



Midori POOL

Midori Pool Isı Pompaları havuzlar ve SPA merkezleri için tasarlanmıştır. Özel tasarım titanyum eşanjörü sayesinde doğrudan havuz ısıtması yapar. Titanyum eşanjör, havuz ısı pompasının daha uzun ömürlü ve verimli çalışmasını sağlar.



GENEL ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Monoblok yapı
- Yüksek verimli kompresör
- Çevre dostu R410A akışkan gaz çevrimi
- Özel tasarımı tuz ve klora dayanıklı titanyum eşanjör
- Akıllı kontrol ünitesi
- Kompakt tasarım
- Buzlanmaya karşı otomatik termostatik ısıtıcı
- Soft start özelliği
- Paslanmaya karşı dayanıklı plastik kasa
- Mevcut tesisata uygulanabilme

ÜRÜN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Model	MPL10	MPL12	MPL15	MPL21
Nominal Isıtma Kapasitesi (kW) / (Btu/h)	9,7 kW / 33000 Btu/h	11,5 kW / 39100 Btu/h	15,5 kW / 52700 Btu/h	21 kW / 72000 Btu/h
COP	5,30	4,65	4,55	5,4
*Nominal Isıtma Kapasitesi (kW) / (Btu/h)	8 kW / 27200 Btu/h	9,5 kW / 32300 Btu/h	12,8 kW / 43500 Btu/h	17 kW / 58000 Btu/h
*COP	4,4	3,8	3,8	4,45
Enerji (V/Ph/Hz)	230 V~ / 50 Hz	230 V~ / 50 Hz	230 V~ / 50 Hz	380 V/3N ~ 50 Hz
Kompresör	Rotary	Rotary	Scroll	Scroll
Çalışma Ortamı Sıcaklığı (°C)	-15 ~ 40	-15 ~ 40	-15 ~ 40	-15 ~ 40
Ölçüler Y*G*D (mm)	660*1025*455	720*680*645	880*745*660	875*1140*470
Paket Ölçüleri Y*G*D (mm)	720*1130*470	820*700*670	980*765*735	935*1200*490

Isıtma : Dış hava sıcaklığı 24°C / 19°C, su sıcaklığı (giriş-çıkış): 26°C / 28°C

*Isıtma : Dış hava sıcaklığı 15°C / 12°C, su sıcaklığı (giriş-çıkış): 26°C / 28°C