

QBKFXFC-030SR11

Modell		QBKFXFC-030SR11	
			
Leistungsbereich der Heizung		kW	12.5~35.0
Heizleistung des Brauchwassers	Heizleistung	kW	35
	Wasserertrag	L/H	753
	Eingangsleistung	kW	8,24
	COP	/	4,25
	Betriebsstrom	A	13,9
Heizleistung A7w35	Heizleistung	kW	30
	Eingangsleistung	kW	6,62
	COP	/	4,53
	Betriebsstrom	A	11,2
Heizleistung A7w45	Heizleistung	kW	30
	Eingangsleistung	kW	8,33
	COP	/	3,6
	Betriebsstrom	A	14,1
Kühlleistung A35W7	Kühlkapazität	kW	28
	Eingangsleistung	kW	9,49
	EER	/	2,95
	Betriebsstrom	A	16,0
Heizleistung /COP	A7W55	/	30.0/2.95
	A-7W35	/	24.0/3.21
	A-7W45	/	24.2/2.71
	A-7W55	/	24.3/2.23
	A-15W35	/	20.0/2.71
	A-15W45	/	20.2/2.29
	A-15W55	/	20.4/1.93
ERP(35°C)		/	A+++
ERP(55°C)		/	A++
Betriebsstrom		A	27
Maximale Eingangsleistung		kW	17,4
Stromversorgung		V/Hz	380-415V 3N~ /50Hz
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		/	G1.2 Interner Kopf (DN32)
Wasserertrag		m³/h	6,02
Wasserseitiger Druckverlust		kPa	45
Fassungsvermögen des Ausdehnungsgefäßes		L	5
Lärm		dB(A)	≤62
Geräteabmessungen (B×T×H)		mm	1140*455*1580
Packmaß (B×T×H)		mm	1230*505*1700
N. W.		kg	220
G. W.		kg	235

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;