

Metal Yatay Laminar Temiz Tezgah

TopAir yüksek kalite, güvenli Yatay Laminar Temiz Tezgahlar sunar. TopAir'ın temiz tezgahları odadaki ya da koridordaki havayı emer, havayı bir fan kullanarak HEPA filtresine aktarır ve ardından tezgah alanını filtrelenmiş havayla temizler.

Yatay Tezgahlarda filtrelenmiş hava tezgahın arkasına monteli bir hava filtresinden personele doğru verilir.

Tüm bileşenler EBM Almanya ve AAF ABD gibi önde gelen küresel şirketler tarafından üretilmektedir.

Ürünler ilgili uluslararası standartlara uygundur ve her müşterinin teknik gereksinimlerine göre özel olarak hazırlanır.

Temiz tezgahlar Sınıf 100/ISO5 temizlik standardını karşılayan, temiz odayı andıran ilave taşınabilirlik ve küçük boyut avantajları ile birlikte temiz kontrollü bir çalışma ortamı sağlamak amacıyla tasarlanmıştır.

Temiz tezgahlar çok daha düşük bir maliyette ve muazzam yapılar gerekmeden bir temiz odaya yüksek kalite bir alternatif sunar.

- ISO5/ SİNİF100 ya da ISO4/Sınıf10 standartlarına uygun şekilde (takılan filtreye bağlı olarak) temiz hava üreten yatay hava akımı.
- Muazzam epoksi kaplamalı fırında temperlenmiş metal yapı, hassas operasyonlar sırasında hareketi önleyen stabilite sağlar.
- Kullanıcı dostu dijital kontrol sistemi fan hızını ve aydınlatma sistemini yönetir; aydınlatma sistemi çalışması sırasında bir gösterge hava akımını görüntüler ve filtre tıkanıklığına karşı uyarı verir
- Partikül yaymayan 304 paslanmaz çelikten üretilmiş çalışma yüzeyi
- İstasyon içi çalışmada en üst düzey görüş imkanı sağlayan temperli camdan üretilmiş yan pencereler
- EBM Almanya tarafından üretilen yüksek kalite sessiz fan; fan mahfazası gürültü emici materyallerle güçlendirilmiştir
- Gürültü seviyesi < 58 DBA
- Evrensel priz
- Yenilikçi, gelişmiş tasarım
- Çeşitli ebatlar ve materyaller
- Çevre dostu, uygun maliyetli LED ışık



Modeller

Teknik özellik/Model	HC-H90	HC-H120	HC-H160	HC-H180
Dış Boyutlar G x E x Y	980 x 750 x 1100 mm 38.6 x 31,5 x 53.54"	1280 x 750 x 1110 mm 50.4" x 31.5 x 53.54"	1680 x 750 x 1110 mm 66.1 x 31,5 x 53.54"	1880 x 750 x 1110 mm 74 x 31,5 x 53.4"
Çalışma alanı (G x E x Y)	900 x 660 x 660 mm 35.4 x 23,6 x 23.6"	1200 x 660 x 660 mm 47.2 x 23,6 x 23.6"	1600 x 660 x 660 mm 63 x 23,6 x 23.6"	1800 x 660 x 660 mm 70.9 x 23,6 x 23.6"
Üretim / Test Standardı	ABD Federal Standardı 209E / ISO 1- 144641 / ISO-9001:2008			
Hava Hızı m/sn	Ortalama 0.45±20% m/sn 90±%20 FPM			
Çalışma İstasyonu İçinde Temizlik	Sınıf-100 (FS 209E) ISO 5, 14644-1			
Dolap Materyali	Yüksek nitelikli soğuk haddeli çelik ve statik toz kaplama yüzey			
Çalışma Tablası Materyali	Paslanmaz çelik SUS 304			
Gürültü	<58dB	<58dB	<60dB	<62dB
	(Çalışma tablasından 20 cm uzakta, zeminden 1.2m yüksekte test edilmiştir)			
Güç Kaynağı Seçenekleri	110 / 220V 50/60 Hz, Tek fazlı			
Aydınlatma	>800 LÜKS/ 1700 LÜKS, Uygun maliyetli Çevre dostu LED'ler			
Filtre	0.3 Mikronda %99,9995 Verimli HEPA Filtre			

Aksesuarlar

Teknik özellik/Model	HC-H90	HC-H120	HC-H160	HC-H180-ST
Ayak GxExY	HC-H90-ST	HC-H120-ST	HC-H160-ST	HC-H180-ST
UV ışık	HC-H90-UV	HC-H120-UV	HC-H160-UV	HC-H180-UV
Ayrı Tabla	HC-H90-VB	HC-H120-VB	HC-H160-VB	HC-H180-VB
Ön Çerçeve	HC-H90-FS	HC-H120-FS	HC-H160-FS	HC-H180-FS

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.