

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 Boyutlar (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 m³ / h	1008 m³ / h	1260 m³ / h	1512 m³ / 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