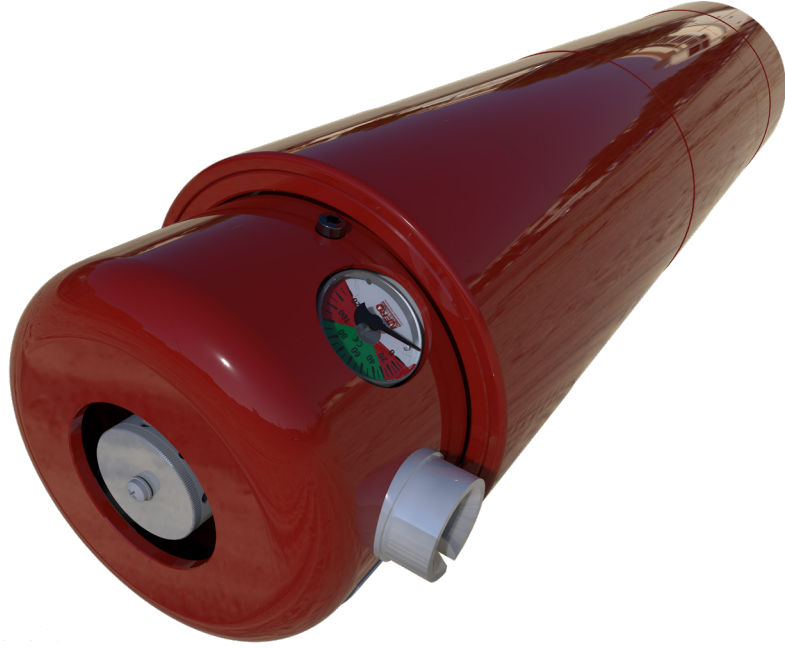


# Pyrex-XL Gaz Ajanlı Söndürücü



## PYREX-XL GAZ AJANLI SÖNDÜRÜCÜ

İnflak bastırma tüpleri zırhlı araca gelen RPG ve ATGM saldırılarının araç içinde oluşturduğu 2000 C°'ye kadar yüksek sıcaklık ve patlamanın vermiş olduğu basıncı, içinde bulunan soğutucu ajan HFC 227EA (FM-200) gazı ile bertaraf etmektedir. Bu söndürücü tüpler aktif olduklarında hem roket saldırısının oluşturduğu yüksek sıcaklığı soğutucu gaz özelliği sayesinde, oluşan yüksek basıncı ise 42 BAR basınçlandırılan çalışma basıncı ile bertaraf ederek hem can kaybı hem de mal kaybını sıfıra indirmektedir.

Söndürücü tüpler MIL-STD 810H askeri standartlarında yer alan yüksek sıcaklık, düşük sıcaklık, nem çevresel testlerinden başarı ile geçmiştir. Kendi segmentinde yer alan diğer söndürücülere göre alüminyum gövdeye sahip olması onu daha hafif yaparak daha kullanışlı hale getirmektedir. -55 ile +71 derece arasında opsiyonel olarak çalışma aralığına sahip olan bu söndürücüler tamamen çevre dostu HFC 227EA gazına sahiptir. Aktif olduklarında toz ve kir bırakmaması temizleme gereksinimini de ortadan kaldırmaktadır. Piroteknik tetikleyiciler ile 3 milisaniyede aktif olan söndürücüler tüm çevre koşullarında kesin aktif olma garantisi taşıyarak, muadil elektronik valfli yapılara karşı büyük üstünlük kurmaktadır.

### TEKNİK ÖZELLİKLER

• 6 milisaniyeden daha kısa sürede yüksek hızlı aktivasyon
• Titreşime karşı dayanıklı basınç göstergesi
• 360° homojen dağılım
• İnsan hayatına zararsız olma
• Doldurma kitiyle tekrar doldurulabilme
• MTBF süresi 250,000 saat
• Söndürme etken maddesi: HFC-227 ea
• Solunuma yardımcı olan madde: Sodyum bikarbonat
• Tüp kapasitesi: 3 - 10 kg arası çeşitli ebatlar
• Süper basınçlandırma: Kuru nitrojen
• Tüp nominal basıncı : 42 Bar
• Çalışma sıcaklığı : -55 +71 C°
• Ağırlık : 30 ±0,5 kg
• Piroteknik aktivasyon
• MIL-STD-810H, MIL-STD-461G, MIL-STD-1275E sertifikasyonlarına sahiptir
• UL, CE GOST-R standartlarına uygundur