



МЫ РАЗВИВАЕМ
ТЕХНОЛОГИИ,
ЧТОБЫ ДЕЛАТЬ
МИР БЕЗОПАСНЕЕ

Новосибирский завод противопожарного оборудования занимается производством пожарного оборудования более 20 лет

Компания постоянно совершенствует технологии и строго контролирует качество своей продукции, поэтому уже давно зарекомендовала себя как надежного производителя и ответственного партнёра.

НЗПО с каждым днём стремится становиться лучше и делать как можно больше для того, чтобы давать своему клиенту чувство **уверенности, спокойствия и безопасности.**





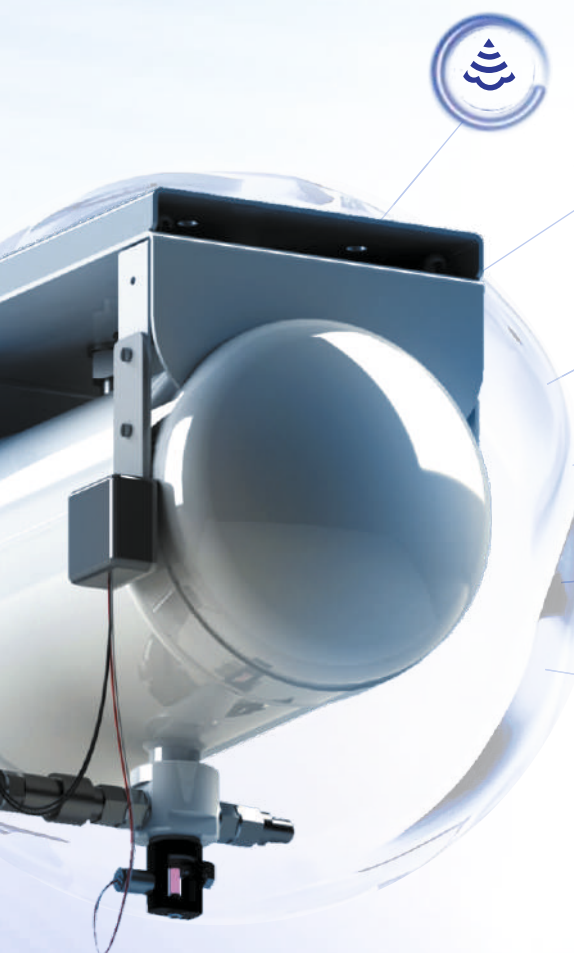
МГП-ЦОД Уран

МОДУЛЬ ГАЗОВОГО
ПОЖАРОТУШЕНИЯ
ПОДВЕСНОГО ТИПА



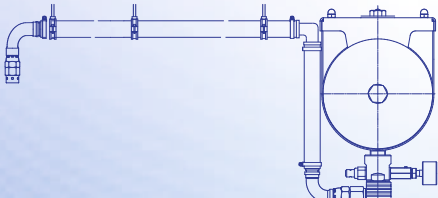
Модули газового пожаротушения типа МГП-ЦОД «Уран» рекомендуется применять в составе автоматических установок газового пожаротушения в малых и средних помещениях. Благодаря форм-фактору, модуль эргономично располагается в небольшом пространстве. На модуле комплектно устанавливается клеммная коробка, упрощающая монтажные работы.

Сферы применения: серверные, архивы, дата-центры, блок-контейнеры с оборудованием

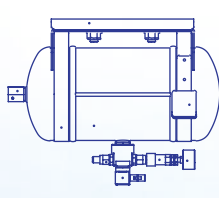


-  Модули объемом 10 и 20 литров
-  Расчет необходимой массы газового огнетушащего вещества
-  Модификация с рукавом высокого давления (РВД)
-  Манометр модуля крепится при помощи быстроразъемного соединения. Имеет наглядные области индикации состояния
-  Предохранительный клапан имеет простую конструкцию и расположен отдельно от ЗПУ
-  Соответствие требованиям ТР ЕАЭС 043/2017

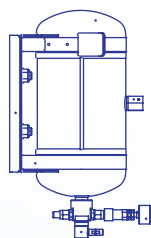
ВАРИАНТЫ КРЕПЛЕНИЯ



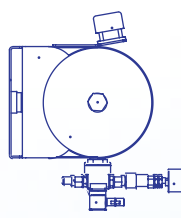
Потолочное (П) с РВД



Потолочное (П)



Настенное
вертикальное (СВ)



Настенное
горизонтальное (СГ)

Технические характеристики

Наименование характеристики	МГП-ЦОД-10	МГП-ЦОД-20
Вместимость баллона модуля, л	10	20
Диаметр условного прохода ЗПУ, мм	18	
Инерционность срабатывания (время от подачи пускового импульса до подачи ГОТВ), с, не более	2	
Продолжительность выпуска ГОТВ, с, не более	10	
Остаток ГОТВ после выпуска, кг, не более	без остатка	
Масса модуля без ГОТВ, кг	8,5	12
Максимальное заполнение модулей ГОТВ, кг	Хладон 125 — 10 Хладон 227ea — 12 FK-5-1-12 — 13	Хладон 125 — 20 Хладон 227ea — 24 FK-5-1-12 — 26
Габаритные размеры для исполнения «П», ДхШхВ, мм «П» - крепление на потолок	445x250x350	555x320x415
Габаритные размеры для исполнения «СВ», ДхШхВ, мм «СВ» - крепление на стену вертикальное	350x255x500	395x300x610
Габаритные размеры для исполнения «СГ», ДхШхВ, мм «СГ» - крепление на стену горизонтальное	445x200x330	555x240x380
Максимальный защищаемый объем, м³	20	40
Напряжение срабатывания электромеханического активатора, В, не менее	2,4	
Пусковой ток, А, не менее	0,15	
Продолжительность подачи пускового тока, с, не менее	0,1	
Электрическое сопротивление пусковой цепи, Ом	от 2 до 16	
Безопасный ток проверки пусковой цепи, А, не более	0,028	
Ресурс срабатывания, раз, не менее	20	
Срок службы, лет, не менее	20	
Степень защиты оболочки	IP40	

МГП Огнейрон

МОДУЛЬ ГАЗОВОГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ
НАПОЛЬНОГО ТИПА



Модули газового пожаротушения МГП «Огнейрон» применяются в составе автоматических установок газового пожаротушения. Модульные установки данного типа являются наиболее популярными за счет возможности детальной проработки трубопроводной сети в соответствии с геометрией защищаемого помещения и изолированных пространств в нём.

Сферы применения: ЦОДы, серверные, хранилища, электроустановки, блок-контейнеры с оборудованием



Объединение модулей
в группу до **10 шт.**
при помощи газового
коллектора



Вместимость
баллонов модулей
от **20 до 180 л**



Гидравлический расчет
трубопроводной сети



Соответствие тре-
бованиям ТР ЕАЭС
043/2017



Бесплатная аксономе-
трическая схема



Расчет массы газо-
вого огнетушащего
вещества



Расчет избыточного
давления



Два типоразмерных ряда в
зависимости от диаметра
условного прохода ЗПУ:
ЗПУ 50/32



Два типа баллонов:
штампосварной,
коррозионностойкий



Запорно-пусковое устройство производства НЗПО



Независимость от поставок иностранных компонентов (программа импортозамещения)

Сокращение сроков производства оборудования

Качественное российское сырье

Продукция проходит все испытания

Технические характеристики МГП Огнейрон

Наименование характеристики	МГП-32/50М (65-20-32/50) МГП-32/50К (65-20-32/50)	МГП-32/50М (65-40-32/50) МГП-32/50К (65-40-32/50)	МГП-32/50М (65-50-32/50) МГП-32/50К (65-50-32/50)	МГП-32/50М (65-60-32/50) МГП-32/50К (65-60-32/50)	МГП-32/50М (65-80-32/50) МГП-32/50К (65-80-32/50)	МГП-32/50М (65-100-32/50) МГП-32/50К (65-100-32/50)	МГП-32/50М (65-120-32/50) МГП-32/50К (65-120-32/50)	МГП-32/50М (65-140-32/50) МГП-32/50К (65-140-32/50)	МГП-32/50К (65-160-50)	МГП-32/50К (65-180-50)
Тип баллона	М-металлический штамповварной / К-металлический коррозионностойкий									
Вместимость баллона модуля, л	20	40	50	60	80	100	120	140	160	180
Рабочее давление модуля (максимальное при 50°С, МПа (кгс/см²)	6,4 (65)								5,9 (60)	5,4 (55)
Время выпуска ГОТВ, не более, с	10									
Диаметр модуля, мм (М)	357									
Полная высота модуля,мм (М)	546/575	760/790	870/900	962/990	1176/1205	1385/1414	1600/1629	1847/1876		
Масса модуля без ГОТВ,кг(±2)(М)	29,1/34,1	41/46,2	46,3/51,8	51,7/57,2	63,5/69,4	74,3/80,5	89,1/95,6	100/108		
Диаметр модуля, мм (К)	200	300		370						
Полная высота модуля,мм (К)	945/971	890/897	1047/1054	925/932	1122/1129	1322/1329	1525/1532	1727/1734	2061	2264
Масса модуля без ГОТВ, кг(±2)(К)	25,5/34	40/48	43,5/52	53/60	58/66	64/72	70/78	76/84	92	98
Диаметр условного прохода ЗПУ модуля/сифонной трубки, мм	32/50									
Присоединительные размеры (присоединительная резьба выходного штуцера ЗПУ)	1 7/8"-12UN / 2½"-12UN									
Применяемые ГОТВ	FK-5-1-12, Хладон-125, Хладон-227ea									

Система АУГП

ООО "НЭПО" осуществляет поставку оборудования газowego пожаротушения, включающего в себя полный спектр комплектующих, необходимых для монтажа системы АУГП.



1. УСТРОЙСТВО ПУСКА ПНЕВМАТИЧЕСКОЕ

Предназначено для запуска модулей типа МГП давлением в пневматической пусковой цепи.



4. РУКАВ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Рукав высокого давления (РВД) для соединения модулей газowego пожаротушения.



2. ГАЗОВЫЙ КОЛЛЕКТОР

Предназначен для подключения двух и более модулей газowego пожаротушения с рабочим давлением, не превышающим 65 кгс/см².



5. УСТРОЙСТВО ПУСКА ЭЛЕКТРОМАГНИТНОЕ

Электромагнитный привод предназначен для дистанционного запуска модулей при подаче электрического пускового импульса.



3. СИГНАЛИЗАТОР ДАВЛЕНИЯ

Сигнальное устройство, реагирующее на изменение давления рабочей среды относительно давления окружающей воздушной среды замыканием/размыканием контактной группы.



6. МАНОМЕТР

Общетехнический или электроконтактный.



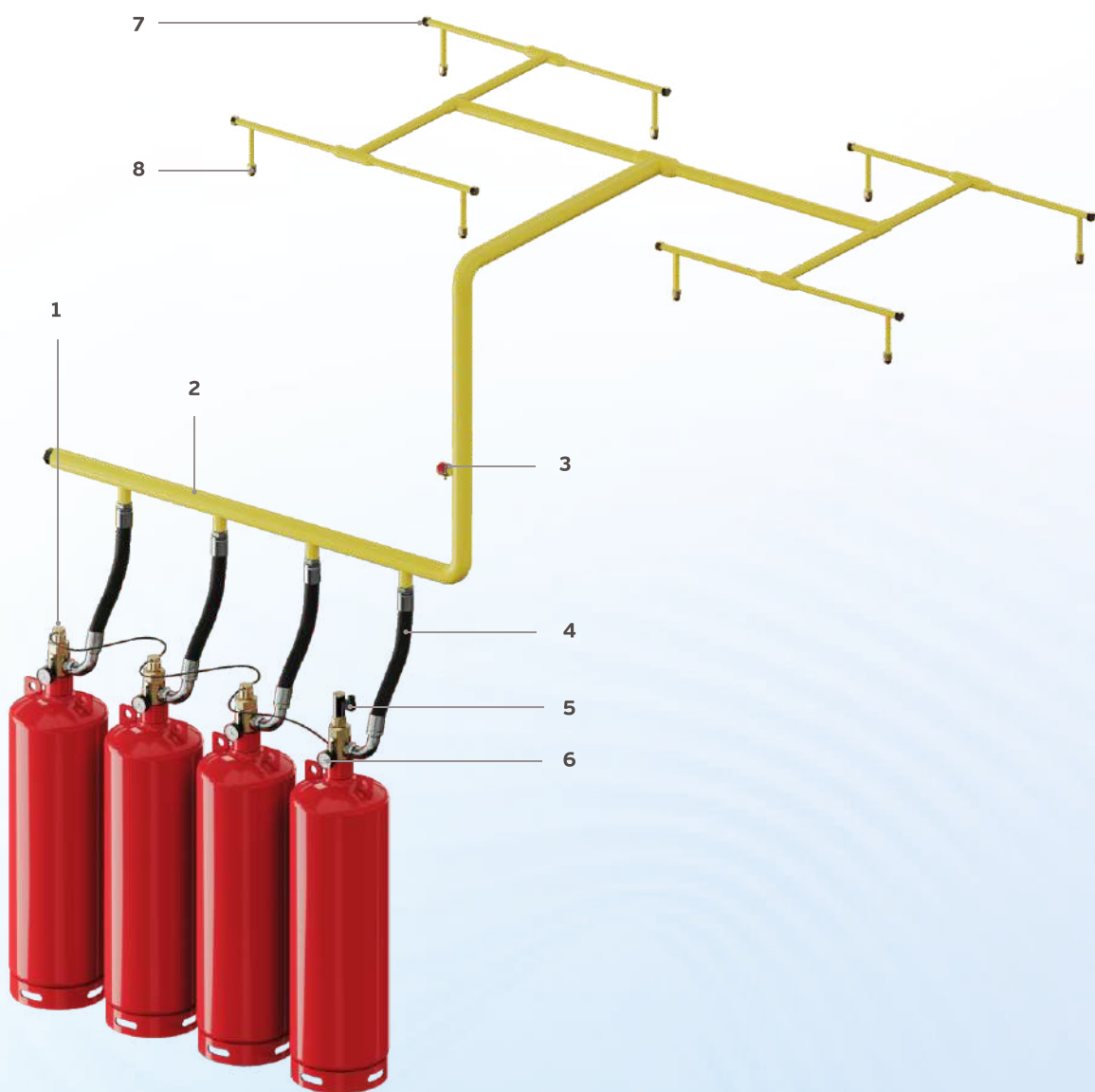
7. ЗАГЛУШКИ

Для выпуска газа и предотвращения ложного срабатывания системы в случае небольшой утечки газа из баллонов в устройства пневматического пуска.



8. НАСАДКИ

Насадки горизонтальные — применяется в пространстве фальшпотолка и фальшпола.
Насадки наклонные — применяется в пространстве помещения.



Модуль газового пожаротушения внутрისტоечного типа

ЗАПАТЕНТОВАННАЯ
ТЕХНОЛОГИЯ

Ввиду высокого темпа развития бизнес-процессов в современном мире, крупные организации, нуждающиеся в консолидации информационных данных и централизованном управлении ИТ-инфраструктурой, предъявляют высокие требования к степени готовности, отказоустойчивости, надежности информационных систем центров обработки данных (ЦОД). В связи с этим в инженерной инфраструктуре ЦОДов большую важность имеет система противопожарной защиты. Модуль МГП-СС Уран является изделием многоразового использования, со сроком службы 10 лет. Техническую апробацию устройство проходит в силовых структурах РФ.

МГП-СС Уран

МОДУЛЬ ПОЖАРОТУШЕНИЯ И МОНИТОРИНГА
СОСТОЯНИЯ СЕРВЕРНОЙ СТОЙКИ



Панель контроля управления МГП-СС Уран

Все подключенные извещатели, оповещатели и исполнительные устройства, группируются в одно или несколько направлений контроля в соответствии с физическим расположением или логической схемой их применения. В приборе может быть задано до 32 защищаемых направлений.



Выходы МГП-СС Уран



Совместимость с любым видом безадресных пожарных извещателей дымовые, тепловые, газовые, аспирационные



Контроль температуры и влажности в защищаемом объеме. В комплекте поставляются два термогидрометра



Выходы реле состояния прибора - обобщенные дискретные выходы «Неисправность», «Пожар», «Пуск».

Предназначены для передачи сигнала о состоянии прибора на пульт дежурного оператора.



Количество выходов для управления оповещателями: 6.

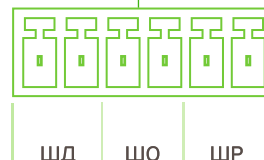
Номинальное напряжение: 12 ± 2 В.

Максимальный коммутируемый ток по каждому выходу:

- в долговременном режиме - 350 мА
- в импульсном режиме - до 800 мА в течение 3 с

Возможность подключения звукового оповещателя:

- ГГ-разъем подключения звукового оповещателя. Номинальное сопротивление шлейфа 10 Ом



ШД - шлейф контроля двери позволяет настроить отключение автоматики в случае разгерметизации защищаемого объема

ШО - шлейф охранный

ШР - шлейф ручных извещателей позволяет обеспечить запуск системы пожаротушения от вынесенного ручного пожарного извещателя

Технические характеристики

МГП-СС Уран

Наименование характеристики	МГП-СС-0,4 -ППК	МГП-СС-0,8 -ППК-х	МГП-СС-1,2 -ППК-х	МГП-СС-1,2 -ППК
Вместимость баллона модуля, л	0,4	0,8	1,2	1,6
Диаметр условного прохода ЗПУ, мм	9			
Инерционность срабатывания (время от подачи пускового импульса до подачи ГОТВ), с, не более	2			
Продолжительность выпуска ГОТВ, с, не более	10			
Остаток ГОТВ после выпуска, кг, не более	без остатка			
Масса модуля без ГОТВ, кг	5,7	8,8	11,3	14,0
Габаритные размеры модуля в корпусе с прибором, ДхШхВ, мм	345x491x44	515x505x44	681x508x44	882x508x44
Максимальный защищаемый объем, м ³	0,65	1,45	2,2	3,0
Глубина защищаемой стойки с кроншт. тип С, мм	400-550	600-800	800-1000	1000-1200
Глубина защищаемой стойки с кроншт. тип У, мм	-	800-1000	800-1200	-
Высота защищаемой стойки, U	До 52 unit			
Напряжение срабатывания электромеханического активатора, В, не менее	2,4			
Пусковой ток, А, не менее	0,15			
Продолжительность подачи пускового тока, с, не менее	0,1			
Электрическое сопротивление пусковой цепи, Ом	от 2 до 16			
Безопасный ток проверки пусковой цепи, А, не более	0,028			
Ресурс срабатывания, раз, не менее	5			
Срок службы, лет, не менее	10			
Степень защиты оболочки	IP40			

х-Тип кронштейна С или У, С-стандартный, У-удлиненный

МУПТВ Ураган-2

МОДУЛЬ ПОЖАРОТУШЕНИЯ
ТОНКОРАСПЫЛЕННОЙ ВОДОЙ
ПОДВЕСНОГО ТИПА



Модули установок пожаротушения тонкораспыленной водой подвешного типа, предназначены для поверхностного и локально-поверхностного тушения очагов пожара классов «А» и «В». Применяются в помещениях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5 соответствующих 1 и 2 группе помещений.

Сферы применения: магазины, торговые центры, бизнес-центры, гостиницы, парковки.



ВИДЫ МОДУЛЕЙ МУПТВ УРАГАН-2



TPB-9M
УРАГАН-2



TPB-15M
УРАГАН-2



TPB-17M
УРАГАН-2



TPB-21M
УРАГАН-2

Технические характеристики

№	Наименование характеристики		Значение			
			ТРВ-9М	ТРВ-15М	ТРВ-17М	ТРВ-21М
01	Продолжительность действия, с, не менее		4	4	4	5
02	Инерционность МУПТВ, с, не более		2	2	2	2
03	Объем ОТВ, л		9±0,2	15±0,2	17±0,2	21±0,2
04	Расход ОТВ, кг/с, не более		3,48	3,48	3,48	3,48
05	Масса модуля (без ОТВ), кг, не более		6,8	7,7	8,1	9,2
06	Объем модуля, л		9,8	15,4	17,6	21,5
07	Масса модуля (полная), кг, не более		17,3	25,1	27,9	33,4
08	Габаритные размеры модуля, мм	диаметр корпуса МУПТВ	380	380	380	380
		высота	258	320	341	377
09	Ток срабатывания электроактиватора, А, не менее		0,15			
10	Безопасный ток проверки цепи электроактиватора, А, не более		0,028			
11	Напряжение срабатывания электроактиватора, В, не менее		2,4			
12	Электрическое сопротивление электроактиватора, Ом		от 8 до 16			
13	Время подачи электрического тока на электроактиватор для срабатывания газогенератора, с, не менее		0,1			
14	Рабочее давление в корпусе, МПа, не более		1,6			
15	Давление срабатывания предохранительного клапана модуля, МПа, не более		2,5			
16	Ресурс срабатывания, раз, не менее		5			
17	Срок службы, лет		10			
18	Интенсивность орошения, л/(с·м ²), не более		0,15			
19	Степень защиты оболочки		IP54			

Высота размещения и защищаемые площади при тушении пожаров класса «А» и «В» и приведены в таблице 2:

Наименование характеристики		Значение						
		ТРВ-9М	ТРВ-15М		ТРВ-17М	ТРВ-21М		
Высота установки Н, м		2,0-3,5	0,8-1,2	1,4-1,6	2-4	4-6	2-4	4-6
Защищаемая площадь, квадрат, м ²	класс «А»	11,4	12,5	19,1	23	22,3	24,92	23,1
	класса «В»	11,4	12,5	19,1	23	22,3	24,92	23,1
Защищаемая площадь, круг, м ²	класс «А»	18	20	30	36,1	35	39,1	36,3
	класса «В»	18	20	30	36,1	35	39,1	36,3
Радиус зоны сплошного орошения R, м	класс «А»	2,39	2,50	3,09	3,39	3,34	3,53	3,4
	класса «В»	2,39	2,50	3,09	3,39	3,34	3,53	3,4

МУПТВ Гиперган

МОДУЛЬ ПОЖАРУТУШЕНИЯ
ТОНКОРАСПЫЛЕННОЙ ВОДОЙ
НАПОЛЬНОГО ТИПА



Модули установок пожаротушения тонкораспыленной водой напольного типа, предназначены для поверхностного и локально-поверхностного тушения очагов пожара классов «А» и «В». Применяются в помещениях класса функциональной пожарной опасности Ф1 - Ф5 соответствующих 1, 2, 4.1, 4.2, группе помещений. Линейка представлена пятью видами модулей с вместимостью огнетушащего вещества от 40 до 250 литров и максимальной защищаемой площадью тушения одним модулем до 180 м².

Сферы применения: производственные помещения, помещения общественного назначения, парковки, склады, сооружения тоннельного типа

Подготавливается исполнение из **нержавеющей стали** - обеспечит коррозионную стойкость на протяжении всего периода эксплуатации

Обеспечение подачи ОТВ в труднодоступные места при помощи детальной проработки трубопроводной сети

Модули объемом
40, 50, 70, 140
и **250 л**

Температурный интервал эксплуатации **от -50 до +50 С°**

Соответствие требованиям
ТР ЕАЭС 043/2017



Технические характеристики

Наименование характеристики	ТРВ-50	ТРВ-40М	ТРВ-70	ТРВ-140	ТРВ-250
Продолжительность действия, с, не более	25	25	25	25	35
Инерционность, с, не более	5				
Объем ОТВ, л	50	38	70	140	250
Средний расход ОТВ, кг/с, не более	8	5	8	10	15
Рабочий газ-вытеснитель	—	азот			
Объем балона с газом вытеснителем	—	5	10	20	40
Давление газа-вытеснителя при заправке, МПа	—	9±1			
Объем модуля, л	55	40	75	155	265
Масса модуля (без ОТВ), кг, не более	20	23	39	78	152
Габаритные размеры модуля, диаметр x высота, мм	380x850	260x840	380x965	380x1700	460x1960
Защищаемая площадь, м², не более	36	25	50	100	180
Ток срабатывания электроактиватора, А, не менее	0,15				
Безопасный ток проверки цепи электроактиватора, А, не более	0,028				
Напряжение срабатывания электроактиватора, В, не менее	2,4				
Электрическое сопротивление электроактиватора, Ом	от 8 до 16				
Время подачи электрического тока на электроактиватор для срабатывания, с, не менее	0,1				
Рабочее давление в корпусе МПа, не более	1,6				
Давление срабатывания предохранительного клапана модуля МПа, не более	3,2				
Ресурс срабатывания, раз, не менее	5				
Срок службы, лет	10				

МПП Гранат

МОДУЛИ ПОРОШКОВОГО
ПОЖАРОТУШЕНИЯ
ПОДВЕСНОГО ТИПА



Модуль порошкового пожаротушения с газогенерирующим устройством быстрого действия (импульсный) предназначен для локализации и тушения пожаров класса А, В, С. Используются для защиты от пожара подземных и наземных паркингов, складских и промышленных помещений, электроустановок, защищают от пожара кабельные каналы, пространства за фальшполом и фальшпотолком, моторные отсеки, трансформаторы.

Сферы применения: производственные помещения, складские помещения, парковки, электроустановки.



ВИДЫ МОДУЛЕЙ МПП ГРАНАТ



МПП
ГРАНАТ 1



МПП
ГРАНАТ 3



МПП
ГРАНАТ 6



МПП
ГРАНАТ 6С



МПП
ГРАНАТ 9



МПП
ГРАНАТ 12

Технические характеристики

Наименование характеристики	МПП-1	МПП-3	МПП-6	МПП-6С	МПП-9	МПП-12
Быстродействие, с	до 10					
Вместимость корпуса, л	1,2±0,05	3,05±0,1	6,2±0,3	6,2±0,3	9,5±0,3	12,5±0,3
Масса огнетушащего вещества, кг	0,95±0,05	3±0,1	6±0,3	6±0,3	9±0,3	12±0,3
Масса МПП (полная), кг	3,4±0,2	6,2±0,3	9,3±0,3	9,4±0,3	13±0,3	16,6±0,3
Масса остатка ОТВ после срабатывания	Без остатка					
Марка порошка	Вексон-ABC 70					
Габаритные размеры модуля, ВхД, мм	345x110	390x190	265x290	290x290	320x290	370x290
Ток срабатывания электроактиватора, А, не менее	0,15					
Безопасный ток проверки цепи электроактиватора, А, не более	0,03					
Напряжение срабатывания электроактиватора, В, не менее	2,4					
Электрическое сопротивление электроактиватора, О	от 8 до 16					
Время подачи электрического тока на электроактиватор для срабатывания газогенератора, с, не менее	0,1					
Коэффициент неравномерности распыления порошка, К1 (СП 5.13130-2009)	1,0					
Максимальный ранг очага по классу В	36В	36В	55В	55В	233В	233В
Угол распыла порошка, град	20					
Ресурс срабатываний, не более	5					
Срок службы, лет	10					

Высота размещения и защищаемые площади при тушении пожаров класса «А» и «В»							
Наименование характеристики		МПП-1	МПП-3	МПП-6	МПП-6С	МПП-9	МПП-12
Высота установки Н, м		до 2,5	1-5	2-8	2,5±0,5	4-10	6-14
Защищаемая площадь, квадрат, м²	Класс «А»	1	13	30	30	35	43
	Класс «В»	1	9	20	20	25	30
Защищаемая площадь, круг, м²	Класс «А»	1	20,4	47,2	-	55	67,6
	Класс «В»	1	14,1	34,4	-	39,3	47,2
Защищаемый объем, квадрат, м³	Класс «А»	3	26	60	60	70	86
	Класс «В»	3	13	40	40	50	60
Защищаемый объем, круг, м³	Класс «А»	3	40,8	94,4	-	110	135,2
	Класс «В»	3	20,4	68,2	-	78,6	94,4
Высота зоны объемного тушения h, м	Класс «А»	2,5	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
	Класс «В»	2,5	1,45	2,0	2,0	2,0	2,0
Радиус тушения R, м	Класс «А»	-	2,55	3,87	-	4,19	4,64
	Класс «В»	-	2,12	3,16	-	3,54	3,87

Система противопожарной защиты спецтехники и оборудования

СПЕЦИАЛЬНО
РАЗРАБОТАН
УНИКАЛЬНЫЙ
ОГНЕТУШАЩИЙ
СОСТАВ

СИСТЕМА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ДЛЯ СПЕЦТЕХНИКИ И ОБОРУДОВАНИЯ — ЭТО ИННОВАЦИОННОЕ РЕШЕНИЕ, НАПРАВЛЕННОЕ НА ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ НА ПРОИЗВОДСТВЕ И ЗАЩИТУ ДОРОГОСТОЯЩЕГО ИМУЩЕСТВА ОТ ПОЖАРА. ДАННАЯ СИСТЕМА ПРЕДНАЗНАЧЕНА ДЛЯ УСТАНОВКИ НА СПЕЦИАЛИЗИРОВАННУЮ ТЕХНИКУ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, РАБОТАЮЩИЕ В УСЛОВИЯХ ПОВЫШЕННОЙ ОПАСНОСТИ ВОЗГОРАНИЯ.

Основная задача данной системы - своевременно обнаружить и потушить возгорание, исключив тем самым угрозу для жизни и здоровья персонала, а также минимизировать возможные убытки от повреждения или утраты оборудования и имущества. Система пожаротушения включает в себя ряд компонентов, таких как датчики, сигнализацию, блок управления и систему подачи огнетушащего вещества в зону возгорания.

Датчики системы пожаротушения обеспечивают своевременное обнаружение признаков пожара, таких как повышение температуры, дым или открытый огонь. При обнаружении пожара датчики активируют сигнализацию и исполнительный механизм подачи огнетушащего состава. Система распыления обеспечивает равномерное распределение огнетушащего средства в защищаемой зоне, что позволяет быстро и эффективно тушить пожары различных типов и степени сложности.

Применение системы противопожарной защиты спецтехники и оборудования не только повышает уровень безопасности на предприятии, но и снижает риск потери имущества и оборудования, обеспечивая тем самым экономическую выгоду от ее использования. Это особенно актуально для предприятий, работающих в отраслях, где используются горючие материалы, взрывоопасные вещества или оборудование с высоким уровнем нагрева.



ПОДХОДИТ ДЛЯ СПЕЦТЕХНИКИ



АВТОБУСЫ



ПОГРУЗЧИКИ



ЭКСКАВАТОРЫ



ЛЕСНАЯ ТЕХНИКА



БУЛЬДОЗЕРЫ



ТРАКТОРЫ



САМОСВАЛЫ

Технические характеристики

Наименование характеристики	МУПТВ-5-Г-ВД	МУПТВ-10-Г-ВД	МУПТВ-15-Г-ВД	МУПТВ-20-Г-ВД	МУПТВ-25-Г-ВД
Объем ОТВ, л	5	10	15	20	25
Защищаемый объем, м3	1	2	3	4	5
Газ-вытеснитель	азот				
Давление в баллоне с газом-вытеснителем, МПа	10				
Тип пуска	Ручной/пневматический/автоматический				
Тип пожарного извещателя	Линейный (термокабель), точечный (УС П)				
Тип форсунки	Полноконусная, угол распыла 90°				
Тип ОТВ	Вода с добавками				
Диапазон температуры эксплуатации ОТВ	-50...+60°C				
Количество зон обнаружения	2				
Количество линий запуска	2				
Напряжение питания, В	9-36				
Время работы от резервного источника питания, ч, не менее	24				
Степень защиты оболочки	IP67				
Ресурс срабатывания, раз, не менее	5				
Срок службы, лет	10				

Наши услуги



ПОМОЩЬ В ПРОЕКТИРОВАНИИ

Отдел проектирования подготовит проектную (стадия П), рабочую (стадия Р) документацию системы пожаротушения согласно требованиям нормативной документации пожарной безопасности



ТЕХНИЧЕСКАЯ КОНСУЛЬТАЦИЯ

Технические специалисты готовы ответить на все Ваши вопросы о продукции и особенностях ее применения на объектах. Бесплатно сделать расстановку модулей на плане помещения, подготовят письмо-обоснование применения модулей для МЧС



ПАРТНЕРСКАЯ ПРОГРАММА

Заклучить агентский договор. Разработать проект АУПТ. Отправить информацию о проекте. Дождаться реализации проекта. Получить выплату



ХРАНЕНИЕ ЗАПАСА

Оказываем услугу хранения 100% запаса МПП и МГПТ на нашем складе для объектов расположенных в НСО

Преимущества работы с нами



Всегда в наличии

Наличие продукции на складе позволяем нам оперативно выполнять заказы наших клиентов.



Гарантия 1 год

Мы предоставляем гарантию 1 год на всю продукцию нашего завода.



Помощь В проектировании

Наши технические специалисты бесплатно сделают расстановку модулей на плане.



Отлаженная Логистика

Хорошо налаженная логистика помогает Вам минимизировать транспортные расходы.



Собственное Производство

Производство полного цикла и абсолютный контроль качества на каждом этапе на собственном испытательном полигоне.



Индивидуальный подход к клиенту

Информационно-техническая поддержка и консультации специалистов помогут ответить на все Ваши вопросы.



**НОВОСИБИРСКИЙ ЗАВОД
ПРОТИВОПОЖАРНОГО
ОБОРУДОВАНИЯ**

630108, Новосибирск,
ул. Станционная, д. 30 а, к.19

info@npksp.ru

NPKSP.RU

**ОТДЕЛ
ПРОДАЖ**

630102, Новосибирск,
ул. Зыряновская, д. 63, оф.404

+7 (383) 304-9-304