

# BM 30

## Sirkülasyonlu Su Banyoları

- Mikrobiyoloji, araştırma ve sanayi laboratuvarlarındaki birçok genel ve özel uygulamalar için tasarlanmıştır
- Tankın dışına yerleştirilmiş güçlü sirkülasyon pompası ile mükemmel sıcaklık dağılımı ( $37^{\circ}\text{C}$ 'de  $\pm 0,1^{\circ}\text{C}$ ) ve kararlılığı ( $37^{\circ}\text{C}$ 'de  $\pm 0,01^{\circ}\text{C}$ )
- Hassas sıcaklık kontrolü sağlayan N-Prime™ programlanabilir PID mikro işlemcili 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
- 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
- Tankı 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 içinde kullanılabilir hacmin kaybına neden olan pompa ve ısıtıcıların tank dışına yerleştirilmesi sayesinde verimli kullanım
- Tank içindeki suyun kolayca boşaltılmasını sağlayan pratik drenaj sistemi
- Laboratuvar tezgahlarında fazla yer kaplamayan tasarım
- Çeşitli tüp ve flaks taşıyıcılar



## TEKNİK ÖZELLİKLER

	<b>BM 30</b>
Tank Hacmi, litre	30
Faydalı Hacim, litre	17
Sirkülasyon Pompası Kapasitesi	16 lt./dk.
Sıcaklık Ayar Aralığı	Ortam sıcaklığı+5°C / 99,9°C
Sıcaklık Sensörü	Fe-Const
Kontrol Sistemi	N-Prime™ Programlanabilir PID Mikroişlemci
Göstergeler	Sıcaklık ve zaman için LED gösterge
Sıcaklık Ayar ve Okuma Hassasiyeti	0,1°C
Sıcaklık Dağılımı (37°C'de)	± 0,1°C*
Sıcaklık Dalgalanması (37°C'de)	± 0,01°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	1.550 W
Güç Değerleri	230 V, 50 Hz
İç Ölçüler (GxDxY) mm	300x503x195
Dış Ölçüler (GxDxY) mm	330x550x375
Paket Ölçüleri (GxDxY) mm	680x420x650
Net/Paketli Ağırlık kg	15/18

\*22°C ortam sıcaklığında kapak kapalıyken

### FABRİKA MONTAJLI OPSİYONLAR

BM XXX S Harici sirkülasyon sistemi

### AKSESUARLAR

K 04 289	Pleksiglas kapak (60°C'ye kadar dayanır)	O 03 224	12x100 ml. flasklar için raf
K 52 019	Paslanmaz çelik kapak	O 03 223	6x250 ml. flasklar için raf
K 52 005	4 delikli kapak (Ø95 mm)	O 03 221	4x500 ml. flasklar için raf
K 52 006	6 delikli kapak (Ø95 mm)	O 03 222	2x1000 ml. flasklar için raf
K 52 014	8 delikli kapak (Ø95 mm)		
A 08 051	Tüp suport 52 x Ø13 mm. (genişlik 70 mm)		
A 08 050	Tüp suport 30 x Ø16 mm. (genişlik 70 mm)		
A 08 021	Tüp suport 27 x Ø18 mm. (genişlik 70 mm)		
A 08 049	Tüp suport 12 x Ø30 mm. (genişlik 70 mm)		



**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

