

Popis zboží/obrázky produktu

**Popis**

Materiál:
EPDM.

Provedení:
Tvrdost Shore ~ 70, černá.

Upozornění:

O-kroužky jsou univerzálně použitelné těsnicí prvky pro utěsnění proti kapalným nebo plyným médiím. Jsou vhodné pro statické a podřízené dynamické aplikace. O-kroužky lze instalovat s radiálním i axiálním těsněním. Těsnicí účinek je výsledkem axiálního nebo radiálního stlačení průřezu při montáži. V provozním stavu zvyšuje tlak média deformaci O-kroužku, a tím zvyšuje jeho těsnicí funkci. Pro optimální těsnicí účinek je třeba zvolit O-kroužky s co největší tloušťkou šňůry.

V montážním prostoru musí být zajištěno správné vyplnění drážek, předlisování, roztážení resp. stlačení.

V zabudovaném stavu by se neměl O-kroužek vzhledem k vnitřnímu průměru roztáhnout max. 6 % stlačit o max. 3 %.

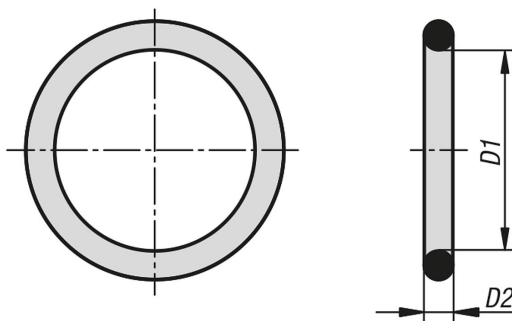
Materiál EPDM se vyznačuje dobrou chemickou odolností, což znamená, že jej lze použít i při kontaktu s médii CIP/SIP. Mezi jeho vlastnosti patří vysoká odolnost proti povětrnostním vlivům a vlhkosti, odolnost proti ozónu, vysoká tepelná odolnost, vysoká pružnost a dobrá odolnost proti stárnutí. Je odolný vůči polárním médiím, jako je voda (horká voda a pára), alkoholy, brzdové kapaliny na bázi glykolu, detergenty a také roztoky žíravé sody a hydroxidu draselného.

Vhodnost pro daný případ použití musí ověřit uživatel.

Teplotní rozsah:
-40 °C až +130 °C.

Na vyžádání:
Další rozměry.

Výkresy



Přehled zboží

O-kroužky EPDM

Přehled zboží

Objednací číslo	D1	D2
23900-05-00257178	2,57	1,78
23900-05-00350150	3,5	1,5
23900-05-00368178	3,68	1,78
23900-05-00447178	4,47	1,78
23900-05-00500100	5	1
23900-05-00528178	5,28	1,78
23900-05-00600200	6	2
23900-05-00607178	6,07	1,78
23900-05-00765178	7,65	1,78
23900-05-00800250	8	2,5
23900-05-01000150	10	1,5
23900-05-01000200	10	2
23900-05-01000300	10	3
23900-05-01077262	10,77	2,62
23900-05-01082178	10,82	1,78
23900-05-01200350	12	3,5
23900-05-01242178	12,42	1,78
23900-05-01530240	15,3	2,4
23900-05-01554262	15,54	2,62
23900-05-01600200	16	2
23900-05-01600300	16	3
23900-05-01630240	16,3	2,4
23900-05-01712262	17,12	2,62
23900-05-01800350	18	3,5
23900-05-02000300	20	3
23900-05-02000350	20	3,5
23900-05-02035178	20,35	1,78
23900-05-02200300	22	3
23900-05-02200350	22	3,5
23900-05-02400350	24	3,5
23900-05-02600350	26	3,5
23900-05-02982262	29,82	2,62
23900-05-03134353	31,34	3,53
23900-05-03200500	32	5
23900-05-03400500	34	5
23900-05-03700500	37	5
23900-05-04000500	40	5
23900-05-05000500	50	5
23900-05-05039353	50,39	3,53
23900-05-05200500	52	5
23900-05-05674353	56,74	3,53
23900-05-06200500	62	5
23900-05-06800500	68	5
23900-05-07262353	72,62	3,53
23900-05-07500500	75	5
23900-05-08300500	83	5
23900-05-08532353	85,32	3,53
23900-05-10000500	100	5
23900-05-10200500	102	5