

HAVUZ ISI POMPASI

HP-POL-TF-R32-28-N-M1 HP-POL-MF-R32-21-N-M1



TommaTech Havuz Isı Pompası, Tam DC Twin Rotary İnverter kompresörü, %20 kapasitede kalkış yapar ve %100 kapasite kadar su sıcaklık değerine göre kapasite kontrolü yapar. Bu sayede, geleneksel ON/OFF ısı pompalarına göre üç kat daha düşük bir kalkış akımına ihtiyaç duyar, böylece aile elektrik sisteminizi korurken, daha verimli bir kullanım ve düşük enerji tüketiminizi sağlar. DC inverter kompresör, özel titreşim sönümleyici tasarımı ve ses emici yalıtım ceketi ile donatılmış olduğundan, yüksek derecede düşük bir ses seviyesinde, sadece 32 dB(A) ile çalışabilmektedir. Bu da, havuzunuzun konfor şartlarını sağlarken, ses konforunuzu kaybetmemeniz anlamına gelmektedir.

Ürün Özellikleri



Soğutucu



Ekonomik



WI-FI



Yüksek Verimlik



Düşük Ses Seviyesi

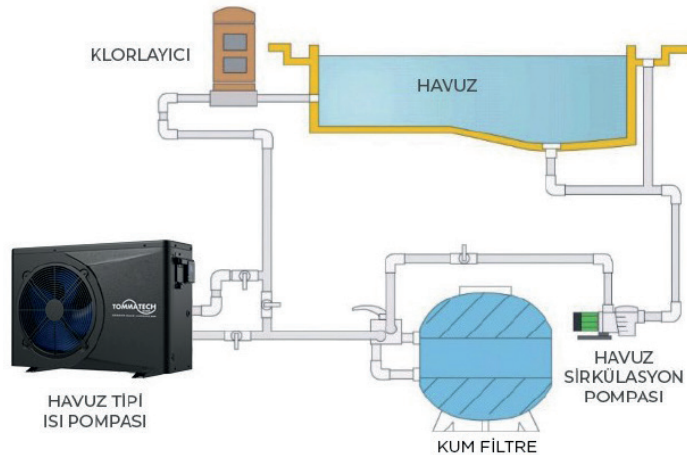


Full Dc İnverter Teknolojisi



Hepsi Tek Bir Cihazda

Bağlantı Şeması



HP-POL-MF-R32-21-N-M1		HP-POL-TF-R32-28-N-M1	
Ortam Sıcaklığı: (DB/WB) 27°C/24,3°C; Su Giriş/Çıkış Sıcaklığı: 26°C / 28°C			
Isıtma Kapasitesi (kW)		4.72~21.2	4.95~28.1
Güç Girişi (kW)		0.33~3.59	0.35~5.1
COP		14.3~5.91	14~5.51
Hızlı Mod	Isıtma Kapasitesi (kW)	21.2	28.1
	COP	5.91	6.15
Akıllı Mod	Isıtma Kapasitesi (kW)	17	22.61
	COP	7.85	7.42
Sessiz Mod	Isıtma Kapasitesi (kW)	10.2	13.91
	COP	10.1	11.8
Ortam Sıcaklığı: (D B/WB) 15°C/12°C; Su Giriş/Çıkış Sıcaklığı: 26°C / 28°C			
Isıtma Kapasitesi(kW)		3.5~14.2	4.05~18.5
Güç Girişi (kW)		0.47~2.88	0.537~3.737
COP		7.45~4.93	7.54~4.95
Hızlı Mod	Isıtma Kapasitesi (kW)	14.2	18.5
	COP	4.93	4.95
Akıllı Mod	Isıtma Kapasitesi (kW)	11.2	14.63
	COP	5.8	5.72
Sessiz Mod	Isıtma Kapasitesi (kW)	7.5	9.31
	COP	6.5	6.51
Güç Kaynağı (V/Ph/Hz)		220-240V / 1Ph / 50Hz	380-415V /
Maks. Güç Girişi (kW)		4.1	3Ph / 50Hz
Maks. Akım (A)		18.8	5.4
Çalışma Sıcaklığı Aralığı (°C)		-10~+43 °C	10.2
Isıtma Sıcaklığı Aralığı (°C)		+15~+40 °C	
Soğutucu Akışkan Tipi		R32	
Kompresör Markası		Mitsubishi	
1m'de Ses Basıncı Seviyesi dB (A)		35~52	
Su Akışı (m³/h)		9.1	36~55
Su Basıncı Düşüşü (kPa)		32	12
Net Boyutlar (G/D/Y) (mm)		1130 x 445 x 775	38
Net Ağırlık (kg)		75	
Su Borusu Bağlantısı (mm)		50	90