

# ST 30

## Çalkalamalı Su Banyosu



- Doku kültürü çalışmaları, bakteri inkübasyonu, enzim reaksiyonu ve frementasyonu gibi uygulamalarda değişik ebatlardaki tüp, flask ve erlenmeyerlerin sulu ortamda çalkalanması için ideal
- Hassas sıcaklık kontrolü sağlayan programlanabilir PID mikroişlemcili N-Prime™ kontrol sistemi
- Sıcaklık ve zaman için iki ayrı LED gösterge
- Tek düğme ile kolay programlanabilme: Sadece çevirin ve basın
- Yapılan çalışmaların güvenliğini sağlayan şifre korumalı menu
- Programlanabilir alarm limitleri
- 125 güne kadar yapılan çalışmayı harici bellek üzerine kaydetmeyi sağlayan USB portu
- Programlanabilir gecikmeli başlatma
- İndüksiyon motor ve mikroişlemcili hız kontrolü ile hassas çalışma
- Susuz çalışmaya karşı ısıtıcıları koruyan emniyet termostati ve aşırı ısınmaya karşı sesli ve görsel alarm sistemi
- Korozyona dayanıklı paslanmaz çelikten üretilmiş yekpare tank
- Yuvarlak köşeli ve düzgün yüzeyli tank sayesinde azaltılan kontaminasyon riski
- Tanki üç taraftan çevreleyen silikon ısıtıcılar sayesinde homojen ısıtma
- Cam yünü, alüminyum tabaka ve hava boşluğundan oluşan üçlü yalıtım
- Kolay sıcaklık takibi sağlayan ve kontrol sistemini olası su sıçramalarından koruyan açılı ön panel
- Tank içindeki suyun kolayca boşaltılmasını sağlayan pratik drenaj sistemi
- Farklı ebatlardaki tüp, flask ve erlenmeyerler için zengin aksesuar

## TEKNİK ÖZELLİKLER

	ST 30
Tank Hacmi, litre	30
Faydalı Hacim, litre	18
Çalkalama Hızı Ayar Aralığı	20-250 rpm
Sıcaklık Ayar Aralığı	Ortam sıcaklığı+ 5°C / 99,9°C
Sıcaklık Sensörü	Fe-Const
Kontrol Sistemi	Programlanabilir PID Mikroişlemci N-Prime™ Sistemi
Göstergeler	Hız, sıcaklık ve zaman için LED gösterge
Sıcaklık Ayar ve Okuma Hassasiyeti	0,1°C
Sıcaklık Dağılımı (37°C'de)	± 0,3°C*
Sıcaklık Dalgalanması (37°C'de)	± 0,1°C*
Programlanabilir Alarm Limitleri	± 0,5°C / 5°C
Zamanlayıcı	1 dakika - 99,9 saat + Süresiz Pozisyonu
Program Erteleme	1 dk. - 99,9 saat
Harici Bellek Üzerine Kayıt Aralığı	10 veya 30 saniye, 1,5,30 veya 60 dakika
İç Yüzey Yapısı	Paslanmaz Çelik
Dış Yüzey Yapısı	Elektrostatik Toz Boyalı Paslanmaz Çelik Sac
Kurulu Güç	750 W
Güç Değerleri	230 V, 50 Hz
İç Ölçüler (ExDxY) mm	300x505x195
Dış Ölçüler (ExDxY) mm	335x630x405
Paket Ölçüleri (ExDxY) mm	700x420x640
Net/Paketli Ağırlık kg	19/25

\*22°C ortam sıcaklığında kapak kapalıyken

### AKSESUARLAR

K 52 018 Paslanmaz çelik kapak

K 04 197 Pleksiglas kapak (60°C'ye kadar dayanır)

A 08 185 Tüp suport 52 x Ø13 mm. (genişlik 70 mm)

A 08 184 Tüp suport 30 x Ø16 mm. (genişlik 70 mm)

A 08 182 Tüp suport 27 x Ø18 mm. (genişlik 70 mm)

A 08 186 Tüp suport 12 x Ø30 mm. (genişlik 70 mm)

R 01 078 12 x 100 ml flask için raf

R 01 015 6 x 250 ml flask için raf

R 01 036 6 x 100 ml flask için raf

R 01 038 4 x 500 ml flask için raf

R 01 079 2 x 1000 ml flask için raf



**NUVE SANAYİ MALZEMELERİ İMALAT VE TİCARET A.Ş.**

Saracalar Mah. Saracalar Kümeevleri No: 4/2 Akyurt 06750 ANKARA / TÜRKİYE t. +90 312 399 28 30 f. +90 312 399 21 97  
nuve.com.tr satis@nuve.com.tr

ISO 9001: 2008  
ISO 13485: 2003

