

**Késtolózá**  
karima közé építhető

PN 2 PN4  
PN 7 PN10

**SZENNYVÍZ**



Képen DN150

### Termék leírása:

- Masszív ház - szürkeöntvényből EN-GJL 250 vagy korrózióálló acélból 1.4301 készült
- Hengerelt menetes orsó, 1.4021 rozsdamentes anyagból
- Kis súrlódású orsócsapágó műanyag és sárgaréz alátétekkel
- Tömszelence tömítés azbeszt nélküli zsinór és O-gyűrű
- Kés tömítése NBR O-gyűrű
- Sárgarézből készült Orsóanya
- Egyirányban zár, fontos a közeg áramlási iránya
- Epoxi gyanta alapú, korrózióálló réteg vastagsága min. 250 mikron az EN ISO 12944-5 szabvány szerint
- Az elemeket összekötő csavarok és alátétek korrózióálló acélból készültek
- Termék EN 1074-1 és 2, valamint az EN 1171 szabványoknak megfelel
- Karímás csatlakozás EN 1092-2 (DIN 2501) szabványok szerint, nyomásfokozat PS2, PS4, PS7, PS10
- Beépítési hossz - 20. Sorozat EN 558-A1, (DIN 3202) szabvány szerint
- Tolózár jelölése megfelel az EN 19, EN 1074 szabványoknak

### Felhasználási terület:

Szennyvízre, esővízre, ipari vízre, laza közegekre és más vegyileg semleges folyadékokra, 1.0 MPa maximális nyomásig, és +70°C üzemi hőmérsékletig.

### Műszaki vizsgálatok:

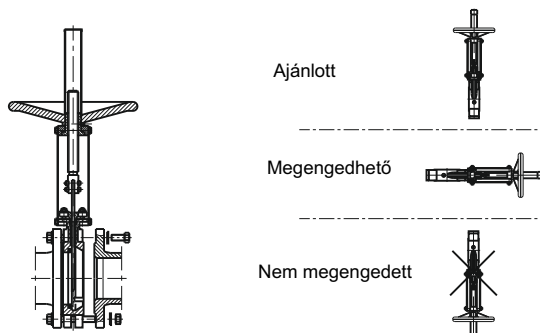
Nyomás próba vízzel a EN 1074-1 EN 1074-2 EN 12266-1 szerint  
Ülék 1,1 x PN  
Ház 1,5 x PN  
működtetési nyomaték tesztelve

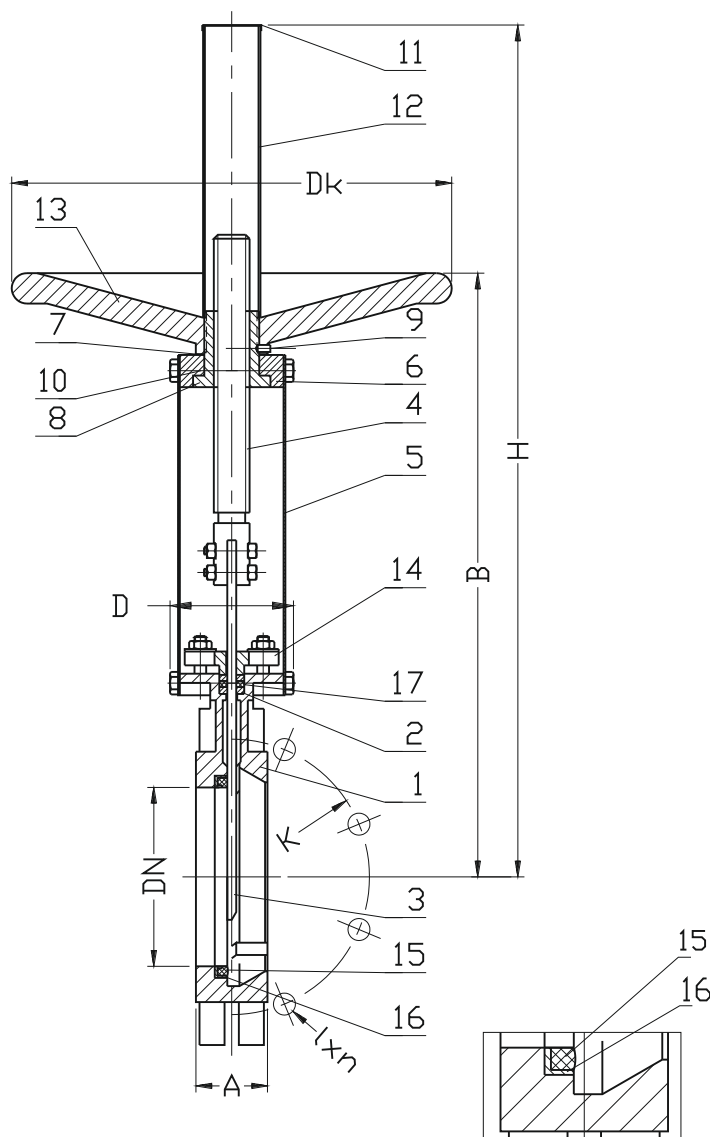
### Különböző kivitelek:

Az emelkedő vagy nem emelkedő orsóval,  
Deflektorral  
Elektromos vagy pneumatikus hajtással  
Indukciós érzékelőkkel

### Beépítés:

Az alábbi séma szerint





Sz.	Alkatrész	Anyag
1	Ház	Szürke öntvény EN-GJL-250, EN 1561 korrozíóálló acél 1.4301 EN 10088-1
2	Tömszelence tömítés	KÉSZLET: Abeszt nélküli zsinor + NBR Gumi EN-ISO 1629
3	Kés	Korrozíóálló acél 1.4301 EN 10088-1
4	Orsó	Korrozíóálló acél 1.4021 EN 10088-1
5	Tartólemez	Acél 1.0038 EN 10025
6	Anyafészek	Acél 1.0038 EN 10025
7	Alátét	Sárgaréz EN 1982
8	Orsóanya	Sárgaréz EN 1982
9	Szorító csavar	Korrozíóálló acél EN ISO 4027
10	Zsirzó	Korrozíóálló acél
11	Sapka	Polipropilén EN ISO 1873-1
12	Védőcső	Acél
13	Kézi kerék	Szürke öntvény EN-GJL-250, EN 1561
14	Rögzítő lemez	Silumin AlSi EN 1706
15-17	Tömítés	NBR Gumi EN ISO 1629
16	Biztosítógyűrű	Korrozíóálló acél 1.4301 EN 10088-1

- Egyéb anyagok és változatok külön kérésre

DN	PN	PS	Menet változata	Fordulatok száma	K	I x n	A	B	D	H	Dk	Tömeg
[mm]	[bar]		[mm]	[n]								[kg]
50	10-16	10	Tr 20x4 LH	14	125	19x4	40	283	83	348	200	8
65	10-16	10	Tr 20x4 LH	17	145	19x4	40	308	83	388	200	10
80	10-16	10	Tr 20x4 LH	21	160	19x8	50	333	83	413	200	11
100	10-16	10	Tr 20x4 LH	26	180	19x8	50	378	83	488	200	12
125	10-16	10	Tr 20x4 LH	32	210	19x8	50	423	93	564	250	17
150	10-16	10	Tr 20x4 LH	39	240	23x8	60	474	93	635	250	21
200	10	10	Tr 25x5 LH	41	295	23x8	60	593	108	809	310	38
250	10	10	Tr 25x5 LH	51	350	23x12	70	685	108	946	310	52
300	10	7	Tr 25x5 LH	61	400	23x12	70	792	108	1118	310	63
350	10	7	Tr 35x6 LH	59	460	23x16	96	900	290	1282	500	115
400	10	7	Tr 35x6 LH	68	515	28x16	100	978	290	1441	500	145
450	10	7	Tr 35x6 LH	76	565	28x20	106	1105	290	1587	500	186
500	10	4	Tr 35x6 LH	84	620	28x20	110	1215	290	1809	500	221
600	10	4	Tr 35x6 LH	102	725	31x20	110	1418	290	2060	500	265
700	10	2	Tr 50x8 LH	103	840	31x24	110	1640	400	2372	800	430

Folyamatos cégfejlesztés miatt a gyár fenntartja a termék változtatásának jogát.