

## Гидрант подземный

**ПОЖ**


### Описание изделия:

- Автоматический полный спуск воды с момента полного закрытия гидранта.
- Колонка гидранта монолитная из высокопрочного чугуна со сфероидальным графитом EN-GJS-400-15.
- Шпindel из нержавеющей стали с накатанной резьбой.
- Уплотнение шпнделя с помощью ограничительного кольца, зона уплотнения пробки с помощью ограничительного кольца отделена от рабочей среды
- Уплотнительная пробка из прессованной латуни, защищена специальным кольцом от отвинчивания
- Запорно-закрывающий элемент (грибок) полностью вулканизированный резиной EPDM
- Начало открытия <3 об.; полное открытие гидранта после 8 оборотов.
- MOT 80 Нм
- mST 250 Нм
- Внутренние и внешние материалы, устойчивые 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
- Центровое гнездо гидранта согласно DIN 3221 „C“
- Рабочее давление PN 16 бар.
- Гидрант соответствует PN-EN 1074-1 и 6:2002, PN-EN 14339
- Маркировка гидранта соответствует требованиям стандарта: PN-EN-19:2005, PN-EN-1074:2002

### Применение:

В системах водоснабжения, противопожарных, для забора воды в диапазоне температур до + 50 °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:

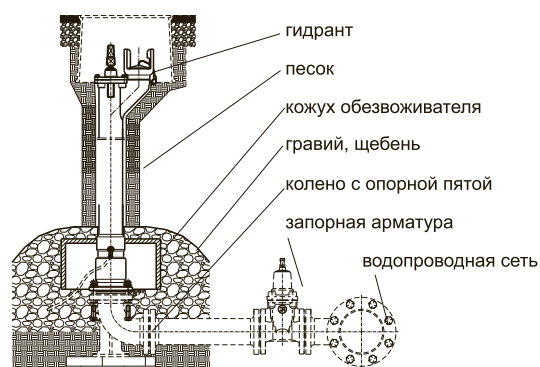
Ковер № кат. 9502-PEHD-GJL  
Кожух обезвоживателя гидранта № кат. 8860

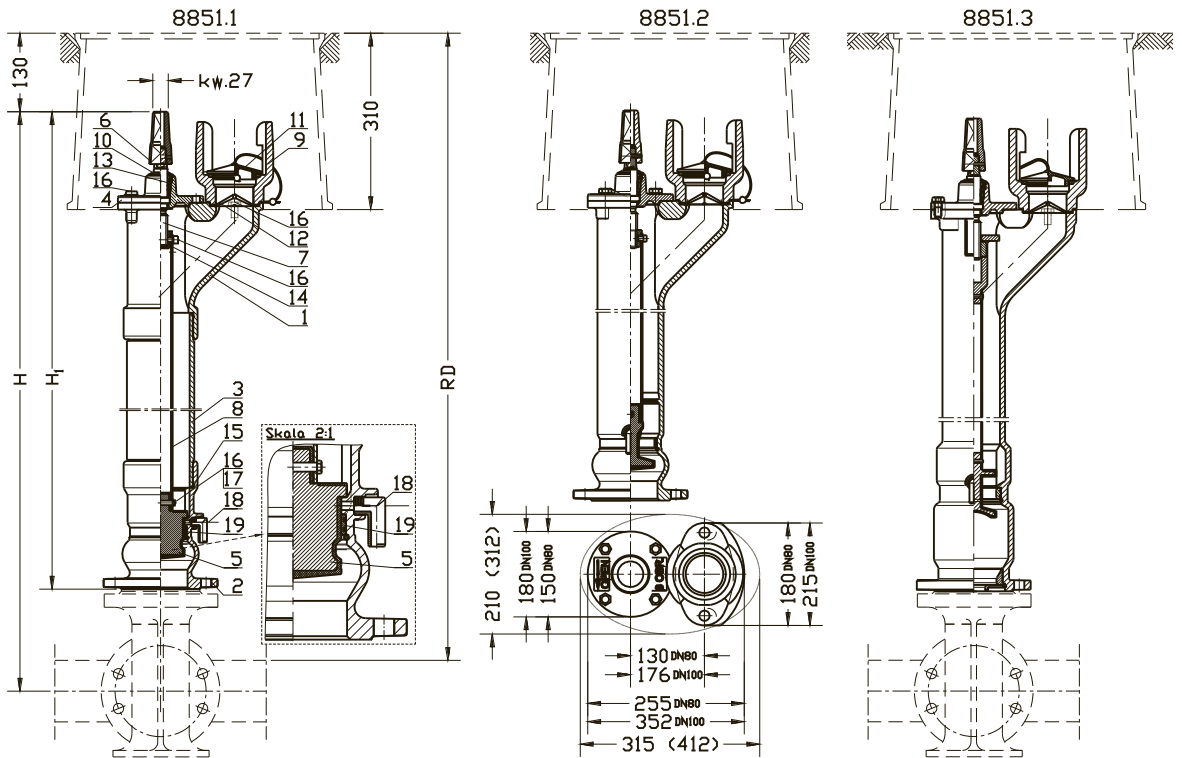
### Варианты исполнения:

Шпindel из нержавеющей стали 1.4301

### Монтаж:

В вертикальном положении в горизонтальных трубопроводах





№	Деталь	Материал
1	Верхний корпус	Чугун EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7 PN-EN 1563:2012
2	Нижний корпус	
3	Колонка	Чугун EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7; Сталь 1.0254 PN-EN 1563:2012; PN-EN 1503-
4	Крышка	Чугун EN-GJL-250, EN-GJS-400-15, EN-GJS-500-7 PN-EN 1561:2012; PN-EN 1563:2012
5	Грибок	Чугун EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7/EPDM PN-EN 1563:2012 / PN-ISO 1629:2005
6	Колпак	Чугун EN-GJL-250, EN-GJS-400-15, EN-GJS-500-7 PN-EN 1561:2012; PN-EN 1563:2012
7	Колпак	Нержавеющая сталь 1.4021 PN-EN 10088-1:2014
8	Шпindelъ	Сталь 1.0254 PN-EN 10088-1:2014 Нержавеющая сталь 1.4021 PN-EN 10088-1:2014
9	Гнездо центра	Чугун EN-GJS-400-15; EN-GJS-500-7 PN-EN 1563:2012
10	Прокладка	Резина EPDM PN-ISO 1629:2005
11	Прокладка въхода	Резина EPDM PN-ISO 1629:2005
12	Дефлектор	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
18	Спуск воды	Полипропилен PP PN-EN ISO 1873-1:2000
19	Гнездо	Латунь CuZn39Pb1Al-B PN-EN 1982:2010

DN	RD	H	H <sub>1</sub>	Масса [кг]		
				8851.1	8851.2	8851.3
[мм]						
80	750	665	500	-	30	-
	1000	915	750	-	34	-
	1250	1165	1000	-	39	44
	1500	1415	1250	-	45	52
	1800	1715	1500	-	-	-
100	1000	935	750	50	-	-
	1250	1185	1000	56	-	-
	1500	1435	1250	62	-	-
	1800	1735	1500	70	-	-

В связи с непрерывным развитием нашей компании, мы оставляем за собой право вносить изменения в свои продукты.