

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 ve kararlılığı
- Hassas sıcaklık kontrolü sağlayan N-Prime™ programlanabilir PID mikroişlemcili 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 menü
- Programlanabilir alarm limitleri
- 125 güne kadar yapılan çalışmayı harici bellek üzerine kaydetmeyi sağlayan USB portu
- Programlanabilir gecikmeli başlatma
- Susuz çalışmaya karşı ısıtıcıları koruyan emniyet termostatu 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 kullanılan 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 suportlar ve flaks taşıyıcılar
- Fabrika montajlı opsiyon olarak sunulan Wi-Fi bağlantısı sayesinde N-Mobile™ telefon uygulaması ile cihaz değerlerinin telefondan takibi.

N-prime

TEKNİK ÖZELLİKLER

	BM 30
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	1 - 999 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 (ExDxY) mm	300x503x195
Dış Ölçüler (ExDxY) mm	330x550x375
Paket Ölçüleri (ExDxY) mm	680x420x650
Net/Paketli Ağırlık kg	15/18

*22°C ortam sıcaklığında kapak kapalıyken

FABRİKA MONTAJLI OPSİYONLAR

BM XXX S Harici sirkülasyon sistemi
BM XXX WF N-Mobile™ Telefon uygulaması için Wi-Fi bağlantısı

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)	S 09 032 Eritme sepeti (Dört bölmeli)
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)	