



FM200 NEDİR?

Günümüzde FM-200 (HFC-227ea) riskli bölgelerin yangından korunmasında kullanılan çok yönlü ve güvenilir bir sistemdir. Ayrıca temiz gazlar sınıfında en çok tercih edilenlerden birisidir.

Çünkü FM-200:

- Elektriksel olarak yalıtkandır
- İnsanların yaşadığı, çalıştığı veya ziyaret ettiği yerlerde güvenle kullanılabilir
- Sıfır ODP değeri ile çevrecidir
- Ortama boşaldıktan sonra temizlik ve uzun duruşlar gerektirmez

Nasıl Çalışır?

FM-200 renksiz, kokusuz ve sıkıştırılarak sıvılaştırılmış bir gazdır. Ortama boşaldığında gaz formuna dönüşür; ısıyı absorbe ederek yanma reaksiyonunu bozar. Yangını söndürmek için ortamdaki oksijeni azaltmaz.

Class B Yangın Riskleri

FM-200 sıvı yangın tehlikelerinin olduğu birçok endüstri için ideal bir sistemdir. Otomobil üretim merkezleri, endüstriyel tesisler, kimyasal tesisler, off-shore vb. tesisler gibi. Çünkü FM-200 ortama gaz olarak yayılır ve Class B yangınını ortamdaki sıvıyı etrafa veya diğer kritik alanlara yaymadan söndürür.

FM-200 gazlı söndürme sistemi algılamadan gelen teyitli uyarı sonucu 10 saniye içerisinde ortama boşalır. FM-200 hakkında daha detaylı bilgi almak için Elva.com.tr'yi ziyaret edebilirsiniz.

Detaylı bilgi için bizimle iletişime geçin; info@elva.com.tr

Elva Mühendislik Limited Şirketi

Yangın, Patlama ve Aşırı Basınçtan Korunma Çözümleri

Meclis Mh. Derviş Sk. No:38/1
34785 Sancaktepe – İstanbul / Türkiye

email: info@elva.com.tr
Tel: +90 216 364 35 82