

LAMİNAR HAVA KABİNERİ



Laboratuvarlarda birinci sınıf koruma...

Kabinler, patolojik özellik taşımayan biyolojik numuneler hücre ve doku kültürleri ile ilaç, elektronik, optik gıda endüstrilerindeki zararsız numunelerle yapılan çalışmalar için uygundur.

Hava kabinlerinin mikroişlemcili özel geliştirilmiş kontrol paneli kullanıcı dostu ve kolay kullanımlıdır.

Özel geliştirilmiş Nükleon yazılımlı panel sayesinde rahat kontrol imkanı.

LAMİNAR HAVA KABİNLERİ

- Ayarlanabilir hava akış hızı, düşük ve yüksek hava akış hızı, sesli ve ışıklı uyarı sistemi bulunmaktadır.
- HEPA filtreden geçen havanın, %70'i arka ve yan kenarlardaki boşluktan tekrar sirküle edilerek bu sayede HEPA filtrenin ömrü uzatılmakla birlikte operatörün maruz kaldığı hava miktarı azaltılmaktadır.
- Nükleon Yazılımlı kontrol paneli dijital ve LCD panelinde;

Hava akış hızı, toplam çalışma süresi, zaman sayacı, HEPA filtre ömrü, ön cam, UV lamba - toplam çalışma süresi/ömrü, UV lamba geri sayım zamanlaması, çalışma alanına verilen partikülsüz havanın akış hızı gibi parametreler bulunur.



TEKNİK ÖZELLİKLER	NLF 90	NLF 120
Hepa Filtre	≥ 0.3 µm partiküller için % 99.999 verimlilik (EN 1822'ye göre H14 sınıfı)	
Dış Yüzey Yapısı	Elektrostatik toz boyalı çelik.	
Çalışma Tablası	Demonte delikli AISI 304 paslanmaz çeliktir.	
Ön Filtre	≥ 0.5 µm partiküller için % 85 verimlilik (EN 779'a göre G4 sınıfı)	
Fan	Yağlama gerektirmeyen, yüksek verimli santrifüj tip.	
Aydınlatma	Düşük güç yüksek yoğunluklu 800 Lüks (Floresan Lamba).	
İç Ölçüler cm.	90x62x63 ve isteğe bağlı.	120x62x63 ve isteğe bağlı.
Dış Ölçüler cm.	106x90x230 ve isteğe bağlı.	136x90x230 ve isteğe bağlı.
Gürültü Seviyesi	<60 dBA	
Standart Aksesuar	Ayaklı destek standı / UV lamba / Özel NÜKLEON yazılımlı full dijital kontrol paneli.	
Kurulu Güç	700 W	
Güç Değerleri	220 V, 50 Hz.	
Hava Akış Kontrolü	Dijital Hız Kontrollü.	
Diğer Teknik Özellikler	Kullanıcı isteği ve laboratuvar şartlarına uygun şekilde cihaz üretilmektedir.	