



Model ismi		14kw	
Güç kaynağı		220~240V/1Ph/50Hz	
Performans			
Isıtma performansı	A+7°C; W30/35°C		
	Isıtma kapasitesi	kW	14,00
	Performans Katsayısı (>4.5)		4,65
	A+2°C; W30/35°C		
	Isıtma kapasitesi	kW	13,70
	Performans Katsayısı(>3.5)		3,40
	A-7°C; W30/35°C		
	Isıtma kapasitesi	kW	12,30
	Performans Katsayısı(>2.7)		2,78
	A+7°C; W40/45°C		
	Isıtma kapasitesi	kW	14,00
	Performans Katsayısı(>3.6)		3,55
	A+7°C; W47/55°C		
	Isıtma kapasitesi	kW	12,00
	Performans Katsayısı(>2.9)		2,75
	A+2°C; W47/55°C		
	Isıtma kapasitesi	kW	12,00
	Performans katsayısı		2,40
	A-7°C; W47/55°C		
	Isıtma kapasitesi	kW	10,50
	Performans katsayısı		2,00
	A+7°C; W35°C (ErP-ortalama)		
	Etkinlik sınıfı-NET		14,03
	SCOP-NET		4,94
ηs 30/35-NET	%	195%	
Verimlilik sınıfı 30/35		A+++	
A+7°C; W55°C (ErP-ortalama)			
Etkinlik sınıfı-NET		11,99	
SCOP-NET		3,42	
ηs 47/55-NET	%	134%	
Verimlilik sınıfı 47/55		A++	
Soğutma performansı	A+35°C; W23/18°C		
	Soğutma kapasitesi	kW	13,50
	EER (>3.8)		3,90
	SEER		6,37
	ηs 23/18		252%
	A+35°C; W12/7°C		
	Soğutma kapasitesi	kW	12,00
	EER (>3.1)		2,70
	SEER		5,05
	ηs 12/7		199%
Fiziksel Veri			
Ses seviyesi	Standart ünite		
	Ses gücü seviyesi (2)	dB(A)	69
	Ses basıncı seviyesi (3)	dB(A)	56
Akım	Max.	A	30+13.6
Boyutlar - paletsiz	Net (L×W×H)	mm	1302 × 456 × 1425
	Paket (U×G×Y)	mm	1364 × 485 × 1600
Ağırlık (1)	Standart ünite	kg	167,7
	Paket	kg	184,4
Net/Brüt ağırlık - paletsiz		kg	156.8 / 173.5
Kompresörler	Kompresör tipi		DC Çift döner
	Kompresör adedi		1
Soğutucu	tip		R32
	Şarj (1)	kg	2,6
Kondansatör	Bakır		Oluklu bakır borular
	Kanat tipi		Hidrofilik alüminyum folyo
Fans	Fan tipi		Axial type
	Fan miktarı		2
	Nominal toplam hava akışı	m ³ /h	7300
	Nominal hız	rpm	860
Evaporatör	tip		Lehimli plakalı ısı eşanjörü
	Su hacmi	L	1,45
Hidrolik modül	Sirkülatör		Sirkülatör, tahliye vanası, kürekli akış anahtarı, genişleme tankı
	Genleşme tankı hacmi	L	5
	Yardımcı elektrikli ısıtıcı	kW	3
	Hidrolik modül ile maks. su tarafı çalışma basıncı (4)	kPa	90
Su bağlantıları	Giriş çapı (MPT GAZ)	inch	1,25
	Çıkış çapı (MPT GAZ)	inch	1,25
Ortam sıcaklık aralığı	Soğutma	°C	-5~50
	Isıtma	°C	-25~43
	DHW	°C	-25~43
Su çıkış sıcaklık aralığı	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.