

Оборудование для автоматических систем газового пожаротушения

Производитель	АРТСОК, Москва				АРТСОК, Москва				АРТСОК, Москва				АРТСОК, Москва				LPG, Испания	НПО ПАС, Москва	Fire Eater A/S, Дания	ОАО МГП "Спецавтоматика", Москва				ЗАО МЭЗ Спецавтоматика					ЗАО МЭЗ Спецавтоматика				EUSEBI IMPIANTI, Италия				НПО "ПАС", Москва														
Модули	МГП 16-2	МГП 16-3	МГП 16-5	МГП 16-8	МГП 16-10	МГП 16-25	МГП16-40		МГП 16-60	МГП 16-80	МГП 16-100	МГП 35-80	МГП 35-100	МГП 50-60	МГП 50-80	МГП 50-100	МГП-60 - 20-24-01	FE-ISM-300-50-7	МГХ65-50 (100)-50	МПИ205-82-12	МПДУ 150-100-12	1МП	1МП	1МП	2МП	ИМП	1ФТП	2ФТП	1ФТК	2ФТК	EUSEBI IMPIANT				МГП																
Типоразмеры по объему, л	2	3	5	8	10	16-25	40		60	80	100	80	100	60	80	100	от 5 до 120л	6,12,20,35,50,60,80,100,160	50,8	50,100	82	100	до 160					1, 2, 3				5, 8, 10	40; 67; 5; 80; 140	40; 67; 5; 80; 140	14; 30; 60; 75; 100; 125	40; 60; 67; 5; 100	5-160														
Вид газа:	Любой				Любой	Любой	Любой		Любой, кроме хладонов				Хладоны				Хладоны, кроме хладона 21/22/23				Хладон (ТФМ18)	Хладоны, CO ₂	Инерген	Хладон 125ХП	Инерген	CO ₂	хладон, элегаз	хладон, элегаз		CO ₂ , хладон 23, углекислотнохладонный состав	азот, аргон, инерген	хладон 125; хладон 227га	дву-окись углерода (CO2)	хладон 125; хладон 227га	дву-окись углерода (CO2)	аргон, аргонит, инерген, азот				HFC125; HFC227га	углекислый газ	Хладоны, Элегаз, Инерген, CO2, Азот, Инертные газы.									
Заправка (за рубежом, в центре России, в регионах)	В центре России и в регионах				В центре России и в регионах				В центре России и в регионах				В центре России и в регионах				Москва	центр, регионы				за рубежом, в центре России	в центре России					в центре России				за рубежом и в центре России				Москва															
Рабочее давление, Па	14700000 (14,7МПа)				14700000 (14,7МПа)				14700000 (14,7МПа)				6370000 (6,37МПа)				20 Мпа	60,150 Мпа	200, 300 Мпа	6,4	20,1	14,7	до 15,0 Мпа	до 15,0 Мпа					13,5 +0,1 МПа	15,0 Мпа	15,0 Мпа	15,0 Мпа	15,0 Мпа	20	30	для HFC 125-8,0; для FC 227га-4,2	16,7	60 (Хладоны), 150 (CO2 и сжатые газы)													
Тип весового устройства (для хладон 23, CO ₂)	Механическое (А-СТ, электронное (А-СТ-Т).				Механическое (А-СТ, электронное (А-СТ-Т).				Механическое (А-СТ, электронное (А-СТ-Т).				А-СТ, А-СТ-Т				Аналог., цифров.	тензо плат-форма																		фото-элемент	Тензиоизмерительная платформа														
Продолжительность (время) подачи газа	Хладонов не более 4с/ Инертных газов и смесей CO ₂ не более 10с				Хладонов не более 4с/ Инертных газов и смесей CO ₂ не более 10с				Хладонов не более 9с/ Инертных газов и смесей CO ₂ не более 18с				Инертных газов и смесей CO ₂ не более 22с/30с/25с				Хладонов не более 7с/8с/9с				Хладонов не более 4с/5с/6с				10 сек	10 сек	1 мин	10	60	60	10	10	10	10	10	60	60	не более 1	не более 10	не более 1	Зависит от типа ЗПУ										
Количество модулей в батарее (мин/макс)									2/3	2/6	2/10	2/6	2/10	2/3	2/6	2/10	от 2 до 10	1-12 шт	1-10 шт	от 2 до 10				2/10	2/10	2/10	2/10	2/10									от 2 до 100	от 2 до 12	от 2 до 100	от 2х до 12											
Усилие ручного пуска	не более 100Н				не более 100Н				не более 100Н				не более 100Н							150	150	150															не более 100														
Резервуар изотермический (да/нет)																	нет	да	нет	да			нет	нет	нет	нет	нет							нет	нет	нет	нет	да													
Запорно-пусковые устройства																	LPG										CA-25, CA-38, B435, B480, B481	CA-25, CA-38, B480	B435	В 0703		В 0702																			
Тип пуска:																																																			
Электрический																		да	да	да	да	да																													
Соленоид	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	да	да	да	да	да	да						B04420075								да	да	да	да	да											
Пиропатрон																	нет	да	да	да	да	да	ПП-3(7ПП)	ЭГП			ПП-3 (7ПП), ЭГП						ЭГП	ЭГП					да												
Другое																		да				Ручной	Ручной	Ручной			Ручной				Трубка-детектор B07800002/7800003/7800004/07800003																				
Ток, А/ напряжение, В	24В/0,5А				24В/0,5А				24В/0,5А				24В/0,5А				24В/0,5А				0,6А/24В	1-5А	0,95-1,2; 22-26	0,57; 10,4-14	0,95-1,2; 22-26	от 2,2А/10,26В	от 0,5А/2...26В	0,9...1,1А/21,6...26,4В												0,6 / 24											
Длительность пуска, с	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10сек	0,2-2 сек	1,5-2	1,5-2	1,5-2	от 2,2А/10,26В	от 0,5А/2...26В	от 0,1 до 2,0	от 0,5 до 2,0											не более 1															
Пневматический	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	да	да	да	да	да	да																да													
Комбинированный	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	Да	да	да	да	да	да	да																	да												
Диаметр условного прохода, мм	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	35	35	50	50	50	20, 25, 35	24, 40	7	50	12	12	12, 18, 25, 38, 50					12, 25, 38	12	4	4	12	12	12	12	32	12	24 или 40														
Распределительные устройства																	LPG										"РУМЭЗ-25-150", ...32-150, ...50-150, ...80-150																								
Тип пуска (электрич., пневмат., комбинир)	электрический, пневматический, ручной																Электр., пневмат.	комбинир				электропиротехнический, ручной				электрический, ручной				электрический				Электрич																	
Для электро: соленоид, пиропатрон, иное	Соленоид.				Соленоид.				Соленоид.									соле-ноид	0,7-5А	0,7-5А	пиропатрон				ЭГП	ЭГП	ЭГП	ЭГП									соленоид	пиропатрон													
Для электро: ток, напряжение и длительность пуска	24В/0,5А-не более 2с.				24В/0,5А-не более 2с.												0,6 А, 24 В	1,45-3А	1,45-3А	2А ;12 В; 2 с																			0,6 / 24 / 1	0,7А, 0,01 с											
Диаметр условного прохода	От 20 до 200мм				От 20 до 200мм													25, 32, 50, 70, 100, 150	25, 32, 50, 70, 100, 150				25, 32, 50, 80 мм													25; 38; 50															
Насадки выпускные:																											Насадки газовые типа НГ																								
Площадь выпускных отверстий, мм ²	Любая.				Любая.												различ-ные	177-1413		760	935	200	определяется проектом													в соответствии с гидравлическими расчетами															
Схема распыла, град (360/180, направленные)	360/180	360/181	360/182	360/183	360/184											360/180	360, 180, напр.	360, 180, напр.	360/180	360/180	360/напр.	все возможные													360 / 180	ДА															
Сертификат																	да										Сертификаты пож. безопасности на модули 1МП, 2МП, ИМП:				"Сертификат пож. безопасности на модули ФТ "																				
Номер сертификата пожарной безопасности	ССПБ.РУ. УП001. B03742/43				ССПБ.РУ. УП001. B03744/45				ССПБ.РУ. УП001. B03746/39				ССПБ.РУ. УП001. B04740/41				ССПБ.РУ. УП001. B04742/43				ССПБ.РУ. УП001. B04745				ССПБ.РУ. УП001. B04746/47				ССПБ.РУ. УП001. B04748/49				СССПБ.ЕС. УП001. B03555	ССПБ.РУ. УП001. B03855	ССПБ.РУ. УП001. B02596	ССПБ.РУ. УП001. B03624	ССПБ.РУ. УП001. B02945	На серти-фикации	ССПБ.РУ.УП001.В03867/ССПБ.РУ.УП001.В03368				ССПБ.РУ.УП001.Н00366				на сертификации				РОСС RU. Б502. Н0209
Срок действия до	18.03.2007.								14.08.2008.				14.08.2008.				14.08.2008.				постоянно продл-ся				29.04.2007	08.07.2007	13.01.2007	11.02.2006	до 10.05.2007/ до 24.08.2006					до 27.03.2008								29.04.2007									