

## Hidrant subteran cu pasaj integral si inchidere tip "sertar cutit"

PN16

STINGERE  
INCENDII



### Descrierea produsului (executie standard):

- Protectie la inghet prin golire automata si completa dupa inchiderea hidrantului
- Debit asigurat (factor Kv) > 60m³/h
- Timp de golire < 15 min.
- Sistem de inchidere cu vana cutit; sertarul cutit din inox 1.4310
- Protectie impotriva impuritatilor
- Deschidere partiala < 4 rotatii, deschidere totala dupa 15 rotatii
- Moment de actionare la deschidere MOT 105 Nm
- Moment de actionare la inchidere MST 210 Nm
- Toate elementele componente sunt protejate impotriva coroziunii
- Acoperire epoxidica minim 250 microni conform EN 14901 certificata RAL GSK
- Rezistent la actiunea dezinfectantilor (recomandat solutie de NaOCl)
- Flansa conform to EN 1092-2 (DIN 2501) presiune PN10; PN16
- Racord gheara conform DIN 3221 "B"
- 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 retelele de apa potabila, cu temperatura de lucru maxim +50°C

### Testare:

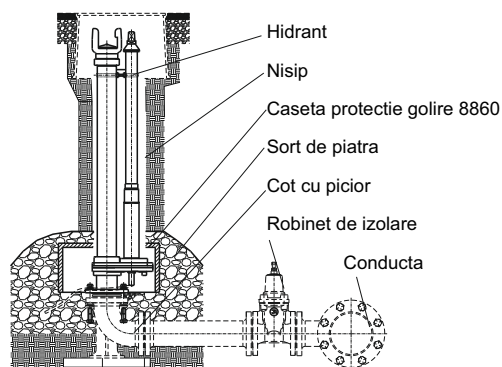
Testare cu apa conform EN 1074-1; EN 1074-2; EN 12266-1  
Etansare: 1,1 x PN  
Rezistenta: 1,5 x PN  
Moment de actionare

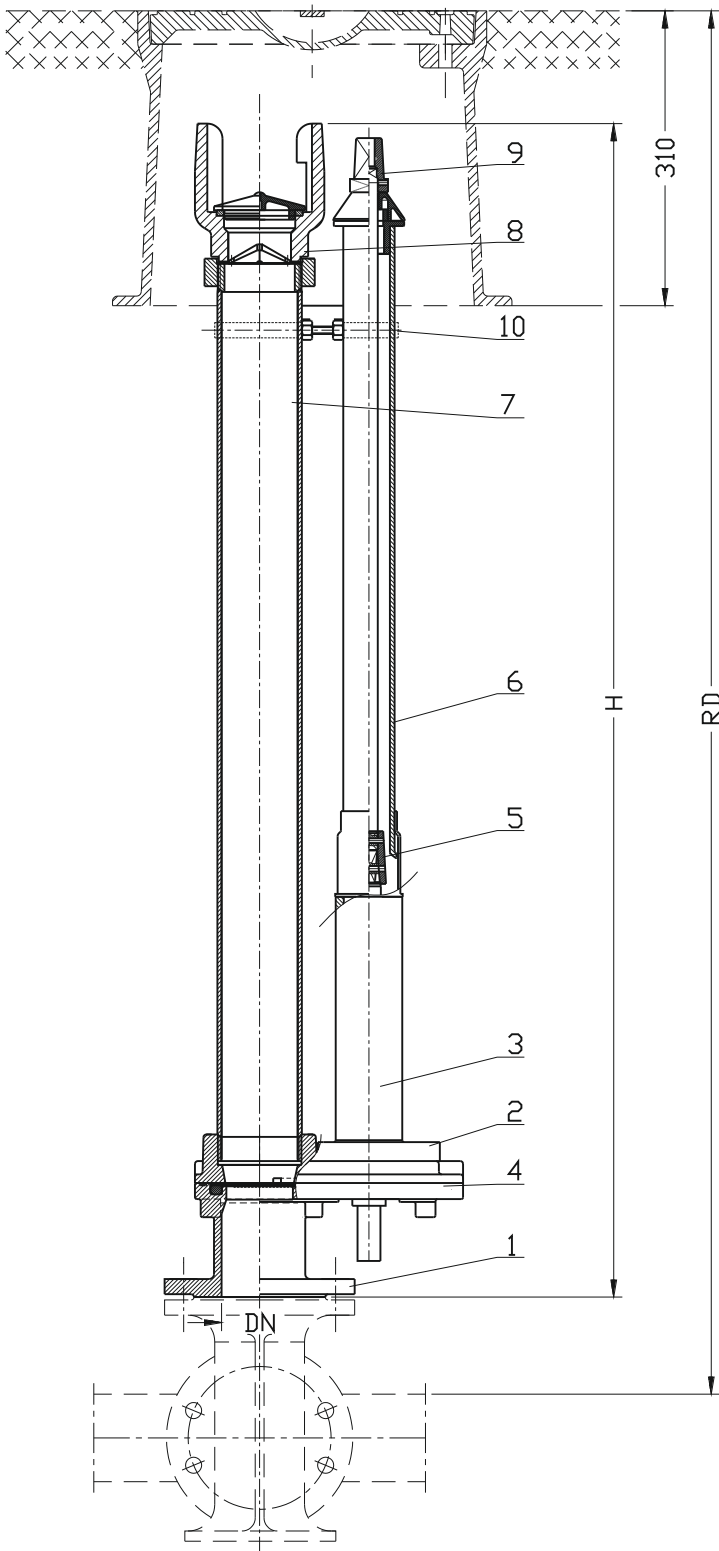
### Accesorii:

Cutie de protectie stradala - 9502 – PEHD-GJL  
Caseta de protectie zona golire - 8860

### Pozitii de montaj:

Montajul se realizeaza in pozitie verticala, conform schemei de mai jos





| DN   | RD   | H    | Masa |
|------|------|------|------|
| [mm] |      |      | [kg] |
| 80   | 1000 | 750  | 32   |
| 80   | 1250 | 1000 | 35   |
| 80   | 1500 | 1250 | 38   |
| 80   | 1800 | 1500 | 41   |

| No. | Reper                    | Executie standard  |
|-----|--------------------------|--|
| 1   | Corp                     | Fonta ductila EN-GJS-400-15<br>EN 1563   |
| 2   | Capac                    | Fonta ductila EN-GJS-400-15<br>EN 1563   |
| 3   | Mecanism de<br>actionare | Fonta ductila EN-GJS-400-15, EN 1563<br>Otel inoxidabil 1.4021, EN 10088-1<br>Alama CW617N, EN 12165 |
| 4   | Vana cutit               | Otel inoxidabil 1.4301<br>EN 10088-1   |
| 5   | Cupla                    | Fonta ductila EN-GJS-400-15/EPDM<br>EN 1563 / EN ISO 1629  |
| 6   | Protectie                | conform fisa tehnica 9010  |
| 7   | Coloana                  | Otel 1.0037, EN 10025-2<br>Otel inoxidabil 1.4301, EN 10088-1<br>EN 1503-1                           |
| 8   | Racord gheara            | Fonta ductila EN-GJS-400-15<br>EN 1563   |
| 9   | Cap actionare            | Fonta ductila EN-GJS-400-15<br>EN 1563   |
| 10  | Colier                   | Otel 1.0038 EN 10025-1<br>EPDM; EN ISO 1629  |

- alte materiale si variante de executie la cerere

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