

**Hidrant subteran
cu inchidere dubla**

PN16

**STINGERE
INCENDII**



8852.1



8852.2

Descrierea produsului(executie standard):

- Protectie impotriva inghetului prin golire completa dupa inchiderea hidrantului
- Debite minime asigurate (Kv factor) > 60m³/h - (pentru DN80); > 75m³/h - (pentru DN100);
- Timp de golire < 15 min.
- Corp monolitic din fonta ductila pentru DN80
- Toja din otel inoxidabil cu filet roluit
- Etansare tija si pachet de etansare protejat impotriva contactului cu mediul de lucru cu O-ring
- Pachet de etansare din alama forjata, protejat impotriva dezsurubarii
- Ventil de etansare vulcanizat complet cu cauciuc EPDM
- Deschidere partiala < 3 rotatii; deschidere completa dupa 8 rotatii
- Moment de actionare la deschidere MOT 105 Nm (pentru DN80), 130 Nm (pentru DN100)
- Moment de actionare la inchidere MST 210 Nm (pentru DN80), 260 Nm (pentru DN100)
- Elemente componente interne si externe protejate impotriva coroziunii
- Acoperire cu pulbere epoxidica cu grosimea de minim 250 microns conform EN 14901
- Rezistent la actiunea substantelor dezinfectante (recomandat solutie de NaOCI)
- Flansa si conector conform EN 1092-2 (DIN 2501) presiune PN10; PN16
- Racord gheara conform DIN 3221 "B" pentru DN 80 si "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 retelele de apa sau apa potabila, cu temperatura de lucru maxim +70°C

Testare:

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

Accesorii:

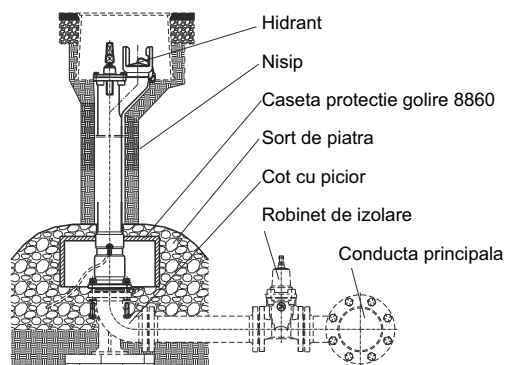
Cutie de protectie stradala - fisa tehnica: 9502-PEHD-GJL
Caseta protectie golire - fisa tehnica: 8860

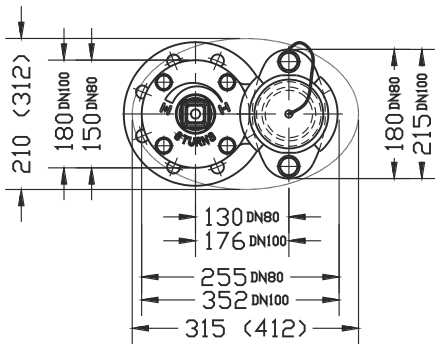
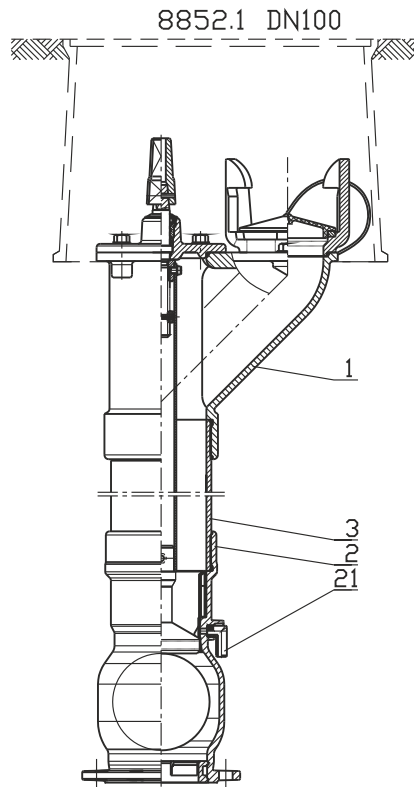
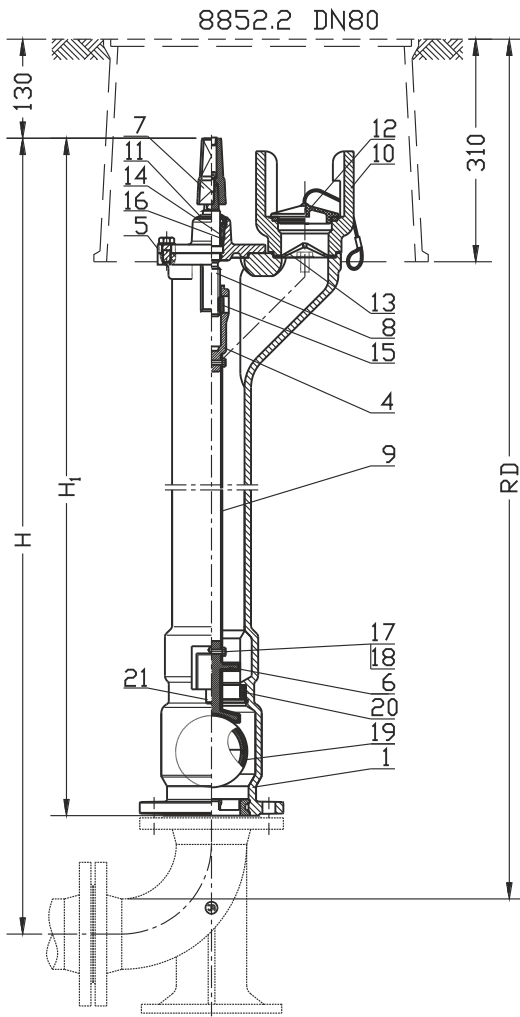
Variante de executie:

Coloana din otel inoxidabil 1.4301

Pozitii de montaj:

Montajul se face in pozitie verticala, respectand recomandarile 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

DN	RD	H	H ₁	Masa [kg]	
[mm]				8852.1	8852.2
80	1000	915	750	36	37
80	1250	1165	1000	46	45
80	1500	1415	1250	54	53
80	1800	1715	1500	64	-
100	1000	935	750	55	-
100	1250	1185	1000	59	-
100	1500	1435	1250	63	-
100	1800	1735	1500	68	-

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