

Föld feletti tűzcsap

Rozsdamentes acél kivitel, egyszeres zárású

PN16

TŰZMEGELŐZÉS



Kivitel 8855.2
DN80

Termék jellemzői:

- Hegesztett bronz aljzat, amely egy masszív házat alkot az alsó testtel, ellenáll a karcolásoknak és a felületi sérüléseknek.
- Forgatható fej 0° - 360°-ig.
- Automatikus víztelenítés a tűzcsap teljes elzárása után.
- A fedélen található levegőztető szelep 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.
- Címer helye.
- Egyúthatható: 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 (DN80) és 13 (DN100) 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:

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

Műszaki vizsgálatok:

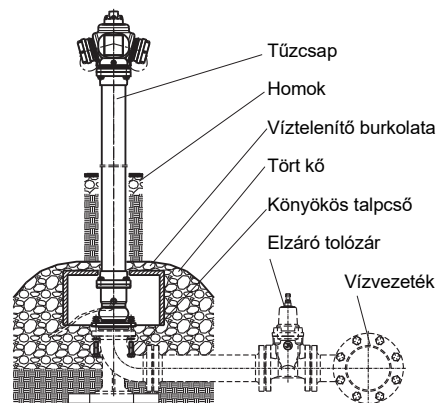
- Nyomáspróba vízzel az EN 1074-1, EN 1074-2 és az EN 12266-1 szerint.
- Ülék: 1,1 x PN
- Ház: 1,5 x PN

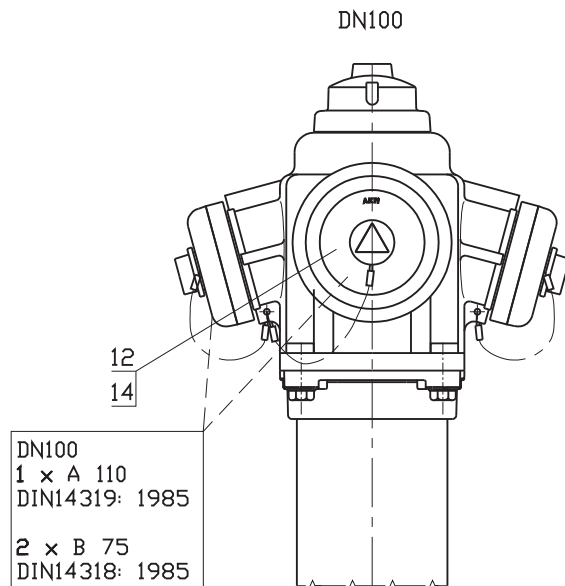
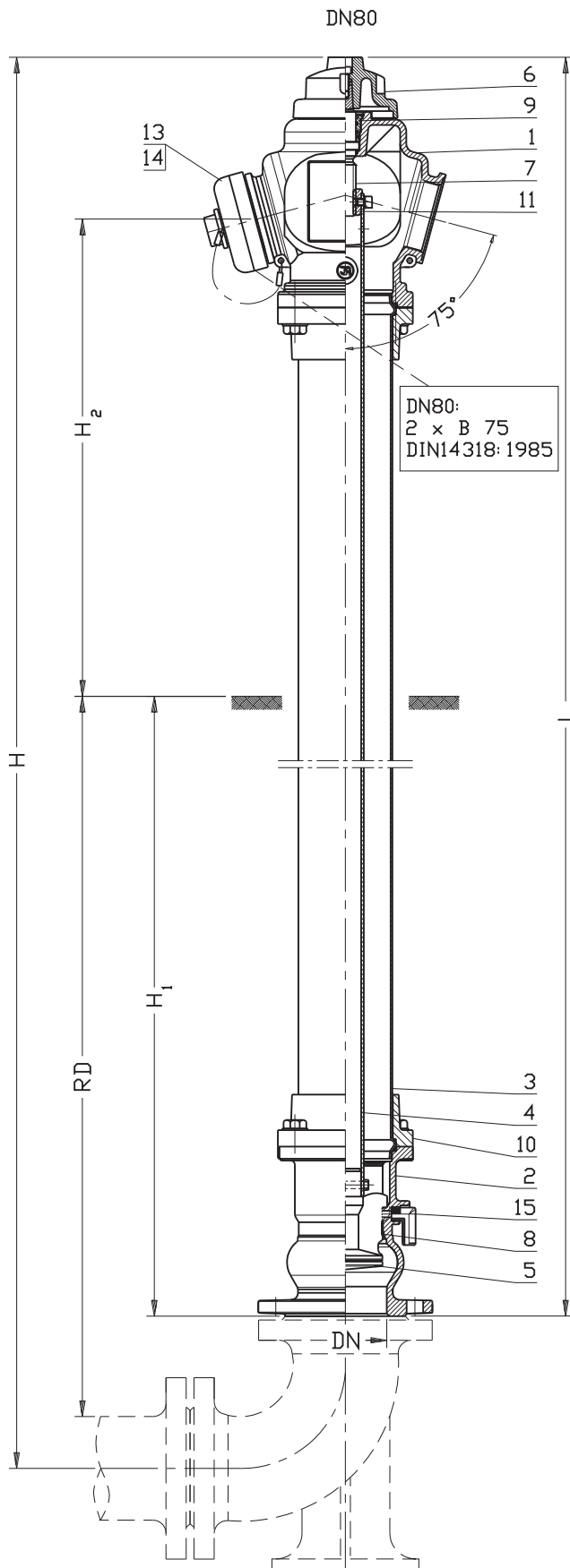
Kiegészítők:

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

Beépítés:

- Függőleges helyzetben, vízszintes vezetékeken.





DN	RD	L	H	H ₁	H ₂	Tömeg
[mm]						[kg]
80	1000	1640	1805	880	565	45
80	1250	1890	2055	1130	565	47
80	1500	2140	2305	1380	565	49
80	1800	2440	2605	1680	565	53
100	1000	1650	1830	880	565	60
100	1250	1900	2080	1130	565	64
100	1500	2150	2330	1380	565	68
100	1800	2450	2630	1680	565	72

Sz.	Alkatrész	Anyagminőség
1	Felső ház	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7 (*); EN 1563, EN 1503-3
2	Alsó test	Korrózióálló acél 1.4301 EN10088-1, EN 1503-1
3	Oszlop	Acél 1.0037 (*); PN-EN 10025-2 Korrózióálló acél 1.4301 (*); EN 10088-1
4	Kezelőszár	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15 / EPDM; EN 1563 / EN-ISO 1629
5	Tányér	Stop alumínium AlSi EN 1706
6	Elzáró sapka	Korrózióálló acél 1.4021 EN 10088-1
7	Orsó	Bronz CuAl7 EN-ISO 24373
8	Golyó kamra	Sárgaréz CW617N PN-EN 12165 Bronz CW306G (*) PN-EN 12163
9	O-gyűrűtartó	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7; EN 1563
10	Karima	Sárgaréz CW617N PN-EN 12165 Bronz CW306G (*) PN-EN 12163
11	Orsó anyja	Stop alumínium ötvözet AlSi EN 1706
12	A csonkkapocs	Stop alumínium ötvözet AlSi EN 1706
13	B csonkkapocs	Stop alumínium ötvözet AlSi EN 1706
14	Csonkkapocs fedele	Polipropilén PP EN ISO 1873-1
15	Víztelenítő csomak	