

proOXiON® Raumlufatreinigung – seit mehr als 20 Jahren in der Praxis bewährt.



proOXiON® R.i.
negatif iyon &
ozon jeneratörü

Mobil (taşınabilir-seyyar) oda hava temizleme cihazı. Asılabilir , monte edilebilir veya sabit bırakılabilir mobil cihazdır.

Typ RI (Ürün kodu: 700810)

Kullanım alanları:

Mevcut bir havalandırma sistemi bulunmayan tüm binalarda ve kapalı ortamlarda da sağlıklı ve temiz hava sağlayabilmek için tasarlanmış kompakt bir cihazdır. İyon ve ozon jeneratörü entegredir. Mobil cihaz , hafif oluşu ve kolay taşınabilir olması nedeni ile çok fonksiyoneldir. Dilediğiniz ortamda fişi prize takarak pratik bir şekilde çalıştırabilirsiniz

Bilindik ozon cihazları çalıştırılırken , ana amaç ortamı sterilize etmek olduğundan ve kontrolsüz ozon insan zarar verebileceğinden cihaz çalışır haldeyken ortamda insan bulunmasına ve temizlik-sterilizasyon işlemi bittikten sonra da ortamın havalandırılması gerektiği özellikle vurgulanır. Oysaki proOXiON® sistem temizliğin ve sterilizasyonun sürekliliği için geliştirilmiş yenilikçi ve yüksek teknoloji ürünüdür. Yaşam alanınızı daha konforlu ve sağlıklı hale getirmek üzere geliştirilmiş bu sistem ile cihaz ; odada çalışırken ve sürekli olarak çalışmaya devam ederken yaşam alanınızı ve yaşam konforunuzu kısıtlamadan aynı ortamda bulunmaya devam edebileceksiniz. Zaten amaç da bu değil mi?

Havayı temizlediğini iddia eden cihazı çalıştırdıktan sonra sağlığımızı korumak için için neden tekrar camı açıp havalandırmak zorunda olalım ki? Bu çok saçma değil mi?! Piyasada mevcut olan ve „ozon cihazı – ozon jeneratörü“ adı altında satılan cihazların hepsi maalesef bu şekilde ilkel teknoloji ve amacına uygun olmayan yetersiz cihazlardır. Ozonun çok iyi bir dezenfektan olduğu konusunda hepimiz hemfikiriz. Ancak kontrolsüz ozon zarar verir.Esas olan bunu kontrol edebilmektir.Burada kontrolden kastımız ; basit bir zaman ayarı saati konulması değildir!! Sürekli-insan ile aynı ortamda çalışabilen ve anlık temizlik yapan sistem sadece proOXiON®'dur.

proOXiON® bunu yapabilen dünyadaki patentli tek sistemdir!

Konutlar , ofisler , muayenehaneler , kuaför salonlar , spor salonları , camiler , restaurantlar , mağazalar , okullar , kreşler ve daha sayamadığımız onlarca yerde kullanılabilir.

Çalışma prensibi:

Tanımlanmış bir şekilde , ortamdaki ihtiyaca göre ayarlanabilir miktarda aktif oksijen (ozon) üretimi yapılır. Üretilen ozon miktarı, odanın büyüklüğüne ve insan/kullanım yoğunluğu dikkate alınarak önceden belirlenmeli ve tanımlanmalıdır.

WHO / UBA (Dünya Sağlık Örgütü) - hava kalitesi endeksi verilerine , VDI 6022/3 (Alman Mühendisler Birliği) yönergelerine göre ve diğer yasal işyeri yönergelerine göre önerilen günlük ortalama değerler şu şekildedir:

Saatlik değerler O₃ µg/m³ cinsinden: 61-120 = iyi , 0-60 = çok iyi

Oda havasındaki ve yüzeylerdeki kirleticiler, dielektrik olarak engellenmiş bir deşarj yoluyla parçalanır. Ayrıca, yalnızca elektrik yüklü negatif iyonların üretilmesi yoluyla, oda havası sürekli olarak kirleticilerden, partiküllerden, gazlardan, koku kirliliğinden, bakterilerden, mikroplardan ve virüslerden temizlenir. Zararlı maddelerin moleküler yapısı elektriksel bozulur ve ayrıca havadan daha ağır moleküller haline de geldiğinden çökmeye başlar.Cihaz tarafından sürekli olarak üretilen Negatif iyonların sayesinde tutulan ve etkisiz hale getirilen zararlı maddelerin kalıntıları da yine aynı cihaz tarafından üretilen ozon ile okside edilerek tamamen yok edilir. Kötü kokular , virüs , bakteri ve mikropları yok eder.Böylece mükemmel bir şekilde ortam sterilizasyonu , sağlıklı ortam ve solunum havası elde edilir.

Teknik veriler:

Bağlantı gücü	6W
Voltaj	230V AC / 50Hz
O ₃ -üretim kapasitesi	0,5-30 µg /h
Negatif-İyon üretim kapasitesi	4000 - 6000 / Dağ havası
Montaj şekli	Stand-Alone Seyyar cihaz – montaj gerektirmez. İstenirse asılabilir.
Etki alanı – kapalı ortam	8m ² - 40m ²
Hava hacmi	100m ³ /h
Boyutları	En x Boy x Yükseklik 26x88x26 (cm)
Ağırlığı	3,5 kg
Ses değerleri	38 dBa

DİKKAT!

Burada sağlıklı , taze ve temiz bir hava soluyorsunuz!



www.saglikli hava.com www.saglikli hava.com www.saglikli hava.com www.saglikli hava.com



proOXiON® HAVA SAHASI

proOXiON® antiviral hava temizleme teknolojisi.

Bulduğunuz ortamdaki hava ve yüzeyler 50 yıllık tecrübeye sahip alman proOXiON® sistemi güvencesi altında , sürekli olarak temizlenmektedir.

Danışma hattı
Türkiye'nin her yerinden

0850 441 88 01

info@saglikli hava.com

www.saglikli hava.com