

Гидрант надземный

ПОЖ


Описание изделия:

- Автоматический полный спуск воды с момента полного закрытия гидранта.
- Стержень из нержавеющей стали с накатанной резьбой.
- Уплотнение штока с помощью ограничительного кольца, зона уплотнения пробки с помощью ограничительного кольца отделена от рабочей среды
- Уплотнительная пробка из прессованной латуни, защищена специальным кольцом от выкручивания.
- Запирающий элемент (гриб) полностью вулканизированный резиной EPDM
- Поле для нанесения герба или логотипа.
- Начало открытия <3 об. ; полное открытие гидранта после 8 оборотов.
- MOT 80 Нм.
- mST 250 Нм.
- Внутренние и внешние материалы гидранта устойчивы к коррозии.
- Колонна гидранта из трубы из высокопрочного чугуна с шаровым графитом EN-GJS-400-15 (покрытая слоем цинка)
- Антикоррозийная защита (эпоксидное порошковое покрытие), минимум 250 микрон, согласно норме PN-EN ISO 12944-5:2009.
- Материалы гидранта устойчивы к воздействию дезинфицирующих средств (предлагаемый раствор NaCl)
- Фланцевое подключение согласно PN-EN 1092-2:1999 (DIN 2501), давление PN10, PN 16.
- Подключение 2x75 мм согласно DIN 14318.
- Подключение 1x110 мм согласно DIN 14319.
- Ключ управления согласно PN-89/M-74088.
- Рабочее давление PN 16 бар.
- Гидрант соответствует требованиям PN-EN 1074-1 и 6:2002 и PN-EN 14384:2009 TYP A
- Маркировка гидранта соответствует требованиям стандарта: PN-EN-19:2005, PN-EN-1074:2002

Применение:

В системах водоснабжения, противопожарных системах, для забора воды в диапазоне температур до + 70°C.

Тестирование:

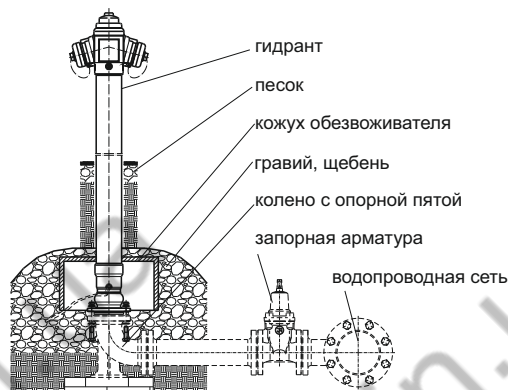
Испытание водой под давлением согласно PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 1074- 2:2002, PN-EN 12266-1:2012.
герметичность закрытия 1,1 x PN.
прочность корпуса 1,5 x PN.

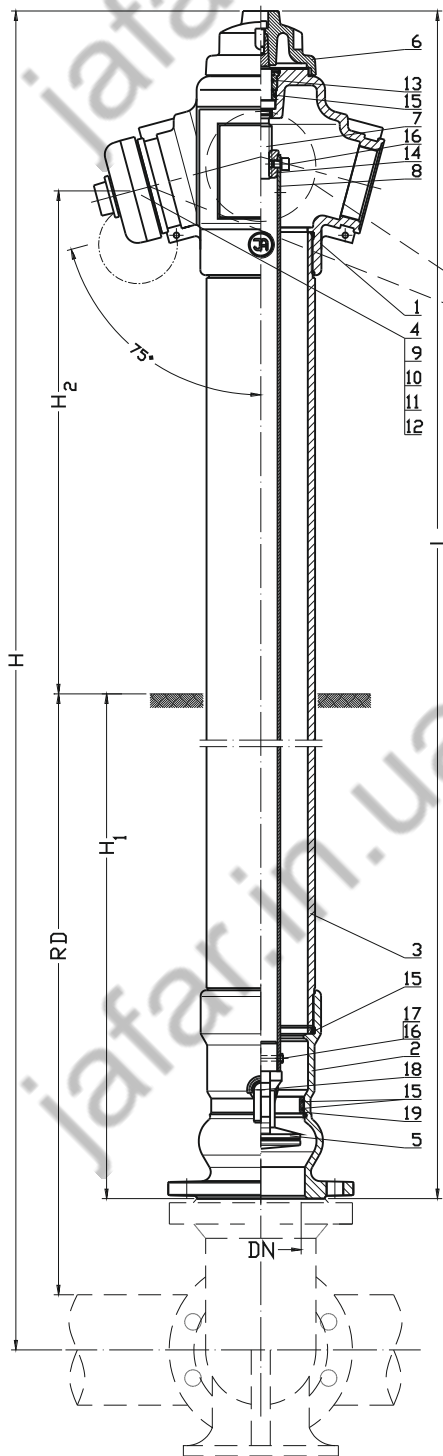
Дополнительное оборудование:

Кожух обезжизнителя гидранта № кат. 8860

Монтаж:

В вертикальном положении в горизонтальных трубопроводах.





DN80:
2 x B 75 DIN14318: 1985
DN100
1 x A 110 DIN14319: 1985
2 x B 75 DIN14318: 1985

№	Часть	Материал
1	Верхний корпус	Высокопрочный чугун EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7; PN-EN 1563:2012
2	Нижний корпус	Высокопрочный чугун EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7; или сталь 1.0254; PN-EN 1563:2012; PN-EN 1503-1:2003
3	Колонка	Высокопрочный чугун EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7 PN-EN 1561:2012
4	Крышка	Высокопрочный чугун EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7 PN-EN 1561:2012
5	Гриб	Высокопрочный чугун EN-GJS-400-15 вулканизированный резиной EPDM; PN-EN 1563:2012 PN-ISO 1629:2005
6	Колпак	Высокопрочный чугун EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7; PN-EN 1561:2012
7	Стержень	Нержавеющая сталь 1.4021 PN-EN 10088-1:2014
8	Шпindel	Сталь R45; PN-EN 10088-1:2014 или Нержавеющая сталь 1.4301 PN-EN 10088-1:2014
9	Крышка А	Сплав алюминия AISi PN-EN 1706:2011
10	Крышка В	Сплав алюминия AISi PN-EN 1706:2011
11	Прокладка крышки А	Резина EPDM PN-ISO 1629:2005
12	Прокладка крышки В	Резина EPDM PN-ISO 1629:2005
13	Пробка	Латунь CuZn39Pb1Al-B PN-EN 1982:2010
14	Гайка стержня	Латунь CuZn39Pb1Al-B PN-EN 1982:2010
15	Прокладка ограничительного кольца	Резина EPDM PN-ISO 1629:2005
16	Болт	Сталь Fe/Zn5; Нержавеющая сталь A2 PN-EN ISO 4017:2011; PN-EN ISO 4762:2006
17	Гайка	Сталь Fe/Zn5, Нержавеющая сталь A4 PN-EN ISO 4032:2013
18	Спуск воды	Полипропилен РР PN-EN ISO 1873-1:2000
19	Гнездо	Латунь CuZn39Pb1Al-B PN-EN 1982:2010

DN	RD	L	H	H ₁	H ₂	Вес
		[мм]				[кг]
80	1000	1640	1805	880	565	48
	1250	1890	2055	1130		50
	1500	2140	2305	1380		59
	1800	2440	2605	1680		60
100	1250	1900	2080	1130	565	68
	1500	2150	2330	1380		73
	1800	2450	2630	1680		78

Принимая во внимание постоянное развитие компании, мы оставляем за собой право на модификацию своих изделий.