

QBKFXFC-018SRI

Modell		QBKFXFC-018 SRI	
			
Leistungsbereich der Heizung		kW	7.5~20.0
Heizleistung des Brauchwassers	Heizleistung	kW	20
	Wasserertrag	L/H	430
	Eingangsleistung	kW	4,67
	COP	/	4,28
	Betriebsstrom	A	20,9
Heizleistung A7w35	Heizleistung	kW	18
	Eingangsleistung	kW	4,04
	COP	/	4,46
	Betriebsstrom	A	18,1
Heizleistung A7w45	Heizleistung	kW	18
	Eingangsleistung	kW	5,00
	COP	/	3,6
	Betriebsstrom	A	22,4
Kühlleistung A35W7	Kühlkapazität	kW	16
	Eingangsleistung	kW	5,21
	EER	/	3,07
	Betriebsstrom	A	23,4
Heizleistung /COP	A7W55	/	18.0/2.94
	A-7W35	/	14.5/3.18
	A-7W45	/	14.5/2.68
	A-7W55	/	14.6/2.21
	A-15W35	/	11.5/2.68
	A-15W45	/	11.6/2.23
	A-15W55	/	11.8/1.88
ERP(35°C)		/	A+++
ERP(55°C)		/	A++
Betriebsstrom		A	34
Maximale Eingangsleistung		kW	8,2
Stromversorgung		V/Hz	220-240V~ /
Umgebungstemperatur. Bereich		°C	-35~45
Kältemitteltyp		--	R32
Kompressor	Typ	/	DC-Wechselrichter mit Doppeldrehung
	Marke	/	Panasonic
Drosselnde Komponenten		/	Elektronisches Expansionsventil
Luftseitiger Wärmetauscher		/	Lamellenwärmetauscher aus hydrophiler Aluminiumfolie
Air-Out-Typ		/	Horizontal
Fan-Typ		/	Geräuscharmer Axiallüfter
Lüftermotor	Typ	/	Bürstenloser Gleichstrommotor
	Marke	/	NIDEC / SiGe
	Menge	Stück	2
Wasserseitiger Wärmetauscher		/	Plattenwärmetauscher
Marke des wasserseitigen Wärmetauschers		/	Feng Huang
Temperaturbereich Heizwasseraustritt		°C	25~58
Temperaturbereich des Kühlwasseraustritts		°C	5~25
Temperaturbereich des Warmwassers		°C	40~55
Größe des Wasseranschlusses		/	G1.0 Interner Kopf (DN25)
Wasserertrag		m³/h	3,44
Wasserseitiger Druckverlust		kPa	35
Fassungsvermögen des Ausdehnungsgefäßes		L	5
Lärm		dB(A)	≤56
Geräteabmessungen (B×T×H)		mm	1040*445*1350
Packmaß (B×T×H)		mm	1130*495*1470
N. W.		kg	130
G. W.		kg	145

Bemerkungen:

1. Bedingungen der Heizleistung: (DB/WB) = 20 °C/15 °C, Wassereintrittstemperatur 15 °C, Wasseraustrittstemperatur 55 °C.
2. Bedingung Heizung A7W35: (DB/WB)= 7°C/ 6°C, Wassertemperatur am Einlass 30°C, Wassertemperatur am Auslass 35°C;
3. Heizung A7W45 Zustand: (DB/WB) = 7°C/ 6°C, Wassertemperatur am Einlass 40°C, Wassertemperatur am Auslass 45°C;
4. Nennkühlzustand: (DB/WB) = 35 °C, Einlasswassertemperatur 12 °C, Auslasswassertemperatur 7 °C;