



# MiPROLAB

## MHP SERİSİ HOT PLATE

\*Özel Ölçü  
ve Özelliklerde  
Üretim

MHP Serisi Hot Plate Cihazlarımız laboratuvarlarda  $+10^{\circ}\text{C}$  -  $400^{\circ}\text{C}$  ye kadar değişik sıcaklıklarda, kapların içindeki maddeleri ısıtmak veya kaynatmak için dizayn edilmiştir.

Isıtma plakası daha çabuk ve homojen olması için ısıtma dayanıklı teflon kaplı pik döküm plakadan üretilmiştir.

En hızlı sürede homojen ısı sağlamak için rezistanslar ısıtıcı plaka bloğunun içerisindedir.



### SAĞLAM DİZAYN

**Sıcaklık Çalışma Aralığı:** Ortam sıcaklığı  $+10^{\circ}\text{C}$  -  $400^{\circ}\text{C}$ ,

**Isıtma Tablası:** Döküm / Kuşlama Sac/Alüminyum,

**Dış Yüzey Yapısı:** Elektrostatik Toz Boyalı Çelik,  
Kimyasallara dayanıklı döküm veya 6 mm sac,  
Kullanıcı isteği ve laboratuvar şartlarına uygun şekilde cihaz üretilmektedir,

**Sıcaklık Hassasiyeti:**  $\pm 2^{\circ}\text{C}$ ,

**Sıcaklık Doğruluğu:**  $\pm 10^{\circ}\text{C}$ ,

**Güç Değerleri:** 220 V, 50 Hz,

## GELİŞTİRİLMİŞ SİSTEM

Kontrol Sistemi: PID Dijital Termostat veya Analog,  
Kullanımı kolay kontrol paneli,  
Mikroişlemcili kontrol sistemi olan cihazlarda sıcaklık için kompanzasyon fonksiyonu,  
Hata durumları ve çalışma zamanı için uyarı sistemi.



|                              |          | MHP-30/30                 | MHP-40/40   | MHP-40/60   |
|------------------------------|----------|---------------------------|-------------|-------------|
| TABLA ÖLÇÜSÜ (mm)            |          | 300x100x300               | 400x100x400 | 600x100x400 |
| TABLA YÜZEYİ                 |          | Döküm Isıtıcı / Alüminyum |             |             |
| SICAKLIK                     | ARALIK   | 50 – 400 °C               |             |             |
|                              | DOĞRULUK | ± 10 °C                   |             |             |
| SICAKLIK KONTROL HASSASIYETİ |          | ± 2 °C                    |             |             |
| ISITICI GÜCÜ                 |          | 1800                      | 2000        | 3000        |
| KONTROL SİSTEMİ (OPSİYONEL)  |          | Dijital Termostat         |             |             |
| POWER SUPPLY                 |          | 220 V / 50 HZ             |             |             |
| NET AĞIRLIK (kg.)            |          | 12                        | 18          | 29          |
| PAKETLİ AĞIRLIK (kg.)        |          | 14                        | 20          | 31          |

*\*Özel istekleriniz için bilgi alabilirsiniz.*

## OPSİYONEL İSTEKLER

- Özel Ölçü ve Özelliklerde Üretim (Ölçü/Yazılım/Program),
- Teflon Kaplama.