



Model ismi		10kw	
Güç kaynağı		220~240V/1Ph/50Hz	
<b>Performans</b>			
<b>Isıtma performansı</b>	<b>A+7°C; W30/35°C</b>		
	Isıtma kapasitesi	kW	10,00
	Performans Katsayısı (>4.5)		4,45
	<b>A+2°C; W30/35°C</b>		
	Isıtma kapasitesi	kW	10,00
	Performans Katsayısı(>3.5)		3,35
	<b>A-7°C; W30/35°C</b>		
	Isıtma kapasitesi	kW	8,80
	<b>Performans Katsayısı(&gt;2.7)</b>		2,70
	<b>A+7°C; W40/45°C</b>		
	Isıtma kapasitesi	kW	10,00
	Performans Katsayısı(>3.6)		3,50
	<b>A+7°C; W47/55°C</b>		
	Isıtma kapasitesi	kW	9,50
	Performans Katsayısı(>2.9)		2,68
	<b>A+2°C; W47/55°C</b>		
	Isıtma kapasitesi	kW	9,50
	Performans katsayısı		2,25
	<b>A-7°C; W47/55°C</b>		
	Isıtma kapasitesi	kW	8,00
	Performans katsayısı		1,91
	<b>A+7°C; W35°C (ErP-ortalama)</b>		
	Etkinlik sınıfı-NET		9,73
	SCOP-NET		4,98
ηs 30/35-NET	%	196%	
Verimlilik sınıfı 30/35		A+++	
<b>A+7°C; W55°C (ErP-ortalama)</b>			
Etkinlik sınıfı-NET		9,09	
SCOP-NET		3,41	
ηs 47/55-NET	%	134%	
Verimlilik sınıfı 47/55		A++	
<b>Soğutma performansı</b>	<b>A+35°C; W23/18°C</b>		
	Soğutma kapasitesi	kW	9,00
	EER (>3.8)		4,00
	SEER		6,25
	ηs 23/18		247%
	<b>A+35°C; W12/7°C</b>		
	Soğutma kapasitesi	kW	8,00
	EER (>3.1)		3,00
	SEER		4,89
	ηs 12/7		193%
<b>Fiziksel Veri</b>			
<b>Ses seviyesi</b>	Standart ünite		
	Ses gücü seviyesi (2)	dB(A)	66
	Ses basıncı seviyesi (3)	dB(A)	55
<b>Akım</b>	Max.	A	22+13.6
	<b>Boyutlar - paletsiz</b>		
<b>Ağırlık (1)</b>	Standart ünite	kg	126
	Paket	kg	142,1
<b>Net/Brüt ağırlık - paletsiz</b>			121.3 / 139
<b>Kompresörler</b>	Kompresör tipi		DC Çift döner
	Kompresör adedi		1
<b>Soğutucu</b>	tip		R32
	Şarj (1)	kg	1,8
<b>Kondansatör</b>	Bakır		Oluklu bakır borular
	Kanat tipi		Hidrofilik alüminyum folyo
<b>Fans</b>	Fan tipi		Axial type
	Fan miktarı		1
	Nominal toplam hava akışı	m <sup>3</sup> /h	4200
<b>Evaporatör</b>	Nominal hız	rpm	860
	tip		Lehimli plakalı ısı eşanjörü
	Su hacmi	L	1,08
<b>Hidrolik modül</b>			Sirkülatör, tahliye vanası, kürekli akış anahtarı, genişleme tankı
	Sirkülatör		Santrifüj pompa (değişken hızlı)
	Genişleme tankı hacmi	L	5
	Yardımcı elektrikli ısıtıcı	kW	3
<b>Su bağlantıları</b>	Hidrolik modül ile maks. su tarafı çalışma basıncı (4)	kPa	90
	Giriş çapı (MPT GAZ)	inch	1
<b>Ortam sıcaklık aralığı</b>	Çıkış çapı (MPT GAZ)	inch	1
	Soğutma	°C	-5~-50
	Isıtma	°C	-25~-43
<b>Su çıkış sıcaklık aralığı</b>	DHW	°C	-25~-43
	Soğutma	°C	5~25
	Isıtma	°C	25~62
	DHW	°C	40~62

(1) Değerler yalnızca kılavuz niteliğindedir. Ünite isim plakasına bakın.

(2) ISO 4871 uyarınca beyan edilen çift rakamlı gürültü emisyon değerleri (+/-2dB(A) belirsizlikle birlikte), ISO 9614-1'e uygun olarak ölçülmüştür.

(3) EN12102-1 uyarınca beyan edilen çift rakamlı gürültü emisyon değerleri (ilgili +/-2dB(A) belirsizliği ile). Bilgi için, Lw(A) ses gücü seviyesinden hesaplanmıştır.

(4) Değişken hızlı hidrolik modül ile min. su tarafı çalışma basıncı 40 kPa'dır.