

Föld feletti tűzcsap

Egyszeres zárású

PN16
TÜZMEGELŐZÉS

Ábra: 8855.1 DN100



Ábra: 8855.4 DN80



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.
- A fedélen található levegőztetőszelep segíti a tűzcsap leeresztését.
- 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.
- A belső alkatrészek egyszerűen cserélhetők és könnyen hozzáférhetők a tűzcsap kiásása nélkül.
- Az oszlop gömbgrafitos öntvényből készül,
- Címer helye.
- Együttható: Kv érték: 1xA: 160 m³/h, 1xB: 80 m³/h, 2xB 140 m³/h
- Víztelenítési idő : 6-9l/min.
- Visszamaradó víz mennyisége <115 ml. (DN80), 130ml. (DN100)
- 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 csonkcsatlakozások DIN 14318 szabvány szerint.
- 1 x A 110 csonkcsatlakozások DIN 14319 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:

- Vízvezetékben és tűzvíz ellátó vezetékben, vízfelvétel céljából.
- Üzemi hőmérséklet max.: +50°C.

Műszaki vizsgálatok:

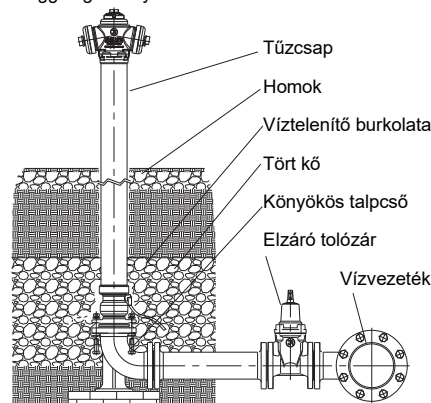
- Nyomáspróba vízzel EN 1074-1, EN 1074-2 és az EN 12266-1 szerint.
- Úlék: 1,1 x PN
- Ház: 1,5 x PN

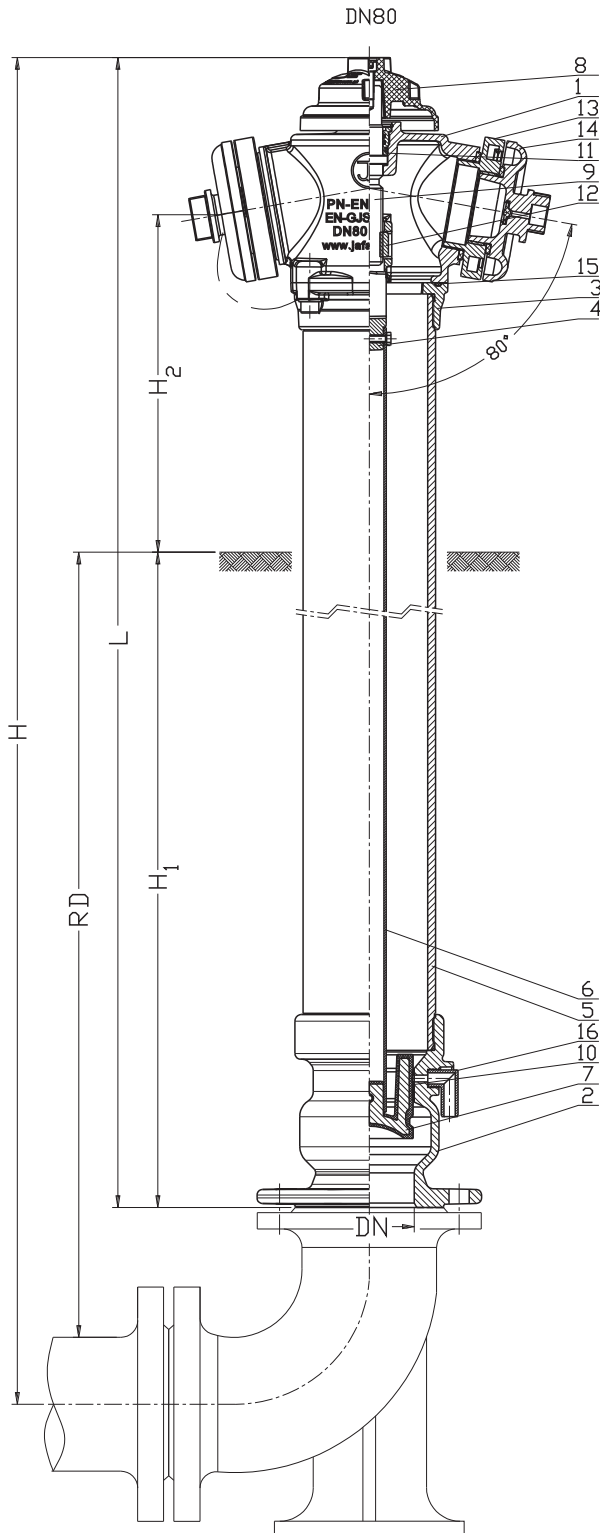
Kiegészítők:

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

Beépítés:

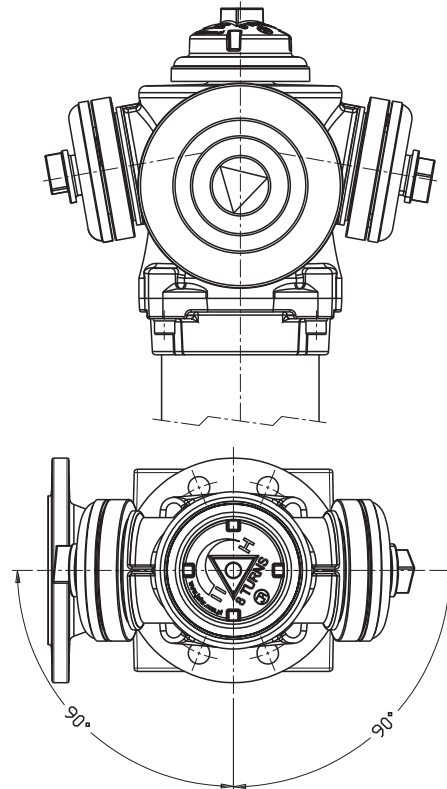
- Függőleges helyzetben vízszintes vezetékeken.





DN	RD	L	H	H ₁	H ₂	Tömeg
[mm]						[kg]
80	1000	1640	1805	880	565	48
80	1250	1890	2055	1130	565	53
80	1500	2140	2305	1380	565	59
80	1800	2440	2605	1680	565	66
100	1000	1650	1830	880	565	54
100	1250	1900	2080	1130	565	59
100	1500	2150	2330	1380	565	64
100	1800	2450	2630	1680	565	70

DN100



Sz.	Alkatrész	Anyagminőség
1	Felső ház	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJL 250 (*) EN-GJS-500-7 (*); EN 1563, EN 1503-3
2	Alsó test	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJL 250 (*) EN-GJS-500-7 (*); EN 1563, EN 1503-3
3	Szorítókarima	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJL 250 (*) EN-GJS-500-7 (*); EN 1563
4	Kezelőszár csatlakozója	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJL 250 (*) EN-GJS-500-7 (*); EN 1563
5	Oszlop	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15, EN 1563 Acél 1.0037 (*), EN 10025-2 Rozsdamentes acél 1.4301 (*), 1.4401 (*); 1.4404 (*), 1.4571 (*); EN 10088-1 EN 1503-3, EN 1503-1
6	Kezelőszár	Acél 1.0037 (*), EN 10025-2 Rozsdamentes acél 1.4301 (*), 1.4401 (*); 1.4404 (*), 1.4571 (*); EN 10088-1
7	Tányér	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15 / EPDM; EN 1563 / EN-ISO 1629
8	Elzáró sapka	Stop alumínium AlSi EN 1706
9	Orsó	Rozsdamentes acél 1.4021 EN 10088-1
10	Golyó kamra	Bronz CuAl7 EN-ISO 24373
11	O-gyűrűtartó	Sárgaréz CW617N PN-EN 12165 Bronz CW306G (*) PN-EN 12163
12	Orsó anya	Sárgaréz CW617N PN-EN 12165 Bronz CW306G (*) PN-EN 12163
13	Csonkcapocs A+B	Stop alumínium AlSi EN 1706
14	Csonkcapocs fedele	Stop alumínium AlSi EN 1706
15	O-gyűrű	Gumi EPDM EN-ISO 1629
16	Víztelenítő csonk	Polipropilén PP EN ISO 1873-1

(*) Egyéb anyagok és változatok külön kérésre.

A folyamatos műszaki fejlesztések miatt a gyártó fenntartja a termék változtatásának jogát.