

CV-90

Uyumlu KBRN Filtrasyon Sistemi



CV-90 UYUMLU KBRN FİLTREASYON SİSTEMİ

- Nero Savunma KBRN Kompozit Filtre, NATO standardı AEP54'te ayrıtılı olarak belirlen performans şartnamelerine uygun olacak şekilde tasarlanmış bilinen kimyasal ve biyolojik savaş ajanlarının yanı sıra birçok toksik endüstriyel kimyasallara karşı koruma sağlamaktadır. KBRN filtrasyon sistemlerinde çift kademeli filtreleme sistemleri kullanılmaktadır. Hepa Filtresi: 0,3 mikrondan büyük parçacıkları filtreler. Aktif karbon kullanılarak %99,997 oranında filtreleme sağlanır. Uluslararası geçerliliği olan TNO laboratuvarında test edilmiş ve onaylanmıştır. KBRN Saldırısı dışında gaz filtre ömrünü uzatmak için barış filtreleri kullanımı sunulur.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Hava Akış Debisi	170 m ³ /h (100cfm)
Filtre Verimliliği	% 99.97 / 99.97
Çalışma Sıcaklığı	-32°C – +49°C
Depolama Sıcaklığı	-40°C – +63°C
Ağırlık	17 ± 0,5 kg
Ebatlar	325 x 370 mm (Çap x Yükseklik)
Filtreler	Partikül filtrasyonu için "HEPA" filtresi Gaz filtrasyonu için "Aktifkarbon" filtresi
Onaylar	TNO
Korunabilecek Personel Sayısı	10 Personele Kadar

MIL-STD-810

- Düşük Sıcaklık Depolama
- Düşük Sıcaklık Çalışma
- Yüksek Sıcaklık Depolama
- Yüksek Sıcaklık Çalışma
- Düşük Basınç(İrtifa)
- Titreşim
- AECTP-400 Ed.3, Figür B-4)
- Şok [Prosedür I, Fonksiyonel Şok]
- * Şok Süresi: TD= 11ms
- * Max. İvme: TP= 40g
- * Şok Profili: Saw tooth
- Nem

