

ПРИМЕНЕНИЕ: Лифтовые шахты

Расположение: **офисные центры, торговые центры, отели, учебные заведения**

Извещатель: **аспирационные и дымовые извещатели**

Преимущества использования системы Scorpion

- удобство для сотрудников и посетителей зданий - нет необходимости останавливать лифты для проведения проверки.
- нет необходимости привлекать лифтера
- экономит время и затраты
- исключает проверки в нерабочие часы
- нет проблем при проверке в труднодоступных местах: регулярная проверка ведет к увеличению надежности и уменьшению ложных тревог.



Лифты используются во всех многоэтажных зданиях для перевозки пассажиров на высокие этажи быстро и безопасно. Облегчают и ускоряют доступ к самым высоким этажам.

Пожар в шахте лифта может произойти от искр или перегретого кабеля, пыли и мусора, масел и смазки, используемой в работе лифта. Дымовой точечный извещатель, либо труба отбора воздуха аспирационных извещателей устанавливается на потолке лифтовой шахты.

Дымовые извещатели в лифтовых шахтах требуют регулярной проверки, выполнить которую не так просто, как кажется на первый взгляд. На период проверки лифт приходится останавливать инженером службы эксплуатации здания, так же требуется специальный доступ в пространство шахты, что приводит к длительному ожиданию, согласованию, и затратам большого количества времени для самой проверки.

Другой метод - установка аспирационных извещателей у которых труба отбора воздуха устанавливается внутри шахты, а сам извещатель снаружи. Это позволяет легко обслуживать сам извещатель и при необходимости продуть трубу воздухом. Однако это не является проверкой все системы и нет гарантий, что труба или отверстия забора воздуха чисты.

Scorpion меняет все. Проверка системы может легко осуществляться в рабочее время т.к. головка генерирующая микро-дым, устанавливается рядом с воздухозаборным отверстием, а контрольная панель в легкодоступном месте.

Однажды установив систему, все перерывы в работе будут исключены и здание будет функционировать в обычном режиме. Добавьте к этому преимущество регулярного теста, который можно провести в любое время.

Scorpion кардинально изменил привычные методы тестирования аспирационных систем.

