



УГЛЕКИСЛОТНЫЕ ОГнетушители

ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ для тушения загораний различных веществ и материалов, электроустановок под напряжением до 1000 В, двигателей внутреннего сгорания, горючих жидкостей

ЗАПРЕЩАЕТСЯ тушить материалы, горение которых происходит без доступа воздуха

РУЧНЫЕ



ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ основан на вытеснении двуокиси углерода избыточным давлением. При открытии запорно-пускового устройства CO₂ по сифонной трубке поступает к раструбу и из сжатого состояния переходит в твердое (снегообразное). Температура резко (до -70 °С) понижается. Углекислота, попадая на горящее вещество, изолирует его от кислорода.

ПЕРЕДВИЖНЫЕ



ХАРАКТЕРИСТИКИ	ОУ-2	ОУ-3	ОУ-5	ОУ-6	ОУ-8	ОУ-10	ОУ-20	ОУ-40	ОУ-60
Масса огнетушащего вещества, кг	1,4	2,1	3,5	4,2	5,6	7	14	28	56
Масса аппарата, кг	6,2	7,6	13,5	14,5	20	30	50	100	239
Длина струи, м	1,5	2,5	3	3	3	3	3	5	5
Продолжительность работы, с	8	9	9	10	15	15	15	15	15
Огнетушащая способность, кг (поверх)	0,41	0,41	1,08	1,08	1,1	1,08	1,73	2,8	4,52



ПРИВЕДЕНИЕ В ДЕЙСТВИЕ РУЧНОГО ОГнетушителя



ПРИВЕДЕНИЕ В ДЕЙСТВИЕ ПЕРЕДВИЖНОГО ОГнетушителя



ВНУТРЕННИЙ ПОЖАРНЫЙ КРАН

ПРЕДНАЗНАЧЕН для тушения пожаров и загораний веществ и материалов, кроме электроустановок под напряжением

Внешний осмотр крана - 2 раза в год
Проверка с пуском воды - 1 раз в год

ШКАФ ПК закрыт на ключ и опломбирован



Подогревание крана **недопустимо!**

Ствол, рукав и кран **должны быть постоянно соединены**

ВЫСОТА ОТ ПОЛА, 1,35 м

ДЕЙСТВИЯ ПРИ ПОЖАРЕ



ПОЖАРНЫЙ ШИТ



ПРЕДНАЗНАЧЕН для размещения первичных средств пожаротушения, неэлектрифицированного инструмента и пожарного инвентаря

■ в производственных и складских помещениях, на оборудованных внутренним противопожарным водопроводом и автоматическими установками пожаротушения

■ на территории предприятий, не имеющих наружного противопожарного водопровода, или при удалении зданий (сооружений), наружных технологических установок на расстояние более 100 м от наружных пожарных водосточников

КОМПЛЕКТУЕТСЯ согласно действующим «Правилам пожарной безопасности в Российской Федерации» в зависимости от типа щита и класса пожара

ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НУЖД, НЕ СВЯЗАННЫХ С ПОЖАРОТУШЕНИЕМ, ЗАПРЕЩАЕТСЯ!



ПОРОШКОВЫЕ ОГнетушители

ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ для тушения пожаров и загораний нефтепродуктов, ЛВЖ и ГЖ, растворителей, твердых веществ, а также электроустановок под напряжением до 1000 В

СО СТРОЕННЫМ ГАЗОВЫМ ИСТОЧНИКОМ ДАВЛЕНИЯ



ХАРАКТЕРИСТИКИ	ОП-5	ОП-10	ОП-100	ОП-100	ОП-100	ОП-100	ОП-100	ОП-100	ОП-100	
Масса огнетушителя в собранном виде, кг	2	4,4	6,4	9,5	45	1	2	5	10	49
Масса огнетушителя, кг	2,5	9,8	10	15	80-100	2,5	3,7	9,2	16	85
Длина ствола, м	4	5	7	6,5	10	3	3	3,5	4,5	5
Порошковая смесь, с	8	10	12	15	25-40	6	6	10	13	25
Огнетушительная способность, кг (класс)	0,7	2,81	3,9	4,52	6,2	0,41	0,66	1,73	4,52	7,32
Срок службы до перезарядки, лет	2	4	4	4	5	5	5	5	5	5

ЗАКАЧНЫЕ



ИНВЕНТАРЬ

ПЕСОК
ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА ДОЛЖЕН ИМЕТЬ ЕМКОСТЬ, М³:
0,5
1,0
3,0
и комплектоваться совковой лопатой

ВОДА
РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ ДОЛЖЕН БЫТЬ ОБЪЕМОМ НЕ МЕНЕЕ 0,2 М³ и комплектоваться ведрами

Асбестовое полотно, войлок (КОША) размером не менее 1 х 1 м. В местах хранения ЛВЖ и ГЖ может быть увеличен до 2 х 1,5 или 2 х 2 м. Хранить в водонепроницаемом футляре (чехле). Один раз в 3 месяца просушивать и очищать от пыли

ОГнетушитель порошковый самосрабатывающий ОП

ПРЕДНАЗНАЧЕН для тушения небольших пожаров и загораний твердых органических веществ, ЛВЖ и ГЖ, плавящихся материалов, электроустановок под напряжением до 1000 В

МЕСТА УСТАНОВКИ
Закрытые и открытые электрические устройства, кабельная проводка

Самосрабатывание: При наличии температуры до 100 °С (ОП-1) или до 200 °С (ОП-2) колба разрывается. Порошок обильно падает вниз с силой

Ручное использование: Отключить замок колбы, Выставить поршень на угол наклона

ИСПОЛЬЗОВАТЬ ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ НУЖД, НЕ СВЯЗАННЫХ С ПОЖАРОТУШЕНИЕМ, ЗАПРЕЩАЕТСЯ!

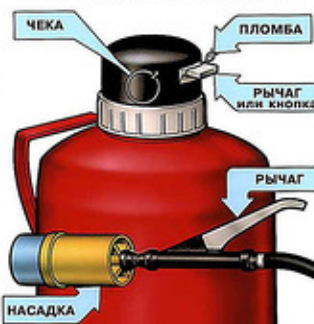
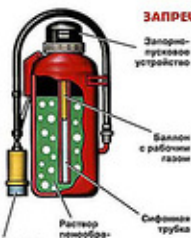
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размеры, мм 440 х 40
 Масса, кг 1
 Температурный режим, °С от - 50 до + 50
 Гарантийный срок, лет 5



ВОЗДУШНО-ПЕННЫЕ ОГНЕТУШИТЕЛИ

ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ для тушения пожаров и загораний твердых веществ и материалов, ЛВЖ и ГЖ
ЗАПРЕЩАЕТСЯ тушить щелочные металлы, вещества, горение которых происходит без доступа воздуха; электроустановки под напряжением



ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ. Раствор пенообразователя вытесняется сжиженным давлением рабочего газа (воздух, азот, СО₂). При срабатывании зарядно-пускового устройства прокалывается запорная баллонка с газом, и раствор выдвигается через клапан и сифонную трубку. В насадке он перемешивается с засасываемым воздухом, образуя пену, которая охлаждает горящее вещество и изолирует его от кислорода

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ОФП-50а	ОФП-10	ОФП-10а	ОФП-50	ОФП-100
Масса огнетушителя, кг	4,7	8	8,5	45	95
Масса огнетушителя, кг	9	15	16	80	148
Длина шланга, м	3,5	3	3,5	6,5	6,5
Продолжительность работы, с	30	40	40	25 - 35	45 - 65
Классификация способности, кг (класс)	1,73	1,73	2,8	3,25	6,5
Классность пенки	50 - 70	50 - 70	50 - 70	50 - 70	70



АЭРОЗОЛЬНЫЕ ГЕНЕРАТОРЫ «ПУРГА»

ПРЕДНАЗНАЧЕНЫ для автоматического или ручного тушения загораний в производственных и бытовых помещениях объемом до 200 м³

1. Чека
2. Выходные отверстия



При срабатывании выделяется высокодисперсный аэрозоль, который тормозит пламенное горение.
УЗЛЫ ЗАПУСКА: электрический, тепловой и механический (ручной)

МАРКА ГЕНЕРАТОРА	Масса аэрозоля-образующего состава, кг	Масса генератора, кг	Задержка после выдергивания чеки, с	Время действия, с	Огнетушительная способность аэрозоля, кг/л	Защитный объем, м ³
ПУРГА-Гран-К-1	1	1,4	5 - 10	16 - 20	0,057	19
ПУРГА-Гран-М-3	3	4,5	5 - 10	20	0,060	55

МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАПУСК ГЕНЕРАТОРА



РАЗМЕЩЕНИЕ ОГНЕТУШИТЕЛЕЙ

Исключить попадание прямых солнечных лучей и непосредственное воздействие нагревательных приборов

Расстояние от двери должно быть достаточным для ее полного открытия



ПРАВИЛА РАБОТЫ С ОГНЕТУШИТЕЛЯМИ

Не берись голыми руками за корпус электрического огнетушителя во избежание обожожения (температура до - 70 °С)

Не допускать скопления и разбрызгивания на шланге огнетушителя



ПОСЛЕ ТУШЕНИЯ УБЕДИСЬ, ЧТО ОЧАГ ЛИКВИДИРОВАН И ПОЖАР НЕ ВОЗВОЗНИТСЯ !