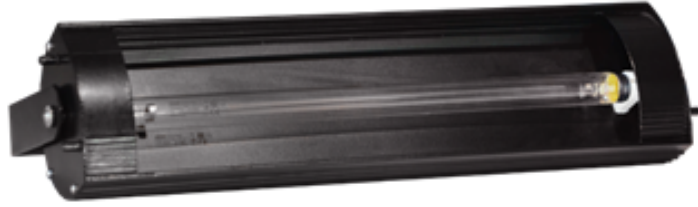


UV DEZENFEKSİYON DUVAR TİPİ
BR-011



TANITIM VE KULLANMA KILAVUZU

1.TANIM

Duvar Tipi UV Dezenfeksiyon cihazı bir hava temizleme ünitesidir. İçerisinde bulunan özel UV lamba ile hava ve bulunan patojen mikropları, küf, mantar ve virüsleri yok eder.

2.SORUMLULUKLAR

Ürün Sahibinin Sorumlulukları: Ürün sahibi bu kullanma kılavuzunda belirtilen güvenlik kurallarının uygulanmasından veya yetkilerini devrederek uygulatılmasından ve uygulanmama sonucunda oluşacak risklerden sorumludur. Ayrıca ürünün periyodik bakımlarından sorumludur.

Üreticinin Sorumlulukları: Bu kullanma kılavuzunda belirtilen tüm unsurların yerine getirilmesi sonucunda imalat ve montaj hatalarından kaynaklanan risklerden sorumludur.

3. EMNİYET VE KULLANIM TALİMATLARI

Diğer elektrikli aletlerin kullanımında olduğu gibi, yangın, elektrik şoku ve yaralanma risklerine karşı önlem almak için öncelikli olarak lütfen aşağıdaki yazılı bilgileri uygulayınız.

1. Cihazı kullanmadan önce bu kullanma kılavuzunu dikkatlice okuyunuz.
2. Cihazınızı mutlaka 220-240V (50-60 HZ) elektrik şebekesine bağlı topraklı prize takınız.
3. Cihaz kablosu zedelenmemelidir. Bu nedenle ısı veren cihazlara (Radyatör... vs) gibi cihazların yakınına koymayınız
4. Elektriksel tehlikelere karşı cihazın içine su ya da başka sıvı kaçırmayınız.
5. Elektrikli cihazlar engelli, yaşlı veya çocukların bulunduğu ortamlarda çalıştırıldığında mutlaka ortamda nezaret edecek bir ebeveyn olmalıdır. Çocukların kesinlikle cihazla oynamamasına özen gösterilmelidir.
6. Cihazınızı taşıırken, temizlerken veya kullanmadığınız zamanlarda mutlaka fişini prizden çekiniz. Direkt fişi çekip (kabloyu değil) çıkardığınızdan emin olunuz.
7. Cihazınızın içerisinde yüksek gerilim olduğundan herhangi bir aletle kurcalamayınız.
8. Cihaz kablosu hasar görmüşse, fonksiyonlarını yerine getirmiyorsa veya herhangi bir nedenle düşmüş ve hasar görmüşse cihazınızı kesinlikle çalıştırmayınız. Tamir ve bakım için mutlaka üretici, satıcı firmayı ya da yetkili servisini ayırınız.
9. Yangın, elektriksel şok ve yaralanmaya sebep olmamak için cihazınızı üreticinin tavsiyeleri dışında kullanmayınız. Mutlaka bu kullanma kılavuzunda belirtilen kurallara riayet ediniz.
10. Cihaz çalışırken üzerini örtmeyiniz.
11. Cihazınızı ısı yayan yüzeylerden ve açık alevlerden uzak tutunuz.
12. Kesinlikle cihazınıza herhangi bir cisim sokmayınız ve tamir etmeyi denemeyiniz ve mutlaka yetkili servisi arayınız
13. Cihazınızda bulunan komponentlere, çalışma hızı ve süresine müdahale edecek herhangi bir başka cihazı kesinlikle kullanmayın ve adapte etmeyin.
14. Kesinlikle, cihazınızın üzerine herhangi bir şey koymayın.
15. Cihazınızın emniyet bandını çıkartmayınız, cihazınızı açmayınız.
16. Cihazınız aşırı tozlu, kimyasal buharı veya yağ buharı içeren ortamlarda çalıştırmayınız.

4. CİHAZA ÖZEL EMNİYET VE KULLANIM TALİMATLARI

1. Tamir, bakım ya da temizlik öncesi mutlaka cihazı fişten çekiniz.
2. LÜTFEN ÇOK SICAK (40 C' nin üstü) nemli veya yağlı ortamlarda kullanmayınız. Bu ortamlarda cihazın performansı düşer ve ömrü azalır. Ayrıca 4 C'nin altındaki ortamlarda donma nedeni ile cihazınızda garanti dışı hasarlar oluşabilir.
3. Üniteyi asla düşürmeyiniz, devirmeyiniz ve çarpmayınız. Cihaz içi hava akışını etkilememek için ozon çıkış deliklerini ve hava emiş menfezini asla tıkamayın.
4. Cihaz içerisinde yüksek voltaj ekipmanları vardır. Asla yetkili servis dışında açılmamalıdır.



Yetkisiz müdahale edilmez.



Yüksek gerilim ile çalışır.

5. ÇALIŞTIRMA

- Kumanda üzerindeki on/off tuşuna basarak ürünü açıp kapatabilirsiniz.

6. CİHAZ HAKKINDA

6.1 Çalışma Prensipleri

UV lambada elektrik akımı metal buharı vasıtasıyla elektrotlar arasından geçer. Elektronlar katotların (negatif elektrik yükü) metal ya da gaz atomlarıyla çarpışarak elektronlarını daha yüksek enerji seviyesine yükseltmesiyle yayılırlar. Reaksiyon ile çarpışma tamamlandıktan sonra elektronlar anında Radyasyon enerji olarak yayılmaya başlarlar.

UV ışınları gerek dezenfeksiyon gerekse de sterilizasyon amacı ile kullanılabilir. Dezenfeksiyon ile sterilizasyon farklı terimlerdir. Sterilizasyon, bir maddenin üzerinde veya içinde bulunan tüm mikroorganizmalardan arındırılma işlemidir. Bu işlem sonrasında hastalık yapan (patojen) ve yapmayan tüm mikroorganizmalar öldürülmektedir. Dezenfeksiyon ise, patojen mikroorganizmaların in aktive edilmesinamına gelmektedir. Dezenfeksiyon işleminin dereceleri ve aşamaları olabilmekle birlikte (in aktive edilmesi istenen mikroorganizmalara göre), sterilizasyonun dereceleri yoktur. Bir ürün veya ortam sterildir veya steril değildir. Dezenfeksiyonun dozu, uygulanacak materyal veya ortama, ortamın içerdiği mikroorganizma sayısına ve dezenfekte edilecek ortam veya materyalde bulunmasına izin verilen mikroorganizma miktarına göre değişkenlik gösterebilir. Dezenfeksiyon için kullanılan etken maddeye dezenfektan adı verilir.

Dalga boylarından UV-C (200 - 280 nanometre) , mikroorganizmalar için en öldürücü dalga boyuna sahip olanıdır. Bu iki eşik arasındaki en öldürücü doz olan 254 nanometre dalga boyu , UV ile sterilizasyonun en etkili dalga boyudur. UV radyasyon kısa dalga boyu ve yüksek enerjisi nedeniyle her çeşit mikroorganizmayı öldürebilir.

7. TEKNİK ÖZELLİKLER

ÖZELLİKLER	BR-011
Lamba Sayısı	1
Dalga Boyu	254 nm
Dış Kasa	Boyalı Sac
Gerilim	220V 50Hz
Güç	15 W
Boyutlar	500x170x150 mm
Kullanım Alanı	25 m ²

8. MONTAJ BİLGİLERİ

- Yerden minimum 2,10 metre yüksekliğe monte edilmelidir. Cihazın bulunduğu ortamda tavan yüksekliği 2,50 metrenin altında olmamalıdır.
- Armatürü duvara monte ederken arka tarafındaki bağlantı ayağını kullanınız.
- Armatür içeride insan varken çalıştırılacağı zaman ünite tavana bakacak şekilde yönlendirilmiş olmalıdır.
- Duvara monte edilen ve içeride insan varken endirekt ışıma ile hava dezenfeksiyonu sağlayan UV dezenfeksiyon cihazı, içeride insan yok iken gövdenin 90 derece döndürülerek odaya çevrilmesi ile hem daha geniş bir alanda hava dezenfeksiyonu hem de yüzey dezenfeksiyonu yapılmasına olanak sağlar.

9. CİHAZ BAKIMI

- 1) Cihaz kullanım sonrası temizlenmelidir.
- 2) Temizlik nemli bir bez ile silerek yapılmalıdır. Paslanmaz yüzeyler için paslanmaz temizleyiciler kullanılabilir.
- 3) Temizlik sırasında kesinlikle zımpara gibi sivri, kesici veya delici aletler kullanılmamalıdır.
- 4) Kesinlikle cihaz üzerine su tutularak temizlik yapılmamalıdır.



BODRUM
ENDÜSTRİYEL MUTFAK EKİPMANLARI
TURİZM SANAYİ
VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ

Satış: +90 252 319 07 13-14

Greece: +30 22420-30060

Servis: +90 542 740 66 33

MAĞAZA
Atatürk Bulvarı
Protek İş Merkezi No 171-1
Konacık / Bodrum / Muğla

FABRİKA
Atatürk Bulvarı
Protek İş Merkezi No 173-2
Konacık / Bodrum / Muğla

YUNANİSTAN ŞUBE
Marmaroto / Kos / Dodecanese / Greece

info@borasco.net
www.borasco.net