

u-Cube



Ürün Hakkında

u-Cube V şeklindeki filtre boşlukları bir venturi etkisi yaratılmasına izin verir ve partikül yüklü hava akışını yön değiştirmeye zorlar.

Bu sayede en uygun hava akışını ve mümkün olan maksimum filtreleme verimliliğini elde ederiz.

- Toz Yükleyici (Loader): Artık boyanın %70' i zikzak yüzeylerde Atalet etkisi ile tutulur.
- Toz Tutucu (Catcher): Polyester elyaf yüzey sayesinde %24 oranında atık boya tutulmuş olur.
- İnce Filtrasyon (Perfector): Son bölümde kalan tüm tozlar arındırılarak %99,80'a yakın hava kalitesi elde edilir

Uygulama Alanları

- **Otomotiv Boya Kabinleri:** boyama işlemi sırasında oluşan aşırı püskürtmeyi yakalar.

- **Endüstriyel Kaplama ve Son İşlem:** boya ve kaplama partiküllerini hapseder.

- **Ağaç İşleme ve Mobilya İmalatı:** aşırı püskürtmeyi kontrol eder ve boyama, vernikleme ve boyama işlemleri sırasında oluşan partikülleri giderir.

Özellikler

U-cube 300

Ebatlar:	487 x 487 x 297
Boş Ağırlığı:	1.400 Kg
Önerilen Hava Hızı:	0,50 – 2,00 m/s
Başlangıç Basınç Kaybı:	20 – 130 Pa Hava Hızına Bağlı Olarak
Son Basınç Kaybı:	800 Pa

U-cube 500

Ebatlar:	487 x 487 x 497
Boş Ağırlığı:	2.247 Kg

Önerilen Hava Hızı:	0,50 – 2,00 m/s
Başlangıç Basınç Kaybı:	20 – 130 Pa Hava Hızına Bağlı Olarak
Son Basınç Kaybı:	800 Pa

Oluşturulma: 09.08.2026 · <https://test.wiennfiltration.com/tr/urun/u-cube>