

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: phz@nt-rt.ru | <http://pozteh.nt-rt.ru>

Пожарный робот ПР-ЛСД-С50У

Применение установки пожарный робот, способно значительно сократить ущерб от внезапных возгораний. Он работает дистанционно, без прямого участия человека в процессе тушения пожара. Требования к работе современных пожарных роботов регламентировано ГОСТ Р 53326—2009. Согласно этому нормативному документу, пожарный робот — это устройство, которое включает в себя стационарный лафетный ствол, и имеет дистанционное управление. Пожарный робот может быть как зафиксированным, так и передвижным. Также это устройство оборудовано системой обнаружения возгорания и системой тушения пожара.

Пожарный робот-ЛСД-С50У — это стационарное устройство, которое работает на базе лафетного ствола ЛС-С50У. Он имеет такую конфигурацию, которая способна менять свой угол подачи вещества от прямой струи до распыленного защитного экрана — 100 градусов. Такой лафетный ствол достаточно долговечен и способен прослужить не менее 10 лет.

Этот пожарный робот оборудован специальным программным обеспечением, которое позволяет в ручном режиме выставить индивидуальные настройки тушения пожара. Есть возможность настроить как сплошной водный поток, так и распыление в виде защитного экрана. Это устройство имеет угол поворота 360 градусов по горизонтали и от 90 до 60 градусов по вертикали. Такой значительный диапазон, дает возможность использовать устройство на значительных площадях.

Пожарный робот-ЛСД-С50У способен ликвидировать возгорание с помощью воды или водного раствора пенообразователя. За секунду своей работы он расходует 50 л воды или 45 л пены. Площадь, которую способен охватить один пожарный робот, составляет 15000 м². Эти особенности позволяют использовать это устройство на пожароопасных предприятиях.

Технические характеристики:

- Номинальное давление (кгс/см²) — 6+0,5.
- Рабочее давление (кгс/см²) — 6,0-8,0
- Расход воды (л/с) — 50.
- Расход раствора водного пенообразователя (л/с) — 45.
- Кратность пены — 7.
- Дальность сплошной водяного потока (м) — 62.
- Дальность распыленного водного потока (м) — 37.
- Дальность сплошного пенного потока (м) — 42.
- Дальность сплошного пенного потока (м) — 42.
- Перемещение ствола в вертикальной плоскости (град.) - вверх +90; вниз -60.
- Масса (кг) — 18.

