

MONOBLOK ISI POMPASI (Trifaze)

HP-RST-TF-016-N-M1

HP-RST-TF-026-N-M1

HP-RST-TF-020-N-M1



Monoblok tasarımı cihaz, iç üniteye sahip olmadığı için ev içinde yer kaplamaz ve kolay kurulumu sahiptir. Konut tipi ısı pompaları, 16 kW, 20 kW ve 26 kW trifaze seçenekleriyle sunulur.

Isıtma, soğutma ve sıcak su ihtiyaçlarını karşılayabilen bu cihaz, Full DC Inverter teknolojisi ile çalışır ve A+++ ErP enerji verimliliği derecesine sahiptir. EVI teknolojisi sayesinde düşük sıcaklıklarda -25°C ile +43°C arasındaki sıcaklıklarda etkili performans gösterir, yüksek performans sağlar.

Mitsubishi Electric kompresör, R32 doğa dostu soğutucu akışkan, LCD dokunmatik ekran, Wi-Fi kontrol ile uzaktan açma kapatma, mod değişimi, su sıcaklıkları değiştirme, programlama, arıza teşhisi yapabilme ve PV panel entegrasyonu gibi özelliklerle donatılmış olup, düşük ses seviyesinde (42 dB) çalışır.

Ürün Özellikleri



Enerji Sınıfı



Soğutucu



Ekonomik



WI-FI



SG-READY



Hepsi
Tek Bir Cihazda



Yüksek Verimlik



Full Dc Inverter
Teknolojisi



Akıllı Su Sıcaklığı
Ayarlama



EVI Teknolojisi

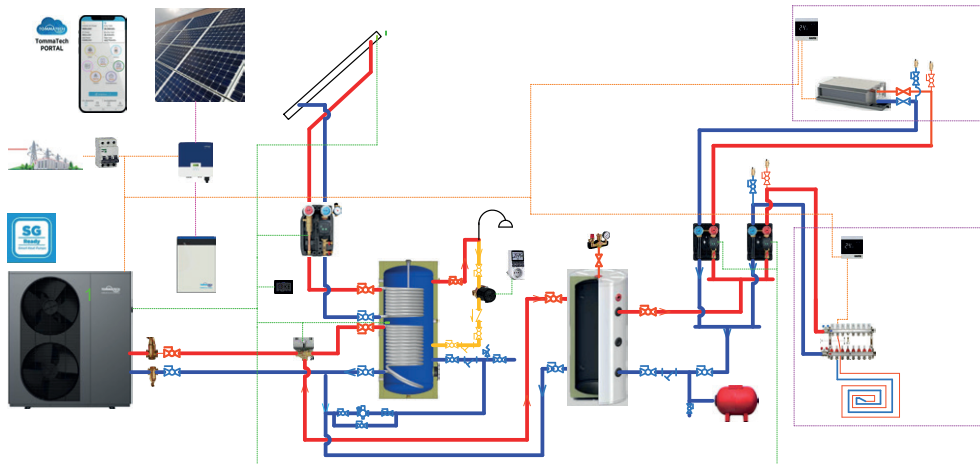


Düşük Ses
Seviyesi



Kaskad Sistemi

Bağlantı Şeması



Model	HP-EVI-TT-0016-TF	HP-EVI-TT-0020-TF	HP-EVI-TT-0026-TF
Güç Kaynağı (V/Ph/Hz)	380-415V/3N~/ 50Hz		
Soğutucu Akışkan Tipi	R32		
[Alan Isıtma] Ortam Sıcaklığı (DB/WB): 7°C/6°C, Su Sıcaklığı (Giriş/Çıkış): 30°C/35°C.			
Maks. Isıtma Kapasitesi	4.81~15.88	6.36~20.44	8.54~25.93
Güç Girişi (kW)	0.81~3.91	1.08~4.61	1.46~6.08
COP	5.94~4.06	5.87~4.33	5.82~4.26
[Alan Isıtma] Ortam Sıcaklığı (DB/WB): 7°C/6°C, Su Sıcaklığı (Giriş/Çıkış): 50°C/55°C.			
Maks. Isıtma Kapasitesi (kW)	3.90~15.99	3.41~17.69	4.67~22.27
Güç Girişi (kW)	1.03~5.92	0.89~7.04	1.04~8.66
COP	3.79~2.70	4.32~2.51	4.28~2.57
[Alan Soğutma] Ortam Sıcaklığı (DB/WB): 35°C / -, Su Sıcaklığı (Giriş/Çıkış): 12°C/7°C.			
Maks. Soğutma Kapasitesi (kW)	2.63~13.66	3.31~16.82	4.37~21.85
Güç Girişi (kW)	0.59~4.81	0.76~6.44	1.02~8.40
EER	4.46~2.84	4.32~2.61	4.25~2.60
[Sıcak Su] Ortam Sıcaklığı (DB/WB): 20°C/15°C, Su Sıcaklığı 15°C ila 55°C.			
Maks. Isıtma Kapasitesi (kW)	16.81	23.95	31.07
Güç Girişi (kW)	3.94	5.05	6.52
COP	4.27	4.74	4.76
ErP Seviyesi (35°C)	A+++		
ErP Seviyesi (55°C)	A++		
Elektrikli Isıtıcı Nominal Giriş (kW)	3		
Maks. Güç Girişi (kW)	9.6(6.6+3)	10.2(7.2+3)	12.7(9.7+3)
Maks. Çalışan Akım (A)	42.4(28.7+13.7)	26(12.3+13.7)	30.4(16.7+13.7)
Sirkülasyon Pompası	Dahili		
Fan Motor Tipi	DC motor		
Su Tarafı Eşanjörü	Plakalı Eşanjör		
Hava Tarafı Isı Eşanjörü	Kanatlı Isı Eşanjörü		
Genleşme Tankı Hacmi (L)	5		
Ekran	7 inç Renkli Dokunmatik Ekran		
Wi-Fi Fonksiyonu	Evet		
Nominal Su Debisi (m³/h)	2.7	3.4	4.4
Su Basınç Düşüşü (kPa)	24	28	31
Su Borusu Bağlantısı	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"
1m'de Ses Basıncı Seviyesi dB (A)	44~55	45~58	46~59
Çalışma Aralığı (°C)	-25~43 °C		
Maks. Çıkış Suyu Sıcaklığı (°C)	60		
Su Geçirmezlik Sınıfı	IPX4		
Elektrik Çarpmasına Dayanım	I		
Net Boyut (G/D/Y) (mm)	1263 x 440 x 1377		
Net Ağırlık (kg)	130	135	140