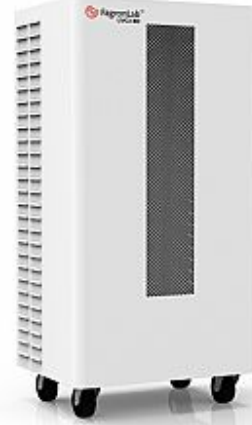


UV AIRSAFE HAVA STERİLİZATÖRÜ

ÖZET

- Hastanelerde, tıbbi muayene kabinlerinde, eczanelerde, bekleme salonlarında, ilaç fabrikalarında, restourantlar, cafeler, okullar, üniversiteler ve iş yerlerinde dinamik iç mekan hava dezenfeksiyonu
- 5 adet uzun ömürlü, C-bandı (dalga boyu 253,7 nm) ozon içermeyen UV lamba
- Bilimsel test raporlarıyla kanıtlanmış manuel kontrollü dezenfeksiyon
- Günlük temizlik ve bakım için uygun ve sessiz fan ile hava sirkülasyonu
- Sessiz döner tekerlekler ile taşıma kolaylığı
- Hava giriş çıkışlarının yanlarda olmasıyla alan tasarrufu ve duvara yaslanabilir özellik
- 80 m³ alanı saatte 10 kez dezenfekte edebilen hava sirkülasyonu
- Uygulama odası 80 m³
- CE sertifikası
- Max. UV sızıntısı $\leq 5 \mu\text{w}/\text{cm}^2$
- Enerji tüketimi $\leq 260\text{W}$
- Dış Boyut (GxDxY): 42.5 x 30 x 83 cm
- Brüt ağırlık: 28.5 kg



AÇIKLAMA

Havadaki virüs, bakteri ve mantarlara karşı dezenfeksiyon işlemini gerçekleştiren cihazdır. 80 m³ alandaki havayı saatte 10 kez sirküle ederek bakteri, virüs ve mantarlara karşı dezenfeksiyon sağlar. Bu dezenfeksiyondaki başarısı klinik çalışmalarla belgelenmiştir.

5 adet uzun ömürlü, ozon içermeyen UV lambası vardır. Bu lambalar 253,7 nm dalga boyunda (C bandı) emisyon sağlayarak yüksek verimlilikte dezenfeksiyon işlemini yapan kısımdır. Her lambanın ömrü 5000 saattir. UV Sızıntısı $\leq 5 \mu\text{w}/\text{m}^2$ olduğu için cihaz çalışırken yanında durmak güvenlidir.

Bilimsel test raporlarıyla kanıtlanmış bir dezenfeksiyon işlemi sağlar. Bu testler “Sterilizasyonun Teknik Spesifikasyonları” esasına göre yapılmış ve raporlanmıştır. Bu raporlara göre Staphylococcus albus bakterilerine karşı %99.90 ve havadaki toplam mikroorganizmalara karşı %90.5 oranında etkili olduğu bulunmuştur.

Cihazın hava giriş-çıkışları yan tarafta bulunduğu için hava sirkülasyonu buralardan sağlanır. Böylece cihaz duvara dayanabilir ve daha alandan tasarrufu sağlar.

Cihaz, havadaki bakteri, virüs ve mantarlara karşı dezenfeksiyon amacıyla kullanıldığı için HEPA filtre kullanımına gerek görülmemiştir.



CE sertifikası mevcuttur.