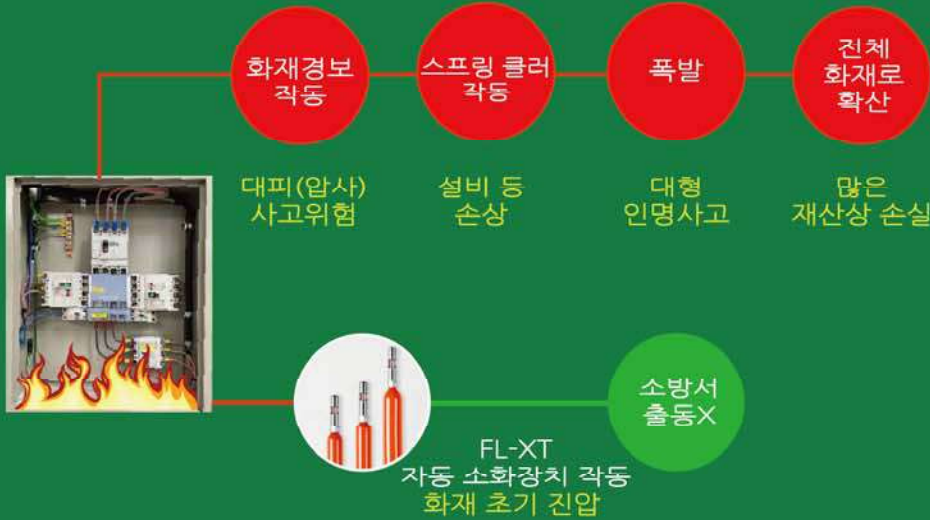




소공간 화재 초기진압  
선택이 아닌 필수!



2022년 화재 원인

-발화요인 화재건수-

전기적 요인  
10,011건

25%

36%

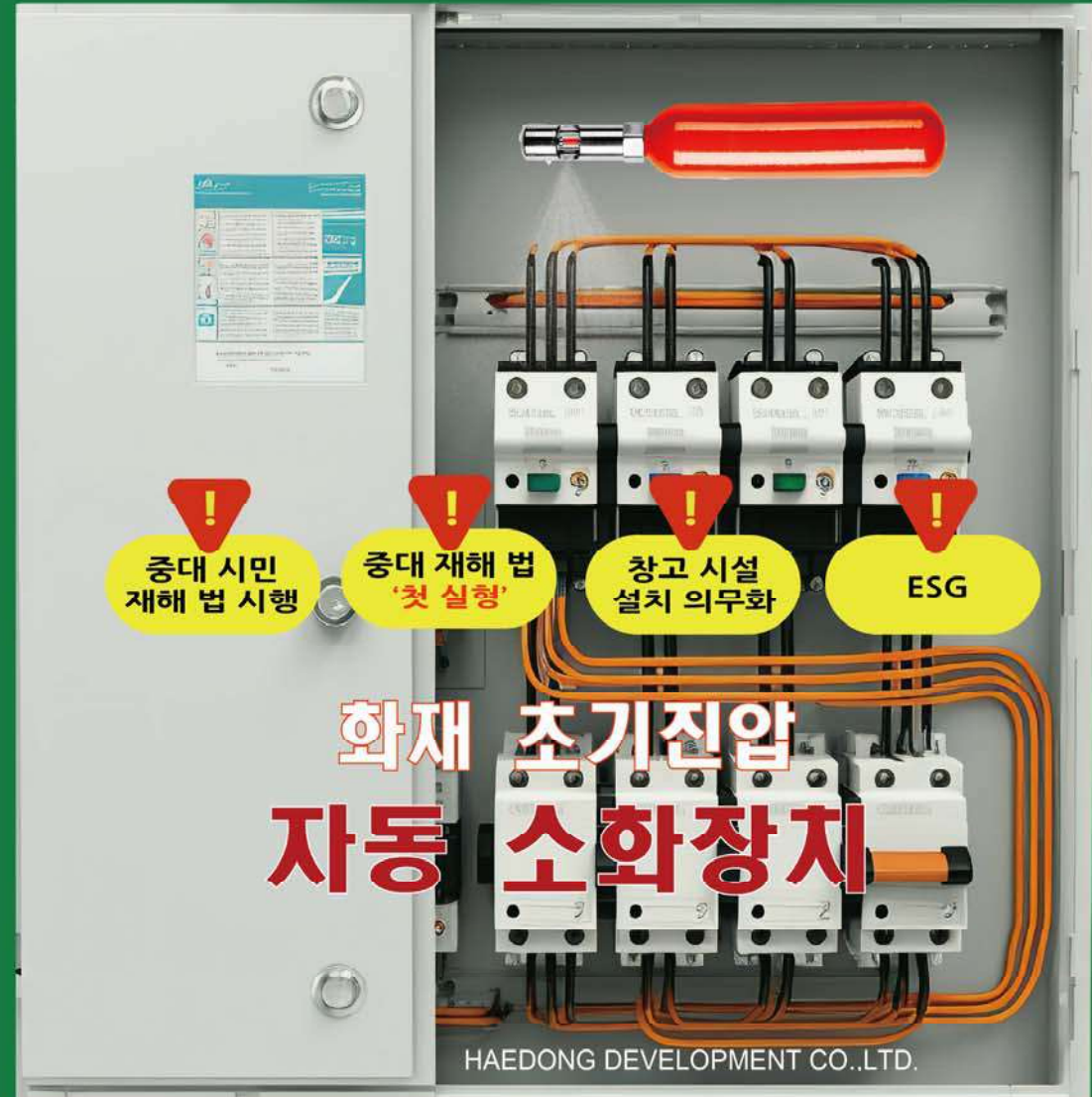
-전기설비 화재건수-

배전반/분전반  
494건

[출처: 국가 화재 정보센터]

Tel 02 542 6309 Fax 02 545 9111  
Email: swkwak@haedong.hd.co.kr

HAEDONG DEVELOPMENT CO.,LTD.



화재 초기진압  
자동 소화장치

HAEDONG DEVELOPMENT CO.,LTD.

# About

현대사회와 4차 산업의 발전으로 생활용품인 냉장고, 세탁기, 에어컨 실외기, 배전반 및 분전반 등 좁은 공간 규모에서 스파크, 과열, 과부하, 트레킹 등으로 발생한 순간적 화재가 건물전체, 폭발, 스프링클러작동 등 대규모 손실로 확산되는 것을 방지하고 화재를 신속하게 소화하는 제품입니다.

## 제품 특징

사용 연한 반영구	US PATENT	한국산 디테일 수작업	온도 감지 (전 제품)	합리적 가격
K마크인증 성능	1~3초 신속반응	자동방출 소화약제	쉬운설치 사후관리불필요	Multi Option (액제, 벌브, 모니터등)

## 자동 소화장치

검증된 성능/ 실적  
제품 출시 5년간

10만개  
이상설치

클래임  
A/C 0건

초기 진화  
성공 100%

화재 진화  
실패 0건



## 설치사례



배전반, 분전반



데이터 센터



농가(목) 주택



배터리 충전기



비닐하우스, 온실



에어컨 실외기

## Spec

구분	소형			중형	
	FLXT 40	FLXT 120	FLXT 360	FLXT 1200	FLXT 3000
화재 적응성	A,B,C 급	A,B,C 급	A,B,C 급	A,B,C 급	A,B,C 급
방호제척	40L 이내	120L 이내	360L 이내	1,200L 이내	3,000L 이내
유리벌브 표시온도(°C)	68°C	68°C	68°C	68°C	68°C
HFC-125 소화약제	25g	70g	170g	790g	1,900g
충진가스&압력(Mps)	N <sub>2</sub> &7.0	N <sub>2</sub> &7.0	N <sub>2</sub> &7.0	N <sub>2</sub> &4.2	N <sub>2</sub> &2.5
주위사용온도(°C)	-20~+50	-20~+50	-20~+50	-20~+40	-20~+40
직경(D), 길이(L)	약30mm,200mm	약30mm,240mm	약40mm,320mm	약91mm,395mm	약114mm,560mm
화재시험체척(mm)	300x200x700	400x300x1000	600x500x1200	900x900x1500	1200x1200x2000

\* 본 제품은 나라장터에서 판매하는 Mini 시리즈의 업그레이드 버전입니다.