

## СИСТЕМЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Производитель/ дистрибьютор	Наименование/ модель	Монтажное положение	К-фактор GPM/PSI <sup>0,5</sup> (LPM/бар <sup>0,5</sup> )	Коэффициент производи- тельности, л/(с·МПа <sup>0,5</sup> )	Диапазон рабочего давления, Мпа	Номинальная температура срабатывания спринклерного оросителя, °С
ЗАО «Гольфстрим»/ Центр продаж «Меркурий» Санкт-Петербург	T-ZSTP15	Универсальные	80	0,42	1,6	57; 68; 79; 93
	T-ZSTP20		115	0,60		
	T-ZSTX15	Розеткой вниз	80	0,42		
	T-ZSTX20		115	0,60		
	T-ZSTZ15	Розеткой вверх	80	0,42		
	T-ZSTZ20		115	0,60		
	T-ZSTB15	Горизонтальные	80	0,42		
	T-ZSTB20		115	0,60		
	T-ZSTDY15	Скрытые, для подвесных потол- ков	80	0,42		
T-ZSTDY20	115		0,60			
ЗАО «ПО «Спецавтоматика»	Ороситель сприн- клерный и дрена- жный водяной специальный уни- версальный «СВУ», «ДВУ»	Универсальный	3,1 (45,6)	0,24	0,05–1,00	57
			4,0 (57)	0,30		68
			4,6 (66,3)	0,35		79
			5,6 (80)	0,42		93
			6,1 (89,1)	0,47		141
			8,0 (115)/10,1 (146,1)	0,60		182
			11 (160)	0,84		
Ороситель сприн- клерный быстро- действующий повышенной про- изводительности «СОБР®»	Вертикальное, розеткой вверх и вертикальное розеткой вниз	16,8 (242)	1,28	0,1–1,2	68	
		25,0 (362)	1,91		93	
Ороситель сприн- клерный скрытый «СВК», «SSP»	Вниз	66	0,35	0,05–1,00	57	
		80	0,42		68	
		89	0,47			
		115	0,60			
		80	0,42			
115	0,60					
Распылитель спринклерный и дренажный высокого давле- ния типа «РВД»	Вертикальное, вниз – «РВД-С1» и «РВД-Д1», «РВД-С2» и «РВД- Д2»; горизонтальное – «РВД-СГ» и «РВД-ДГ»	1,8	0,010	7,0–12,0	57	
		4,0	0,021		68	
		2,7	0,015		79	
					93	
				141		
Ороситель сприн- клерный и дрена- жный водяной и пенный «SSU», «SSP», «SU», «SP»	Вертикальное, розеткой вверх (спринклерные «SSU-K80», «SSU- K115» и дренажные «SU-K80», «SU-K115») и вертикальное розет- кой вниз (спринклерные «SSP- K80», «SSP-K115» и дренажные «SP-K80», «SP-K115»)	5,6 (80)	0,42	0,1–1,6	57	
		8,0 (115)	0,60		68	
					79	
					93	
					141	
				182		

## СИСТЕМЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Номинальное время срабатывания спринклерного оросителя, с	Охватываемая площадь пожаротушения, м <sup>2</sup>	Предельно допустимая рабочая температура, °С	Тепловой замок (диаметр, мм)	Варианты исполнения покрытий	Резьба присоединения, мм	Особенности, дополнительные опции
<50–3	9–12	38; 5; 0,58; 70	3; 5	Хромированные	R1/2 15	
	9–16				R3/4 20	
	9–12				R1/2 15	
	9–16				R3/4 20	
	9–12				R1/2 15	
	9–16				R3/4 20	
					R1/2 15	
					R3/4 20	
	9–12				R1/2 15	
9–16	R3/4 20	Цвет декоративной крышки белый или по заказу				
300 300 330 380 600 600	12	38 50 58 70 100 140	DI 937 (диаметр 5 мм)	О – без покрытия; д – декоративное (полиэфирное, полиэстеровое) покрытие	R1/2	Возможность применения оросителей в пределах одного помещения с монтажным положением вертикальное розеткой вниз и вертикальное розеткой вверх. Уменьшенные габаритные размеры (без ущерба для технических параметров). Инновационное запорное устройство (патент)
300 380 600	9,6	50 58 70	DI 939 (быстродействующая колба, диаметр 2,5 мм)	Без покрытия	R3/4; R1	Супербольшое срабатывание (диаметр колбы 2,5 мм). Изготовление с резьбовым уплотнителем (герметиком)
230	12	38 50	DI 941 (диаметр 3 мм)	Без покрытия	R1/2	«Безрезьбовая» конструкция деталей для скрытой установки разрешает легко установить декоративную крышку после проверки системы и оформления потолка. Термочувствительная крышка крепится непосредственно к оросителю. Конструкция деталей скрытой установки (патрона) такова, что не влияет на распределение воды оросителями по защищаемой площади
300 300 330 380 600	20	38 50 58 70 100 Для дренчерного распылителя от –70 до +60 °С	DI 941 (диаметр 3 мм)	О – без покрытия; д – декоративное	G1/2	Распылители используются для защиты: офисов, селекторных, серверных помещений, телекоммуникационных узлов; гостиничных комплексов, музеев, библиотек, больниц; морских судов (машинных отделений, кают, коридоров и т.д.); гаражей и автостоянок; кабельных тоннелей и т.д.
300 300 330 380 600 600	12	38 50 58 70 100 140	DI 941 (диаметр 3 мм), DI 937 (диаметр 5 мм)	О – без покрытия, д – декоративное	R1/2	Изготовление с резьбовым уплотнителем (герметиком). Возможность поставки в комплекте с приварной муфтой

## СИСТЕМЫ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

Производитель/ дистрибьютор	Наименование/ модель	Монтажное положение	К-фактор GPM/PSI <sup>0,5</sup> (LPM/бар <sup>0,5</sup> )	Коэффициент производи- тельности, л/(с·МПа <sup>0,5</sup> )	Диапазон рабочего давления, Мпа	Номинальная температура срабатывания спринклерного оросителя, °С
ООО «Холдинг Гефест»	Распылитель ТРВ «Аква-Гефест»/ СВО	Вверх/вниз	0,32 (4,34) 0,59 (8,53) 0,92 (13,2) 1,18 (17,07) 1,31 (18,97) 1,7 (24,6)	0,025 0,045 0,07 0,09 (вниз) 0,1 (вниз) 0,13	0,8–1,7  0,5–1,7	57; 68; 79; 93
	Ороситель «Аква- Гефест»/СВО0		3,95 (57) 5,6 (80) 8,0 (115) 9,2 (133)	0,3 0,42 0,6 0,71	0,05–1	
	Распылитель ТРВ с принудительным пуском «Аква- Гефест»/СЭВО		0,32 (4,34) 0,59 (8,53) 0,92 (13,2) 1,18 (17,07) 1,31 (18,97) 1,7 (24,6)	0,025 0,045 0,07 0,09 (вниз) 0,1 (вниз) 0,13	0,8–1,7  0,5–1,7	
	Ороситель с при- нудительным пуском «Аква- Гефест»/СЭВО0		3,95 (57) 5,6 (80) 8,0 (115) 9,2 (133)	0,3 0,42 0,6 0,71	0,05–1	
VIKING	VK102	Вниз	80	0,42	0,05–1,72	57
	VK145	Вверх				
	VK104	Горизонтальное				
	VK202	Вниз	115	0,60		
	VK530	Вверх	161	0,85		



ПРАКТИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ НП «АВОК»

### МАЛОЭТАЖНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО

ИННОВАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И ОБОРУДОВАНИЕ  
ДЛЯ СОЗДАНИЯ КОМФОРТНОЙ СРЕДЫ ОБИТАНИЯ

Номинальное время срабатывания спринклерного оросителя, с	Охватываемая площадь пожаротушения, м <sup>2</sup>	Предельно допустимая рабочая температура, °С	Тепловой замок (диаметр, мм)	Варианты исполнения покрытий	Резьба присоединения, мм	Особенности, дополнительные опции	
330–380	9 9 9 12 16 9	От 50 до 70	3	Бронза, белый глянец, RAL	R 1/2		
330–380	12	От 50 до 70	3/5				
330–380	9 9 9 12 16 9	От 50 до 70	3				Распылитель с электропуском позволяет запустить систему пожаротушения на самой ранней стадии развития пожара
330–380	12	От 50 до 70	3				Ороситель с электропуском, применяется в том числе для складов с высокостеллажным хранением грузов
218	12	260	5				Латунь, хром, белый
					20		

Информация для таблицы предоставлена компаниями – поставщиками и производителями оборудования. С полной номенклатурой изделий можно ознакомиться на сайтах компаний.

В рекомендациях будет представлена информация о практических решениях, оборудованию и технологиях создания комфортной среды обитания в малоэтажном строительстве, школах, детских садах, больницах, бассейнах, СПА, объектах торговли, кафе и ресторанах и т. д.

Практические рекомендации АВОК формируют новое мышление инженеров – проектировщиков, архитекторов и специалистов технических служб и пользуются полным доверием у заказчиков. Актуальность темы, ориентированность на практическое применение информации делают рекомендации незаменимыми для специалистов в области создания безопасной, удобной и комфортной среды обитания человека.

**ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ КОМПАНИИ,**  
имеющие подтвержденный положительный как отечественный,  
так и международный опыт применения представленных технических решений

#### Распространение на выставках 2019

- Aquatherm Moscow
- Мир Климата
- SibBuild
- Aquatherm St. Petersburg
- Aquatherm Almaty
- Aquatherm Tashkent

Контакты: [anna@abok.ru](mailto:anna@abok.ru)

Дата выхода приложения 26.01.2019 Последний срок подачи материалов 20.12.2018

