

Havalı İyonizerler

Model 220 ve 221 Havalı Antistatik Barlar

Model 220 - 221 Antistatik Havalı Barlar, Model 200 - 201 Antistatik Barların boru tip hava üflemeli modelidir. Kompresör havasını kullanarak barın efektif statik iyonizasyon mesafesini 500mm'ye kadar arttırmaktadır.

Uzun mesafe iyonizasyon yapmasının yanında havanın yayılarak ilerlemesi ile ürün üzerinde üç boyutlu iyonizasyon sağlar. Film şeklinde olmayan üç boyutlu ürünlerde ulaşılması zor bölgelere uzun mesafelerden kolayca ulaşabilir.

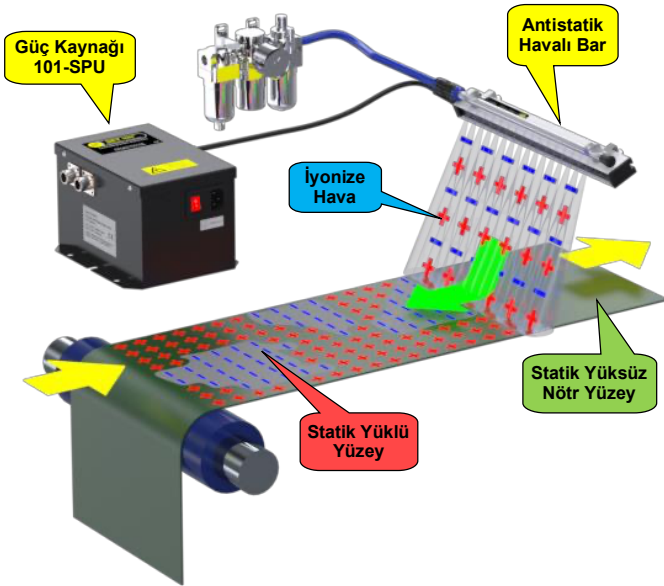


CE Model: 220



CE Model: 221

0	30	400	600	Mesafe (mm)
Etki Mesafesi				



Nasıl Çalışır

İyonize barlar, pinlerin çevresindeki havayı iyonize eder. İyonize hava, kısa bir süre içerisinde normal havaya dönüşür. Ortamın şartlarına göre iyonize hava, normal havaya dönmeden max 150-200mm ileriye taşınabilir.

Antistatik Havalı Barlar, iyonize olmuş havayı sıkıştırılmış kompresör havasını kullanarak uzak mesafelere kısa sürede taşıyabilmektedir. İyonize hava, barın pinlere 45° açılı olarak ileriye iletilir. Hava bağlantısı için Ø10mm hortum kullanılmaktadır.

Kullanılan Havanın Özellikleri

Basıncı hava kuru ve temiz olmalıdır. Hava basıncı barın uzunluğuna göre 0.5 - 2 bar arasındadır. Maksimum hava basıncı 7 bardır.

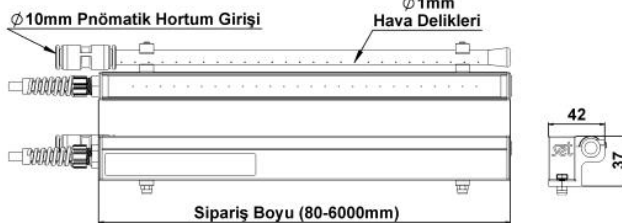
Hava tüketimi, barın uzunluğuna ve hava basıncına göre değişmektedir. (Örn; 500mm Bar için: 40 lt/dk - 0.8bar)

Standart ve Opsiyonel Özellikler

200 - 201 Antistatik Barların tüm özellik ve opsiyonlarına sahiptir.

Ayrıntılı bilgi için lütfen Model 200 - 201'in teknik dokümanına bakınız.

Model 220



Model 221

