

## Föld feletti tűzcsap › „Vintage design” Kettős zárású

PN16

**TÜZMEGELŐZÉS**



TÍPUS: 8007 DN100

- KITÖRÉSBIZTOS
- MASSZÍV FELSŐHÁZ CSONKKAPCSOKKAL
- 360°-BAN ELFORDÍTHATÓ

### Termék jellemzői:

- Mutató „Vintage design”.
- 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, amely a szelepkamrában lévő golyónak köszönhető.
- A fedélen található levegőztetőszelep, lehetővé teszi a tűzcsap elvezetését.
- A felsőház cseréje lehetséges az elzáró tolózár elzárása nélkül.
- Az orsó korrózióálló acélból, valamint mángorolt menettel készül, integrált orsókarimával.
- 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 érték > 1xB: 80 m<sup>3</sup>/h, 2xB: 140 m<sup>3</sup>/h, 1xA: 160 m<sup>3</sup>/h
- Víztelenítési idő: < 6-9l/h.
- Visszamaradó víz mennyisége: <130 ml. (DN100 esetén)
- Nyitás kezdete < 3 fordulat, teljes nyitás 8 fordulat után.
- MOT 80 Nm
- MST 250 Nm
- Belső és külső alkatrészek is korrózióállóak.
- Epoxigyanta alapú, UV sugárzás és korrózióálló réteg vastagsága min. 250 mikron az EN ISO 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 B75 csonkcsatlakozások DIN 14318 szabvány szerint.
- Vezérlőkulcs 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:

- Vízvezetéseken, valamint tűzvédelmi rendszerekben alkalmazható.
- Üzemi hőmérséklet max.: + 50°C.

### Műszaki vizsgálatok:

- Nyomáspróba vízzel 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:

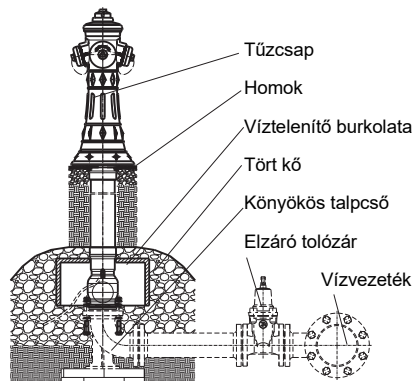
- Tűzcsap víztelenítő burkolat - lásd: 8860
- Műanyag kupak.

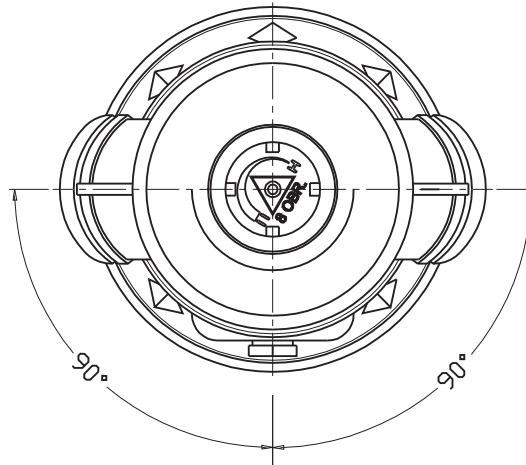
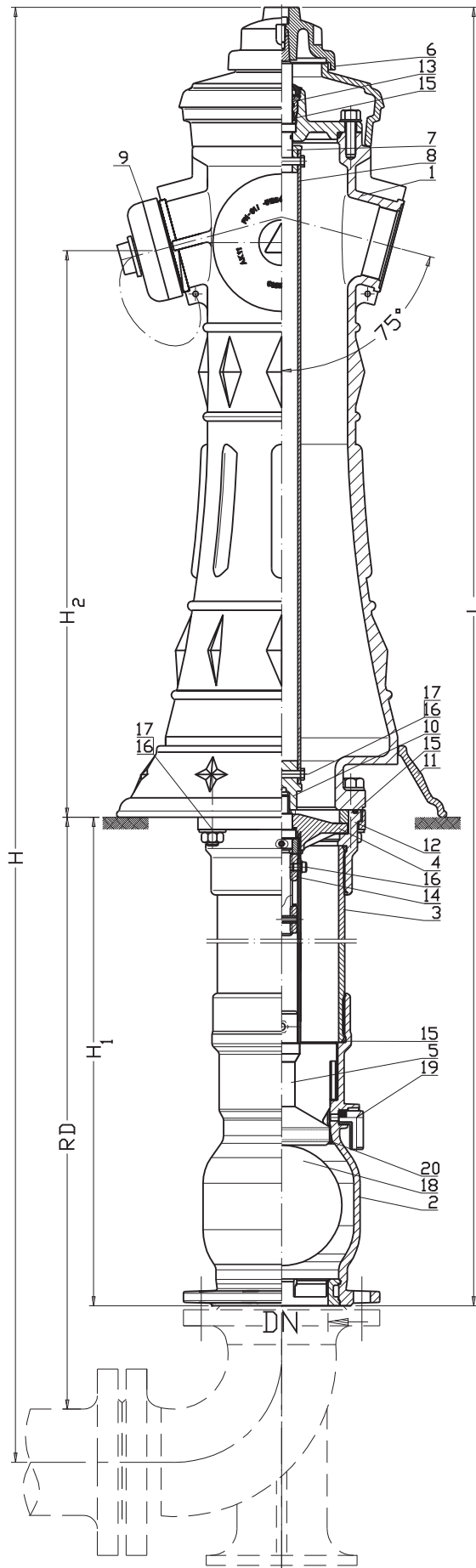
### Különböző kivitelek:

- Önszintező kivitel.
- Oszlop rozsdamentes acélból 1.4301.

### 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 (*), EN 10088-1; Gömbgrafitos öntvény EN-GJS 400-15 (*); EN-GJS 500-7 (*) EN 1563, EN 1503-1, EN 1503-3
4	Orsócsillag	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS 400-15; EN-GJS 500-7 (*) EN 1563
5	Tányér	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS 400-15; EN-GJS 500-7 (*)/ EPDM; EN 1563/ EN-ISO 1629
6	Elzáró sapka	Stop alumínium AISi EN 1706
7	Orsó	Rozsdamentes acél 1.4021 EN 10088-1
8	Kezelőszár	Rozsdamentes acél 1.4301 EN 10088-1
9	Csonkkapocs	Stop alumínium AISi EN 1706
10	Tengelykapcsoló	Rozsdamentes acél 1.4301 EN 10088-1
11	O-gyűrű	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS 400-15; EN-GJS 500-7 (*) EN 1563
12	Alsó karima	Gömbgrafitos öntvény EN-GJS 400-15; EN-GJS 500-7 (*) EN 1563
13	O-gyűrűtartó	Sárgaréz CW617N PN-EN 12165 Bronz CW306G (*) PN-EN 12163
14	Orsó anyja	Sárgaréz CW617N PN-EN 12165 Bronz CW306G (*) PN-EN 12163
15	O-gyűrű tömítése	Gumi EPDM EN-ISO 1629
16	Csavar	Rozsdamentes acél A2 EN ISO 4017; EN ISO 4762
17	Kezelőszár csatlakozója	Rozsdamentes acél A4 EN ISO 4032
18	Golyó	Sejtszerkezetű polipropilén vagy Stop alumínium AISi / Gumi EPDM EN 1706 / EN-ISO 1629
19	Víztelenítő csonk	Polipropilén PP EN ISO 1873-1
20	Golyó kamra	Bronz CuAl7 EN-ISO 24373

(\*) Egyéb anyagok és változatok külön kérésre.

DN	RD	L	H	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	Tömeg
[mm]						[kg]
100	1000	1800	1955	880	640	74
100	1250	2050	2205	1130	640	79
100	1500	2300	2455	1380	640	84
100	1800	2600	2755	1680	640	90

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