

Föld feletti tűzcsap

Kettős zárású

PN 10
PN 16

TŰZMEGELŐZÉS



TÍPUS: 8003 DN80

- KITÖRÉSBIZTOS
- MASSZÍV FELSŐ HÁZ CSONKKAPCSOKKAL
- 360°-BAN ELFORDÍTHATÓ

Termék jellemzői:

- Hegesztett bronz aljzat, amely egy masszív házat alkot az alsó testtel, ellenáll a karcolásoknak és a felületi sérüléseknek.
- Automatikus víztelenítés a tűzcsap teljes elzárása után.
- Kettős zárású tűzcsap, az áramlás megszűnését a szelepkamrában lévő golyó segítségével lehet előidézni.
- A fedélen található levegőztető szelep segíti a tűzcsap leeresztését.
- Cserélhető felsőház a zárószelep elzárása nélkül.
- Az orsó korrózióálló acélból, valamint hengerelt menettel készül.
- O-gyűrűs orsótömítés, a záródugó O-gyűrűs része védett a közegtől.
- Préselt sárgaréz záródugó, kicsavarodás elleni védelemmel.
- EPDM gumival vulkanizált zárótányér.
- Címer helye.
- Egyűthető: Kv > 1xB: 80 m³/h, 2xB: 140 m³/h
- Víztelenítés: 6-9 l/h.
- Visszamaradó víz mennyisége < 100 ml. (DN80)
- Nyitás kezdete < 3 fordulat, teljes nyitás 8 fordulat után.
- MOT 80 Nm
- MST 250 Nm
- Belül és kívül használt alkatrészek korrózióállóak.
- Epoxigyanta alapú, UV sugárzás és korrózióálló réteg vastagsága min. 250 mikron az EN 14901 szabvány szerint.
- Ellenáll a fertőtlenítő szerekkel szemben. (ajánlott NaOCl oldat)
- Karimás csatlakozások EN 1092-2 (DIN2501) szabvány szerint; nyomásfokozat: PN10, PN16.
- 2 x B75 csonkkapcsok DIN 14318 szabvány szerint.
- Vezérlőkulcs a 89/M-74088 szabvány szerint.
- Üzemi nyomás PN16.
- Termék az EN 1074-1, EN 1074-6: valamint az EN 14384 TYP C szabványoknak megfelel.
- Tűzcsap jelölése az érvényes szabványoknak megfelel: EN 19, EN 1074.

Felhasználási terület:

- Ivóvízvezetéseken és tűzoltórendszerekben alkalmazható.
- Közhőmérséklet max.: + 50°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
- Nyitónyomaték tesztelve.

Kiegészítők:

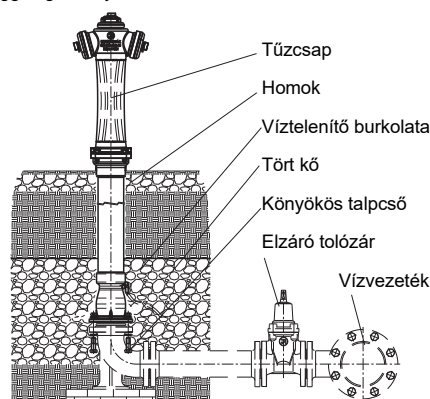
- Tűzcsap víztelenítő burkolata - lásd: 8860
- Műanyag kupak.

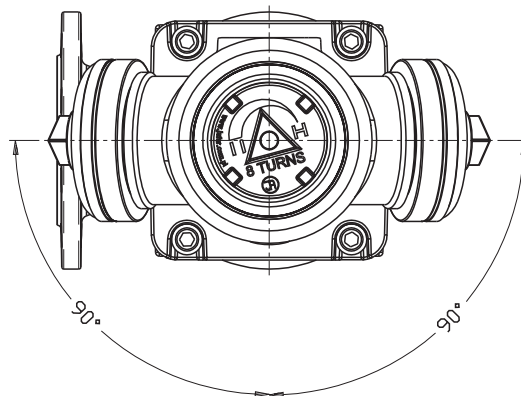
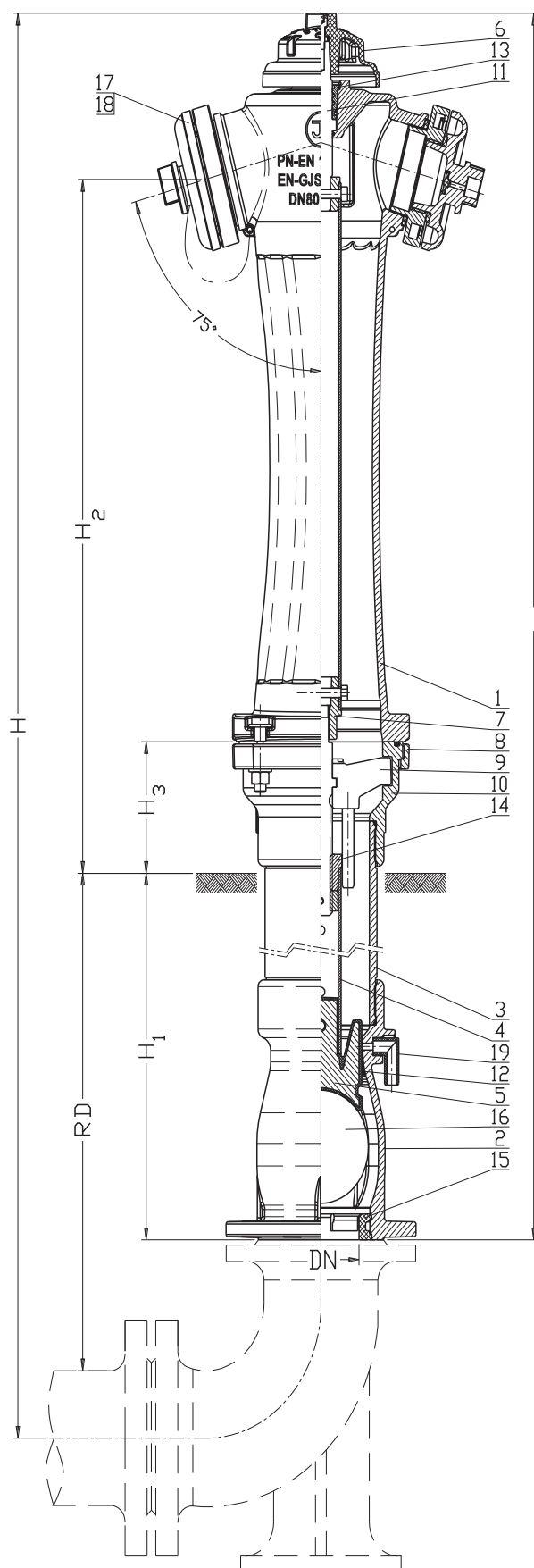
Különböző kivitelek:

- Rozsdamentes acél oszlop 1.4301, 1.4401

Beépítés:

- Függőleges helyzetben, vízszintes vezetékeken.





DN	RD	L	H	H ₁	H ₂	H ₃	Tömeg
[mm]							[kg]
80	1000	1640	1805	880	600	110	48
80	1250	1890	2055	1130	600	110	53
80	1500	2140	2305	1380	600	110	58
80	1800	2440	2605	1680	600	110	64

Sz.	Alkatrész	Anyagminőség
1	Felsőház	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7 (*), EN 1563, EN 1503-3
2	Golyókamra	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7 (*), EN 1563, EN 1503-3
3	Oszlop	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7 (*), EN 1563 Acél 1.0037 (*), EN 10025-2 Rozsdamentes acél 1.4301 (*), EN 10088-1 EN 1503-3, EN 1503-1
4	Kezelőszár	Rozsdamentes acél 1.4301 EN 10088-1
5	Tányér	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15 / EPDM; EN 1563 / EN-ISO 1629
6	Elzáró kupak	Stop Alumínium AISi EN 1706
7	Kuplung	Rozsdamentes acél 1.4301 EN 10088-1
8	Szorítókarima	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7 (*), EN 1563
9	Orsócsillag	Sárgaréz CW617N EN 12165
10	Szorítókarima	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7 (*), EN 1563
11	Orsó	Rozsdamentes acél 1.4021 EN 10088-1
12	Üléc	Bronz CuAl7 EN-ISO 24373
13	O-gyűrűtartó	Sárgaréz CW617N EN 12165 Bronz CW306G (*) EN 12163
14	Orsóanya	Sárgaréz CW617N EN 12165 Bronz CW306G (*) EN 12163
15	Golyóútközo	Polipropilén PP EN ISO 1873-1
16	Golyó	Sejtszerkezetű polipropilén vagy Stop alumínium AISi / Gumi EPDM EN 1706 / EN-ISO 1629
17	Csonkkapocs	Stop alumínium AISi EN 1706
18	Csonkkapocs fedél	Stop alumínium AISi EN 1706
19	Víztelenítőcsonk	Polipropilén PP EN ISO 1873-1

(*) Egyéb anyagok és változatok külön kérésre.