Elektrotermal İnkübatör (Doğal konveksiyonlu)

LI serisi laboratuvarda kullanılan inkübatörler, özel dizayn edilmiş ısıtma modelleri ile yüksek sıcaklık homojenitesi sağlamakta ve kültür numunelerinin olası kurumasının önüne geçilmektedir.



Özellikler

1. Yüksek kaliteli materyal:

Temizlik ve dezenfeksiyona uygun aynalı paslanmaz çelik iç hazne ve raflar,dış yapı zarif görünüme ve korozyona dayanıklı Akzo toz ile kaplıdır.

2. Yüksek Sıcaklık Homojenitesi:

Özel dizaynlı ısıtma methodu ile yüksek sıcaklık homojenitesi ±1℃ derece hassasiyetle ile sağlanmaktadır.

3. UV lamba (B Modeli):

UV lamba ve floresan lamba iç hazneye entegredir.

4. Gaz girişi (B Modeli)

Özel atmosfer gerektiren çalışmalar için gaz girişi cihazın alt kısmına monte edilmiştir.

5. Bağımsız Sıcaklık Sınırlayıcı (B Modeli)

B model inkübatörlerde yer alan bağımsız sıcaklık sınırlayıcı ile deney materyalinin yüksek sıcaklıktan etkilenmemesi için ekstra koruma sağlanır.

Özellikler

Model		LI-43D LI-43B	LI-63D LI-63B	LI-124D LI-124B	LI-209D LI-209B
Performans	Sıcaklık aralığı	Ortam Sıcaklığı +5～65℃			
	Sıcaklık çözünürlüğü	0.1℃			
	Sıcaklık dağılımı	±0.5℃			
	Sıcaklık homojenitesi	±1.0℃			
Materyal	Hazne materyali	aynalı paslanmaz çelik			
	Dış materyal	soğuk çekimli çelik			
	Sıcaklık izolasyon	PU			
	Isıtma	Isıtma tübü			
	Nominal güç	0.25kw	0.25kw	0.5kw	0.6kw
	Havalandırma portu	İç çap Ø28mm*1,Üst yüzey			
	Ek olarak	floresan lamba(B modeli); UV(B modeli); gaz giriş portu(B modeli)			
Kontrolör	Sıcaklık kontrolü	PID kontrol			
	Sıcaklık ekranı	D: 4 dijitli LED ekran B: LCD ekran			
	Zamanlayıcı	0～9999 dk			
	Sensör	Pt100			
	Ek olarak	RS485(B modeli)			
Cihaz güvenliği		yüksek sıcaklık alarmı; bağımsız sınırlayıcı (B modeli)			
Özellikler	İç Ebatları (G*D*Y mm)	350*350*350	400*350*450	500*450*550	600*580*600
	Dış Ebatları (G*D*Y	500*475*615	550*475*715	650*575*815	750*705*865
	Paket Ebatları(G*D*Y	641*610*781	691*610*881	791*710*981	891*840*1031
	Kapasite	43L	63L	124L	209L
	Mak. Raf taşıma	15kg			
	Raf sayısı	2 (standart)			
	Voltaj	AC220V/1.1A	AC220V/1.1A	AC220V/2.3A	AC220V/2.7A
	NA / GA	29/32kg	33/38kg	49/53kg	62/67kg
Opsiyonlar		Raf			