

FirePro.

제품 라인



당사의 제품은 화재 엔지니어링 표준 및 응용 분야에 대한 전 세계적 지원과 최신 정보로 향상되었습니다

EU



FirePro 장점은

- 엄청난 공간 및 무게 절감.
- 최소한의 유지 보수 비용.
- 신규 및 / 또는 개조 교체 프로젝트에 있어서 간편한 설치.
- 기존 화재 감지 및 작동 시스템에 쉽게 연결할 수 있고
- 화원에서 바로 화재를 진압하는 전역 방출 소화 활동과.
- 운반이 용이하고
- 복잡한 배관이나 노즐이 필요하지 않으며
- 과압 압력 제한이 없습니다.
- 작동 온도가 -50°C ~ +100°C이고, 최대 98 % 습도에서도 작동 합니다

전 세계 판매 네트워크

유럽

- 알바니아
- 벨기에
- 불가리아
- 크로아티아
- 키프로스
- 체코 공화국
- 덴마크
- 에스토니아
- 핀란드
- 프랑스
- 그리스
- 헝가리
- 아이슬란드
- 아일랜드
- 이탈리아
- 코소보
- 룩셈부르크
- 몰타
- 네덜란드
- 노르웨이
- 폴란드
- 포르투갈
- 루마니아
- 세르비아
- 스페인
- 스웨덴
- 스위스
- 터키
- 영국

아메리카

- 아르헨티나
- 브라질
- 캐나다
- 칠레
- 콜롬비아
- 멕시코
- 페루
- 우루과이
- 미국

걸프 지역 및 중동

- 바레인
- 이란
- 이라크
- 요르단
- 사우디 아라비아
- 레바논
- 오만
- 카타르
- 시리아
- UAE

아시아 & 오스트레일리아

- 호주
- 방글라데시
- 그루지야
- 홍콩
- 인도
- 인도네시아 공화국
- 말레이시아
- 뉴질랜드
- 필리핀 제도
- 싱가포르
- 대한민국
- 대만
- 태국
- 베트남

아프리카

- 이집트
- 케냐
- 모로코
- 나이지리아
- 남아프리카
- 수단
- 튀니지

책임의 범위

만일 소화기 작동이 안될 경우, 그 원인을 불문하고 FirePro Systems은, 간접적이고, 특별한, 부수적이 고 징벌적이고 당연한 어떤 종류의 손해에 대해 책임을 지거나, 또는 계약 위반이나, 불법 행위 (태만을 포함), 엄격한 책임 또는 기타 이유로 발생하는 모든 종류의, 또는 파생적 손해에 대해서도, 그러한 손해의 가능성에 대해 조인을 받은 경우에도 책임을 집니다.

FirePro.

8 Falea Street, 4101 Agios Athanasios Industrial Area, PO Box 54080, CY-3720 Limassol, Cyprus - EU
Tel.: +357 25 379 999 mail@firepro.com www.firepro.com

한국 총판

경기도 부천시 원미구 길주로 252 금광베네스타1404호
전화 : 032 325 5214 | M/P : 010 5340 0794
www.fireprokorea.co.kr

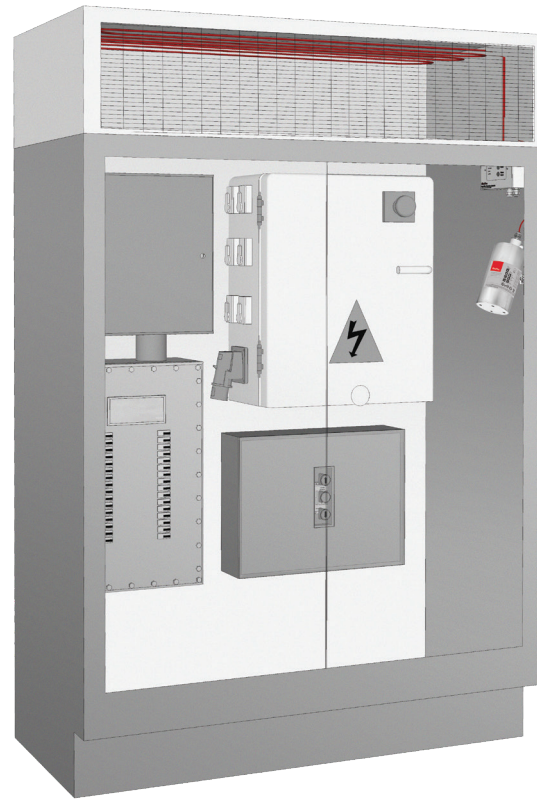
FirePro.

인간과 환경에 대한 헌신적인
연구에 기반한 화재 진압
시스템



Reinventing
Fire Suppression

FirePro.



주요 자산 방호

FirePro는 그들의 기술의 핵심인 혁신적인 화합 구성물로 구성되는 융통성 있고 효율적이고 효과적인 화재 진압 시스템을 설계 및 제조 합니다

FirePro시스템은 기존 소화 방식 이나 비 전통적 소화 방식 모두에 적합 합니다. 또한, 그들은, 한때 기술적으로나 재정적으로 다른 기술의 대안으로, 그 적용 방법을 찾아 내기도 합니다.

우리는 현재 전 세계 110 개국 이상에서 중요한 자산을 방호 합니다.

다양한 사용 사례

전기 패널 • 전기 변전소 • 엔진 실 • 제어실 • 케이블 터널
발전기 실 • 창고 및 보관소 • 통신국 • 차량
철도 • 해상 선박 및 요트 등



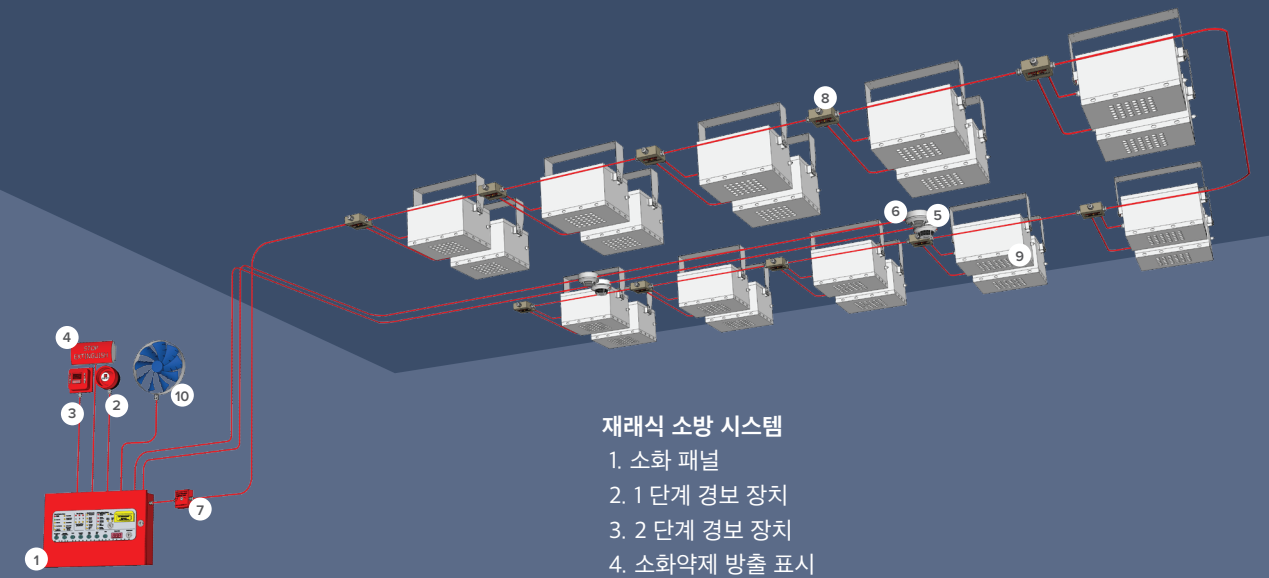
핵심 기술

FirePro 시스템은 그 기술의 핵심으로 최신 FPC 특허의 화합물을 사용합니다. 활성화 된 FPC 고체 화합물은 빠르게 팽창하여 매우 효과적이고 효율적인 방법으로 화재를 진압하는 응축된 에어로졸로 변환 합니다. 생성된

에어로졸은 자체의 탄성으로 방호 구역 내에서 확산되고 균등하게 분배됩니다. 화재 진압은, 산소 파괴나 냉각 방식 등 전통적인 화재 진압 3대 방식에 의한 것이 아닌, 화염에서의 화학적 연쇄 반응에 의해 됩니다.

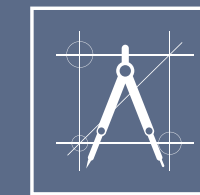


수년간의 연구와 개발 과정을 거쳐 개발 된 FPC 고형 화합물 은 환경 친화적이고, 화학 성분이 없는 자연 발생적인 칼륨 염류를 사용합니다. 우리의 지속 가능성에 대한 헌신적인 노력은, EU 및 다른 국제기구들의 수많은 형식 승인이나 인증 및 사용 허가 목록에 의해 입증됩니다.



재래식 소방 시스템

1. 소화 패널
2. 1 단계 경보 장치
3. 2 단계 경보 장치
4. 소화약제 방출 표시
5. 1단계 연기 탐지기
6. 2단계 열 감지기
7. 시스템 분리 스위치
8. 인터페이스 장치
9. 에어로졸 소화기
10. 환기 팬



조립식 전역방출 시스템 설계 방식

ISO 15779, NFPA 2010, IMO / MSC 1270, UL 2775, CEN / TR 15276, AS 4487 등 모든 관련 국제 기준에 따라 FirePro 시스템은 엄격하게 설계되었습니다.

FirePro가 설계한 전기 부품이나, 전자 제어 유닛 및 액세서리들은

완벽한 호환성이 인증되었고, 회로 모니터링은 순차 작동 장치 모듈에 의해 제공됩니다.

FirePro 응축 에어로졸 소화 장치, 제어패널 및 순차 작동 장치들은 별도 독립적으로 인증되었습니다. 그리고 그를 기반으로 하나의 통합 시스템으로 인증되었습니다

우리 시스템은 전 세계의 업계 리더들로부터 신뢰 받고 있습니다.

