firmę FORBUILD SA i pozostaje własnością firmy.

Przedruk, kopiowanie oraz udostępnianie karty katalogowej w całości bądź części osobom do których nie jest kierowana, bez pisemnej zgody firmy FORBUILD SA są zabronione.

Podstawa prawna –Dz. U. Nr 24/1994 poz. 83 z późniejszymi zmianami. Ustawa o prawie autorskim i prawach pokrewnych.