

SOĞUTMALI ÇALKALAMALI İNKÜBATÖR

NSCI SERİSİ



- Sıcaklık, zaman, program ve basamak sayısı için dijital gösterge ve kontrol panosu, fanlı hava sirkülasyonu ile homojen ısı dağılımı sağlamaktadır.
- 0 °C ile +80 °C sıcaklık arasında gerçekleştirilen donma, kuluçka, kurutma ve test sıcaklıklarının temini için dizayn edilmiştir.
- Biyoloji, tıp, veterinerlik, botanik, ilaç, gıda ve kozmetik sanayinin kalite kontrol laboratuvarlarında yapılan deneyler için gerekli teknik ve kullanım özelliklerine sahiptir.
- Kapı üzerinde ısı yalıtımlı gözetleme penceresi, buton kontrollü iç aydınlatma, güvenlik için gaz genleşmeli emniyet termostadı bulunmaktadır.
- Kolay temizlenebilir paslanmaz çelik iç yapısı sayesinde kullanıcı dostudur.
- Çalkalayıcısına bırakılan ürünleri için PID mikroişlemcili kontrol sistemi ve homojen hava sirkülasyonu sayesinde mükemmel inkübasyon şartlarını sağlamaktadır.
- Tıp ve veterinerlik alanlarında tüm biyoloji ve mikrobiyoloji laboratuvarlarında; ilaç, gıda, kozmetik, sanayi ve biyoteknolojide araştırma ve kalite kontrol laboratuvarlarında kullanılmaktadır.
- PID mikroişlemcili kontrol sistemiyle kontrol edilen ısıtma sistemi ve güçlü izolasyon ile hassas ve sabit ve homojen sıcaklıklar elde edilmektedir.
- Sıcaklık ve zamanlayıcı göstergelerine sahip, kontrol panelinin kullanımı kolaydır.
- Kontrol panelinden gecikmeli ısıtma başlatma / sonlanma pozisyonu mevcuttur.
- Dijital göstergeden cihazın gerçek iç sıcaklığı sürekli okunabilmektedir. İç hücre paslanmaz ve kolay temizlenebilir çelikten yapılmıştır.
- Akım emniyet sigortasıyla koruma altına alınan cihaz da ayrıca kapağının camlı olmasıyla hücre içerisi gözlenebilir.
- Ayarlanabilir havalandırma klepesi ile temiz hava girişi sağlanmaktadır.

Teknik Özellikler	NSCI-55	NSCI-120
Kullanılabilir Hacim Lt.	55 Lt	120 Lt
Sıcaklık Çalışma Aralığı	-10 °C/ 60 °C	
Sıcaklık Sensörü	PT-100	
Kontrol Sistemi	Programlanabilir PID Mikroişlemcili Kontrol Sistemi	
Sıcaklık Ayar ve Okuma Hassasiyeti	± 0.1 °C	
Sıcaklık Dalgalanması	± 1 °C	
Zamanlayıcı	1 dk.- 99 saat 59 dakika + süresiz çalışma	
Çalkalama Hızı	20-250 rpm	
Çalkalama Platform Kapasitesi	6 x 250 ml erlen klipsli tabla ile birlikte	
Raf Sayısı (standart/maksimum) adet	1	
Kurulu güç	350 W	500 W
Güç Değerleri	220 V, 50 Hz.	
İç Yüzey Yapısı	Paslanmaz Çelik İç Hazne	
Dış Yüzey Yapısı	Elektrostatik Toz Boyalı Çelik	
İç Ölçüler (E x D x Y) cm	38 x 38 x 38	49 x 49 x 50
Dış Ölçüler (E x D x Y) cm	48 x 58 x 60	60 x 70 x 76
Opsiyonel Özellikler	Paslanmaz Çelik Dış Yüzey, Bilgisayar Bağlantısı için Rs 232 ,Çok Adım Programlama Sistemi)	