



ЗАО «ПО «СПЕЦАВТОМАТИКА»



ОРОСИТЕЛЬ ДРЕНЧЕРНЫЙ ВОДЯНОЙ «ДВВ», «ДВН»

Паспорт ДАЭ 100.202.000 ПС

1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Ороситель дренчерный водяной (далее ороситель) предназначен для разбрызгивания воды и распределения ее по защищаемой площади с целью тушения очагов пожара или их локализации, а также для создания водяных завес в автоматических установках пожаротушения.

1.2 Ороситель – изделие неразборное и неремонтируемое.

1.3 По монтажному расположению оросители подразделяют на устанавливаемые вертикально розеткой вверх (ДВВ) и устанавливаемые вертикально розеткой вниз (ДВН).

1.4 По устойчивости к климатическим воздействиям окружающей среды ороситель соответствует исполнению В категории размещения 3 по ГОСТ 15150-69 с предельным значением температуры воздуха при эксплуатации от минус 60 до плюс 55°C.

1.5 Ороситель изготавливается:

- без покрытия (в обозначении буква «о»);
- с декоративным полиэфирным (полиэстеровым) покрытием (в обозначении буква «д»).

1.6 Ороситель изготавливается:

- без резьбового герметика;
- с резьбовым герметиком (на присоединительную резьбу нанесен герметик).

1.7 Пример записи обозначения оросителя при заказе и в другой документации в соответствии с требованиями ГОСТ Р 51043-2002 (в скобках указана маркировка):

ДВО0-РВ0,24-Р1/2/В3-«ДВВ-8»-бронза

(ДО-В – 0,24-дата - № партии)

ДВО0-РВд0,35-Р1/2/В3-«ДВВ-10»-металлик

(ДО-В – 0,35-дата - № партии)

ДВО0-РНд0,42-Р1/2/В3-«ДВН-К80»-белый

(ДО-Н – 0,42-дата - № партии)

ДВО0-РН0,60-Р1/2/В3-«ДВН-К115»-бронза

(ДО-Н – 0,60-дата - № партии)

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Технические характеристики указаны в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Значение для оросителя с коэффициентом производительности							
	0,24	0,30	0,35	0,42	0,47	0,60	0,77	0,84
Диапазон рабочего давления, МПа	0,05 – 1,00							
Защищаемая площадь, м ²	12							
*Интенсивность орошения при высоте установки оросителя 2,5 м и давлении 0,1 (0,3) МПа, дм ³ /с×м ² : - «ДВН» - «ДВВ»	0,030 (0,060) 0,030 (0,060)	0,045 (0,086) 0,066 (0,090)	0,070 (0,120) 0,070 (0,120)	0,078 (0,130) 0,078 (0,130)	0,090 (0,150) 0,090 (0,150)	0,100 (0,165) 0,100 (0,165)	0,130 (0,210) 0,150 (0,240)	0,160 (0,250) 0,160 (0,250)
Габаритные размеры, мм: - «ДВН» - «ДВВ»	59×28 57×33		57×28 57×31 57×39					
Масса, не более, кг	0,07							
Присоединительная резьба	R1/2							
К-фактор, GPM/PSI (LPM/bar)	3,1 (45,5)	4,0 (57)	4,6 (66,4)	5,6 (80)	6,1 (89,2)	8,0 (115)	10,1 (146,1)	11,0 (160)

*Примечание - Предельное отклонение значения интенсивности орошения на защищаемой площади 12м² – (±5)%.

3 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

3.1 Перед установкой оросителя следует провести визуальный осмотр:

- на наличие маркировки;
- на отсутствие механических повреждений розетки, дужек корпуса и присоединительной резьбы;
- на отсутствие засорения проточной части.

3.2 Для оросителей без резьбового герметика герметичность соединения обеспечивается с помощью уплотнительного материала (лен сантехнический чесаный, лента ФУМ, анаэробные герметики). Для оросителей с резьбовым герметиком дополнительных уплотнительных материалов не требуется.

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Работы, связанные с монтажом и эксплуатацией оросителя, должны проводиться персоналом, имеющим право на проведение работ с изделиями трубопроводной арматуры, работающими под давлением, изучившим настоящий паспорт и при соблюдении требований ГОСТ 12.2.003-91.

5 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

5.1 Комплект поставки (шт.): ороситель – 30/____; паспорт – 1 на упаковку; ключ монтажный – 1 на упаковку*; муфта приварная – по количеству оросителей*.

Примечание – *Согласно заявке заказчика в качестве дополнительной поставки.

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЁМКЕ

6.1 Ороситель дренчерный водяной ДВО0-Р____-R1/2/B3-«ДВ____»-_____, партия №____ (№ ТП_____) соответствует требованиям ТУ 4854-091-00226827-2007, ГОСТ Р 51043-2002 и признан годным для эксплуатации.

ОТК

личная подпись

штамп ОТК

число, месяц, год

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

7.1 Ороситель дренчерный водяной упакован в соответствии с требованиями ТУ 4854-091-00226827-2007.

Упаковщик

личная подпись

расшифровка подписи

число, месяц, год

8 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

8.1 Транспортирование оросителей должно осуществляться в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами, действующими на данном виде транспорта.

8.2 Ящики с упакованными оросителями должны транспортироваться и храниться при температуре не выше 60°С в условиях, исключающих непосредственное воздействие на них атмосферных осадков.

8.3 При транспортировании оросителей в районы Крайнего Севера и труднодоступные районы должны соблюдаться требования ГОСТ 15846-2002.

9 ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1 Изготовитель гарантирует соответствие оросителей требованиям ТУ 4854-091-00226827-2007 при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

9.2 Гарантийный срок эксплуатации оросителей – 36 месяцев с момента ввода в эксплуатацию, но не более 48 месяцев со дня приёмки ОТК.

9.3 Гарантийный срок хранения оросителей с резьбовым герметиком составляет 24 месяца с момента приёмки ОТК.

Сертификат соответствия № АГ35.Н03056 срок действия с 04.05.2017 по 03.05.2020.

Сертификат соответствия № С-RU.ЧС13.В.00263, действителен по 29.12.2020.

СМК сертифицирована по международному стандарту ISO 9001: 2015.

СМК сертифицирована на соответствие требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015).

Адрес производителя: 659316, Россия, Алтайский край, г. Бийск, ул. Лесная, 10

ЗАО «ПО «Спецавтоматика»

Контактные телефоны:

отдел сбыта – (3854) 44-90-42;

консультации по техническим вопросам – тел. 8-800-2008-208 доп. 319, 320

E-mail: info@sa-biysk.ru, <http://www.sa-biysk.ru/>

Сделано в России