



Model ismi		8kw	
Güç kaynağı		220~240V/1Ph/50Hz	
Performans			
Isıtma performansı	A+7°C; W30/35°C		
	Isıtma kapasitesi	kW	8,00
	Performans Katsayısı (>4.5)		4,70
	A+2°C; W30/35°C		
	Isıtma kapasitesi	kW	7,80
	Performans Katsayısı(>3.5)		3,40
	A-7°C; W30/35°C		
	Isıtma kapasitesi	kW	7,80
	Performans Katsayısı(>2.7)		2,70
	A+7°C; W40/45°C		
	Isıtma kapasitesi	kW	8,00
	Performans Katsayısı(>3.6)		3,60
	A+7°C; W47/55°C		
	Isıtma kapasitesi	kW	7,70
	Performans Katsayısı(>2.9)		2,85
	A+2°C; W47/55°C		
	Isıtma kapasitesi	kW	8,00
	Performans katsayısı		2,30
	A-7°C; W47/55°C		
	Isıtma kapasitesi	kW	7,00
Performans katsayısı		1,95	
A+7°C; W35°C (ErP-ortalama)			
Etkinlik sınıfı-NET			8,09
SCOP-NET			4,90
ηs 30/35-NET	%		193%
Verimlilik sınıfı 30/35			A+++
A+7°C; W55°C (ErP-ortalama)			
Etkinlik sınıfı-NET			7,61
SCOP-NET			3,36
ηs 47/55-NET	%		131%
Verimlilik sınıfı 47/55			A++
Soğutma performansı	A+35°C; W23/18°C		
	Soğutma kapasitesi	kW	7,00
	EER (>3.8)		4,40
	SEER		6,80
	ηs 23/18		270%
	A+35°C; W12/7°C		
	Soğutma kapasitesi	kW	6,50
	EER (>3.1)		2,90
	SEER		4,79
	ηs 12/7		189%
Fiziksel Veri			
Ses seviyesi	Standart ünite		
	Ses gücü seviyesi (2)	dB(A)	65
	Ses basıncı seviyesi (3)	dB(A)	54
Akım	Max.	A	20+13.6
	Boyutlar - paletsiz	mm	1335 × 459 × 816
Ağırlık (1)	Standart ünite	kg	120
	Paket	kg	135,5
Net/Brüt ağırlık - paletsiz		kg	114,7 / 132,5
Kompresörler	Kompresör tipi		DC Çift döner
	Kompresör adedi		1
Soğutucu	tip		R32
	Şarj (1)	kg	1,6
Kondansatör	Bakır		Oluklu bakır borular
	Kanat tipi		Hidrofilik alüminyum folyo
Fans	Fan tipi		Axial type
	Fan miktarı		1
	Nominal toplam hava akışı	m3/h	4200
	Nominal hız	rpm	860
Evaporatör	tip		Lehimli plakalı ısı eşanjörü
	Su hacmi	L	1,08
Hidrolik modül	Sirkülasyon		Sirkülasyon, tahliye vanası, kürekli akış anahtarı, genişleme tankı
	Genişleme 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
	Çıkış çapı (MPT GAZ)	inch	1
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.

