

## Hidrant suprateeran

PN16

**STINGERE  
INCENDII**



### Descrierea produsului (executie standard):

- Golire completa dupa inchiderea hidrantului
- Debit asigurat (Kv factor) > 140m³/h - ( pentru 2xB); > 280m³/h - ( pentru 2xA);
- Timp de golire: conform standardelor, < 15 min.
- Tija din otel inoxidabil, cu filet roluit
- Etansare tija cu O-ring-uri, pachet etansare protejat impotriva contactului cu mediul de lucru
- Pachet etansare (pachet montaj) din alama forjata, protejat impotriva dezsaturarii
- Ventil de etansare vulcanizat complet cu elastomer - cauciuc EPDM
- Inel de etansare corp (scaun de etansare) din alama, sudat pe corpul inferior, rezistent la zgarieturi sau deformari mecanice
- Deschidere partiala < 3 rotatii; deschidere totala dupa 8 rotatii
- Moment de actionare la deschiderea hidrantului: MOT 80 Nm
- Moment de actionare la inchiderea hidrantului: MST 250 Nm
- Elementele componente externe si interne protejate impotriva coroziunii
- Coloana din fonta ductila
- Acoperire epoxidica rezistenta UV, cu grosime minima de 250 microni, conform EN 14901
- Rezistent la actiunea substantelor dezinfectante (recomandat solutie de NaOCl)
- Flansa conform EN 1092-2 (DIN 2501) presiune PN10; PN16
- Racord fix tip B conform DIN 14318
- Racord fix tip A conform DIN 14319
- Cheie de actionare conform 89/M – 74088
- Presiune de lucru PN16
- Produs conform EN 1074-1; EN 1074-6; EN 14384 TYPE A
- 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 de max +50°C

### Testare:

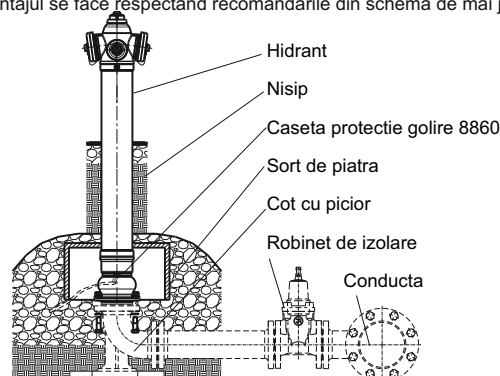
Testare cu apa conform EN 1074-1; EN 1074-2; EN 12266-1  
Etansare: 1,1 x PN  
Rezistenta: 1,5 x PN  
Moment de actionare

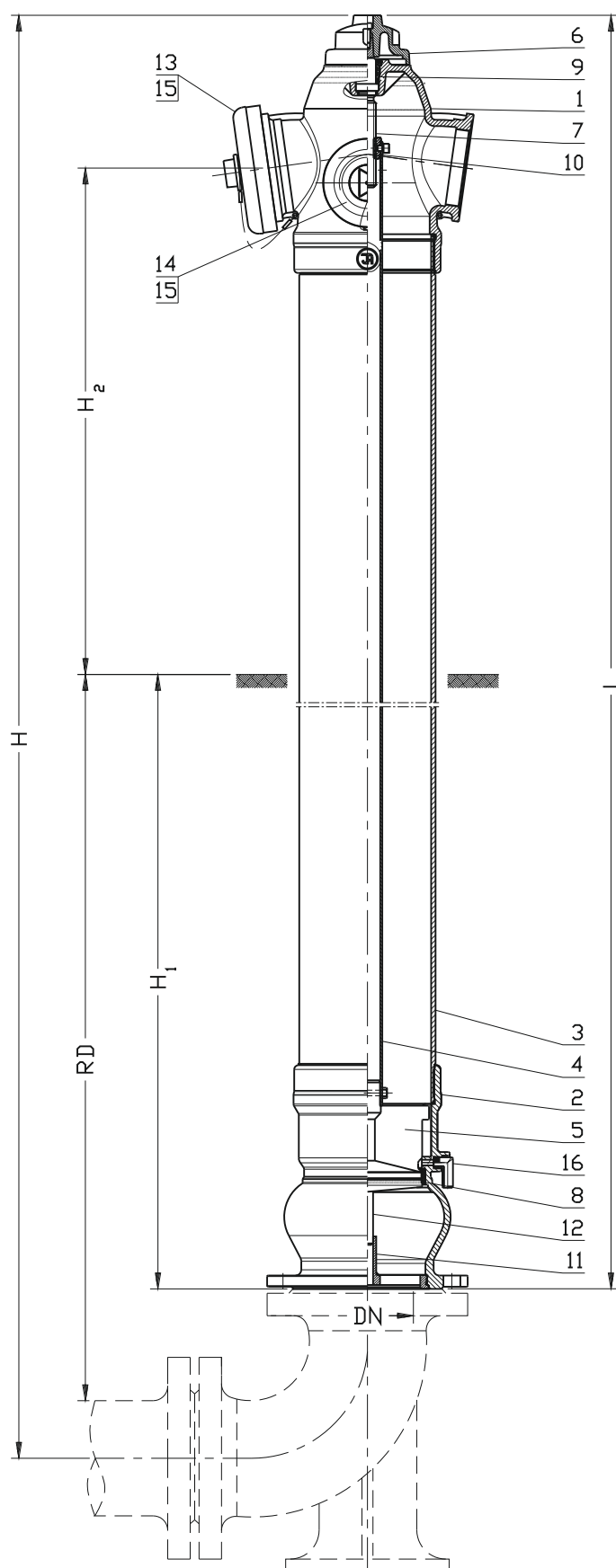
### Accesorii:

Caseta protectie golire - conform 8860

### Montaj:

Montajul se face respectand recomandarile din schema de mai jos





DN	RD	L	H	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	Masa
[mm]						[kg]
150	1250	1971	2191	1115	640	95
150	1500	2221	2441	1365	640	103
150	1800	2521	2741	1665	640	111

No.	Reper	Executie standard
1	Corp superior	Fonta ductila EN-GJS 400-15 EN 1563
2	Corp inferior	Fonta ductila EN-GJS 400-15 EN 1563
3	Coloana	Fonta ductila EN-GJS 400-15; EN 1563; Otel 1.0037; EN 10025-2 Otel inoxidabil 1.4301; EN10088-1 EN 1503-1;
4	Tija	Otel inoxidabil 1.4301 EN 10088-1
5	Ventil etansare	Fonta ductila EN-GJS 400-15 / EPDM EN 1563 / EN-ISO 1629
6	Cap actionare	Aluminiu AlSi EN 1706
7	Tija filetata	Otel inoxidabil 1.4021 EN 10088-1
8	Inel etansare corp	Bronz CuAl7 EN-ISO 24373
9	Pachet montaj	Alama CW617N EN 12165
10	Piulita tijei	Alama CW617N EN 12165
11	Ghidaj	Otel inoxidabil 1.4021 EN 10088-1
12	Pin	Alama CW617N EN 12165
13	Racord fix A	Aluminiu AlSi EN 1706
14	Racord fix B	Aluminiu AlSi EN 1706
15	Capac racord	Aluminiu AlSi EN 1706
16	Element golire	Polipropilena PP EN ISO 1873-1

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