

**Gumiékes tolózár** › Elektromos hajtóművel  
Karimás csatlakozással, DN400-DN500

PN25

**SZENNYVÍZ**

**VÍZ**



Ábra: 2911 DN500

### Termék jellemzői:

- A ház, a fedél és az ék EN-GJS 400-15 gömbragasztott öntvényből készül.
- A tolózár teljes átömlésű, szűkítések nélkül.
- Masszív monolit ISO top karimával.
- A tolózár teljes átömlésű, szűkítések nélkül.
- Teljes felületen vulkanizált ék, NBR vagy EPDM gumival.
- Alacsony súrlódású csúszóelem alkalmazása.
- Cserélhető, sárgaréz orsóanyaga.
- Menethengerelt orsó, 1.4021 rozsdamentes anyagból.
- Kis súrlódású orsócsapágy vízszintes és függőleges síkban megtámasztva.
- O-gyűrűs orsótömítés, a záródugó O-gyűrűs része el van választva az áramló közegtől.
- Kicsavarodás biztos záródugó, ellenálló a külső szennyeződésekkel szemben.
- A fedelet a házzal összekötő csavarok horganyzottak, sülyesztettek és viasszal védettek.
- Epoxigyanta alapú, korrózióálló réteg vastagsága min. 250 mikron az EN 14901 szabvány szerint, GSK RAL tanúsítvánnyal.
- A termék megfelel az EN 1074-1 és EN 1074-2, valamint az EN 1171 szabványoknak.
- Karimás csatlakozás EN 1092-2 (DIN 2501) szabványok szerint; nyomásfokozat: PN25.
- Karima csatlakozás a meghajtó összeszereléséhez az ISO 5210 szabvány szerint.
- Beépítési hossz - EN 558-A1, F5 (DIN 3202) a 2902-es termék esetében.
- Beépítési hossz - EN 558-A1, F4 (DIN 3202) a 2911-es termék esetében.
- A tolózár jelölése megfelel az EN 19 és az EN 1074 szabványoknak.

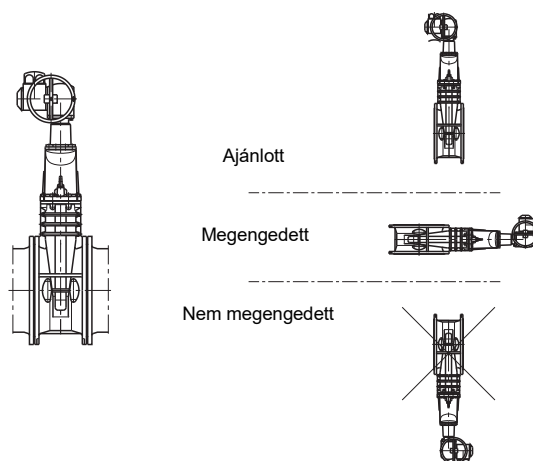
### Felhasználási terület:

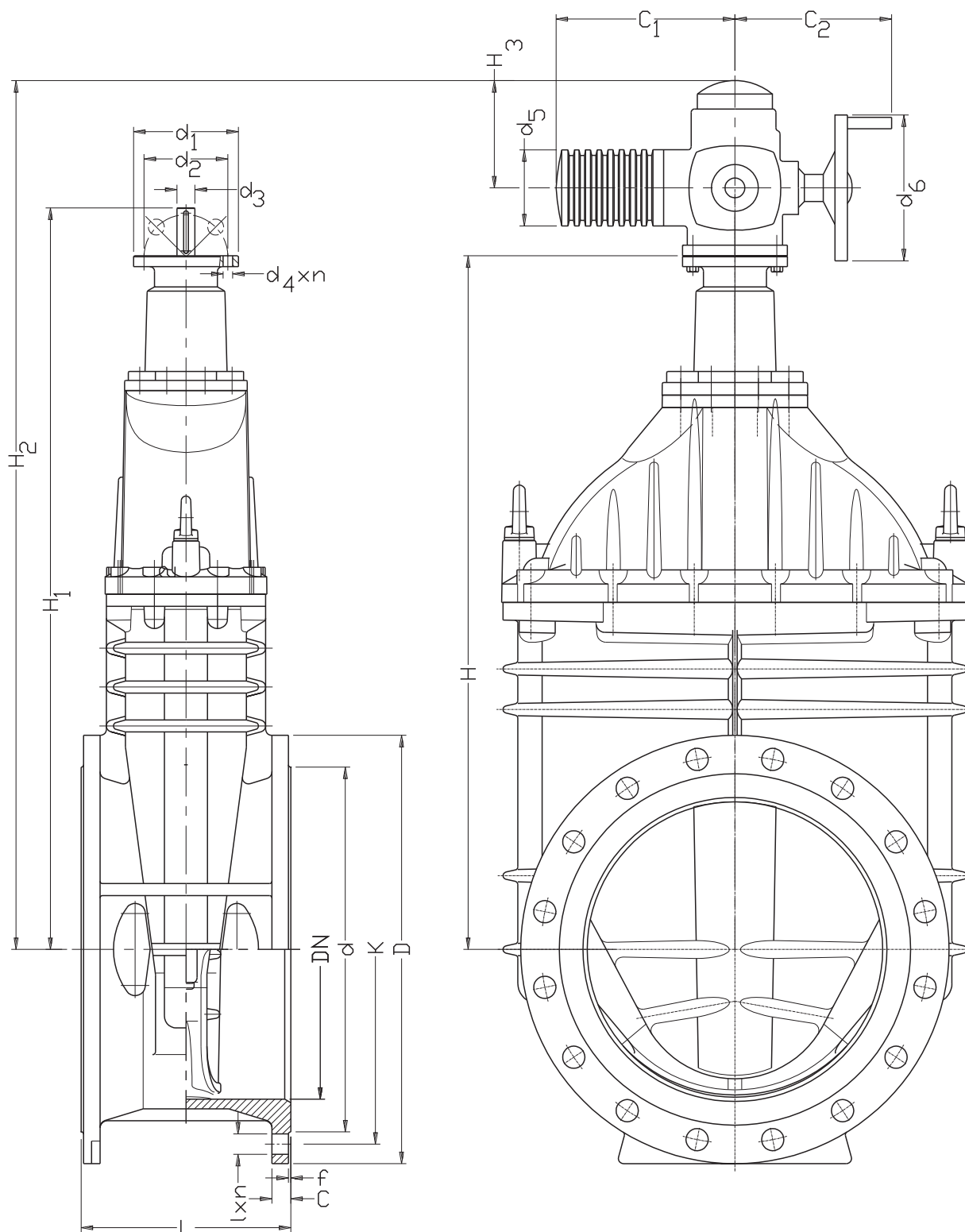
- Víz- és ivóvízhálózatokban, szennyvizekre és más vegyileg semleges folyadékokra.
- Üzemi nyomás max.: 2.5 MPa.
- Üzemi hőmérséklet max.: +70°C.

### 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.

### Beépítés:





DN	2911 L	2902 L	C	f	D	d	K	I	n	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	d <sub>3</sub>	d <sub>4</sub> × n	d <sub>5</sub>	d <sub>6</sub>	H	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	H <sub>3</sub>	AUMA Kivitel-karima/nyíto-zárónyomaték/ ford. szám		
[mm]										-	[mm]										Saxx.x-Fx / [Nm] / ---			
400	310	600	32	4	620	503	550	37	16	385	332	175	140	30	18X4	153	400	980	1060	1268	180	SA 14.6-F14	300-500	58
450	330	-	35	4	670	548	600	37	20	385	332	175	140	30	18X4	153	400	1050	1130	1340	180	SA 14.6-F14	300-500	65
500	350	700	37	4	730	609	660	37	20	385	332	175	140	30	18X4	153	400	1160	1240	1555	180	SA 14.6-F14	300-500	63

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