

İKLİMLENDİRME
SİSTEMLERİ

IOTHERM PLUS ISI POMPASI



Teknik Veri Tablosu

MONOBLOK TİP MODELLER			IO-MT 220	IO-MT 260	IO-MT 300
Isıtma	Nominal Kapasite	kw	22,00	26,00	30,10
	Nominal Giriş Gücü	kw	5,0	6,37	8,03
	COP	kw/kw	4,40	4,08	3,75
Soğutma	Nominal Kapasite	kw	23,0	27,0	31,0
	Nominal Giriş Gücü	kw	5,0	6,28	7,75
	EER	kw/kw	4,60	4,30	4,0
Sezonsal Enerji Verim Seviyesi	Çıkış Suyu Sıcaklığı 35°C		A+++	A+++	A++
	Çıkış Suyu Sıcaklığı 55°C		A++	A+	A+
Kompresör			Twin Rotary DC Inverter		
Genleşme Valfi			Elektronik Genleşme Valfi		
Dış Ortam Havaşı Çalışma Aralığı	Isıtma	°C	-25 / 35	-25 / 35	-25 / 35
	Soğutma	°C	5 / 46	5 / 46	5 / 46
	Kullanım Sıcak Suyu	°C	-25 / 43	-25 / 43	-25 / 43
Çıkış Suyu Sıcaklık Aralığı	Isıtma	°C	25 / 60	25 / 60	25 / 60
	Soğutma	°C	5 / 25	5 / 25	5 / 25
	Kullanım Sıcak Suyu	°C	40 / 60	40 / 60	40 / 60
Soğutucu Akışkan	Akışkan Tipi		R32	R32	R32
	Şarj Miktarı	kg	5,00	5,00	5,00
Hava Debisi	m³/h	6150,0	6150,0	6150,0	
Güç Kaynağı	V/Ph/Hz	380 - 415 / 3 / 50 Hz	380 - 415 / 3 / 50 Hz	380 - 415 / 3 / 50 Hz	
Dahili Elektrikli Isıtıcı	kw	-	-	-	
Cihaz Boyutları (GxDxY)	mm	528 x 1129 x 1558	528 x 1129 x 1558	528 x 1129 x 1558	
Paketli Cihaz Boyutları (GxDxY)	mm	565 x 1220 x 1725	565 x 1220 x 1725	565 x 1220 x 1725	
Ağırlık Net/Brüt	kg	177 / 206	177 / 206	177 / 206	
Su Borusu Bağlantısı (giriş-çıkış)	inch	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	
Ses gücü seviyesi	dB(A)	73,0	73,0	77,0	
Ses Basıncı (1 m için)	dB(A)	73,0	73,0	77,0	
Tavsiye Edilen Sigorta	A	25,0	25,0	25,0	
Genleşme Tankı Hacmi	Lt.	8,0	8,0	8,0	

Test Şartları

1. Isıtma : Dış ortam sıcaklığı 7°C , Su çıkış sıcaklığı 35°C Su giriş sıcaklığı 30°C
2. Soğma : Dış ortam sıcaklığı 35°C , Su çıkış sıcaklığı 18°C Su giriş sıcaklığı 23°C

- DC inverter teknolojisi ve yeni R32 gazı soğutma verimliliği sayesinde yüksek performans
- A+++ Enerji verimliliği sınıfı ile yüksek tasarruf
- İhtiyaca göre kullanım seçenekleri (tatil modu, eko modu, sessiz modu, konfor modu vb.)
- Kompakt tasarım sayesinde kolay kurulum
- Geniş kapasite aralığı
- Haftalık Lejyonella programı
- Oda Termostatı olarak kullanılabilen kablolu dokunmatik kontrol paneli
- 60° C çıkış suyu sıcaklığı ile yüksek sıcak su konforu
- Eurovent sertifikalı



Çevreci ve verimli



Soğutma modu önceliği



Ortam ısıtma modu önceliği



Kullanım sıcak suyu önceliği



Oto mod



Dezenfekte mod



Tatil mod



Güçlendirilmiş kullanım sıcak modu



Eko mod



Konfor mod



Sessiz mod



BDR THERMEA GROUP

GENEL MERKEZ

Orta Mahalle, Akdeniz Sok. No: 8 Tuzla 34959 - İSTANBUL
Tel.: +90 216 581 65 00 Faks: +90 216 581 65 82

www.baymak.com.tr

Yetkili Satıcı



KT-24-03-41 Yayın Tarihi: 05.06.2020 Rev.No: 1 Rev.Tarih: 12.04.2021