

Laminar Hava Akım Kabini



- Metisafe® LAF Kabinler ürün, numune ve çalışma materyallerinin hava kaynaklı toz, partikül ve mikroorganizmalardan korunmasını çok temiz ortam sağlayarak karşılayan cihazlardır.
- LAF Kabinler elektronik, optik, tohumculuk sektörlerinde ve ürün koruması gereken bütün laboratuvar uygulamalarında kullanılmaktadır.
- Dikey Yönlendirmeli (Vertikal) LAF Kabin
- Ergonomik Tasarım
- Ferah Çalışma Alanı
- Güvenilir Ürün / Materyal Koruma
- Class 100 > ISO 5 Hava Temizlik Sınıfı

Ana Gövde Malzemesi ve Tasarım Özellikleri

- Çelik üzeri antibakteriyel epoksi / polyester boya kaplı sızdırmaz Ana Gövde
- Artan çalışma kabini görüş alanı ve ergonomik çalışma konforu sağlayan eğimli ön panel
- Çalışma alanı dışında tutularak korunan elektronik kontrol panosu
- UV geçirmeyen lamine sabit ön ve yan camlar

Katalog No	P702090	P702120	P702150	P702180	
Model	LFV-C90	LFV-C120	LFV-C150	LFV-C180	
İç Boyutlar (ExDxY) mm	896 x 618 x 613	1180 x 680 x 720	1485 x 680 x 720	1790 x 680 x 720	
Dış Boyutlar (ExDxY) mm	1002 x 764 x 1196	1300 x 833 x 1372	1605 x 833 x 1372	1910 x 833 x 1372	
Taşıma Sehpa Boyutları (ExDxY) mm	1002 x 764 x 742	1300 x 793 x 785	1605 x 793 x 785	1910 x 793 x 785	
Hava Akım Debisi	756 m ³ / h	1008 m ³ / h	1260 m ³ / h	1512 m ³ / h	
Çalışma Tablası Yerden Yükseklik	780 mm				
D.F. Hava Akım Hızı	0.45 m / s ± 5				
Filtreler (EN 1822)	Ön Filtre	G4 / EU4			
	Ana Filtre	H14 HEPA, 0.3 µm partikül %99.995 < filtrasyon verimliliği			
Çalışma Tezgahı	Standart	AISI 304 PASLANMAZ ÇELİK			
Ön Cam Kalınlığı	< 6 mm Lamine				
Ön Cam Yüksekliği Sabit	463 mm				
Gürültü Seviyesi	Normal Mod	<57 db(A)	<59 db(A)		
	Standby Mod	<48 db(A)			
Işık Şiddeti	850-1200 LÜX				
Enerji Tüketimi 230 VAC - 50 Hz	Fan Filtre Ünitesi	170 W	200 W	200 W	230 W
	Aydınlatma	50 W			
	UV Lamba	30 W			
	Elektrik Prizi Max Güç	1200 W			
Toplam Güç / Akım	1401 W / 6A	1432 W / 6.2A	1602 W / 6.9A	1602 W / 6.9A	
Normal Çalışma Modunda Enerji Tüketimi Ve Fan Motoru)	(Aydınlatma	101 W / 0.43A	135 W / 0.59A	204 W / 0.88A	238 W / 1.03A
Kabin Ağırlığı	130 kg	159 kg	193 kg	227 kg	
Taşıma Standı Ağırlık (Kg)	30 kg	34 kg	38 kg	42 kg	
Ambalaj Boyutları (mm)	1165 x 1084 x 1591	1470 x 1084 x 1591	1774 x 1084 x 1591	2080 x 1084 x 1591	
Ambalajlı Ağırlık (Taşıma Standı Hariç) (Kg)	175 kg	219 kg	269 kg	318 kg	