



# Genano® Tube XS

Duvara veya tavana monte Genano XS, zemine konulamayacağı veya konulmasının istenmediği alanlardaki havayı temizlemek için uygundur. Bu hava dekontaminasyon ünitesi ayrıca düz yüzeylere yerleştirilebilir veya mevcut bir havalandırma sisteminin parçası olarak entegre edilebilir.

Teknik Bilgiler	Genano® Tube XS
Temizleme kapasitesi	max. 300 m <sup>3</sup> /h
Partikül temizleme	> 0,003 µm
Temizleme kapasitesi	98 %
Gaz giderme	60g aktif karbon, 20 mm içerir
Boyut (D x H)	200 x 990 mm
Ağırlık	7 kg
Materyal	Galvanizli ve boyalı çelik
Kurulum	Duvar veya tavan, Yatay veya dikey
Fan hızı	6, ayrı kontrol paneli
Güç tüketimi	30–85 W
Ses seviyesi	23–53 dBa
Çalışma gerilimi	194–264 V, 50/60 Hz
Kullanım sıcaklığı	+5...+60 °C

*Erişim hakları, örneğin çocuklar makine ayarlarını değiştiremeyecek şekilde kontrol edilebilir.*



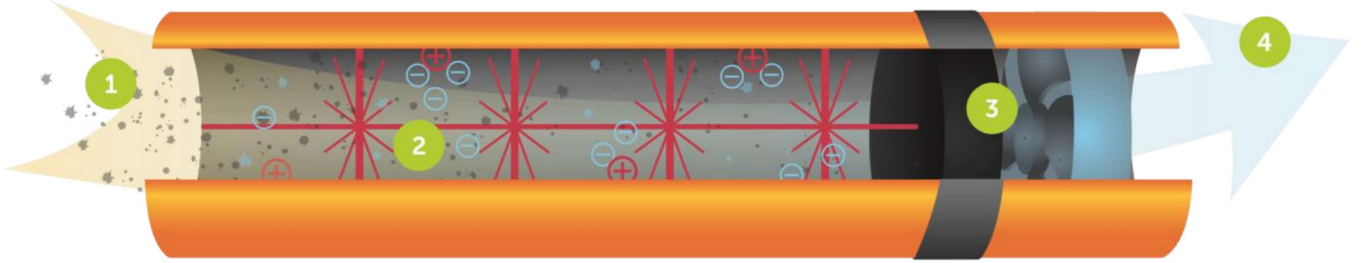
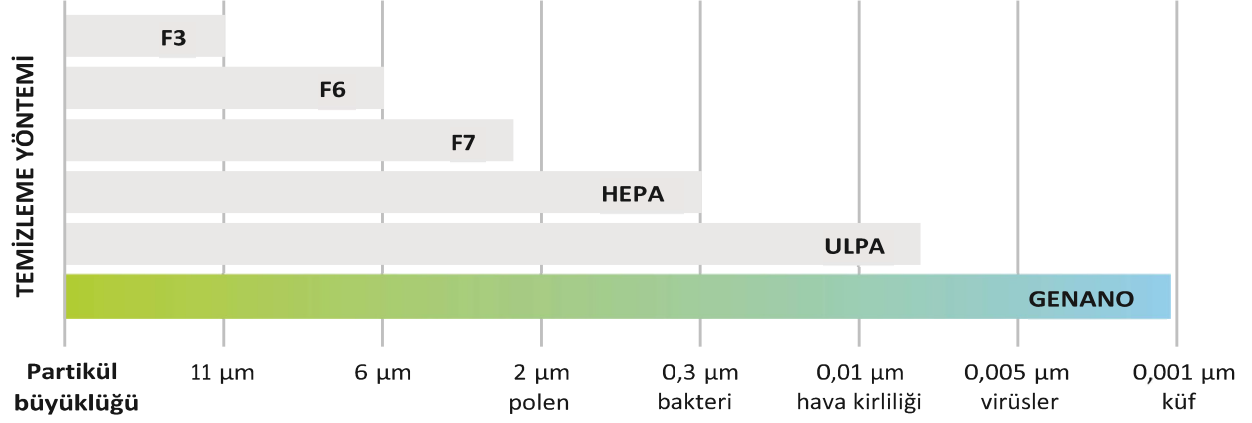
Yatay veya dikey olarak kurulabilir.

Detaylı bilgi ve hizmetler için [membatr.com](http://membatr.com)

# Genano teknolojisi

## – Patentli nanoölçekli temizleme yöntemi

Patenti Genano'ya ait elektrikli hava temizleme yöntemi kapalı alanlardaki nanoölçekli parçacıkları dahi filtreler. Bu yöntem virüs, bakteri ve küf gibi organizma ve parçacıkları yok eder. İlave olarak bu yöntem zararlı uçucu organik bileşik ve kokuları ortadan kaldırır.



- 1 İç ortam havası kolektör haznesi içerisine yönlendirilir.
- 2 Güçlü bir korona deşarjında tüm boyuttaki parçacıklar negatif olarak yüklenir.  
Negatif yüklü parçacıklar kendilerini pozitif toplama yüzeyine tutturur.  
Organik mikropların yapısı elektrik çarpmasıyla yok edilir.
- 3 Son olarak, hava, VOC gazlarını ve kokuları etkin bir şekilde gideren bir karbon toplayıcıya yönlendirilir.
- 4 Dışarıya çıkan ultra saf hava, her boyutta partikül, mikrop ve zararlı gaz ve kimyasallardan tamamen arındırılmıştır.