

Föld feletti tűzcsap

Egyszeres zárású

PN16

TÜZMEGELŐZÉS



TÍPUS:
8855
DN150

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.
- Cserélhető felsőház a zárószelep elzárása nélkül.
- Az orsó korrózióálló acélból, valamint hengerelt menettel készül.
- O-gyűrűs orsótömítés, a záródugó O-gyűrűs része védett a közegetől.
- Préselt sárgaréz záródugó, kicsavarodás elleni védelemmel.
- Együttható: Kv érték: 140m³/h - dla 2x75; Kv > 280m³/h - dla 2x110
- Víztelenítési idő: 6-9l/h.
- Visszamaradó víz mennyisége: < 150ml.
- Nyitás kezdete < 3.5 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 az EN 1092-2 (DIN2501) szabvány szerint; nyomásfokozat: PN10, PN16.
- 2 x B 75 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 és 6 és az EN 14384 szabványoknak megfelel.
- Termék jelölése az érvényes szabványoknak megfelel: EN 19, EN 1074.

Felhasználási terület:

- A vízhálózatokban és tűzvíz ellátóvezetékben, vízfelvétel céljából.
- Üzemi hőmérséklet max.: +50°C.

Műszaki vizsgálatok:

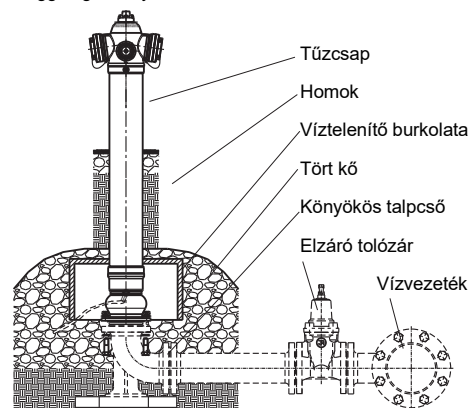
- Nyomáspróba vízzel az EN 1074-1, EN 1074-2 és az EN 12266-1 szerint.
- Ülék: 1,1 x PN
- Ház: 1,5 x PN

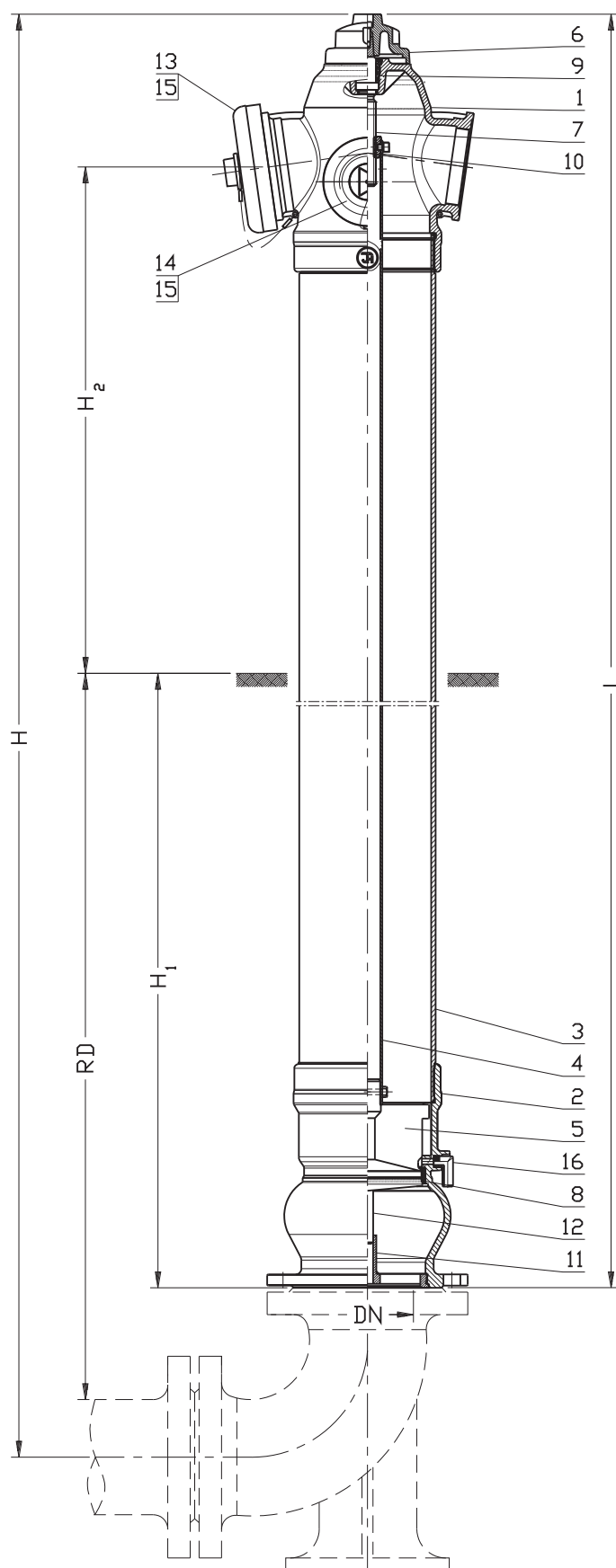
Kiegészítők:

- Tűzcsap víztelenítő burkolat - lásd 8860
- Műanyag kupak.

Beépítés:

- Függőleges helyzetben vízszintes vezetékeken





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

(*) Egyéb anyagok és változatok külön kérésre.

DN	RD	L	H	H ₁	H ₂	Tömeg
[mm]						[kg]
150	1000	1695	1915	865	640	78
150	1250	1945	2165	1115	640	88
150	1500	2195	2415	1365	640	98
150	1800	2495	2715	1665	640	109