

## Оросители спринклерные водяные «СВВ-12»



Ороситель спринклерный водяной «СВВ» устанавливается вертикально розеткой вверх.

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.

### Технические характеристики

Наименование параметра	Значение для оросителя с коэффициентом производительности, дм <sup>3</sup> / (с×10×МПа <sup>0,5</sup> )	
	СВ00-РВд0,47-Р1/2/Р57.В3-«СВВ-12»	СВ00-РВд0,47-Р1/2/Р68.В3-«СВВ-12»
	0,47	
Диаметр выходного отверстия, мм	12,1	
Диапазон рабочего давления, МПа	0,05 – 1,00	
Защищаемая площадь, м <sup>2</sup>	12	
Средняя интенсивность орошения при высоте установки оросителя 2,5 м и давлении 0,1 (0,3) МПа, дм <sup>3</sup> /(с×м <sup>2</sup> ) <sup>°</sup> :	0,090 (0,150)	
Габаритные размеры, не более, мм:»	57×31	
Масса, не более, кг	0,07	
Присоединительная резьба	R1/2	
Коэффициент тепловой инерционности оросителя К.т.и., (м·с) <sup>0,5</sup> °°:		
- с колбой Ø3 мм	<50	
- с колбой Ø5 мм	≥80	
Номинальная температура срабатывания, °С	57±3	68±3
Номинальное время срабатывания, не более, с	300	300
Предельно допустимая рабочая температура, °С	до 38 включ.	до 50 включ.
Маркировочный цвет жидкости в стеклянной колбе	оранжевый	красный
К-фактор, GPM/PSI (LPM/bar <sup>0,5</sup> )	6,1 (89)	
Срок службы, не менее лет	10	

<sup>°</sup>Предельное отклонение значения средней интенсивности орошения на защищаемой площади 12 м<sup>2</sup> – ± 5 %.  
<sup>°°</sup>По технической документации производителя колб.