

Модули для систем порошкового пожаротушения

Производитель	ООО "Каланча"			ООО "НТК Пламя" г.Реутов Россия		ООО "СПБ-Средства пожарной безопасности"		Элла г.Бийск					Эпотос						Этернис Россия							
Наименование оборудования	"BiZone"	МПП-6 "Смерч"	МПП-100 "Лавина"	МПП-5 "Шквал"	МПП "Импульс-6"	МПП "Импульс-6-1"	МПП "Веер-1"	МПП "Веер-1"	МПП "Веер-2"	МПП "Веер-3"	МПП "Веер-4"	МПП (p)0,3	МПП (p)0,5	МПП (p)2,5	МПП (p)8B	МПП (p)8B	МПП (p)8H	МПП (H)15КД	МПП (H)50КД	"Гарант- 5"	"Гарант- 7"	"Гарант- 12"	"Гарант- 5А"	"Гарант- 7А"	"Гарант- 12А"	
Технические характеристики:																										
Режим выхода ОТВ (импульсный, кратковременного действия)	кратковр., до 15 с	импульсн. действия	кратковременного действия		кратковременного действия		кратковременного действия					И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И	И
Класс пожаров (А, В, С, Д, Е)	А, В, С	А,В,С,Е	А,В,С,Д,Е до 36 кВ	А,В,С,Е до 36 кВ	А,В,С и электро-оборудование до 1000В		да	да	да	да	да	+	+	+	+	+	+	+	+	А, В, С, Е	А, В, С, Е	А, В, С, Е	А, В, С, Е	А, В, С, Е	А, В, С, Е	
Тип и масса порошка в модуле, кг	"Феникс АВС-70" 7,6	"Феникс-АВС - 70", "Вексон-АВС-50" - 80			Феникс АВС-70 - 6,0		П-АГС	П-АГС	П-АГС	П-АГС	П-АГС	0,3	0,48	2,9	7	7	7	14,5	48	"Феникс АВС-70", 5	"Феникс АВС-70", 7	"Феникс АВС-70", 11	"Феникс АВС-70", 5	"Феникс АВС-70", 7	"Феникс АВС-70", 11	
Защищаемая площадь, м²	17 кв. м	до 32	до 96	до 10	20, ранг 233В	7,4, ранг 233В	20	20	28	5	50	1	2	7	32	24	32	42	75	до 27	до 30	до 53	до 27	до 30	до 53	
Защищаемый объем, м³	кл. А - 90, кл. В - 60	до 32	до 150	до 10	до 50	до 50	45	45	60	8	90	1,2	2	16	64	48	64	85	210	до 50	до 60	до 103	до 50	до 60	до 103	
Максимальная высота установки (распылителя), м	допускается подача ОТВ по трубопроводу длиной до 12 м с 3 поворотами под 90 град.	6	12	3,5	2,5 ± 0,5 м	5,5 ± 0,5 м	3,5	3,5	3,5	2,5	10	1,2	2	3,5	3,5	6	2,5	5	6	5	8	12	5	8	12	
Срок годности до перезарядки, г	5	15	10	10	5	5	5	5	5	5	5 лет	10	10	5	10	10	10	10	10	5	5	5	5	5	5	
Взрывобезопасное исполнение (да/нет)	в стадии испытаний	нет	да	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет	-	-	+	+	+	+	+	+	нет	нет	нет	нет	нет	нет	
Пуск (электрический, тепловой, комбинированный, иное)	электрический	электрический			электрический		электр.	тепловой	электрический			эл.	эл.	комб.	эл.	эл.	эл.	эл.	эл.	электрический			комбинированный			
Для электропуска: параметры пускового импульса	0,5 А или 2 А, 6-24 В	9-36В, 0,1А	9-36В, 0,5А		0,3 - 15А, 1,7 - 36В		0,1 А	0,1 А	0,2 А	0,1 А	0,3 А	0,1; 0,4		0,1	0,1	0,1	0,1	0,7	0,7	100 мА; 2 В; 0,11 сек.		200 мА; 2 В; 0,11 сек.		кодировый сигнал		

Системы автоматического пожаротушения на основе тонкораспыленной воды

Производитель	НПФ "Безопасность"			ООО "НТК Пламя"	
Наименование оборудования	МУП ТВ-12-Г-ВД	МУП ТВ-27-Г-ВД	МУП ТВ-50-Г-ВД	МУПТВ-60 "Тайфун"	МУПТВ-240 "Тайфун"
Технические характеристики:					
Режим выхода ОТВ (импульсный, коротковр. действия)	определяется проектом				
Класс пожаров (А, В, С, Д, Е)	А, В, С и электрооборудование до 1000 В			А,В	А,В
Тип и масса порошка в модуле, кг	вод с добавками 11	вод с добавками 24	вод с добавками 45	вода	вода
Защищаемая площадь, м²	15	30	60	до 20	до 100
Защищаемый объем, м³	25	50	100		
Максимальная высота установки (распылителя), м	4	6	151	3,5	3,5
Срок годности до перезарядки				10	10
Взрывобезопасное исполнение (да/нет)	нет	нет	нет	да	да
Пуск (электрический, тепловой, комбинированный, иное)	термомеханический, электрический, пневматический			электрический	
Для электропуска: параметры пускового импульса	0,5А; 12В			9-36В, 0,5А	9-36В, 0,5А

Модули для систем аэрозольного пожаротушения

Производитель	НПГ Гранит-Саламандра			Эпотос			
Наименование оборудования	СОТ-1У	АГС-7/1	АГС-7/2	Допинг 2,02	Допинг 2,0	Тор 6	Тор 9
Технические характеристики:							
Масса аэрозолеобразующего состава, кг	3,3	3,25	6,7	1,3	0,24	5,8	8,7
Класс пожаров (А, В, С, Д, Е)				+	+	+	+
защищаемый объем, м³	60	65	134	0,2	2	40	60
t раб.аэрозоля, С	400	270	270	-50 + 95	-50 + 95	-50 + 50	-50 + 50
Время работы, мин	86 сек	80 сек	160 сек	0,17	0,4	0,3 - 0,4	0,3 - 0,4
Объем выделяемого газа (при н. у.)				0,016	0,16	1,7	2,6
Параметры пускового импульса	0,4 А	0,4 А	0,4 А	1,5 - 9	1,5 - 9	0,4	0,4
Взрывозащищенный (да/нет)	нет	нет	нет	нет	нет	нет	нет