

Laboratuvar

İnkübatör

DI 30 (Digital Display)

TI 30 (Touch Screen)

DI 55 (Digital Display)

TI 55 (Touch Screen)

DI 80 (Digital Display)

TI 80 (Touch Screen)

DI 120 (Digital Display)

TI 120 (Touch Screen)

Bağla & Kullan

İnkübatör TI 55 - Dokunmatik Ekran

DragLab inkübatör, araştırma, ilaç, tıp ve gıda kimyası için ortam büyümesi ve inkübasyon gereksinimlerine ideal çözümdür. Zorlamalı hava ısıtma kontrol sistemi, sıcaklığı homojen tutmak ve ayarlanan değerle tam olarak eşleşmesini sağlamak üzere özel olarak optimize edilmiştir.



Tam Kontrol Edilen Ortam DragLab İnkübasyon Sistemi ile

DragLab laboratuvar inkübatörleri, tamamen kontrollü odada optimum hava sirkülasyonu sağlama konusunda, cihaz tamamen dolu olsa bile etkinliğini ve doğruluğunu kanıtlamıştır. Farklı hacim seçeneklerine sahip tüm modeller, homojen sıcaklık dağılımı için otomatik hava fanı ile donatılmıştır. Bu fan, amaçlanan kullanım ile uyumlu olacak şekilde akıllı teknoloji ile optimize edilmiş zorlamalı hava sirkülasyonu sağlayan benzersiz ısıtma sistemi tarafından desteklenmektedir. Kullanıcı dostu yazılım ile sıcaklık ve zamanlayıcı dahil birçok parametrenin kolay kontrolü mümkündür. Net gösterge paneli, hedef ve mevcut değerleri, cihazın durumunu ve tüm olaylar ile alarm mesajlarının genel bir özetini sunar.

Uygulama:

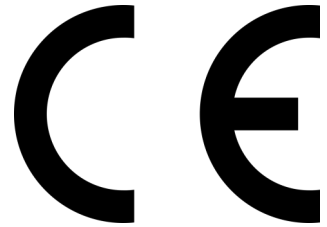
- Klinik mikrobiyoloji ve izleme
- Biyoteknoloji, hücre kültürü ve ortam hazırlama
- Test, analiz ve araştırma laboratuvarları
- Mikrobiyoloji ve Bakteriyoloji numune hazırlama
- Gıda ve içecek üretimi
- Sanayi ve Araştırma
- Kozmetik ve cilt bakım ürünleri üretimi
- İlaç üretimi ve ilaç formülasyonu
- Malzeme testi

Kalite ve Uzmanlık



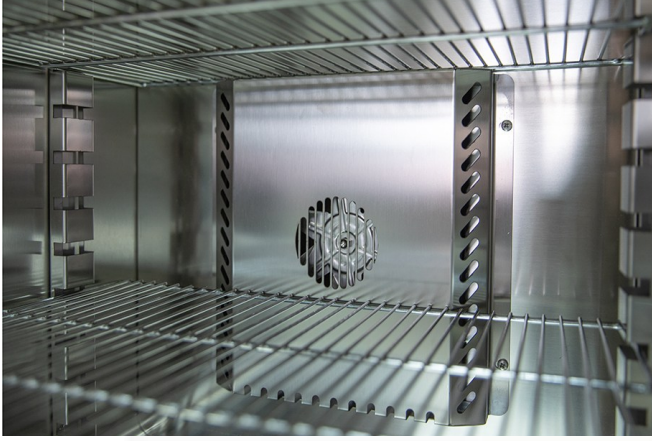
DragLab, kalite ve mükemmeliyete olan sarsılmaz bağlılığımızı yansıtan ISO 9001:2015 sertifikasına sahiptir. Üretim süreçlerimizi sürekli olarak optimize ederek her adımın verimli ve etkili olmasını sağlamaktayız. Sürekli gelişim ve yenilik yoluyla sektör standartlarını karşılamayı ve aşmayı hedefliyoruz. Müşteri odaklı yaklaşımımız, müşterilerimizin ihtiyaçlarını ve memnuniyetini önceliklendirerek titiz kalite güvence protokollerini sürdürmemizi sağlamaktadır. Bu adanmışlık, DragLab tarafından üretilen laboratuvar ekipmanlarının her zaman en yüksek kalite ve güvenilirlik standartlarını karşılamasını garanti eder.

DragLab Laboratuvar Cihazları, müşterilerimizin en titiz gereksinimlerini karşılamak üzere yüksek kaliteli malzemeler kullanılarak özenle tasarlanmış ve üretilmiştir. Mükemmeliyet ve yeniliğe olan bağlılığımız, günlük kullanım deneyimleri ve sürekli teknolojik gelişmeler doğrultusunda sürekli geliştirme ve iyileştirmeyi yönlendirmektedir. “Kalite ve Uzmanlık” yalnızca etkileyici ürün tasarımları yaratmakla sınırlı değildir; aynı zamanda şirketimizin, yüksek hazırlık düzeyini ve müşteri odaklı hizmeti temel amaç olarak önceliklendirme politikalarını yansıtmaktadır. Bu adanmışlık, güncel Avrupa standartlarına uygun ve CE işareti taşıyan tüm DragLab ürünlerine de yansımaktadır.



İnkübatör TI 55 - Dokunmatik Ekran

DRAGLAB yenilikçi kurutma fırınları, araştırma, sanayi ve tıp alanlarında çeşitli uygulamalar için kullanılmakta olup, yüksek verim ve performansı, olağanüstü hassasiyet ile kısa ısınma süresi avantajlarıyla-



Özellikler:

Havalandırma Sistemi :

Fan ile zorlamalı hava sirkülasyonu .

Kapasite :

55 litrelik kullanılabilir iç hacim .

Görüntüleme :

Kullanıcı dostu yazılıma sahip dokunmatik ekran

Kontrol :

Programlanabilir PID mikroişlemci .

Sıcaklık :

Sıcaklık kontrol aralığı +20 °C ila 100 °C .

Zamanlayıcı :

1 dakikadan 99:59 saate kadar veya sürekli çalışabilen zamanlayıcı .

İç Raflar :

Çok yönlü kullanım için iki standart raf .

İç Hacim :

Fonksiyonel AISI 304 paslanmaz çelik .

Gövde :

Elektrostatik toz boyalı galvanizli çelik .

Koruma :

Otomatik termostatik koruma .

Sıcaklık Homojenliği :

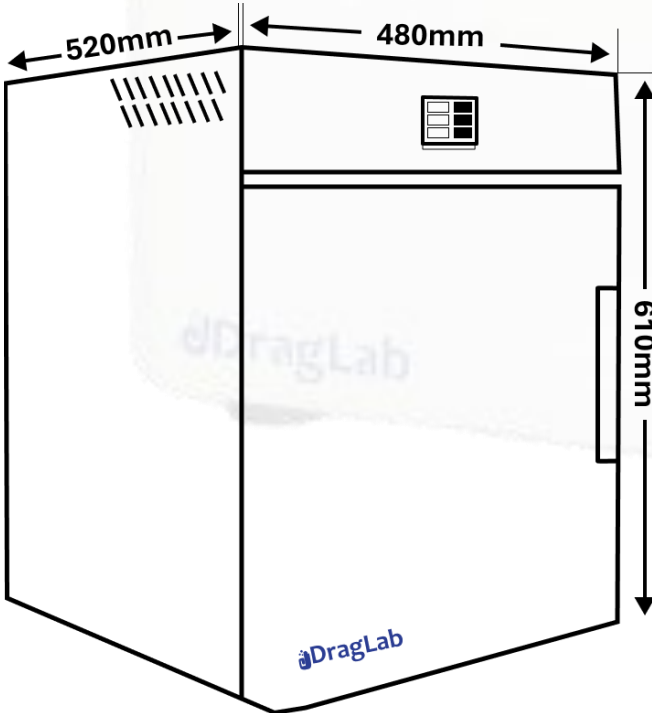
DIN 12880'e uygun .

Güvenlik :

Avrupa Direktifleri 2014/35/EU ve 2014/30/EU'ya uygun .

Garanti :

Dünya genelinde 2 yıl garanti. .



İnkübatör TI 55 - Dokunmatik Ekran

Teknik Özellikler:

Sıcaklık

Çalışma sıcaklık aralığı	min. +20°C ortamdaki +100°C'ye kadar
Sıcaklık dalgalanması	0.1°C
Sıcaklık doğruluğu	±0,3 % (tam ölçek)
Sıcaklık birimi	Celsius veya Fahrenheit kolayca seçilebilir
Sıcaklık sensörü	2 telli devrede 1 adet Pt100 sensör, DIN sınıfı A

Kontrol Teknolojisi

Dil seçeneği	İngilizce
Kontrol	Adaptif çok fonksiyonlu dijital PID mikroişlemci kontrolör
Görüntüleme	Kullanıcı dostu yazılıma sahip dokunmatik ekran
Zamanlayıcı	Hedef süre ayarına göre dijital geri sayım
Zamanlayıcı kontrolü	1 dakikadan 99:59 saate veya sürekli çalışmaya ayarlanabilir
Gecikmeli zamanlayıcı	Programlanabilir zaman gecikme fonksiyonu
Fonksiyon set noktası bekleme	Ayarlanan sıcaklık set noktasına ulaşana kadar zamanlayıcı başlamaz
Ayarlanabilir parametreler	Sıcaklık ve süre, otomatik fan ayarı

Standart Ekipman

Dış kapı	Sıkıştırılabilir kilitleli dış çelik kapı
İç kapı	Temperli güvenlik camından yapılmış iç kapı
Kalibrasyon sertifikası	+100°C'de kalibrasyon sertifikası (opsiyonel)
İç hacim	Tüm yüzeylerde temizlemesi kolay AISI 304 paslanmaz çelik
Conta	Sentetik kauçuk conta
Gövde	Elektrostatik toz boyalı galvanizli çelik
İzolasyon	Yüksek sıcaklık stabilitesi sağlamak için alüminyum kaplı taş yünü ile tamamen izole edilmiş oda
Acil durum düğmesi	Acil durum için manuel düğme
Dış boyutlar	525 (G) x 490 (D) x 650 (Y) mm
Raflar	2 adet krom kaplı raf

Güvenlik

Otomatik teşhis sistemi	Arıza analizi için sesli alarm
Alarm	Sesli, kapatılabilir; bağımsız sıcaklık güvenlik cihazında ayarlanabilir limit
Standartlar	DIN 12880'e uygun görsel alarm sistemine sahip entegre bağımsız sıcaklık güvenlik cihazı EN 61010-1 ve EN 61010-2-010, AB direktifi 2014/35/EU'ya uygun EN 61326-1:2013 ve EN 61326-1, AB direktifi 2014/30/EU'ya uygun

Sınıf	AB Direktifi 2014/35/EU'ya göre Sınıf I elektrikli ekipman
Koruma Sınıfı	EN 60529'a göre IP20

İnkübatör TI 55 - Dokunmatik Ekran

Teknik Özellikler:

İç Hacim

İç boyutlar	370 (G) x 380 (D) x 370 (Y) mm
Oda	Kolay temizlenebilir paslanmaz çelik, malzeme no.: EN 1.4301 (AISI 304)
Kullanılabilir hacim	55 litre
Standart raflar	2 adet krom kaplı raf
Maksimum raf sayısı	8
İzin verilen yük	110 Kg
Raf başına yük	15 Kg

Havalandırma

Fan	Sessiz hava türbini ile zorlamalı hava sirkülasyonu, otomatik ayarlanabilir
-----	---

Çalışma Koşulları

Kurulum	Cihazın arkasındaki duvar ile arasındaki mesafe en az 15 cm olmalıdır. Yanlar arasındaki mesafe en az 5 cm olmalıdır. Tavan ile mesafe en az 20 cm olmalıdır.
Sıcaklık	+5 °C ila +55 °C
Nem	Maks. %80 RH

Elektrik Verileri

Voltaj	230 V, 50/60 Hz
Watt	1500 w

Nakliye Bilgileri

Gümrük tarife numarası	8419 8998
Yaklaşık boyutlar (koli dahil)	620 (G) x 640 (D) x 750 (Y) mm
Net ağırlık	42Kg
Brüt ağırlık (koli)	48Kg

Sipariş Bilgileri:

Açıklama	Model	Makale Numarası
İnkübatör 55 L - Dokunmatik panel ekran - ORTAM SICAKLIĞI: +20 °C ila 100 °C - 230V, 50/60Hz	TI 55	1052.000