

# Metal Dikey Laminar Temiz Tezgah

TopAir yüksek kalite, güvenli Dikey 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.

Dikey Tezgahlarda filtrelenen hava tezgahın üstüne monteli bir filtre ile aşağı 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/ SINIF100 ya da ISO4/Sınıf10 standartlarında temiz hava üreten dikey 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 sistemi çalışmasını yönetir; aydınlatma çalıştığında 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 özellikle/ Model	HC-V90	HC-V120	HC-V150	HC-V180
Dış Boyutlar	980 x 750 x 1110 mm	1280 x 750 x 1110 mm	1580 x 750 x 1110 mm	1880 x 750 x 1110 mm
G x E x Y	38.6 x 29,5 x 43.7"	50.4 x 29,5 x 43.7"	62.2 x 29,5 x 43.7"	74 x 29,5 x 43.7"
Çalışma alanı (G x E x Y)	900 x 660 x 660 mm 35,4 x 26 x 26"	1200 x 660 x 660 mm 47,2 x 26 x 26"	1500 x 660 x 660 mm 59 x 26 x 26"	1800 x 660 x 660 mm 70.9 x 26 x 26"
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 İstasyonunda Temizlik	ISO 5 / Sınıf 100			
Dolap Materyali	Yüksek nitelikli soğuk haddeli çelik ve statik toz kaplama yüzey			
Çalışma Tablası Materyali	Paslanmaz çelik SUS 304			
Gürültü	<58dB	<58dB	<60dB	<62dB
Test Yeri	(Çalışma tablasından 20 cm uzakta, zeminden 1.2m yüksekte test edilmiştir)			
Güç Kaynağı Seçenekleri	110 / 220V 50/60 Hz, Tek fazlı			
Aydınlatma	>800 LÜKS			
Filtre	0.3 Mikronunda %99,9995 Verimli HEPA Filtre			

## Aksesuarlar

Teknik özellikle/ Model	HC-V90	HC-V120	HC-V160	HC-V180
Ayak GxExY	HC-V90-ST	HC-V120-ST	HC-V160-ST	HC-V180-ST
UV Işık	HC-V90-UV	HC-V120-UV	HC-V160-UV	HC-V180-UV
Ayrı Tabla	HC- V90-VB	HC-V120-VB	HC-V160-VB	HC-V180-VB
Ön Çerçeve	HC-V90-FS	HC-V120-FS	HC-V160-FS	HC-V180-FS

Web: [www.topairsystems.com](http://www.topairsystems.com) E-posta: [sales@topairsystems.com](mailto: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](mailto: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](mailto:sales@topairsystems.com)

Telif Hakkı © 2015 TopAir Systems. Tüm Hakları Saklıdır.