

Havalı İyonizerler

Model 500 Blower Tip Statik Elektrik Alıcılar



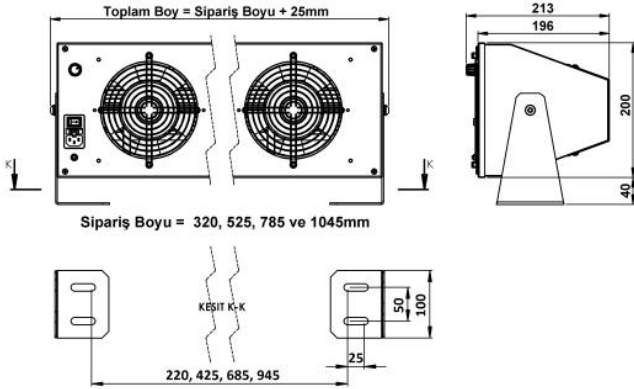
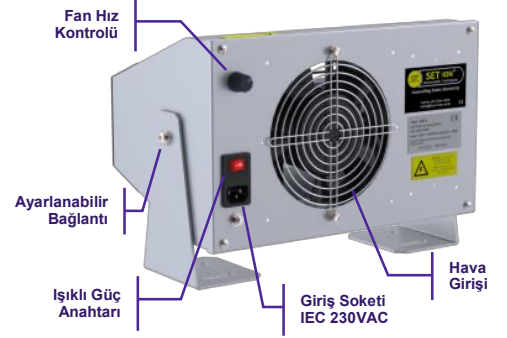
Model 500 Blower Tip Statik Elektrik Alıcılar, uzak mesafeden geniş alan üzerindeki statik elektrik yüklerini etkisizleştirmek için tasarlanmış hava üflemeli iyonizatörlerdir.

Uzak mesafelerden geniş veya üç boyutlu alanlara yüksek miktarda iyonize hava göndererek hızlı ve efektif iyonizasyon yapar. Sağlam çelik yapısı ve üstün iyonizasyon teknolojisi ile hızlı uygulamalarda bile yüksek performans sunar.

Bobin sarma-açma gibi çap değişen uygulamalarda, kalıptan çıkan üç boyutlu ürünlerin tüm yüzeylerinin statik elektriğini alma gibi daha birçok endüstriyel uygulamada kullanılmaktadır.

İçindeki fan sistemi sayesinde kompresör havasına ihtiyaç duymaz, enerji tasarrufu sağlar. Fan hız ayarı sayesinde uygulamaya göre hava akışı ayarlanabilir.

Ağız kısmına yerleştirilmiş iki adet yüksek performanslı Model 200 Antistatik Barlar ile iyonize hava üretir. Blower, üretilen iyonize havayı, baktığı doğrultuda her yönde yaklaşık olarak 10-15° açı ile üfleyerek hedefteki meteryalin üzerine taşır. Taşınan iyonize hava sayesinde hedeflenen objenin statik elektriğini alır.



Özellikler

Yapı:	Kaçak akımlara karşı topraklanmış, elektrostatik toz boyalı çelik kasa	
Boy:	320mm, 525mm, 785mm, 1045mm. Daha geniş uygulamalar için seri bağlantı yapılabilir.	
Elektriksel Bağlantı:	Giriş: 230 VAC / 50 Hz	
	1 Fanlı / 320mm: 80W	3 Fanlı / 785mm: 160W
	2 Fanlı / 525mm: 120W	4 Fanlı / 1045mm: 200W
Sıcaklık:	Çalışma Sıcaklığı:	Max 60°C
Hava Akışı:	Her bir fan(250mm) için 5500lt/dk - 330m ³ /saat	
Güvenlik:	Max 5mA sınırlı çarpılma önleyici akım koruması mevcuttur. İyonize pinler çarpılmaya sebep olmaz.	
Etki Mesafesi:	2000mm'ye kadar. En iyi performans 250-1000mm arasındadır.	

- Entegre güç kaynağı sayesinde dışarıdan yüksek voltaj kablo bağlantısına ihtiyaç yoktur.
- Uzun ömürlü, güvenli ve sorunsuz
- Operatör güvenliği için çarpılma önleyici koruma devresi
- Yüksek Voltaj için kısa devre koruması
- 2000mm'ye kadar etki mesafesi
- Hızlı iyonizasyon süresi

- Uygulamaya göre ayarlanabilir fan hız kontrolü
- Ayarlanabilir, çok yönlü montaj ayakları ile taşınabilir ve kolay montaj
- İçindeki iyonizatörlerde paslanmaz çelik, özel tasarım, keskin, uzun ömürlü pinler

