

**Hidrant subteran
cu inchidere dubla**

PN16

**STINGERE
INCENDII**



8852.2

Descrierea produsului(executie standard):

- Protecție împotriva înghețului prin golire completă după închiderea hidrantului
- Debit minime asigurate (Kv factor) > 60m³/h - (pentru DN80); > 75m³/h - (pentru DN100);
- Timp de golire < 15 min.
- Corp monolitic din fontă ductilă pentru DN80
- Toja din oțel inoxidabil cu filet roluit
- Etansare tija și pachet de etansare protejat împotriva contactului cu mediul de lucru cu O-ring
- Pachet de etansare din alama forjată, protejat împotriva dezsaturării
- Ventil de etansare vulcanizat complet cu cauciuc EPDM
- Deschidere parțială < 3 rotații; deschidere completă după 8 rotații
- Moment de acționare la deschidere MOT 105 Nm (pentru DN80), 130 Nm (pentru DN100)
- Moment de acționare la închidere MST 210 Nm (pentru DN80), 260 Nm (pentru DN100)
- Elemente componente interne și externe protejate împotriva coroziunii
- Acoperire cu pulbere epoxidică cu grosimea de minim 250 microns conform EN 14901
- Rezistent la acțiunea substanțelor dezinfectante (recomandat soluție de NaOCl)
- Flansa și conector conform EN 1092-2 (DIN 2501) presiune PN10; PN16
- Racord gheara conform DIN 3221 "B" pentru DN 80 și "A" pentru DN 100
- Presiune de lucru PN16
- Produs conform EN 1074-1; EN 1074-6; EN 14339
- Marcare produs conform EN 19; EN 1074

Domenii de utilizare:

Echipament de stingere a incendiilor racordat la rețelele de apă sau apă potabilă, cu temperatura de lucru maxim +70°C

Testare:

Testare cu apă conform EN 1074-1; EN 1074-2; EN 12266-1
Etansare: 1,1 x PN
Rezistență corp: 1,5 x PN
Moment de acționare

Accesorii:

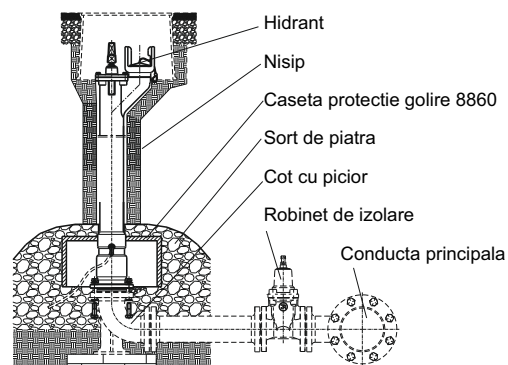
Cutie de protecție strădală - fișa tehnică: 9502-PEHD-GJL
Caseta protecție golire - fișa tehnică: 8860

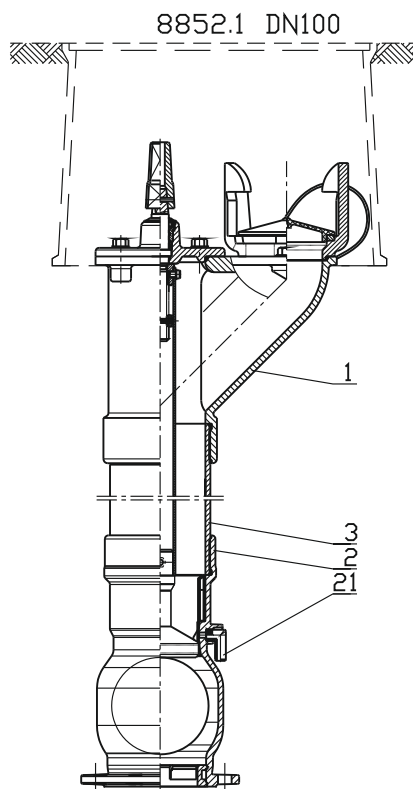
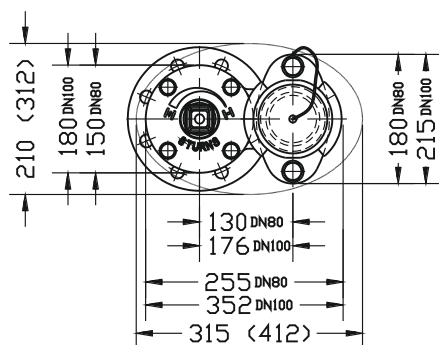
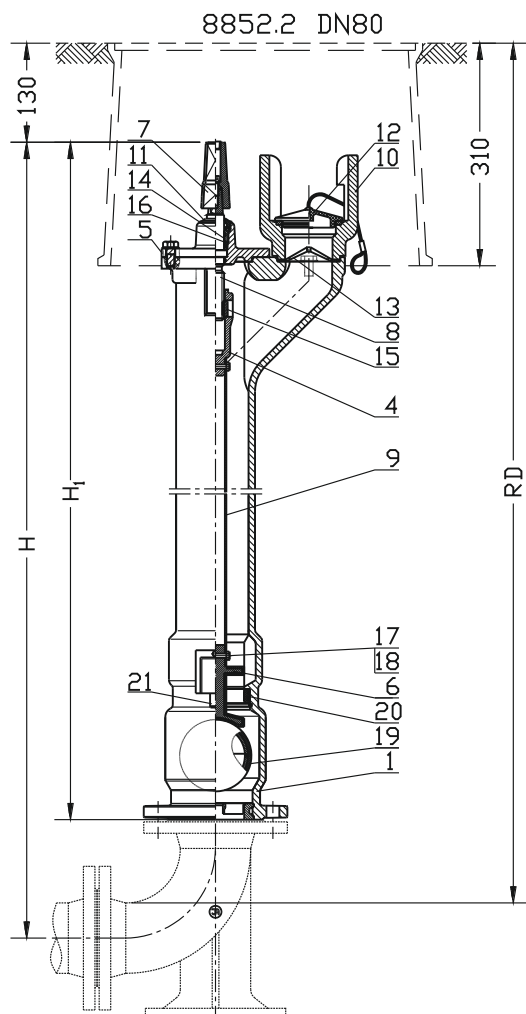
Variante de execuție:

Coloana din oțel inoxidabil 1.4301

Pozitii de montaj:

Montajul se face în poziție verticală, respectând recomandările de mai jos.





| No. | Reper | Executie standard |
|-----|---------------------|--|
| 1 | Corp superior | Fonta ductila EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7; EN 1563 |
| 2 | Corp inferior | Fonta ductila EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7; EN 1563 |
| 3 | Coloana | Fonta ductila EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7; Otel 1.0037; EN10025-2 Otel inoxidabil 1.4301; EN 10088-1 EN 1503-1 |
| 4 | Suport piulita | Fonta ductila EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7; EN 1563 |
| 5 | Capac | Fonta ductila EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7; EN 1563 |
| 6 | Ventil etansare | Fonta ductila EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7; EN 1563 / CAUCIUC EPDM EN ISO 1629 |
| 7 | Cap actionare | Fonta ductila EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7; EN 1563 |
| 8 | Tija filetata | Otel inoxidabil 1.4021; EN 10088-1 |
| 9 | Tija | Otel inoxidabil 1.4021; EN 10088-1 |
| 10 | Racord gheara | Fonta ductila EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7; EN 1563 |
| 11 | Capac protectie | Cauciuc EPDM; EN ISO 1629 |
| 12 | Garnitura | Cauciuc EPDM; EN ISO 1629 |
| 13 | Deflector | Cauciuc EPDM; EN ISO 1629 |
| 14 | Dop (pachet) montaj | Alama CW617N; EN 12165 |
| 15 | Piulita tijei | Alama CW617N; EN 12165 |
| 16 | O-ring | Cauciuc EPDM; EN ISO 1629 |
| 17 | Surub | Otel Fe/Zn5; Otel inoxidabil A2 EN ISO 4017; EN ISO 4762 |
| 18 | Piulita | Otel Fe/Zn5; Otel inoxidabil A4 EN ISO 4032 |
| 19 | Bila | Polipropilena EN ISO 1873-1 Cauciuc EPDM EN ISO 1629 |
| 20 | Inel etansare corp | Alama CW617N; EN 12165 |
| 21 | Element golire | Polipropilena PP EN ISO 1873-1 |

- alte materiale si/sau variante de executie la cerere

Ne rezervam dreptul de a modifica caracteristicile produselor in functie de evolutia tehnica.