

**Karimás gömbcsap, teljes átömlésű**

 PN 10  
PN 16

**VÍZ**


Képen DN50

**Termék leírása:**

- Gömb üléke (fészek) PTFE+C, 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 - EPDM 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 400-15 vagy acélból - L360NB (1.0582), P355 (1.0562), S235JR (1.0037)
- Termék az EN 1983 szabványnak megfelel
- A gömbcsap jelölése megfelel az érvényes szabványoknak EN 19, EN 1074

**Felhasználási terület:**

Ipai vízhálózatokhoz, távfűtési hálózatokhoz, és más semleges közegekre, üzemi nyomás max. 4.0 Mpa üzemi hőmérséklet -20°C -tól +160°C-ig

**Különböző kivitelek:**

Gömbgrafitos öntvényből - EN-GJS 350-22-LT,  
Hajtóműre előkészítve  
Elektromos vagy pneumatikus hajtással  
Indukciós érzékelőkkel

**Műszaki vizsgálatok:**

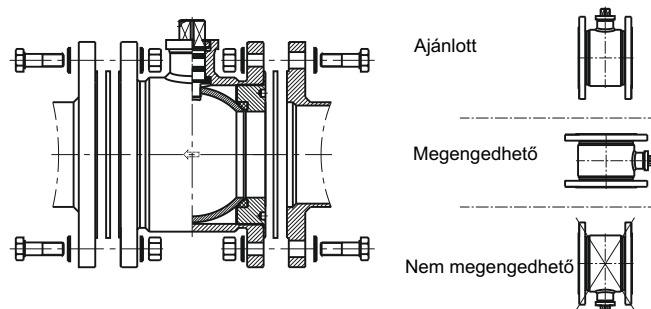
Nyomáspróba vízzel az EN 1074-1, EN 1074-2, EN 12266-1 szabványok szerint  
Ülék: 1,1 x PN  
Ház: 1,5 x PN  
Működtető nyomaték tesztelve

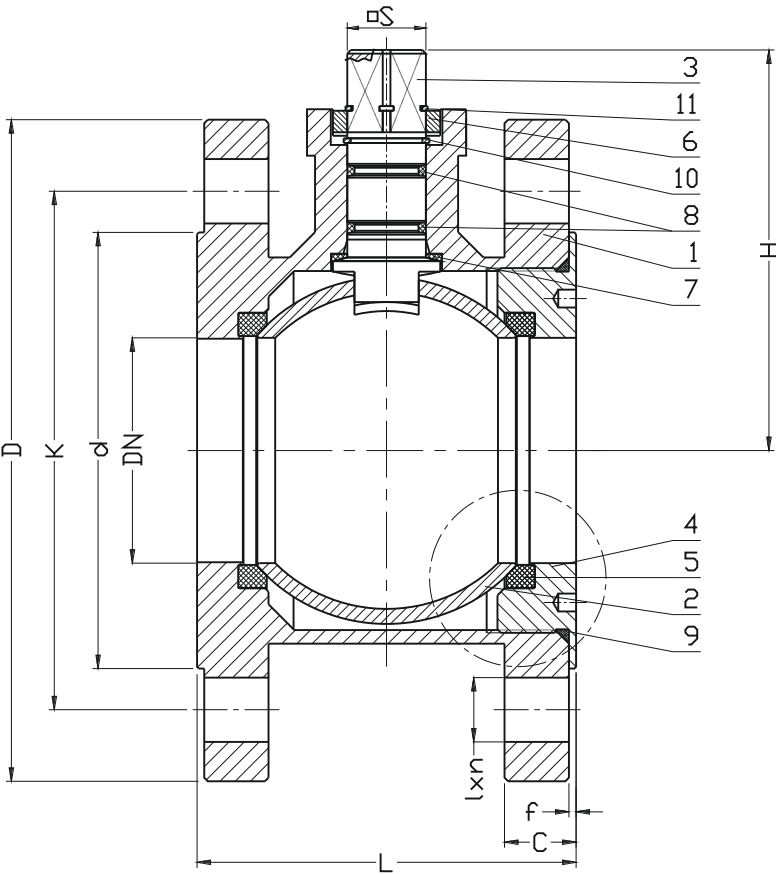
**Kiegészítők:**

Állvány kézikerekkel – lásd:9113  
Állvány hajtóműre – lásd:9114  
Csapszekerény- 9305

**Beépítés:**

A beépítés lehetséges vízszintes hálózatokban, valamint függőleges és ferde hálózatokban, amennyiben a közeg fentről lefelé áramlik.





Sz.	Alkatrész	Anyag
1	Ház	Acél L360NB (1.0582), P355 (1.0562) EN ISO 3183 Acél S235JR (1.0037) EN 10025-2 Gömbgrafitos öntvény EN-GJS 400-15; EN-GJS 350-22 LT EN 1563
2	Gömb	korrozálló acél1.4301 EN 10088-1
3	Orsó	korrozálló acél1.4021 EN 10088-1
4	Menetes szorító gyűrű	Acél 1.0037 + Zn EN 10025-2
5	Gömb üléke	PTFE + C EN ISO 13000-1
6	Helyzethatároló	korrozálló acél1.4301 EN 10088-1
7	Orsó tömítése	PTFE + C EN ISO 13000-1
8	O-gyűrű	EPDM, VITON EN ISO 1629
9		
10	Ülékes gyűrű	DIN 471
11		

DN	L	PN	D	d	K	l <sub>xn</sub>	H	S	c	f	K <sub>v</sub>	Tömeg
mm		bar		mm					mm		m <sup>3</sup> /h	kg
öntöttvasból												
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