

**Fémzárású tolózár › DN350-DN600**

Karimás csatlakozással

 PN 10  
PN 16

**IPARI**


Ábra: 2110 DN600



Ábra: 2910 DN600

**Termék jellemzői:**

- A ház, a fedél és az ék gömbgrafitos öntöttvasból készül EN-GJS 400-15.
- A ház és az ülék tömítőgyűrűi bronzból, vagy rozsdamentes acélból készülnek.
- Cserélhető sárgaréz orsóanya.
- Nyomás alatt cserélhető tömítődugó.
- Menethengerelt orsó 1.4021 rozsdamentes anyagból.
- Kis súrlódású orsócsapágó vízszintesen és függőlegesen megtámasztva.
- O-gyűrűs orsótömítés, a dugó O-gyűrűs része el van választva az áramló közegtől.
- Az O-gyűrűs tömítést ki lehet cserélni nyomás alatt, a fedél leszerelése nélkül.
- Kicsavarodás biztos záródugó ellenáll a külső szennyeződésekkel szemben.
- A fedelet a házzal összekötő csavarok horganyzottak, süllyesztettek és viasszal védettek.
- A ház, a fedél, és az ék szürkeöntvényből készül.
- Polivinil bevonat vastagsága min. 100 mikron az EN 14901 szabvány szerint.
- A termék az EN 1171 szabvánnyal megegyezik.
- Karimás csatlakozások az EN 1092-2 (DIN2501) szabványok szerint; nyomásfokozat: PN10, PN16.
- Beépítési hossz - EN558-A1 14. sor szerint, F4 (DIN 3202) szabvány szerint.

**Felhasználási terület:**

- Ipari- és fűtészálzatokban, vízálózatokban, valamint vegyileg semleges és nem agresszív anyagokra.
- Üzemi nyomás max.: 1,6 MPa.
- Üzemi hőmérséklet max.: 120°C.

**Műszaki vizsgálatok:**

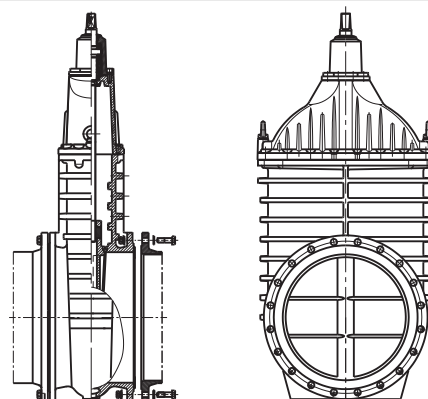
- Nyomáspróba vízzel az EN 1074-1, EN 1074-2 és az EN 12266-1 szerint.
- Ülék: 1,1 x PN
- Ház: 1,5 x PN
- Működtetési nyomaték tesztelve.

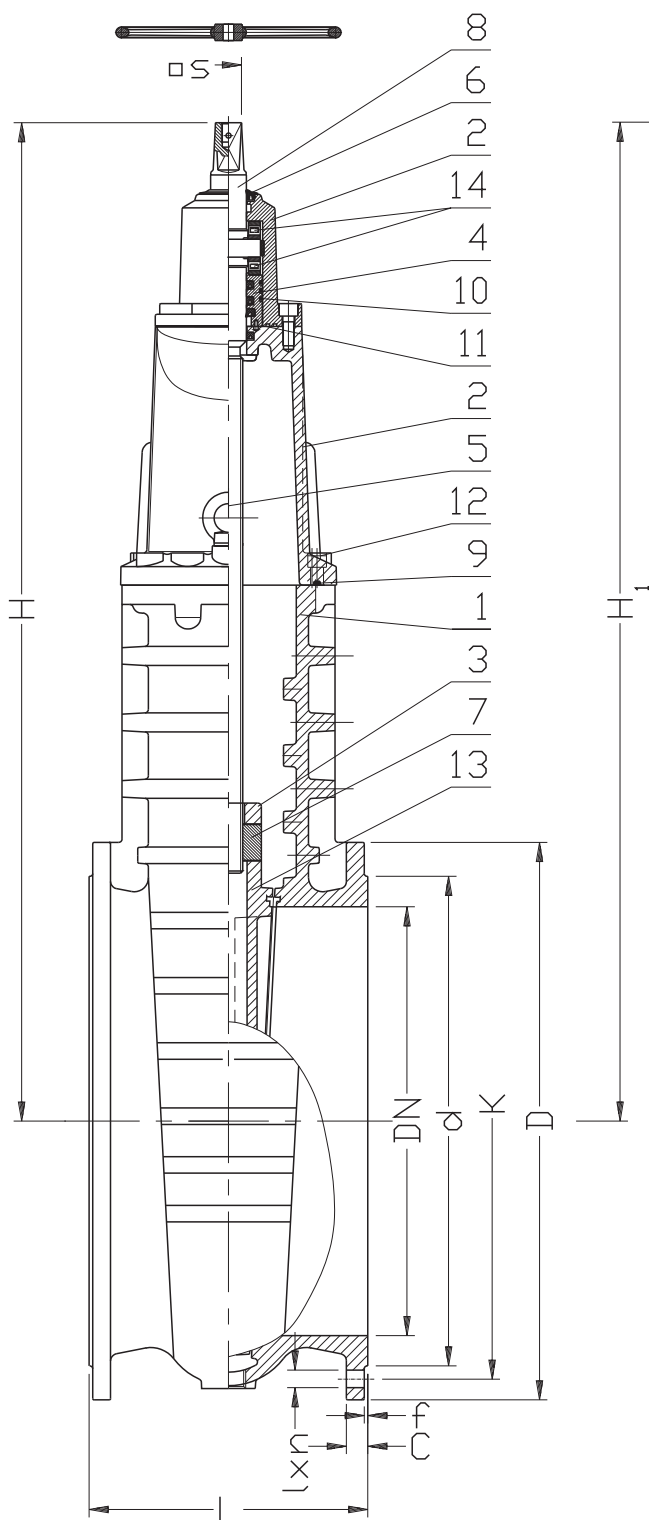
**Kiegészítők:**

- Szárhosszabbító készlet - lásd: 9010-9011
- Állvány kézikerekkel - lásd: 9113
- Állvány hajtóműre - lásd: 9114
- Csapszekrény - lásd: 9501, 9503, 9509

**Különböző kivitelek:**

- Gömbgrafitos öntvény EN-GJS 500-7.
- A tömítődugó és az orsóanya bronzból.
- A fedél és a ház összekötő csavarok korrózióálló acélból.
- Hajtóműre előkészítve ISO top karimával.
- Elektromos vagy pneumatikus hajtással - lásd: 2910
- Elektromechanikus vagy indukciós érzékelőkkel.
- Nyitási helyzetjelzővel.

**Beépítés:**




Sz.	Alkatrész	Anyagminőség
1	Ház	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15 EN-GJS 500-7 (*) EN 1563
2	Fedél	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15 EN-GJS 500-7 (*) EN 1563
3	Ék	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15 EN 1563
4	Tömítődugó	Sárgaréz CW617N EN 12165 Bronz CC499K (*) EN 1982
5	Emelőhorog	Acél Fe/Zn5 EN ISO 4017
6	Tisztítótömítés	Gumi EPDM ISO 1629
7	Orsó anya	Sárgaréz CW617N EN 12165 Bronz CC499K (*) EN 1982
8	Orsó	Rozsdamentes acél 1.4021 EN 10088-1
9	Fedél tömítése	Gumi EPDM ISO 1629
10, 11	O-gyűrű	Gumi EPDM ISO 1629
12	Csavar	Acél Fe/Zn5, Rozsdamentes acél (*) EN ISO 4762
13	Gyűrű	Rozsdamentes acél 1.4021 EN 10088-1 Bronz EN 1982
14	Csapágy	Gyártó katalógusa alapján

(\*) - Egyéb anyagok és változatok külön kérésre.

DN	L	H	H1	d PN16 (PN10)	D PN16 (PN10)	K PN16 (PN10)	I PN16 (PN10)	n PN16 (PN10)	C	f	d1	d2	d3	d4 x n	n PN16 (PN10)	S	Tömeg
[mm]																[mm]	[kg]
350 (**)	290	860	785	429	520 (505)	470 (460)	28 (23)	16	27	4	175	140	30	18x4	16	32	280
400 (**)	310	1020	1060	480	580	525 (515)	31 (28)	16	28	4	175	140	30	18x4	16	32	315
500 (**)	350	1220	1240	609 (582)	715 (670)	650 (620)	34 (28)	20	32	4	175	140	30	18x4	20	36	475
600	390	1390	1400	720 (682)	840 (780)	770 (725)	37 (31)	20	36	5	175	140	30	18x4	20	36	665

(\*\*) Külön kérésre.

A folyamatos műszaki fejlesztések miatt a gyártó fenntartja a termék változtatásának jogát.