



SPIDERFIRE'S AEROSOL BRANDSKYDDSSYSTEM

Snabb, effektiv skydd på sekunder

Våra aerosolsystem för brandbekämpning erbjuder avancerat och effektivt brandskydd för maskiner, anläggningar och produktionsprocesser. Modulära, tryckfria och säkra, de är enkla att installera, använda och underhålla, med minimala strukturella förändringar och låga underhållskrav.

Systemet kan bestå av en enskild automatiserad släckningsenhet eller flera modulära enheter.

Vi erbjuder en mängd olika storlekar och modeller, inklusive bärbara och kastbara brandsläckare, vilket ger flexibilitet för olika tillämpningar. Vår teknik är mer kostnadseffektiv, utrymmesbesparande och enklare att designa och underhålla än traditionella gasbaserade system.



ULTIMAT SYSTEMPÅLITLIGHET

Våra system garanterar absolut pålitlighet. En intern värmereaktiv mekanism aktiverar automatiskt brandbekämpning när den utsätts för värme, vilket säkerställer att systemet alltid är redo för användning.

Systemen upptäcker snabbt bränder, ger varning om fara och genomför släckning manuellt, semi-automatiskt eller helt automatiskt. Alla släckare kan även utlösas av en termisk tändanordning, vilket betyder att inget externt styrsystem eller elektrisk kraft behövs.

De kan integreras med övervaknings-, larm- och fabrikssystem för att förbättra den övergripande säkerheten. Aerosolsprinklers är helt tryckfria, förseglade och praktiskt taget underhållsfria, designade för att fungera i de mest krävande förhållanden (-60 till +80°C).

Dessutom är våra system helt miljövänliga och erbjuder ett hållbart och ansvarsfullt val för brandskydd.



**FÖREBYGG BRÄNDER
INNAN DE STARTAR**





VÅRA SLÄCKSYSTEMENS ÖVERLÄGSNA FÖRDELAR

- Absolut pålitlighet
- Modulär och flexibel konstruktion
- Tryckfri och säker
- Minimal underhållsbehov
- Läcker inte, spricker inte eller förstörs
- Kräver inga strukturella förändringar
- Lätt att använda och underhålla
- Lång livslängd
- Brandtestad och bevisat effektiv
- Mer kostnadseffektiva än gasbaserade släcksystem
- Helt miljövänlig



Aerosolsläcksystem skyddar större tekniska utrymmen samt batterilagringssystem.



ANVÄNDNINGSSOMRÅDEN

- Elektriska huvudcentraler, basstationer och telemaster
- Släckning av batteribränder och strömkällor, t.ex. blybatterier, litiumjonbatterier och nickelkadmiumbatterier
- Öppna litiumbatterier och energilagringceller
- Tekniska utrymmen i byggnader och fastigheter
- Gallerier, museer, bibliotek, arkiv och kyrkor
- Nödkraftcontainrar, utrustningscontainrar och materialcontainrar
- Värmeverk och pumphus
- Generatorer, transformatorstationer och elektriska apparater
- Industriella maskiner, utrustning och processer
- Kabelkällare, schakt, mellanrum och kanaler
- Flygplats-, militär- och hamnutrustning
- Vindkraftverk och oljeplattformar
- Vattenfarkoster, såsom båtar och fartyg
- Tåg, tunnelbanor och trafikstyrningssystem