NADZEMNI HIDRANT ART. 8855.1

PN10/16

ZAŠTITA OD POŽARA



DN 100



DN 100



DN 80

Opis (standardna izvedba):

- Automaski ispust nakon potpunog zatvaranja
- Kv faktor > 80 [m³/h] - (za 1x75 [mm]); Kv faktor > 40 [m³/h] - (za 1x52 [mm]); Kv faktor > 60 [m³/h] - (za 2x52 [mm]); Kv faktor > 160m³/h - (za 1x110)
- Vrijeme pražnjenja < 15 min.
- Ostaci vode < 100 ml (za DN80); < 150 ml (za DN100)
- Vreteno od nehrđajućeg čelika s valjanim navojem
- Brtvljenje vretena O-prstenom, matica vretena zaštićena od dodira s medijem
- Matica vretena osigurana protiv odvrtanja
- Potpuno EPDM vulkaniziran klin ventila
- Zavareni mesingani prsten koji čini monolitno tijelo s donjim dijelom
- Mjesto za grb (mogućnost)
- Početno otvaranje < 3 okreta; potpuno otvaranje nakon 8 okreta
- MOT 80 Nm
- MST 250 Nm
- Unutarnji i vanjski dijelovi otporni na koroziju
- Cijev izrađena od nodularnog lijeva (presvučeno cinkom)
- UV otporan epoksidni premaz najmanje 250 mikrona prema EN 14901
- Otporan na dezinficijense (predložena otopina NaOCl)
- Prirubnički priključak i konektor prema EN 1092-2 (DIN 2501) tlak PN10; PN16
- Priključak B 75 sukladno DIN 14318
- Priključak A 110 sukladno DIN 14319
- Priključak C sukladno DIN 14317
- Kontrolna 89/M – 74088
- Radni tlak PN16
- Proizvod sukladan EN 1074-1; EN 1074-6; EN 14384 TIP A
- Označavanje proizvoda sukladno EN 19; EN 1074

Primjena:

U vodovodnim i protupožarnim instalacijama.

Testiranje:

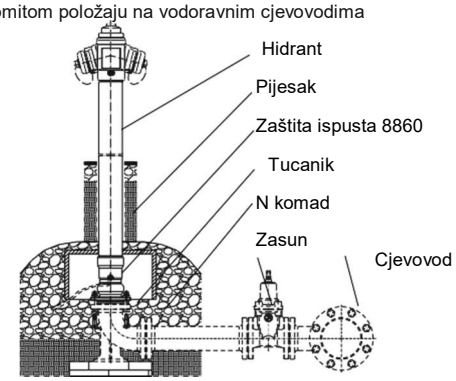
Ispitivanje tlaka vode sukladno EN 1074-1; EN 1074-2; EN 12266-1
Dosjed: 1,1 xPN
Tijelo: 1,5 x PN
Ispitivanje zakretnog momenta rada

Dodaci:

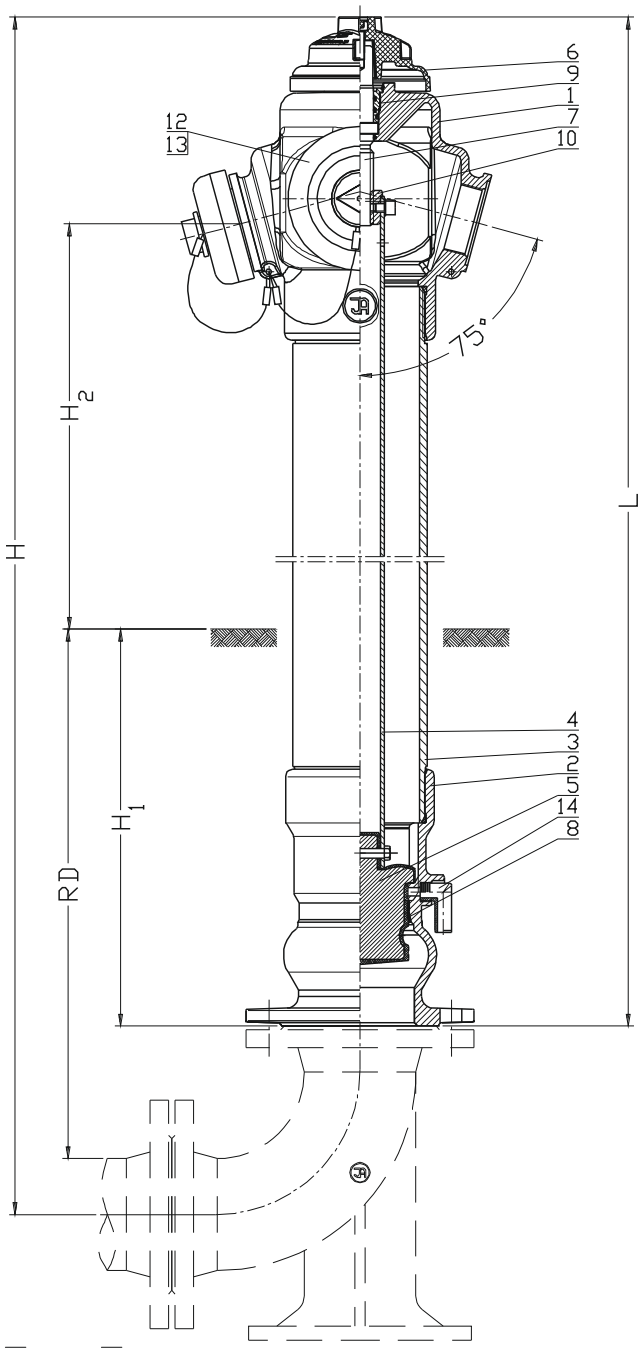
Zaštita ispusta - vidjeti: 8860

Ugradnja:

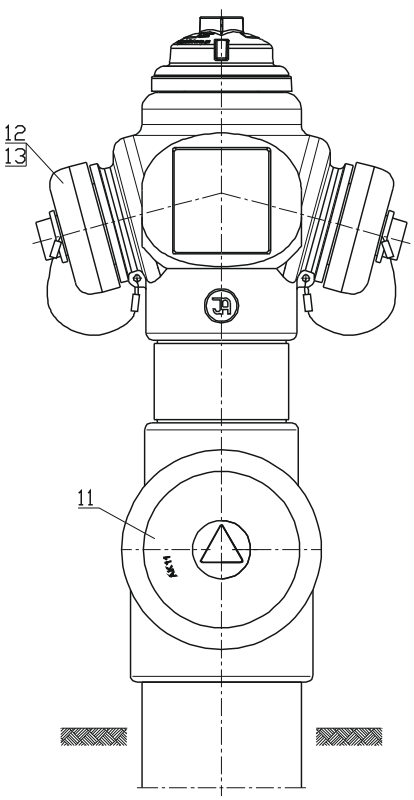
U okomitom položaju na vodoravnim cjevovodima



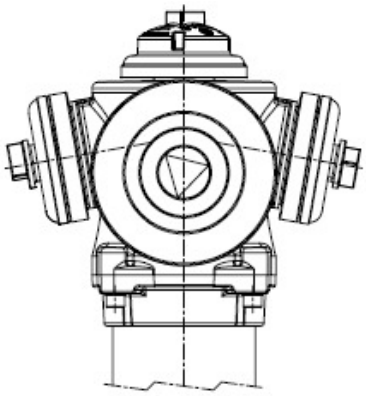
DN80



DN100



DN100



DN	RD	L	H	H_1	H_2	Težina
[mm]						[kg]
80	1000	1640	1805	880	565	48
80	1250	1890	2055	1130	565	53
80	1500	2140	2305	1380	565	59
80	1800	2440	2605	1680	565	66
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

Br.	Dio	Standardna izvedba
1	Glava	Nodularni lijev EN-GJS 400-15; EN-GJS 500-7;EN 1563
2	Donji dio	
3	Cijev	Nodularni lijev EN-GJS 400-15 EN-GJS 500-7;EN 1563, Čelik 1.0037; EN 10025-2 Nehrđajući čelik 1.4301; EN 10088-1 EN 1503-1
4	Vreteno	Čelik1.0037; EN 10025-2 Nehrđajući čelik 1.4301; EN 10088-1
5	Čep ventila	Nodularni lijev EN-GJS 400-15 / EPDM; EN 1563 / EN ISO 1629
6	Kapa	Aluminij AlSi EN 1706
7	Osovina	Nehrđajući čelik1.4021 EN 10088-1
8	Utor	Bronca CuAl7 EN ISO 24373
9	Brtva spoja	Mesing CW617N EN 12165
10	Matica osovine	Mesing CW617N EN 12165
11	Priključak A	Aluminij AlSi EN 1706
12	Priključak B	Aluminij AlSi EN 1706
13	Poklopac priključka	Aluminij AlSiEN 1706
14	Ispust	Polipropilen PP EN ISO 1873-1

Zadržavamo pravo izmjene proizvodnog programa i danih podataka bez posebnih obavijesti zbog stalnog razvoja tvrtke.