Iotherm Monoblok Inverter / Isı Pompası Sistemleri

Teknik Veri Tablosu

Monoblok Tip Modeller			IO-MM 80 P	IO-MM 100 P	IO-MM 120 P	IO-MM 160 P	IO-MT 160 P
Isıtma	Nominal Kapasite	kw	8,40	10.00	12,20	16,00	16,00
	Nominal Giriş Gücü	kw	1,66	2,13	2,49	3,56	3,56
	COP	kw/kw	5,06	4,69	4,90	4,49	4,49
Soğutma	Nominal Kapasite	kw	8,30	10,00	12,20	15,40	15,40
	Nominal Giriş Gücü	kw	1,71	2,33	2,65	3,67	3,67
	EER	kw/kw	4,85	4,29	4,60	4,20	4,20
Sezonsal Enerji Verim Seviyesi	Çıkış Suyu Sıc. 35 °C		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	Çıkış Suyu Sıc. 55 °C		A++	A++	A++	A++	A++
Kompresör			Twin Rotary DC Inverter				
Genleşme Valfi			Elektronik Genleşme Valfi				
Hava Tarafı Isı Eşanjörü			Fin Coil				
Dış Ortam Havası Çalışma Aralığı	Isıtma	°C	-25/35	-25/35	-25/35	-25/35	-25/35
	Soğutma	°C	-5/43	-5/43	-5/43	-5/43	-5/43
	Kullanım Sıcak Suyu	°C	-25/43	-25/43	-25/43	-25/43	-25/43
Çıkış Suyu Sıcaklık Aralığı	Isıtma	°C	25/65	25/65	25/65	25/65	25/65
	Soğutma	°C	5/25	5/25	5/25	5/25	5/25
	Kullanım Sıcak Suyu	°C	20/60	20/60	20/60	20/60	20/60
Soğutucu Akışkan	Akışkan Tipi		R32	R32	R32	R32	R32
	Şarj Miktarı	kg	1,25	1,25	1,80	1,80	1,80
Hava Debisi		m^3/h	4500	4500	5200	5200	5200
Güç Kaynağı		V/Ph/Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50	380-415 / 3 / 50 Hz
Elektirikli Isıtıcı		kw	Harici	Harici	Harici	Harici	Harici
Cihaz Boyutları Net/Paketli	Uzunluk	mm	1040/1190	1040/1190	1040/1190	1040/1190	1040/1190
	Genişlik	mm	410/560	410/560	410/560	410/560	410/560
	Yükseklik	mm	865/970	865/970	865/970	865/970	865/970
Ağırlık Net/Brüt		kg	87/103	87/103	106 /122	106 /122	120/136
Su Borusu Bağlantısı (Giriş-Çıkış)		inch	1"	1"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"
Ses Gücü Seviyesi (EN12102-1)		dB(A)	63	65	70	72	72
Tavsiye Edilen Sigorta		A	20	20	32	32	20
Genleşme Tankı Hacmi		Lt.	5	5	5	5	5

Test Şartları **1.Isıtma:** Dış ortam sıcaklığı 7°C , Su çıkış sıcaklığı 35°C, Su giriş sıcaklığı 30°C **2.Soğutma:** Dış ortam sıcaklığı 35°C , Su çıkış sıcaklığı 18°C, Su giriş sıcaklığı 23°C

Dahili Aksesuarlar


Kontrol Paneli x1


Pislik Tutucu x1


Boşaltma Başlığı x1


Sıcaklık Sensörü x1


Köprü Kablosu x1

R32 Gazlı Çevreci ve Verimli · Soğutma Modu Önceliği · Ortam Isıtma Modu Önceliği · Kullanım Sıcak Suyu Önceliği · AUTO Oto Mod · Dezenfekte Mod · Tatil Mod · Güçlendirilmiş Kullanım Sıcak Modu · ECO Eko Mod · Konfor Mod · Sessiz Mod · Comfort Home



Montaj ve kullanma kılavuzu için QR kodu okutun