

Földalatti tűzcsap Egyszeres zárású

PN 10
PN 16

Tűzmegeelőzés



8851.3
DN80



8851.1
DN100

Termék leírása:

- Automatikus víztelenítés a tűzcsap teljes elzárása után
- Kv> 60 m³ / h (DN80 esetén); Kv> 75 m³ / h (DN100 esetén)
- Dehidratálási idő <15 perc.
- A víz maradék <100 ml (a DN80); <150 ml (DN100 esetén)
- Tűzcsap masszív oszlopa gömbgrafitos öntvényből készült
- Orsó korrózióálló acélból, hengerelt menettel készült
- Az orsó tömítése O-gyűrűs, a dugó O-gyűrűs része el van különítve a közegtől
- Záródugó kovácsolt sárgarézből, kicsavarodás ellen biztosítva speciális gyűrűvel, O-gyűrűs orsótömítés, a záró dugó O-gyűrűs része védett a közegtől.
- A tányér 100%-ban EPDM gumival vulkanizálva,
- Nyitás kezdete < 3 fordulat, Teljes nyitás 8 fordulat után
- MOT 105 Nm (DN80 esetén); 130 Nm (DN100 esetén)
- mST 210 Nm (DN80 esetén); 260 Nm (DN100 esetén)
- Belül és kívül használt anyagok korrózióállóak
- Epoxi gyanta alapú, korrózióálló réteg vastagsága min. 250 mikron az EN ISO 12944-5 szabvány szerint
- Ellenáll fertőtlenítő szerekkel szemben (ajánlott NaOCl oldat)
- Karimás csatlakozások az EN 1092-2: (DIN 2501) szabványok szerint, nyomásfokozat PN10, PN16
- Csonkkapocs a DIN 3221 „C” szabvány szerint
- Üzemi nyomás PN16
- Termék az EN 1074-1 és 6 és az EN 14339 szabványoknak megfelel
- Termék jelölése az érvényes szabványoknak megfelel EN 19, EN 1074

Felhasználási terület:

Vízhálózatokban, tűzi víz ellátó vezetékeken, vízfelvétel céljából, üzemi hőmérséklet max.: +50 C°-ig

Műszaki vizsgálatok:

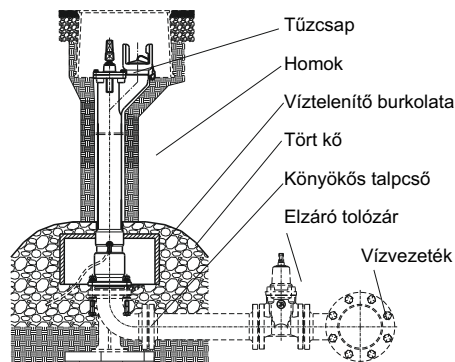
Nyomás próba vízzel EN 1074-1, EN 1074-2, EN 12266-1 szabványok szerint
Ülék: 1,1 x PN,
Ház: 1,5 x PN
Nyitó nyomaték letesztelve

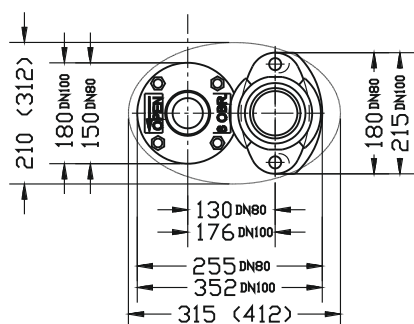
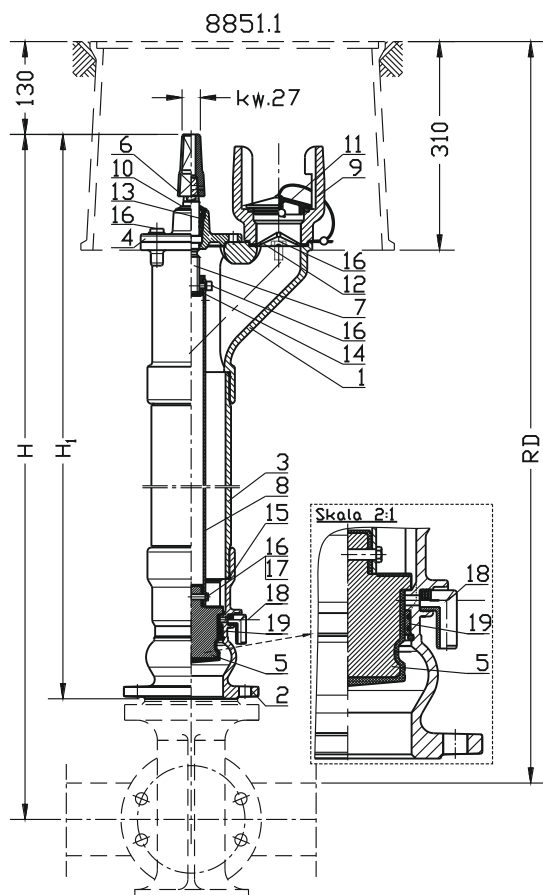
Kiegészítők:

Tűzcsapszekrény – lásd: 9502-PEHD-GJL
Tűzcsapvíztelenítő burkolat – lásd:8860

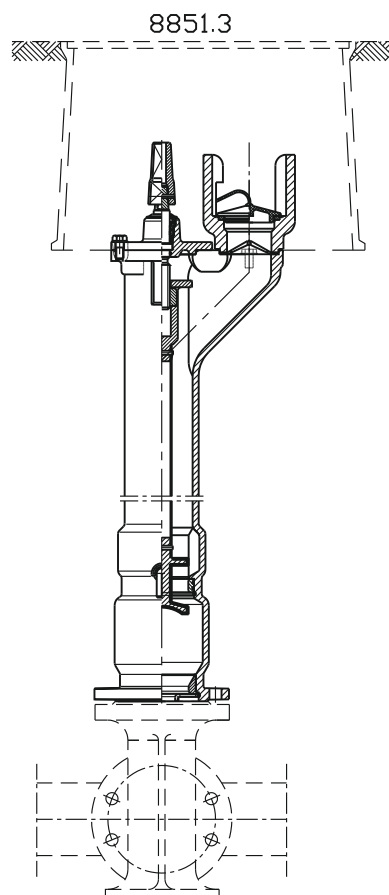
Beépítés:

Függőleges helyzetben vízszintes vezetékeken.





| DN | RD | H | H ₁ | Tömeg [kg] | |
|------|------|------|----------------|------------|--------|
| [mm] | | | | 8851.1 | 8851.3 |
| 80 | 750 | 665 | 500 | - | 18 |
| 80 | 1000 | 915 | 750 | 25 | 32 |
| 80 | 1250 | 1165 | 1000 | 30 | 38 |
| 80 | 1500 | 1415 | 1250 | 35 | 47 |
| 80 | 1800 | 1715 | 1500 | 42 | - |
| 100 | 1000 | 935 | 750 | 42 | - |
| 100 | 1250 | 1185 | 1000 | 45 | - |
| 100 | 1500 | 1435 | 1250 | 48 | - |
| 100 | 1800 | 1735 | 1500 | 54 | - |



| Sz. | Alkatrész | Anyag |
|-----|-------------------|---|
| 1 | Felső ház | Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7, EN 1563 |
| 2 | Alsó ház | Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7, EN 1563 |
| 3 | Oszlop | Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7, EN 1563 Acél 1.0254, EN1503-1 |
| 4 | Fedél | Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7, EN 1563 |
| 5 | Zárótányér | Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7, EN 1563 / EPDM EN-ISO 1629 |
| 6 | Elzáró sapka | Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7, EN 1563 |
| 7 | Szár | Korrózióálló acél 1.4021 EN 10088-1 |
| 8 | Orsó | Acél 1.0254; EN 10088-1 Korrózióálló acél 1.4021, EN 10088-1 |
| 9 | Csatlakozó kapocs | Gömbgrafitos öntvény EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7, EN 1563 |
| 10 | Tengelykapcsoló | EPDM gumi EN-ISO 1629 |
| 11 | Alsó ház | EPDM gumi EN-ISO 1629 |
| 12 | Alsó karima | EPDM gumi EN-ISO 1629 |
| 13 | Tömszelence | Sárgaréz CuZn39Pb1Al-B EN 1982 |
| 14 | Orsóanya | Sárgaréz CuZn39Pb1Al-B EN 1982 |
| 15 | O gyűrű | EPDM gumi EN-ISO 1629 |
| 16 | Csavar | Acél Fe6Zn5; korrózióálló acél A2 EN ISO 4032 |
| 17 | Anyá | Acél Fe6Zn5; korrózióálló acél A4 EN ISO 4017; EN ISO 4276 |
| 18 | Víztelenítő | Polipropilén PP EN ISO 1873-1 |
| 19 | Fészek | Sárgaréz CuZn39Pb1Al-B EN 1982 |

A folyamatos cégfejlesztés miatt a gyár fenntartja magának termék váltásztatási jogát.