



MAESTRO POLARIS R

ON/OFF (EVI) MONOBLOK
HAVADAN SUYA ISI POMPASI

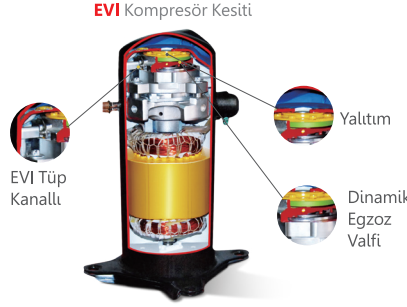
Isı Pompasında İleri Teknolojiye Odaklanın

4.4 COP'A KADAR

30°C/35°C Çalışma Koşulu

EVI teknolojisinin uygulamasıyla ısı eşanjörü

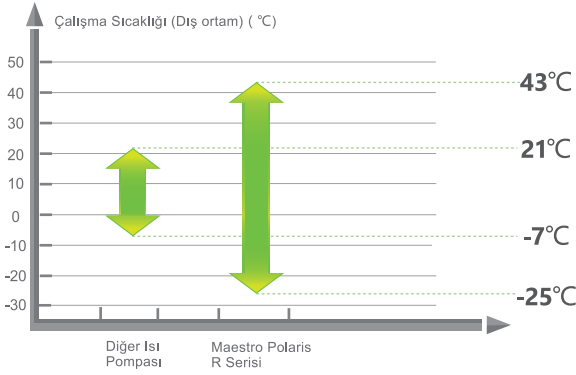
4.4 COP'a kadar verimliliği artırır.



DIŞ ORTAM SICAKLIĞI -25 °C

Mükemmel Performans Gösterir

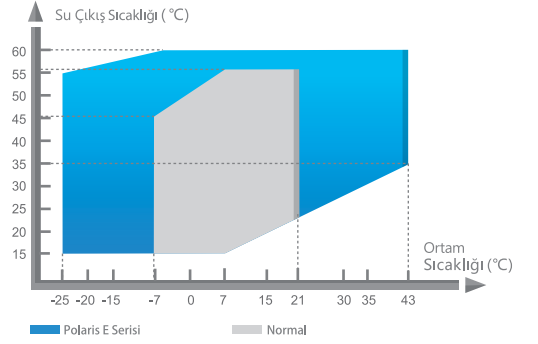
Maestro Polaris R tipi ısı pompası dış ortam -25°C iken bile mükemmel performans gösterir.



ÇIKIŞ SUYU SICAKLIĞI

Çıkış Sıcaklığı **60°C**

Yüksek enerji tasarrufu ile 60°C'ye kadar sıcak su sağlayan bu ünite, evlerde kullanılan sıradan su ısıtıcılarının ve ortam ısıtıcılarının yerine rahatlıkla kullanılabilir.

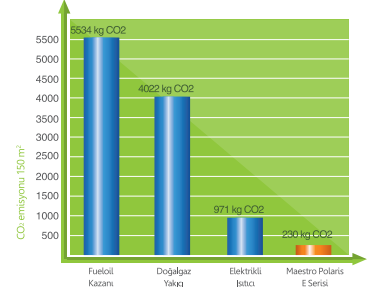


ÇEVRE DOSTU & ENERJİ TASARRUFU

Çeşitli ısıtma sistemlerinin CO₂ salınımı

Yıllık CO ₂ kg salınımı (Isıtma için - Soğuk İklim Şartlarına Göre)			
Yakıt	COP	140 m ² için CO ₂ salınımı	
Elektrik	0,95	971	
Gaz	0,84	4022	
Petrol	0,84	5534	

Kaynak: CGC



MAESTRO POLARIS R

Model		FAWE10MMPX	FAWE12MMPX	FAWE14MMPX	FAWE18MTPX
*Isıtma Kapasitesi	kW	9.2	12.0	14.5	17.0
	BTU/h	31300	41000	49300	57800
*COP	W/W	4.10	3.80	4.20	4.40
**Isıtma Kapasitesi	kW	9.5	12.9	15.0	17.5
	BTU/h	32300	43800	51000	59500
**COP	W/W	2.57	2.40	2.60	2.60
Soğutma Kapasitesi	kW	6.2	7.9	9.5	12.5
	BTU/h	21100	26800	32300	42500
EER	W/W	2.70	2.63	2.71	2.78
Güç Kaynağı	V/Ph/Hz	230V~/50Hz	230V~/50Hz	230V~/50Hz	380V/3N~/50Hz
Kompresör Adedi	/	1	1	1	1
Kompresör	/	EVI Scroll	EVI Scroll	EVI Scroll	EVI Scroll
Fan Adedi	/	1	2	2	2
Net Ölçüler (G/D/Y)	mm	1160/430/845	1385/450/1180	1385/450/1180	1385/450/1180
Paket Ölçüler (G/D/Y)	mm	1200/480/880	1390/500/1210	1390/500/1210	1390/500/1210

*Isıtma: Ortam Sıcaklığı (Kuru Termometre/Yaş Termometre): 7°C/6°C, Su Sıcaklığı (Giriş/Çıkış): 30°C/35°C;

**Isıtma: Ortam Sıcaklığı (Kuru Termometre/Yaş Termometre): 7°C/6°C, Su Sıcaklığı (Giriş/Çıkış): 55°C/60°C;

Soğutma: Ortam Sıcaklığı (Kuru Termometre/Yaş Termometre): 35°C/24°C, Su Sıcaklığı (Giriş/Çıkış): 12°C/7°C.

Yukarıdaki bilgiler referans amacıyla yazılmıştır.

ISO14001: 2004 ISO9001: 2008 CE CB RoHS

