

Fémzárású tolózár › DN700-DN1000

Karimás csatlakozással

PN 10
PN 16

IPARI



Ábra: 2110 DN800



Ábra: 2910 DN800

Termék jellemzői:

- A ház, a fedél és az ék gömagrafitos öntöttvasból készül EN-GJS 400-15.
- A ház és az ülék tömítőgyűrűi bronzból és 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:

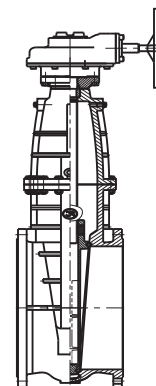
- Ipari- és fűtészálózatokban, vízhálózatokban, valamint vegyileg semleges és nem agresszív anyagokra.
- Üzemi nyomás max.: 1,6 MPa.
- Üzemi hőmérséklet max.: 120°C.

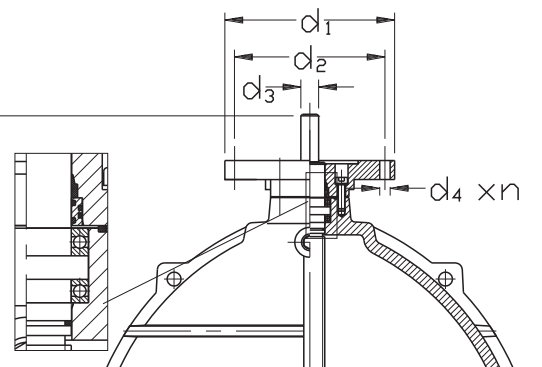
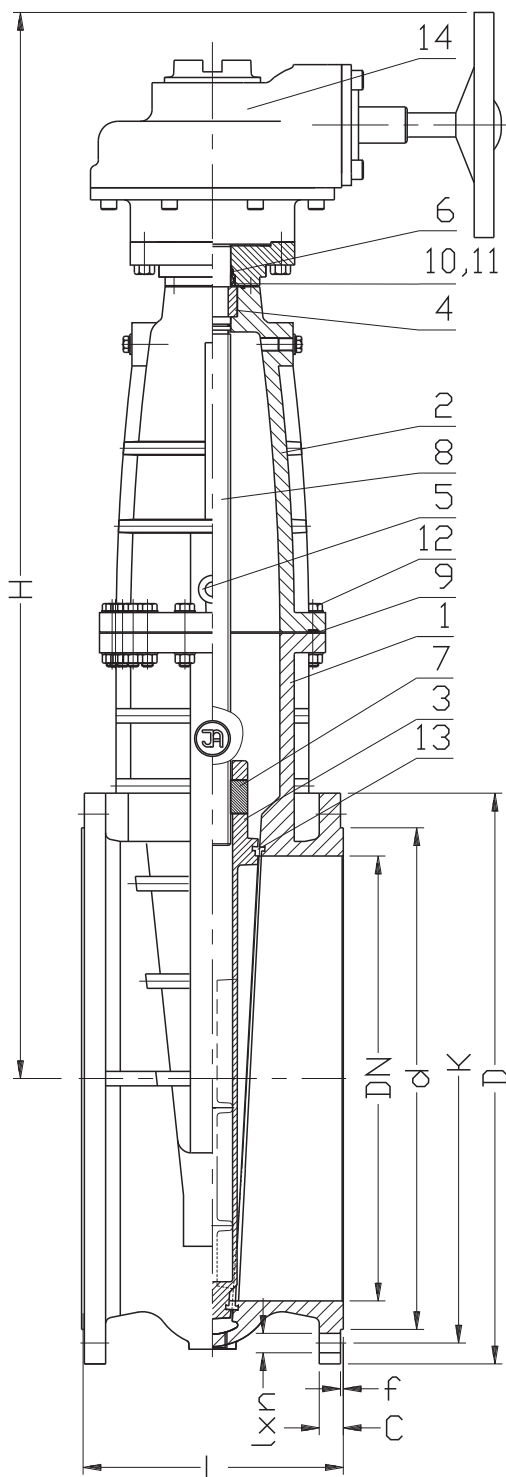
Műszaki vizsgálatok:

- 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.

Különböző kivitelek:

- Gömagrafitos 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.





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	Csapággy	Gyártó katalógusa alapján

(*) - Egyéb anyagok és változatok külön kérésre.

DN	L	H	H1	d PN16	D PN16 (PN10)	K PN16 (PN10)	I PN16 (PN10)	C	f	n PN16 (PN10)	d1	d2	d3	d4xn
[mm]											-			
700	430	1490	1414	794	910 (895)	840	37 (31)	40	5	24	210	165	50	4xØ22
800	470	1650	1588	901	1025 (1015)	950	40 (34)	43	5	24	210	165	50	4xØ22
1000	550	1930	1931	1112	1255 (1230)	1170 (1160)	43 (37)	50	5	28	300	254	50	8xØ18

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