

PCR Çalışma Kabini

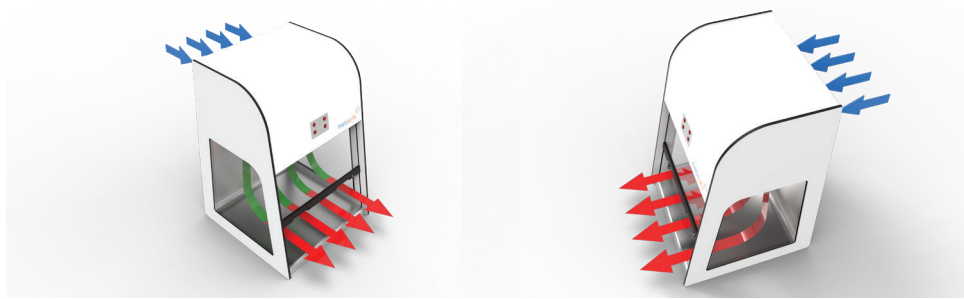
- Nükleik asitlerle yapılan moleküler biyolojik çalışmalarda, yabancı DNA / RNA ile reaksiyon materyalini kontaminasyonunun engellenmesi amaçlı kullanılan çalışma istasyonlarıdır.
- DNA / UV çalışma istasyonu
- Aktif (hepa filtreli) ve pasif (hava akımsız) tip
- Sıradışı tasarım
- Yüksek çalışma konforu
- Gelişmiş ergonomi

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
- UV geçirmeyen lamineli yan camlar ve polikarbonat ön cam
- Kayar kızak mekanizmalı yükseklik ayarlı tam açılabilir ön cam



Hava Akım Diyagramı



Katalog No		P702262	P702260
Model		LFU-C60	LFP-C60
İç Boyutlar (ExDxY) mm		600 x 525 x 550	600 x 525 x 550
Dış Boyutlar (ExDxY) mm		624 x 620 x 870	624 x 620 x 870
Çalışma Tezgahı		AISI 304 Paslanmaz Çelik	AISI 304 Paslanmaz Çelik
Ön Cam Açıklığı		0 - 450 mm (± 10mm)	0 - 450 mm (± 10mm)
Yan Cam		< 6 mm Lamine	< 6 mm Lamine
Aydınlatma Işık Şiddeti (Lüks)		600 lux	>600 Lux
Enerji Tüketimi	Aydınlatma	12 W	12 W
	UV Lamba	30 W + 48 W	30 W
	Fan Filtre Ünitesi		48 W
	Elk.Prizi Max.Güç	880 W	880 W
Gürültü Seviyesi			< 58 dB
D.F. Hava Akış Hızı			0.45 ± % 5
Filtreler (EN 1822)	Ön Filtre		G3 (EU3)
	Ana Filtre		H14 HEPA, 0.3 µm filtrasyon %99.995<
Çalışma Alanı Temizlik Sınıfı (EN ISO 14644)			< ISO 5
Elektrik Prizi Voltaj / Akım		220-240 VAC / 4A	220-240 VAC / 4A
Besleme Voltajı / Frekansı / Güç / Akım		230 VAC / 50 Hz / 1320 W / 6A	230 VAC / 50 Hz / 1320 W / 6A
Ağırlık (kg)		37 kg	43 kg
Ambalaj Boyutları (ExDxY) mm		750 x 750 x 1000	750 x 750 x 1000