

Ref. : VG4400-001.pas

Rev. : A

Date : 01/07/2020

Page : 1/1

KÉSTOLÓZÁR KÉZIKERÉKKEL, NEM EMELKEDŐ TENGEY VG 4400-001



Tecofi'
VALVE DESIGNER - FRANCE

ALKALMAZÁS

Általános felhasználás: Papíripar, vízkezelés, szennyvízkezelés, vegyipar (por vagy kristályosodó anyagok), borászat, porított termékek (cementüzemek, pneumatikus szállítás, tárolás).

ÁLTALÁNOS JELLEMZŐK

ON/OFF vagy szabályozó funkció.

Wafer típusú menetes csatlakozás, ISO PN10.

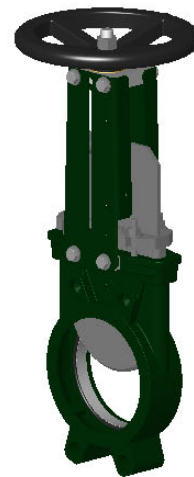
Egyirányú tömítettség, az áramlási irányt a házon elhelyezett nyíl jelzi.

Kisméretű holtter: az ék a házon belül vezetett és minimális holtjattékkal rendelkezik.

Tömszelence szerelvény: szártömítés és O-gyűrű (ugyanaz az anyag, mint az ülék tömítése) a rugalmasság biztosítása és az üzemi nyomatok csökkentése érdekében.

Alacsony nyomásvesztés.

Lehetőség sűrű folyadékok szabályozására a membrángyűrű alkalmazásával.



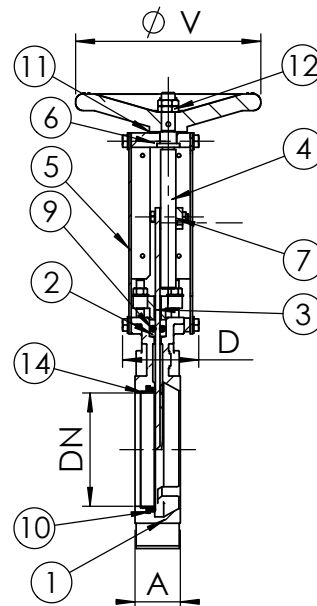
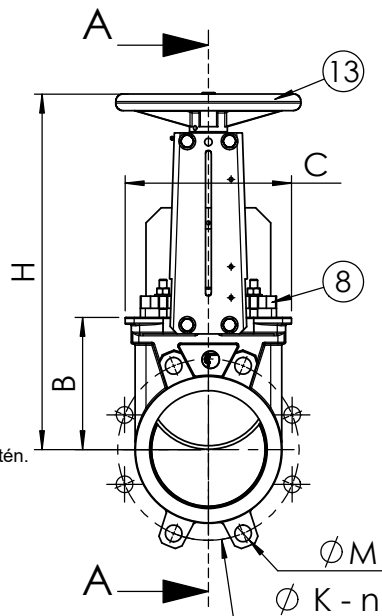
14**	1	Tartó gyűrű	Rozsdamentes acél 316	DIN : X5CrNiMo18 10 ASTM : A 182 AIS 3 16 BS : 316 S16
13	1	Kézikerek	Öntöttvas	DIN : GG 25 ASTM : A48 class 40B BS : 1452 Grade 250
12	2	Anyá	Rozsdamentes acél	
11	1	Alátét	Bronz	
10**	1	Tömítés	Nitril	
9	1	O-gyűrű	Nitril	
8	1	Tömszelence	Gömbgrafitos öntöttvas	
7	1	Anyá	Bronz	
6	1	Tengelytámasz	Zink acél	
5*	2	Tartólemez	Acél + epoxy	
4	1	Tengely	Rozsdamentes acél	
3	1	Kés	X5CrNi 18-10	DIN : X5CrNi 18-10 ASTM : AISI 304 BS : 304 S15
2	2	Tömítés	PTFE	
1	1	Ház	Gömbgrafitos öntöttvas EN-GJS-500-7	DIN : GGG 50 ASTM : A536 65-70-50-05 BS : 1563 EN-JS1050
Tétel.	Db.	Megnevezés	Anyag	

* Pre-formázott alkatrészek DN 300-ig.

** Hiányzó alkatrészek fém/fém tömítettség esetén.

MÉRETEK

DN		A	B	C	D	Ø V	H	Ø K	n	Ø M	Weight (kg)
mm	inch										
50	2"	40	105	124	94	200	291	125	4	4-M16	7,5
65	2 1/2"	40	115	139	94	200	318	145	4	4-M16	8,8
80	3"	50	124	154	94	200	342	160	8	4-M16	9,4
100	4"	50	140	174	94	200	383	180	8	4-M16	11,5
125	5"	50	150	189	100	250	420	210	8	4-M16	15,4
150	6"	60	175	220	101	250	471	240	8	4-M20	18,5
200	8"	60	205	275	124	310	577	295	8	4-M20	34,8
250	10"	70	250	326	126	310	677	350	12	8-M20	47,0
300	12"	70	300	380	128	310	777	400	12	8-M20	61,0
350	14"	96	339	438	290	500	939	460	16	10-M20	117,0
400	16"	100	392	494	290	500	1037	515	16	10-M24	151,0
450	18"	106	434	547	290	500	1125	565	20	14-M24	187,0
500	20"	110	487	613	290	500	1237	620	20	14-M24	205,0
600	24"	110	592	716	290	500	1432	725	20	14-M27	292,0



Standard
tömítés



Tightness
fém/fém

MŰKÖDÉSI FELTÉTELEK

Maximális üzemi nyomás: : DN 50-250 : 10 bar
DN 300-450 : 7 bar
DN 500-600 : 4 bar

Maximális hőmérséklet: -10°C / +80°C

Egyéb tömítőanyagok kérésre (ha jelölt)	Maximális hőmérséklet	
Fém / Fém	T max : -10°C / +80°C.	☐
Fehér NBR	T max : -10°C / +80°C.	☐
EPDM	T max : -10°C / +130°C.	☐
Szilikon	T max : -10°C / +170°C.	☐
FPM (Type Viton®)	T max : -10°C / +170°C.	☐
PTFE***	T max : +4°C / +170°C.	☐
CSM (Type Hypalon®)	T max : +4°C / +80°C.	☐

*** Minimális üzemi nyomás : 1 bar

SZABVÁNYOK:

Gyártás az Európai Unió 97/23/CE „Nyomástartó berendezések” irányelve szerint: modul H.

Kérésre: A termék megfelel az európai „Robbanásveszélyes környezetek” 94/9/EC irányelvnek: ATEX II 2 GD c és ATEX II 3 GD c.

A vizsgálati eljárások az EN 12266-1, DIN 3230, BS 5154 és ISO 5208 szabványok szerint kerülnek meghatározásra.

Csatlakozások az EN 1092-2 és DIN 2501 szabványok szerint: ISO PN10.

Magyarországi forgalmazó:

ASG Szerelvény Kft.

2800 Tatabánya, Erdész utca 37/B

Tel: +36 34 364 936

E-mail: info@agszerelveny.hu

Web: https://agszerelveny.hu/