

Metal Siyanoakrilat Duman Odası

Siyanoakrilat Duman Odası, güvenli, kontrollü bir ortamda gözeneksiz yüzeylerden gizli baskı geliştirmek için kullanılır.

Siyanoakrilat, odanın içine yerleştirilir ve kanıt ayarlanabilir asma çubukları kullanılarak kolayca konumlandırılır. Döngünün başlatılması sıcak plaka, nem, kapı kilidi, iç devridaim fanı ve temizlik döngüsünü kontrol edecek otomatik sistemi tetikler.

Yeniden devridaimli tasarımı sistemin kanal gerekmeden çalışmasını ve kurulmasını sağlar.

Siyanoakrilat buharları bir karbon filtre ile filtrelenir. Bu, hiçbir tehlikeli maddenin laboratuvar çevresindeki atmosfere salınmamasını sağlar. Kanalsız yapısı ayrıca ünitenin kolayca taşınmasını ve nakledilmesini sağlar.

- Küçük tezgah üstü ünitelerden daha büyük yürünebilir odalara kadar üç ebadı mevcuttur.
- Kullanımı kolay kontrol, tüm işleme döngüsü parametrelerini görüntüler. Ön ayarlarda hızlı bir şekilde ayarlama yapılabilir.
- Sıcaklık ve nem kontrolü seçeneğiyle birlikte otomatik ya da manüel olarak etkinleştirilebilir.
- Bir karbon filtreli filtreleme sistemi.
- Çevre dostu, maliyet tasarruflu LED ışık.



Modeller

Teknik özellik/Model	SG-060	SG-075	SG-090	SG-150
Hava akımı (m3/s)	175	250	250	250
Boyutlar GxExY	600 x 600 x 760 mm 23,6 x 236.2 x 29,9"	850 x 740 x 1550 mm 33 x 29.5 x 61"	900 x 750 x 1550 mm 59 x 29.5 x 61"	1500 x 750 x 1550 mm 59 x 29.5 x 61"
Gürültü	<48 dBA	<48 dBA	<48 dBA	<48 dBA
Işık	LED 18 W	LED 18 W	LED 18 W	LED 18 W
Ana Filtre (Miktarı)	3 kg	5 kg	5 kg	8 kg
Ön Filtre (Miktarı)	1	1	1	1
Elektrik Kaynağı	Tek Fazlı, 230v, 50Hz			
Düğmeleri	Ana AÇMA/KAPAMA			
İzleme	Elektronik Gösterge			
Fan	Düşük Gürültülü Santrifüj			
Yapı	Alüminyum Çerçeve Yapısı, Üç Kat Güvenlik Camı			
Üretim/Test Standardı	ISO-9001:2008			

Programlanabilir Elektronik Kontrol

Elektronik kontrol sistemi içerisinde Temizlik Döngüsü, Temas Süresi ve BN Sensörünü programlamak için kolay ekran üzeri fonksiyonlar yer alır.

Filtre Türü	P/N
Ana Filtre	SG-CF
Ön Filtre	SG-PF

Ana ve Ön Filtreler tüm odalarla birlikte standart olarak sağlanır ve değişim amacıyla burada listelenmektedir.

* Ön filtreler tüm ünitelerle birlikte standart olarak sağlanır. Verimleri %99.6'nın üzerindedir. Filtreler Ana Filtreden geçmeden önce hava akımındaki partikülleri giderir.

** Filtreler oda verimini muhafaza etmek için düzenli olarak değiştirilmelidir.



Çalışma Süreci

- Kanit odanın içine ve siyanoakrilat sıcak plakasının üzerine yerleştirilir
- Kapı kapatılır ve başlatma düğmesine basılır. Kapı otomatik olarak kilitletir
- Kanit odanın içine yerleştirilir
- .Nemlendirici etkinleştirilir, nemi artırır ve %60-%80 nem ve dumandan oluşan buharları odaya salar
- Dumanlama bir yarım döngü daha devam eder
- Döngü tamamlandığında kanıt incelenebilir
- Ünite içerisinde tam manüel çalışma sistemi yer alır

Web: www.topairsystems.com E-posta: sales@topairsystems.com

Ofis - ABD: 3182 Monterey Dr., Merrick, NY 11566, USA

Tel: +1-855-6-TOPAIR (+1-855-686-7247) Fax: +1-718-263-7304 E-posta: sales@topairsystems.com

Ofis - İngiltere: Evolution Testing & Analytical services (UK) Ltd, Elstree House, Elstree Way, Borehamwood, Herts WD6 1SD, UK Tel: +44-203-1374012 E-posta: sales@topairsystems.com

Telif Hakkı © 2015 TopAir Systems. Tüm Hakları Saklıdır.