

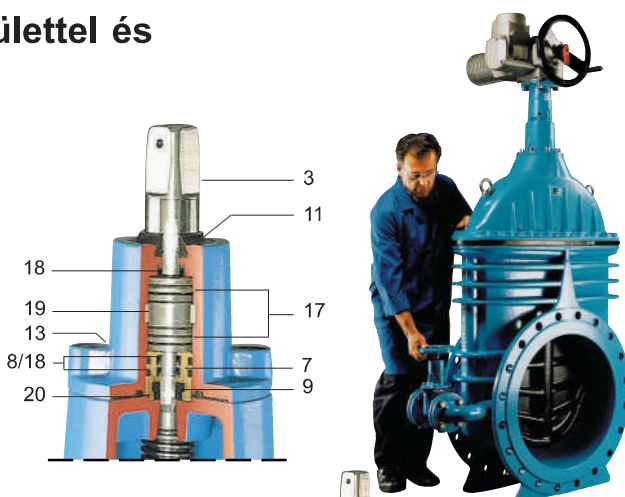
Rend.szám	Beépítési hossz	Közeg	PN	Méret / DN							
				250	300	350	400	450*	500*	500°	600°
4000E2	rövid (DIN 3202 F4) EN 558-1 GR 14	víz, nem agresszív szennyvíz más közeghez rendelésre!	16	●	●	●	●			●	●
4700E2	hosszú (DIN 3202 F5) EN 558-1 GR 15			●	●		●	●	●	●	●

* ház: DN 400 karima csatlakozás: DN450, 500
° kérésre bypass tolózárral

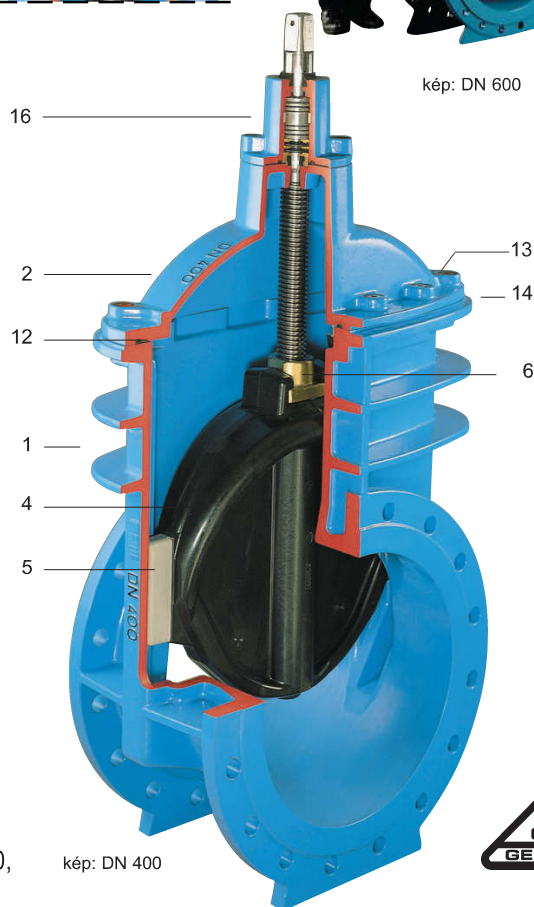
Puhazárású karimás tolózár, sima felülettel és szabad átfolyással

Anyag | Műszaki jellemzők

- 1/2/16 **Ház (1) és felsőrész (2) és csapágyház (16) gömbgrafitos öntvény, EN-GJS-400-18 az EN 1563 (GGG 400-DIN 1693) szerint, kívül és belül epoxi-porbevonattal**
- 3 **Rozsdamentes acélorsó, 1.4021 hengerelt menettel**
- 4 **Zárnyelv vulkanizált elasztomer bevonattal**
- 5 **Zárnyelvezető kopásálló, jó siklótulajdonságú és terhelésre kialakított formájú műanyagból, mely garantálja a minimális kopást és zárnyomatékok**
- 6 **Orsóanya rézötövetből, melynek túlméretezésével csökkentették a kopást és a szükséges zárnyomatékok**
- 7 **O-gyűrű tartó Ms 58**
- 8/18 **O-gyűrűk (8), nútgyűrűk (18) elasztomer tömítés**
- 9 **Alsótömítés, elasztomer**
- 11 **Zárógyűrű, elasztomer**
- 12 **Felsőrsz tömítés, elasztomer**
- 13 **Imbuszcavarok St 8,8 DIN 912 süllyesztett, viaszkiöntéssel és tömítéssel korrozó ellen védve**
- 14 **Élvédő PE, szállításnál és raktározásnál véd**
- 17 **Gördülőcsapágy**
- 19 **Központosító gyűrű, POM**
- 20 **Csapágyház tömítés, elasztomer**



kép: DN 600



kép: DN 400



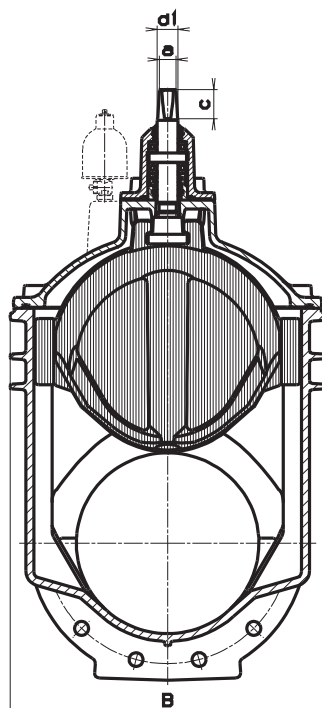
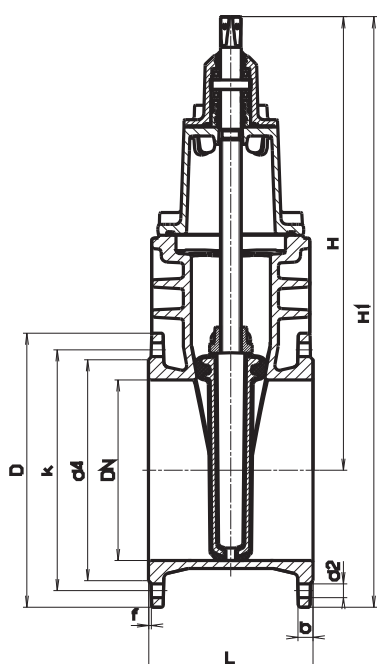
Karimák EN 1092-2 (DIN 28605) szerint méretezve, megfúrás PN 10, DIN 2501 szerint (alapkivétel)! Más szabvány igény szerint!

E2 karimás tolózár DN 250 - 600

Alap kivitel: kézikerek és beépítési készlet nélkül
Különleges kivitel: elektromos meghajtásra, zárállásjelző igény szerint!
Egyéb kivitel:

Kiegészítő termékek:

kézikerek Nr. 7800
 beépítési készlet fix hossz: Nr. 8980E2
 Nr. 8990E2
 Nr. 9000E2
 Nr. 9010E2
 Nr. 9020E2
 teleszkópos: Nr. 9500E2
 Nr. 9510E2
 csapszekrény Nr. 1650
 Nr. 1750
 Nr. 2050



Konstruktív jellemzők

- I az alap kivitel egyszerűen átalakítható motoros hajtására és felszerelhető zárállásjelzővel.
- I 1 beépítési készlet több mérethez
- I zárnyelvezetés kopásálló műanyagból garantálja a minimális kopást és zárnyomatékokot, gyakori működtetés és 16 bar nyomáskülönbség esetén is
- I a túlméretezett orsóanyaga, mely nagy zárnyomatékokot, terhelést bír
- I O-gyűrűk minden oldalról rozsdamentes anyagból készült csapágyazással
- I cserélhető O-gyűrűk, csak nyomásmentes állapotban
- I szabad átfolyás
- I Bypass és külön rásegítő berendezés nélkül is könnyen működtethető, akár 16 bar nyomáskülönbségnél is
- I az orsó csapágyazása miatt minimális záróerő szükséges
- I hajtómű vagy zárállásjelző felszereléséhez a csapágyházat levéve, külön távtartóra kell azokat rögzíteni.

DN	PN	Karima					Csavarok				Orsó			Tolózár				Tömeg, kg	
		D	b	k	d 4	f	db	menet	d 2	a	c	d1	H	H1	L		B	rövid	hosszú
250	10	400	22,0	350	319	3	12	M 20	23	27,3	48	34	670	870	250	450	432	100,0	121,0
	16			355				M 24	28										
300	10	455	24,5	400	367	4	12	M 20	23	27,3	48	34	753	981	270	500	518	147,0	170,0
	16			410				M 24	28										
350	10	520	26,5	460	427	4	16	M 20	23	27,3	48	34	838	1098	290		604	205,0	
	16			470				M 24	28										
400	10	580	28,0	515	477	4	16	M 24	28	32,3	55	44	974	1264	310	600	687	261,0	300,0
	16			525				M 27	31										
450*	10	640	30,0	565	530	4	20	M 24	28	32,3	55	44	974	1310		650	687		332,0
	16			585				M 27	31										
500*	10	715	31,5	620	582	4	20	M 24	28	32,3	55	44	974	1345		700	687		371,0
	16			650				M 30	34										
500°	10	715	31,5	620	582	4	20	M 24	28	36,3	66	50	1220	1578	350	700	800	488,0	542,0
	16			650				M 30	34										
600°	10	840	36,0	725	720	5	20	M 27	31	36,3	66	50	1377	1797	390	800	944	720,0	789,0
	16			770				M 33	37										

* ház : DN 400 - karimacsatlakozás : DN 450, 500

° kérésre bypass tolózárral

Verz. 2022

Minden ábra, műszaki adat tájékoztató jellegű, a változtatás jogát fenntartjuk!
 Speciális / Egyedi igény esetén keressék munkatársainkat!

Tolózárak