

■ МОДУЛЬ ГАЗОВОГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ МГП -16 ДЛЯ ИНЕРТНЫХ ГАЗОВ



Модуль МГП-16 предназначен для тушения пожаров класса А, В, С и электрооборудования, находящегося под напряжением. Рабочее давление в МГП равно 19,6 МПа (200 кгс/см²), что значительно увеличивает в нем объем газового огнетушащего вещества (ГОТВ) и вследствие этого объем защищаемого помещения одним модулем. Диаметр выходного отверстия запорно-пускового устройства (ЗПУ) модуля – 16 мм – обеспечивает время выхода ГОТВ по действующим нормам ПБ. ЗПУ модуля запатентовано. Модуль награжден платиновым Знаком качества «Всероссийская Марка».

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Параметры электромагнитного пуска: напряжение 20-27 В, сила тока 0,45-0,55 А.
- Вместимость баллонов от 25 до 100 л.
- Сейсмостойкость – 9 баллов по шкале MSK-64 на высотной отметке 70 м.
- Взрывозащищенное исполнение (2ЕхемIIT6), морское исполнение, исполнение для АЭС, горизонтальное исполнение.
- Гарантия: 36 месяцев.

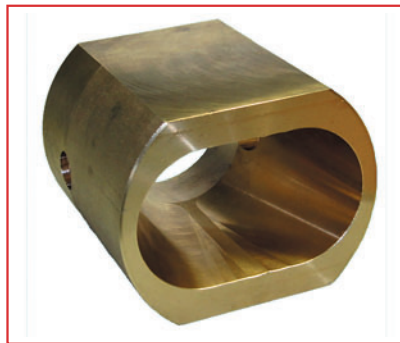
ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



ЗАО «АРТСОК»

142301, Московская обл., г. Чехов, Вишневый бульвар, 8.
тел./факс (495) 775-2796, 641-0980
e-mail: postmaster@artsok.com
artsok@centro.ru; www.artsok.com

■ НАСАДОК ДЛЯ ТУШЕНИЯ РЕЗЕРВУАРОВ С НЕФТЬЮ И НЕФТЕПРОДУКТАМИ



Центральное отверстие насадка сужается от крепежного торца с последующим овальным расширением. В нижней части насадка имеют боковые отверстия, просверленные под углом к вертикальной оси. В зависимости от размеров резервуара используются от 4-х до 8-ми насадков, которые с помощью фланцевых соединений крепятся к коллектору, расположенному по диаметру резервуара. Конструкция насадка запатентована. Насадок награжден платиновым Знаком качества «Всероссийская Марка».

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Возможность подачи CO₂ на 15 ÷ 40 м с одновременной подачей через боковые отверстия для охлаждения стенок резервуара и предотвращения подсоса воздуха.
- Возможность установки насадков по диаметру резервуара как по направлению к центру, так и с отклонением от центральных осей – для наиболее равномерного распределения CO₂ над поверхностью резервуара.

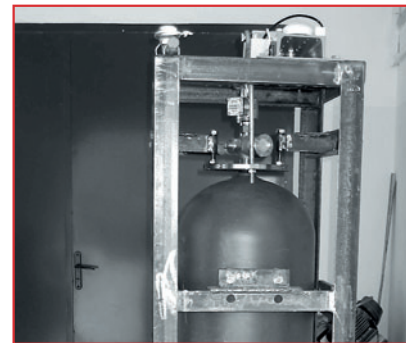
ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



ЗАО «АРТСОК»

142301, Московская обл., г. Чехов, Вишневый бульвар, 8.
тел./факс (495) 775-2796, 641-0980
e-mail: postmaster@artsok.com
artsok@centro.ru; www.artsok.com

■ СТОЙКА С ЭЛЕКТРОННЫМИ ВЕСОВЫМИ УСТРОЙСТВАМИ ДЛЯ СЕЙСМИЧЕСКИХ РАЙОНОВ



Стойка предназначена для постоянного контроля утечки CO₂ в модулях газового пожаротушения МГП-16 при установке их на АЭС и в сейсмоопасных зонах. Стойка обеспечивает сохранность и работоспособность МГП при сейсмических воздействиях. Количество контролируемых МГП в стойке – от 1 до 10. Гарантийный срок эксплуатации стойки – 36 месяцев. Конструкция стойки запатентована. Стойка награждена платиновым Знаком качества «Всероссийская Марка».

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Максимальная масса CO₂ – 72 кг.
- Напряжение питания постоянного тока – 9-35 В.
- Порог срабатывания от первоначально заправленной массы CO₂ – не более 5%.
- Сейсмостойкость – 9 баллов по шкале MSK-64 на высотной отметке 70 м класса ЗН по ОПБ 88/97 и II категории сейсмостойкости по НП 031-01 и НП 071-066.
- Вибропрочность – группа исполнения М38 по ГОСТ 17516.1-90.
- Степень защиты по ГОСТ 14255 – IP65.

ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



ЗАО «АРТСОК»

142301, Московская обл., г. Чехов, Вишневый бульвар, 8.
тел./факс (495) 775-2796, 641-0980
e-mail: postmaster@artsok.com
artsok@centro.ru; www.artsok.com

■ ПРИБОР ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЙ И УПРАВЛЕНИЯ ПОЖАРНЫЙ «ВЭРС-ПУ», РАСШИРИТЕЛЬ «ВЭРС-РНП-01»



Применяется для управления модульными системами газового, порошкового, аэрозольного пожаротушения, а также тушения с применением тонкораспыленной воды.

- Шлейфы:
 - 3 шлейфа контроля пожарной обстановки,
 - 1 охранный шлейф,
 - 1 блокировочный шлейф,
 - 1 шлейф дистанционного пуска,
 - 2 технологических контрольных шлейфа.
- 4 электромеханических реле ПЦН.
- Пусковая цепь 24 В с максимальным током пуска 1 А .
- Возможность управления от 1 до 64 модулей ПТ с помощью РНП (расширитель направлений пуска).
- 6 выходов управления внешними цепями оповещения – световыми табло «Уходи», «Не входи», «Автоматика отключена», «Выход», звуковым оповещателем «Сирена», выносным световым оповещателем «СО».
- Все входы и выходы контролируются на наличие неисправностей.

ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



ООО «МПП ВЭРС»
 630041, Новосибирская обл., г. Новосибирск,
 ул. 2-я Станционная, д. 30,
 тел. (383) 350-7445, 350-9583
 e-mail: com@verspk.ru; www.verspk.ru

■ МОДУЛЬНАЯ УСТАНОВКА ПОЖАРОТУШЕНИЯ ТОНКОРАСПЫЛЕННОЙ ВОДОЙ МУПТВ-50 (27,12)-Г-ГВ



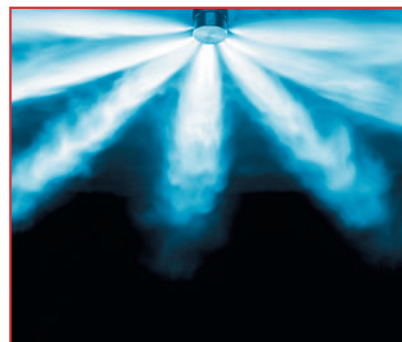
Предназначена для тушения пожаров класса А, Б, С и электрооборудования под напряжением до 1000 В. Высокая эффективность пожаротушения обеспечивается размером капли менее 100 мкм. Состоит из резервуара с водой, пускового баллона с газом и распределительного трубопровода с оросителями. Система автономна, не требует источников воды и электроэнергии. Дренаж не нужен. При использовании специальных антифризных добавок возможно применение в условиях отрицательных температур (до -20° С). При защите помещений большой площади систему можно оптимизировать, организовав пожаротушение по направлениям и применив единый источник пускового запаса газа.

ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



ЗАО «ИСТА-КОМПЛЕКТ»
 Санкт-Петербург, ул. Харченко, д. 5, лит. А
 тел. (812) 324-4136,
 Москва, 1-я Пугачевская ул., 27
 тел. (495) 7777-527
 www.ista-01.ru

■ ГАЗОВЫЙ ОГНЕТУШАЩИЙ СОСТАВ ЗМ™ NOVEC™ 1230



ЗМ™ Novect™ 1230 – последняя разработка на рынке газового пожаротушения. Обладает низкой огнетушащей концентрацией – 4,2-5,9%. Абсолютно безопасен для людей и окружающей среды. Не наносит ущерба защищаемому объекту. Не оставляет следов и налетов. Уникальная замена Хладонам. Срок службы ГОТВ – не менее 30 лет. Не требует регенерации. Легкость транспортировки – перевозится в обычной пластиковой таре. Заправка и перезаправка возможна на объекте. Возможность использования трубопроводов, смонтированных для установок с применением Хладонов. Нулевой озоноразрушающий потенциал. Глобальный потенциал потепления – 1. Применяется для тушения серверных, ЦОДов, электрощитовых, помещений ИБП, центров управления полетами (ЦУП), постов электрической централизации на железной дороге, музеев, фондохранилищ, хранилищ ценностей, архивов. Более 1000 инсталляций в России.

ФИРМА-ПОСТАВЩИК



ООО «ПОЖТЕХНИКА»
 129626, Москва,
 ул. 1-я Мытищинская, д. За
 тел. (495) 687-6940/43/44/49
 e-mail: info@firepro.ru
 www.firepro.ru

■ СТВОЛ ПОЖАРНЫЙ ЛАФЕТНЫЙ С ШАРОВЫМ ШАРНИРОМ ЛС-С20(40)УШ



Ствол пожарный лафетный водопенный универсальный стационарный с шаровым шарниром ЛС-С20(40)УШ предназначен для формирования распыленной струи огнетушащего вещества с изменяющимся углом распыливания от сплошной струи до защитного экрана 90°.

Применяется для тушения пожаров, охлаждения строительных и технологических конструкций, осаднения облаков ядовитого или радиоактивного газа, пара и пыли. Отличается компактностью, низкими потерями, небольшими габаритами и весом, невысокой стоимостью. Выпускается с ручным или дистанционным управлением. Удобен в качестве бамперных стволов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Раб. давление, МПа – 0,4-0,8.
- Расход воды, лс – 20(40).
- Макс. дальность струи при Р=0,6 МПа: водяной сплошной, м – 55(66), распыленной, м – 33(39), пенной сплошной, м – 50(60).
- Климатическое исполнение по ГОСТ-15150-69 – У1, УХЛ 1.1.
- Масса кг, не более – 15.

ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



**ЗАО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР
ПОЖАРНОЙ РОБОТОТЕХНИКИ «ЭФЭР»**
185031, г. Петрозаводск, ул. Заводская, д. 4
тел./факс (8142) 77-4923, 77-4931
e-mail: fr@onego.ru
www.firerobots.ru

■ СТВОЛ ПОЖАРНЫЙ С АВТ. НАСАДКОМ И МЕХАНИЗМОМ ПОДЪЕМА/ОПУСКАНИЯ ЛСА-С125(20-125)УАВН



Лафетный ствол ЛСА-С125(20-125)УАВн с дистанционным управлением оснащен автоматическим насадком с автоматической стабилизацией давления для поддержания оптимальной струи в диапазоне расходов 20-125 л/с. Ствол имеет оригинальный механизм подъема и опускания, который позволяет менять высоту подъема ствола и его габариты, что удобно для пожарных машин. В дежурном режиме может размещаться в термобоксе для защиты от воздействий окружающей среды в суровых климатических условиях; в конструкции пола (заподлицо с полом), например, для защиты нижней части фюзеляжа самолета.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Раб. давление, МПа – 0,6-1,0.
- Диапазон расходов автоматич. насадка при изменении давления от 0,3 до 0,7, л/сек – 20-125.
- Дальность струи, при Р= 0,7 МПа: водяной сплошной, м – 100.
- Водяной распыленной с факелом 30°, м – 60.
- Климатическое исполнения по ГОСТ 15150 – У1; УХЛ 1.1.
- Масса, кг, не более – 80.

ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



**ЗАО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР
ПОЖАРНОЙ РОБОТОТЕХНИКИ «ЭФЭР»**
185031, г. Петрозаводск, ул. Заводская, д. 4
тел./факс (8142) 77-4923, 77-4931
e-mail: fr@onego.ru
www.firerobots.ru

■ СТВОЛ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ С ЭЖЕКТИРОВАНИЕМ ПЕНООБРАЗОВАТЕЛЯ РСКУ-50Аэ



Пожарный ручной ствол комбинированный универсальный РСКУ-50Аэ предназначен для формирования сплошных или распыленных с изменяемым углом факела струй воды или воздушно-механической пены низкой кратности. Оснащен устройством эжектирования пенообразователя, может подавать воду или пену, используя воду от рукавной линии и пенообразователь с ранцевой емкости.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Раб. давление, МПа – 0,4-0,6.
- Расход сплошной струи, л/сек, при 0,4 МПа, не менее – 2,0; 4,0; 8,0.
- Дальность струй по крайним каплям, при 0,4 МПа и 8 л/сек, м, не менее: сплошной – 35; распыленной с факелом 40° – 18.
- Эффект. дальность распыленной струи (с углом факела 40°), м, не менее – 12.
- Диапазон угла факела распыленной струи, градусов – 0-120.
- Угол факела защитной завесы, градусов, не менее – 120.
- Расход раствора пенообразователя, л/сек, не менее – 2,0; 4,0; 8,0.
- Дальность пенной струи, при 0,6 МПа, м, не менее – 25
- Масса кг, не более – 2,5.

ФИРМА-ПРОИЗВОДИТЕЛЬ



**ЗАО «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР
ПОЖАРНОЙ РОБОТОТЕХНИКИ «ЭФЭР»**
185031, г. Петрозаводск, ул. Заводская, д. 4
тел./факс (8142) 77-4923, 77-4931
e-mail: fr@onego.ru
www.firerobots.ru