

## Hidrant suprateran cu protectie la rupere

PN16

STINGERE  
INCENDII



- PROTECTIE LA RUPERE
- COLOANA DIN OTEL INOXIDABIL
- POSIBILITATE DE ROTIRE A CORPULUI SUPERIOR INTRE 0° SI 360°

### Descrierea produsului (executie standard):

- Golire automata si completa dupa inchiderea completa a hidrantului
- Debit asigurat (factor Kv) > 80m<sup>3</sup>/h - ( pentru 1xB); > 140m<sup>3</sup>/h - ( pentru 2xB); > 160m<sup>3</sup>/h - ( for 1xA);
- Timp de golire < 15 min.
- Etansare tija cu O-ring-uri, pachet de etansare protejat de contactul cu mediul de lucru
- Pachet de etansare forjat, protejat impotriva dezsurbarii
- Ventil de etansare vulcanizat complet cu cauciuc EPDM, rezistent la deformari fizice minore
- Deschidere partiala < 3 rotatii; deschidere completa dupa 8 rotatii
- Ventil de etansare cu posibilitate de inlocuire fara demontarea hidrantului din instalatie
- Moment de actionare la deschidere MOT 80 Nm
- Moment de actionare la inchidere MST 250 Nm
- Coloana din otel inoxidabil
- Toate elementele componente sunt protejate impotriva coroziunii
- Acoperire cu pulbere epoxidica rezistenta la UV, grosime minima de 250 microni conform EN 14901, certificat GSK RAL
- Rezistent la actiunea dezinfectantilor (recomandat solutie NaOCl)
- Flansa conform EN 1092-2 (DIN 2501) presiune PN10; PN16
- Racorduri fixe 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 C
- Marcare produs conform EN 19; EN 1074

### Domenii de utilizare:

Echipament de stingere a incendiilor, racordat la retelele de apa / apa potabila, cu temperatura de lucru de max +70°C

### Testare:

Testarea produsului se face conf. EN 1074-1; EN 1074-2; EN 12266-1  
Etansare: 1,1 x PN  
Rezistenta: 1,5 x PN  
Moment de actionare

### Accesorii:

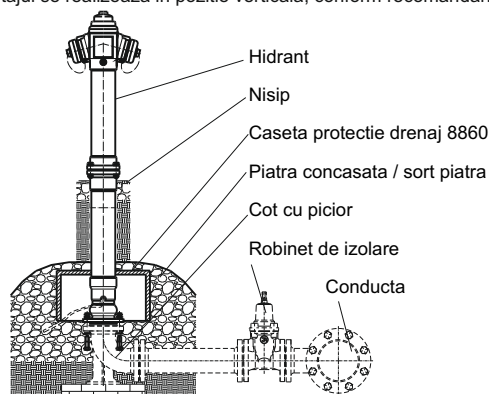
Caseta protectie conform 8860

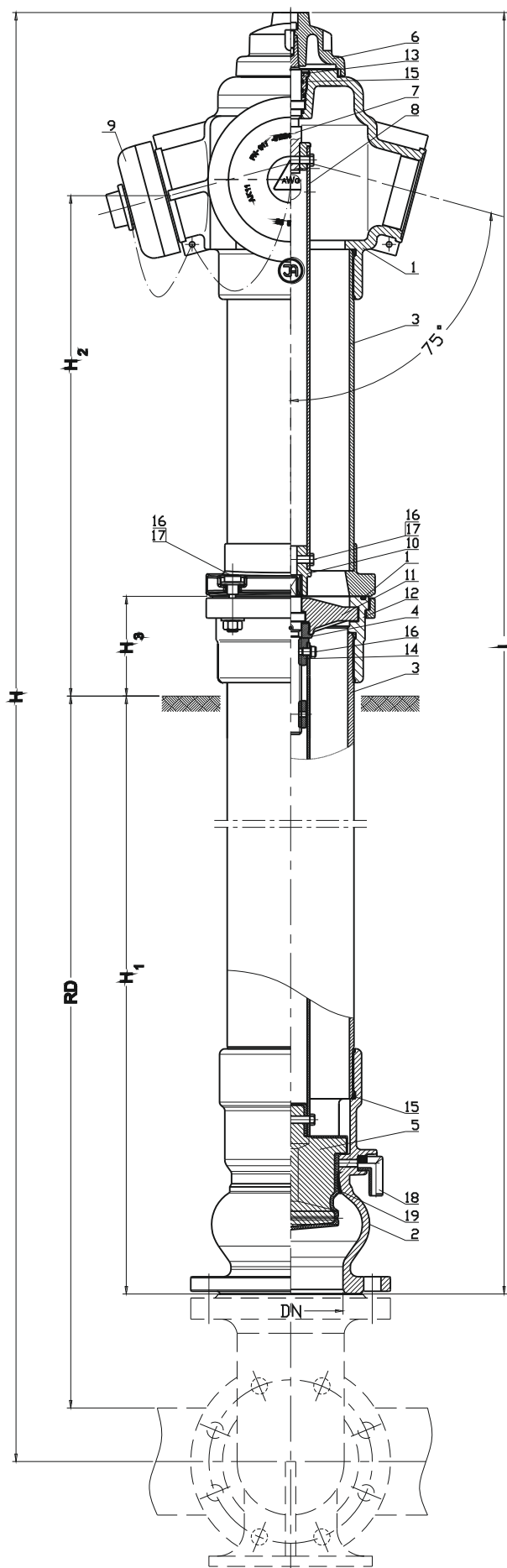
### Variante de executie:

Adancime de ingropare variabila

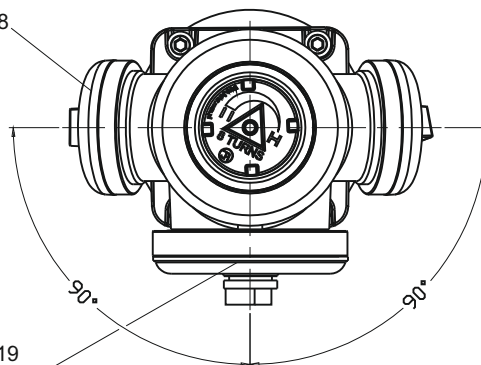
### Installation:

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





DN 80  
2 x B75 DIN 14318



DN 100  
1 x A110 DIN 14319  
2 x B75 DIN 14318

DN	RD	L	H	H <sub>1</sub>	H <sub>2</sub>	H <sub>3</sub>	Masa
[mm]							[kg]
80	1000	1640	1805	880	600	110	43
80	1250	1890	2055	1130	600	110	46
80	1500	2140	2305	1380	600	110	49
80	1800	2440	2605	1680	600	110	54
100	1000	1640	1825	875	600	110	57
100	1250	1890	2075	1125	600	110	62
100	1500	2140	2325	1375	600	110	67
100	1800	2440	2625	1675	600	110	73

No.	Reper	Executie standard
1	Cap hidrant	Fonta ductila EN-GJS-400-15; EN 1563
2	Corp ventil	Fonta ductila EN-GJS-400-15; EN 1563
3	Coloana	Otel inoxidabil 1.4301 EN 10088-1
4	Bucsa	Alama CW617N EN 12165
5	Ventil etansare	Fonta ductila EN-GJS-400-15; /EPDM; EN 1563 / EN ISO 1629
6	Cap actionare	Aluminiu AISi EN 1706
7	Tija superioara	Otel inoxidabil 1.4021 EN 10088-1
8	Tija	Otel inoxidabil 1.4301 EN 10088-1
9	Racord fix	Aluminiu AISi EN 1706
10	Cupla	Otel inoxidabil 1.4301 EN 10088-1
11	Brida blocare	Otel inoxidabil EN-GJS-400-15; EN 1563
12	Flansa infeeioara	Otel inoxidabil EN-GJS-400-15; EN 1563
13	Pachet etansare	Alama CW617N EN 12165
14	Piulita tije	Alama CW617N EN 12165
15	O - ring	Cauciuc EPDM EN ISO 1629
16	Surub	Otel inoxidabil A2 EN ISO 4017; EN ISO 4762
17	Piulita	Otel inoxidabil A4 EN ISO 4032
18	Element golire	Material plastic EN ISO 1873-1
19	Inel etansare corp	Bronz CuAl7 EN ISO 24373

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