Karimás gömbcsap, teljes átömlésű

PN 10
PN 16

GÁZ



Képen DN50

Termék leírása:

• Gömb üléke (fészek) PTFE+C, PTFE cserélhető
• Gömb (elzáró elem) 1.4301 korrózióálló acélból készült
• A gömbcsap szerkezetéből adódóan szétszerelhető
• Tömör orsó 1.4021 normalizált korrózióálló acélból készült
• Orsó tömítése - O-gyűrűs - NBR vagy Viton + teflon gyűrű
• Cserélhető orsótömítés
• Korrózióvédelem az EN ISO 12944-5 szabvány szerint
• Karimás csatlakozás EN 1092-2 (DIN 2501) szabványok szerint, nyomásfokozat PN16, PN25, PN40
• Beépítési hossz a JAFAR s.a. dokumentáció szerint
• Ház gömbgrafitos öntvényből – EN-GJS 350-22-LT, EN-GJS 400-15 vagy acélból - L360NB, P355N, S235JR
• Termék az EN 13774 és az EN 1983 szabványoknak megfelel
• A gömbcsap jelölése megfelel az érvényes szabványoknak EN 19, EN 1171

Felhasználási terület:

Gázokhoz, folyékony szénhidrogén közegekhez és hálózataihoz, üzemi nyomás max. 4.0 MPa, üzemi hőmérséklet -30°C -tól +110°C-ig.

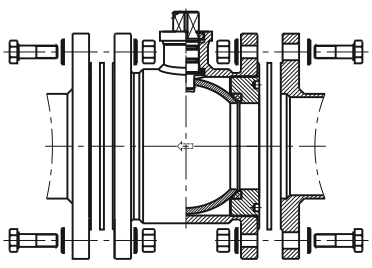
Különböző kivitelek:

Hajtóműre előkészítve
Elektromos vagy pneumatikus hajtással
Indukciós érzékelőkkel

Műszaki vizsgálatok:

Nyomáspróba vízzel az EN 1074-1, EN 1074-2, EN 12266-1 szabványok szerint
Ülék: 1,1 x PN
Ház: 1,5 x PN
Nyomás próba levegővel az EN 12266-1 szerint
Ülék: 1,1 x PN,

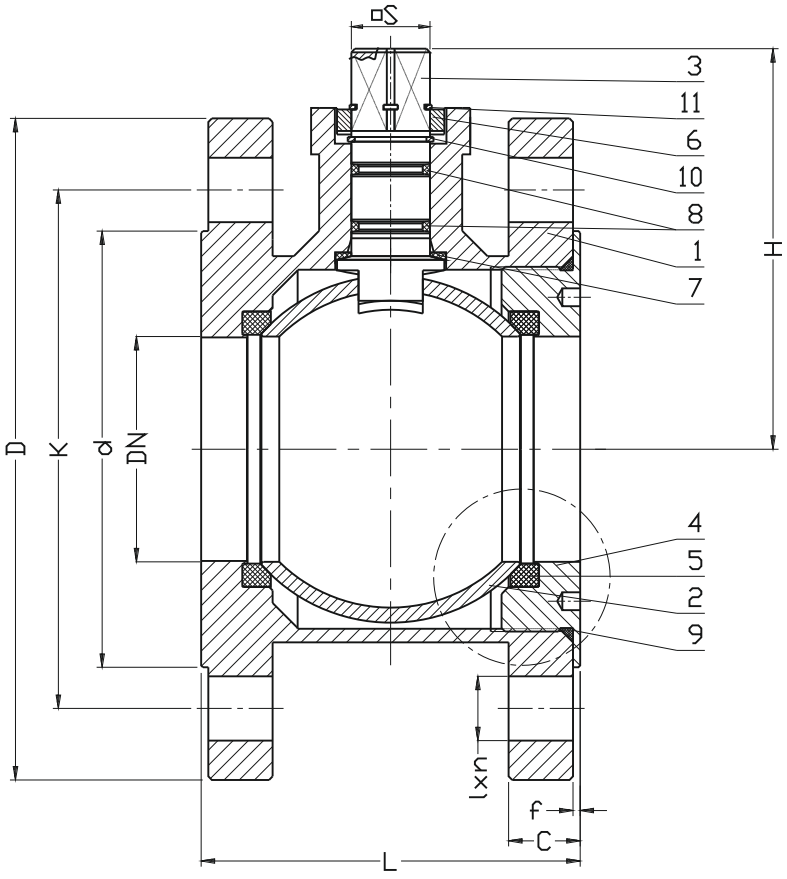
Beépítés:



Felszerelés:

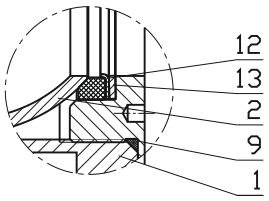
Állvány kézikerékkel – lásd:9113
Állvány hajtóműre – lásd:9114
Csapszekrény- 9305

5210



Sz.	Alkatrész	Anyag
1	Ház	Acél L360NB (1.0582), P355 (1.0568) EN ISO 3183 Acél S235JR (1.0037) EN 10025-2 Gömbgrafitos öntvény EN-GJS 400-15 vagy EN-GJS 350-22LT EN 1563
2	Gömb	korrózióálló acél1.4301 EN 10088-1
3	Orsó	korrózióálló acél 1.4021 EN 10088-1
4	Menetes szorító gyűrű	Acél 1.0037 + Zn EN 10025-2
5	Gömb üléke	PTFE + C,PTFE EN ISO 13000-1
6	Helyzethatároló	Korrózióálló acél 1.4301 EN 10088-1
7	Orsó tömítés	PTFE + C EN ISO 13000-1
8 9	O-gyűrű	NBR, VITON EN ISO 1629
10 11	Gyűrű	Acél
12	tartó lemez	korrózióálló acél 1.4301 EN 10088-1
13	Rugó	Korrózióálló acél 1.4310 EN 10270-3

Lehető kivitel



DN	L	PN	D	d	K	lxn	H	S	c	f	Kv	Tömeg
mm		bar	mm				mm				m3/h	kg
öntöttvasból												
32	üzembe helyezés során											
40	77	16	150	88	110	4x19	90	11	19	2	105	5,4
50	86	16	165	102	125	4x19	98	17	19	2	163	6,8
65	106	16	185	122	145	8x19	112	17	19	2	275	9,7
80	120	16	200	138	160	8x19	130	22	19	2	418	11,2
100	160	16	220	158	180	8xM16	147	22	19	2	654	17,3
125	186	16	250	188	210	8xM16	164	22	19	2	1023	24,5
acélból												
40	77	16/25/40	150	88	110	4x18	90	11	18	2	105	4,6
50	86	16/25/40	165	102	125	4x18	98	17	20	2	163	6,1
65	106	16/25/40	185	122	145	8x18	112	17	22	2	275	8,2
80	120	16/25/40	200	138	160	8x18	130	22	24	2	418	9,5
100	160	25/40	235	162	190	8xM20	147	22	26	2	654	16,6
125	186	25/40	270	188	220	8xM24	164	22	28	2	1023	23,5

Folyamatos cégfejlesztés miatt a gyár fenntartja a termék változtatásának jogát.