

# TRIOME SERİSİ MONOBLOK ISI POMPASI (Monofaze)

HP-RST-MF-10-TNK-130LT



Triome Serisi, modern konutların tüm konfor ihtiyaçlarını tek bir üniteye buluşturan yeni nesil ısı pompası çözümdür. Çevre dostu R290 soğutucu akışkan ile çevreye duyarlı, yüksek verimlilikte ısıtma, soğutma ve kullanım suyu üretimi sağlar. Entegre yapısındaki 130 litrelik dahili sıcak su tankı, her zaman hazır ve konforlu sıcak su sunar. Kompakt tasarımıyla ekstra ekipman ihtiyacını ortadan kaldırır. Gelişmiş sistem mimarisi sayesinde enerji tasarrufu, sessiz çalışma ve yüksek performans tek bir cihazda toplanır.

Triome Serisi'nin kalbinde yer alan motorlu üç yollu vana, iklimlendirme ve kullanım suyu devreleri arasında geçişi tamamen otomatik şekilde yönetir; böylece maksimum verimlilik ve kesintisiz konfor sağlanır. Full DC inverter kompresör teknolojisi, enerji tüketimini optimize ederken, akıllı kontrol sistemi kullanıcıya dinamik ve sezgisel bir deneyim sunar. Dokunmatik ekran arayüzü, sıcaklık ve mod ayarlarını kolayca yönetmenizi sağlar. Yüksek performans, doğal verimlilik ve estetik tasarımıyla Triome Serisi, üç fonksiyonu tek cihazda birleştirerek konutlarda konforun yeni standardını belirler.

## Ürün Özellikleri



Soğutma



Isıtma



Sıcak Su



Enerji Sınıfı



Soğutucu Akışkan



Ekonomik



Uzaktan Kontrol



SG-READY



Hepsi Tek Bir Cihazda



Yüksek Verimlilik



Full Dc İnverter Teknolojisi



Otomatik Çıkış Suyu Sıcaklığı

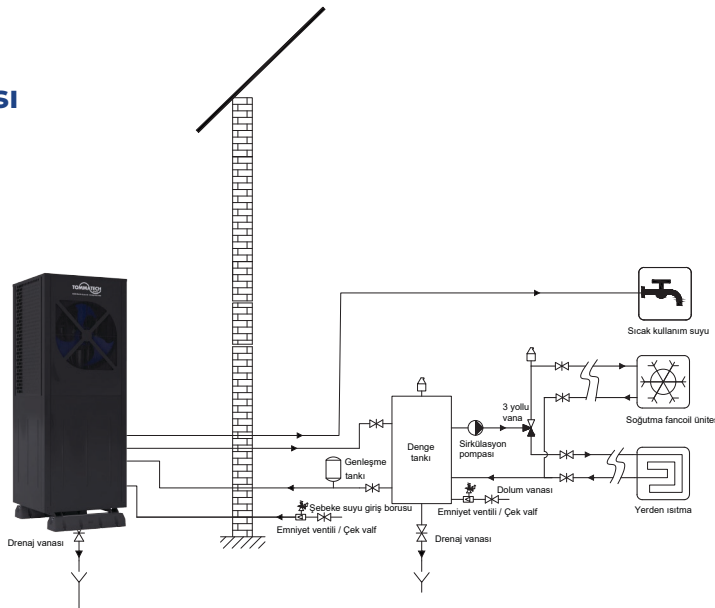


Düşük Ses Seviyesi



Kaskad Sistemi (8 Ünite)

## Bağlantı Şeması



Model	HP-RST-MF-10-TNK-130LT
Soğutucu Akışkan	R290
Isıtma Koşulu - Ortam Sıcaklığı (Kuru/Yaş): 7/6°C, Su Sıcaklığı (Giriş/Çıkış): 30/35°C	
Isıtma Kapasite Aralığı (kW)	3.50~10.00
Isıtma Güç Giriş Aralığı (kW)	0.67~2.30
COP Aralığı	4.35~5.25
Kullanım Sıcak Suyu (DHW) Koşulu - Ortam Sıcaklığı (Kuru/Yaş): 7/6°C, Su Sıcaklığı (Giriş/Çıkış): 50/55°C	
Isıtma Kapasite Aralığı (kW)	3.20~9.20
Isıtma Güç Giriş Aralığı (kW)	0.91~3.26
COP Aralığı	2.82~3.50
Soğutma Koşulu - Ortam Sıcaklığı (Kuru/Yaş): 35/24°C, Su Sıcaklığı (Giriş/Çıkış): 12/7°C	
Soğutma Kapasite Aralığı (kW)	2.50~7.00
Soğutma Güç Giriş Aralığı (kW)	0.71~2.55
ErP Seviyesi (35°C)	A+++
ErP Seviyesi (55°C)	A++
1 Metrede Ses Basınç Seviyesi dB(A)	43~52
Güç Beslemesi	220-240V ~ 1Ph / 50Hz
Maksimum Güç Girişi (kW)	4,6
Maksimum Akım (A)	20
Elektrikli Isıtıcı Nominal Gücü (kW)	/
Sigorta veya Devre Kesici (A)	25
Kablo Kesiti (mm <sup>2</sup> )	3*2.5
Boru Çapı (mm)	1"
Su Debisi (m <sup>3</sup> /h)	1,72
Maksimum Su Basınç Düşümü (kPa)	35
Net Ağırlık (kg)	202
Gövde Ölçüleri (GDY) (mm)	691×735×1798
Paket Ölçüleri (GDY) (karton)	700×770×1815
IP Koruma Sınıfı	IPX4
Elektrik Çarpmasına Karşı Koruma Sınıfı	I
Kompresör	Twin Rotary Kompresör
Hava Tarafı Isı Eşanjörü	Kanatlı Isı Eşanjörü
Su Tarafı Isı Eşanjörü	Plakalı Eşanjör
Sirkülasyon Pompası	Frekans Kontrollü Dahili Sirkülasyon Pompası
Fan Motoru	DC Fan Motoru
Genleşme Tankı Hacmi (L)	/
Dahili Kullanım Sıcak Su Tankı	130L
Dahili 3 Yollu Vana	Dahili Motorlu 3 Yollu Vana
Kontrol Paneli	4 İnç Renkli Dokunmatik Ekran
Çalışma Ortam Sıcaklığı (°C)	-25~43
Maksimum Çıkış Su Sıcaklığı	75
Isıtma Çalışma Su Sıcaklığı (°C)	25~75
Soğutma Çalışma Su Sıcaklığı (°C)	5~25
Kullanım Sıcak Suyu Çalışma Sıcaklığı (°C)	25~75