

Гидрант надземный

ПОЖ


На фото DN150

Описание изделия:

- Автоматический полный спуск воды с момента полного закрытия гидранта.
- Шток 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.
- Запорно-закрывающий 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.
- 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 2x B 75 мм согласно DIN 14318.
- Подключение 1x A 110 мм согласно DIN 14319.
- Ключ управления согласно PN-89/M-74088.
- Рабочее давление PN 16.
- Гидрант соответствует PN-EN 1074-1 и 6:2002 и PN-EN 14384:2009 Тип А.
- 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:

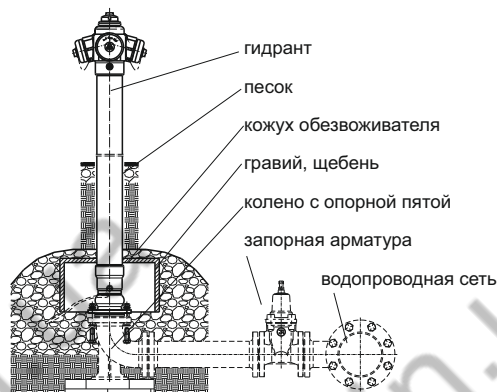
Испытание водой под давлением согласно PN-EN 1074-1:2002, PN-EN 1074-2:2002, PN-EN 12266-1:2012
герметичность закрытия 1,1 x PN
прочность корпуса 1,5 x PN

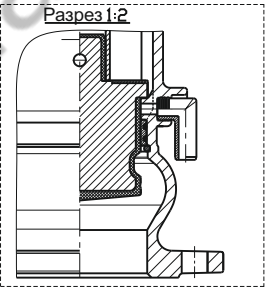
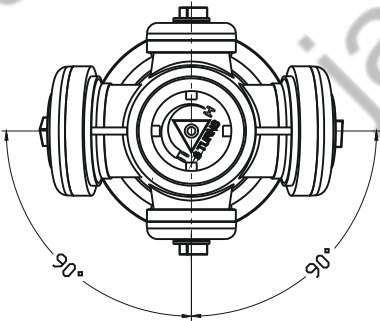
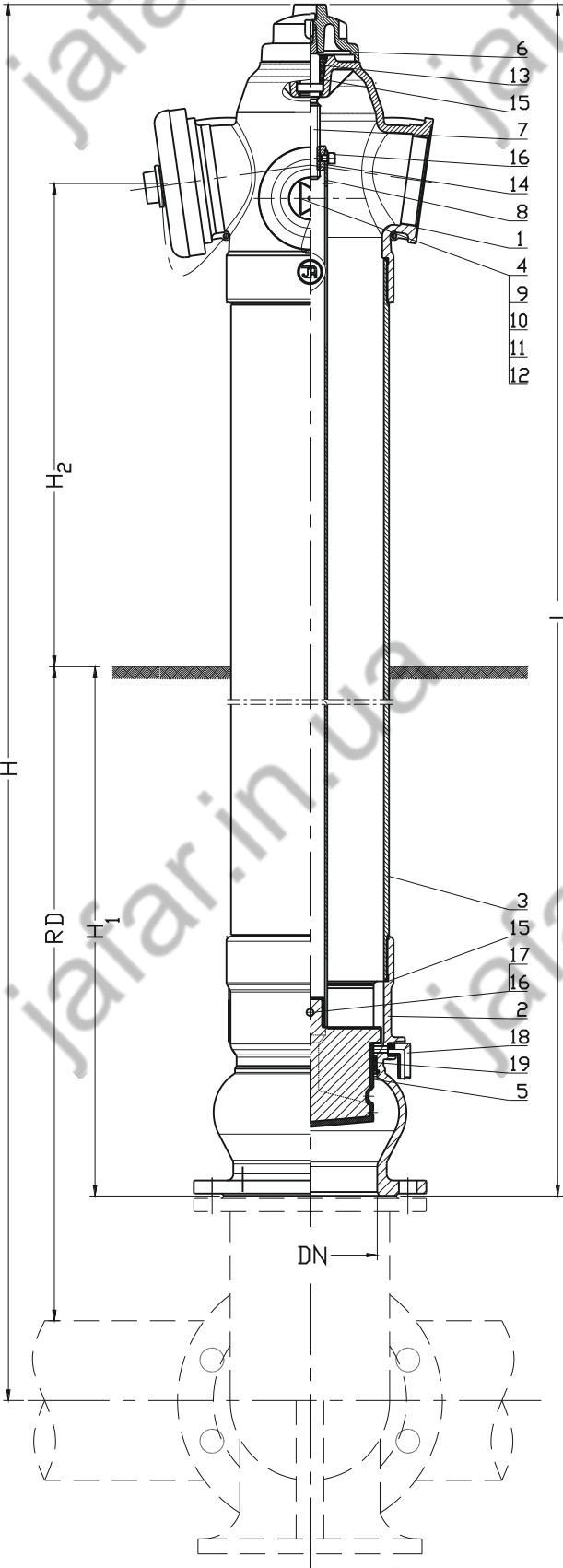
Дополнительное оборудование:

Кожух обезжизнителя гидранта № кат. 8860

Монтаж:

В вертикальном положении на горизонтальных трубопроводах.





Подключения
2xA + 2xB

A 110мм DIN14318:1985
B 75мм DIN 14319:1985

DN	RD	L	H	H ₁	H ₂	Вес
[мм]						[кг]
150	1250	1971	2191	1115	640	95
	1500	2221	2441	1365		103
	1800	2521	2741	1665		111

№	Часть	Материал
1	Верхний корпус	Высокопрочный чугун EN-GJS-400-15 PN-EN 1563:2012
2	Нижний корпус	Высокопрочный чугун EN-GJS-400-15 PN-EN 1563:2012
3	Колонка	Высокопрочный чугун EN-GJS-400-15; Сталь 1.0254; PN-EN 1563:2012; PN-EN 1503-1:2003; Нержавеющая сталь 1.4301
4	Крышка	Высокопрочный чугун EN-GJS-400-15 PN-EN 1561:2012
5	Грибок	Высокопрочный чугун EN-GJS-400-15 / EPDM; PN-EN 1563:2012 / PN-ISO 1629:2005
6	Колпак	Высокопрочный чугун EN-GJS-400-15 PN-EN 1563:2012
7	Шток	Нержавеющая сталь 1.4021 PN-EN 10088-1:2014
8	Шпindelь	Нержавеющая сталь 1.4301 PN-EN 10088-1:2014
9	Крышка А	Сплав алюминия AlSi PN-EN 1706:2011
10	Крышка В	Сплав алюминия AlSi 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 штока	Латунь CuZn39Pb1Al-B PN-EN 1982:2010
15	Прокладка ограничительного кольца	Резина EPDM PN-ISO 1629:2005
16	Болт	Нержавеющая сталь A2 PN-EN ISO 4762:2006
17	Гайка	Нержавеющая сталь A4 PN-EN ISO 4032:2013
18	Спуск воды	Полипропилен PP PN-EN ISO 1873-1:2000
19	Гнездо	Латунь CuZn39Pb1Al-B PN-EN 1982:2010

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