

**Hidrant supraterran,
fara protectie la rupere**

PN16

**STINGERE
INCENDII**



DN 100



DN 80



VERSIUNE

8855.1

Descrierea produsului (executie standard):

- Protectie impotriva inghetului prin golire completa dupa inchiderea hidrantului
- Debit asigurat (Kv factor): > 80m³/h - (pt 1 x B); > 140m³/h - (pt. 2 x B); > 160m³/h - (pt. 1 x A);
- Timp de golire < 15 min.
- Tija din otel inoxidabil, cu filet roluit
- Etansare tija cu O-ring
- Pachet de montaj - etansare din alama forjata, protejat impotriva dezsaturarii si a contactuului cu mediul de lucru
- Ventil de etansare vulcanizat complet cu cauciuc EPDM
- Inelul de etansare de pe corp este sudat pe corpul inferior
- Deschidere partiala < 3 rotatii; deschidere totala dupa 8 rotatii
- Moment de actionare la deschidere - MOT 80 Nm
- Moment de actionare la inchidere - MST 250 Nm
- Toate elementele componente sunt protejate impotriva coroziunii
- Coloana din fonta ductila sau din otel
- Acoperire epoxidica rezistenta UV minim 250 microni according to EN 14901
- Rezistenta la actiunea substantelor dezinfectante (recomandat solutie de NaOCl)
- Flansa conform EN 1092-2 (DIN 2501) presune: PN10; PN16
- Racord fix tip B 75 conform DIN 14318
- Racord fix tip A 110 conform DIN 14319
- Cheie de actionare conform 89/M - 74088
- Presiune maxima 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 / apa potabila, cu temperatura de lucru max. +50°C

Testare:

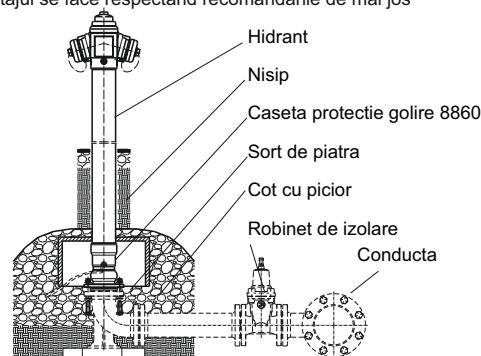
Testare cu apa conform EN 1074-1; EN 1074-2; EN 12266-1
Etansare: 1,1 xPN
Rezistenta: 1,5 x PN
Moment de actionare

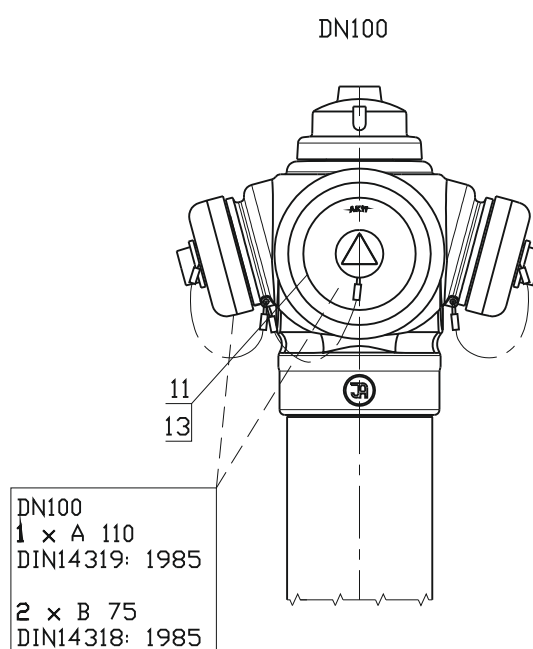
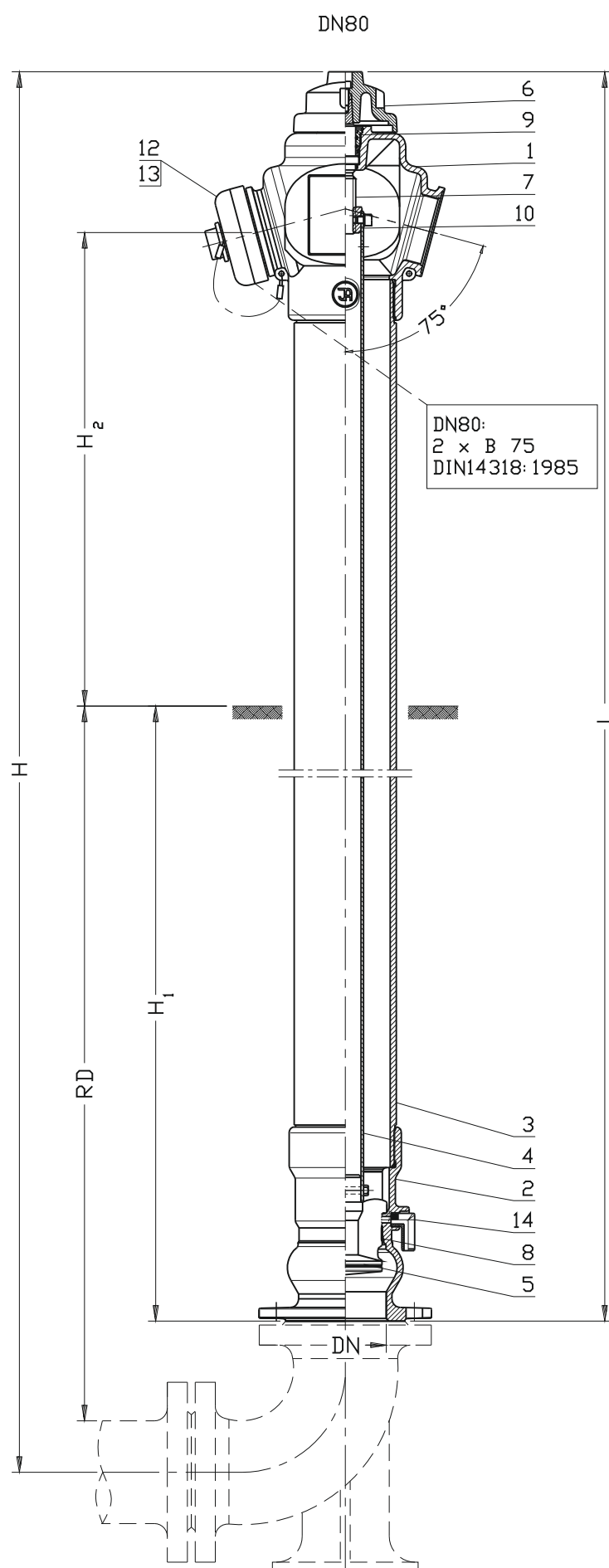
Accesorii:

Caseta protectie golire - conf.: 8860

Montaj:

Montajul se face respectand recomandarile de mai jos





DN	RD	L	H	H ₁	H ₂	Masa
[mm]						[kg]
80	1000	1640	1805	880	565	34
80	1250	1890	2055	1130	565	37
80	1500	2140	2305	1380	565	40
80	1800	2440	2605	1680	565	44
100	1000	1650	1830	880	565	54
100	1250	1900	2080	1130	565	59
100	1500	2150	2330	1380	565	64
100	1800	2450	2630	1680	565	70

No.	Reper	Executie standard
1	Cap hidrant	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, Otel 1.0037; EN 10025-2 Otel inoxidabil 1.4301; EN 10088-1 EN 1503-1
3	Coloana	Otel 1.0037; EN 10025-2 Otel inoxidabil 1.4301; EN 10088-1
4	Prelungitor	Fonta ductila EN-GJS 400-15 / EPDM; EN 1563 / EN ISO 1629
5	Ventil etansare	Aluminiu AISi EN 1706
6	Cap actionare	Otel inoxidabil 1.4021 EN 10088-1
7	Tija	Bronz CuAl7 EN ISO 24373
8	Inel etansare corp	Alama CW617N EN 12165
9	Pachet montaj-etansare	Alama CW617N EN 12165
10	Piulita tijei	Aluminiu AISi EN 1706
11	Racord fix A	Aluminiu AISi EN 1706
12	Racord fix B	Aluminiu AISi EN 1706
13	Racord infundat (capac racord)	Aluminiu AISi EN 1706
14	Element golire	Material plastic, polipropilena, PP EN ISO 1873-1

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