

- **Sağlık Bakanlığı'nın Ozon İle Yapılacak Dezenfeksiyon Sistemlerinin Ruhsatlandırma Yönetmeliği'ne uygun** olarak tasarlanmış ve üretilmiştir.
- Gebze Teknik Üniversitesi Çevre Mühendisliği Biyoteknoloji Laboratuvarı'nda yapılan testler sonucunda cihazın çalışmasından **sonra 5 dakika içinde ortamda ve havada bulunan viruslerin %100'nü, bakteri ve mantarların ise %99,9'unu öldürdüğü kanıtlanmış** ve raporlanıp onaylanmıştır.
- Sağlık Bakanlığı'nın ve FDA'nın Yönetmeliği **doğrultusunda cihaz içinde bulunan sensor sayesinde havadaki ozon miktarını ölçer. Ozon miktarı 0,05ppm düzeyine geldiğinde kendisini otomatik olarak kapatır. Ozon miktarı 0,03 ppm derecesine düştüğünde otomatik olarak tekrar çalışır.** Bu nedenle **canlı ve insan bulunan ortamlarda kolay kullanım adımıyla kullanılabilir.**
- Cihazın içinden ozon üretilirken geçen havanın ayrıca temizlenmesi için tüp içinde yerleştirilmiş **UV lambası bulunmaktadır.** UV lambası **havanın %1 oranında daha fazla** temizlenmesini sağlamaktadır. Premium model de mevcut olan bu ekstra özellik isteğe bağlı olarak çalıştırılmaktadır. Çalıştırılması durumunda **UV ışınının dışarı sızdırılmadığına ilişkin akredite bir laboratuvar olan Optomed'ten alınmış rapor** bulunmaktadır.
- **Mikroişlemci** Kontrollüdür.
- **Dört farklı çalışma sistemi mevcuttur** Bunlar; **Kolay Kullanım** (dezenfekte edilecek bölgenin metrekaresi girilerek yapılır), **Sürekli Kullanım** (kesintisiz ozon üretimi yapar), **Periyodik Kullanım** (İstenilen günün istenilen saatlerinde istenilen süre kadar ozon üretir) ve **Zamana Bağlı kullanım** ( saat ayarı yapılarak ozon üretir)
- Ayarlanabilir Ozon Üretimi vardır.
- Dijital olarak Saat, Tarih, Gün, **Üretilen Ozon Miktarı (ppm)** ve Cihaza Ait Durum Bilgilerini gösterir.
- Alfanümerik **LCD Kontrol** Paneli mevcuttur.
- **CE** Belgesine sahiptir.
- Premium modelin ayrıca istenirse 1 **saat sürekli aküden çalışabilecek modeli mevcuttur.** 4.5 amper/saatlik 2 adet pil takılabilir.