



ОРОСИТЕЛЬ ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ «ОЦ»

**Паспорт
ДАЭ 100.465.000 ПС**

1 НАЗНАЧЕНИЕ

1.1 Ороситель центробежный типа «ОЦ» (далее по тексту – ороситель) предназначен для орошения вертикальных поверхностей колонных аппаратов и резервуаров; для тушения и локализации возгораний трансформаторных подстанций, оборудования, механизмов, емкостей; ленточных конвейеров; помещений, содержащих легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, смазочные материалы, спиртоводочную продукцию, резину, каучук, резинотехнические изделия, зерно и комбикорма; многоярусных складов; кабель – каналов.

В качестве ОТВ применяется: вода; вода со смачивателем и пена низкой кратности (раствор ПО-6ТС (ПО-6РЗ) – 6%).

1.2 Ороситель – изделие неразборное, неремонтируемое.

1.3 Ороситель изготавливается из бронзы:

- без покрытия (в обозначении - о);
- с декоративным покрытием (в обозначении - д).

1.4 Ороситель изготавливается:

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

1.5 По устойчивости к климатическим воздействиям окружающей среды ороситель соответствует исполнению В категории размещения 1 по ГОСТ 15150-69 с предельным значением температуры воздуха при эксплуатации от минус 70 до плюс 60°C.

1.6 Запись обозначения - в соответствии с ГОСТ Р 51043-2002 (в скобках указана маркировка):

ДУС0-ЦПо 0,13-G3/4-B/B1 - «ОЦ-9»-бронза

(ОЦ-9 – G3/4-B - 0,13 - дата);

ДУС0-ЦПо 0,16-G3/4-B/B1 - «ОЦ-12»-белый

(ОЦ-12 – G3/4-B - 0,16 - дата).

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1 Технические данные указаны в таблице 1.

Таблица 1

Наименование параметра	Норма	
	ОЦ-9	ОЦ-12
Диапазон рабочего давления, МПа	0,1 – 1,6	
Условный диаметр выходного отверстия, мм	9	12
Коэффициент производительности, л/ (с×10×МПа ^{0,5})	0,13	0,16
Защищаемая площадь, м ² , не менее		
- на воде	12	9
- на пене	7	7
*Средняя интенсивность орошения на защищаемой площади, не менее:		
- на воде при высоте установки 2,5 м и рабочем давлении 0,1(0,3) МПа, л/(с×м ²)	0,025 (0,050)	0,050 (0,080)
- на пене при высоте установки 3,0 м и рабочем давлении 0,4 МПа, л/(с×м ²)	0,090	0,120
Кратность пены, не менее	5	
Габаритные размеры, мм	33×27×45	
Масса, кг	0,09	0,08
Присоединительный размер	G3/4-B	
К-фактор, GPM/PSI ^{1/2} (LPM/bar ^{1/2})	1,7(25)	2,1(30)

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 Комплект поставки (шт.): ороситель – 40/20_____; паспорт - 1 на упаковку, муфта приварная – по количеству оросителей*.

Примечание – *Согласно заявке заказчика в качестве дополнительной поставки.

4 ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 Все работы, связанные с испытаниями, монтажом и ремонтом, должны производиться 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 УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1 Перед установкой провести визуальный осмотр оросителя на наличие маркировки; на отсутствие механических повреждений.

5.2 Для оросителя без резьбового герметика герметичность соединения обеспечивается с помощью уплотнительного материала (лен сантехнический чесаный, лента ФУМ, анаэробные герметики).

Для оросителя с резьбовым герметиком дополнительных уплотнительных материалов не требуется.

6 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

6.1 Ороситель центробежный ДУ50-ЦП _____-G3/4-B/V1-«ОЦ-_____» - _____, партия № _____ (№ ТП _____) соответствует ТУ 28.29.22-146-00226827-2018, ГОСТ Р 51043-2002 и признан годным для эксплуатации.

ОТК _____

личная подпись

штамп ОТК

число, месяц, год

7 СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

7.1 Ороситель центробежный «ОЦ» упакован в соответствии с требованиями ТУ 28.29.22-146-00226827-2018.

Упаковщик _____

личная подпись

расшифровка подписи

число, месяц, год

8 ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

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

8.2 Ящики с упакованными оросителями должны транспортироваться и храниться при температуре не выше 60°C 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 технических условий при соблюдении потребителем правил эксплуатации, хранения и транспортирования.

9.2 Гарантийный срок эксплуатации оросителей - 36 месяцев со дня 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 № RU C-RU.ПБ97.В.00272/19, действителен до 15.10.2024 г.

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 – 8-800-2008-208, доп.319, 320

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

Сделано в России