



# KHC-06RY1

## TECHNISCHE SPEZIFIKATION

Modell		KHC-06RY1	
Heizung A7W35 $\Delta T=5$ , R.H. 85%	Nennheizleistung (Bereich)	kW	6,35 (2,73÷7,41)
	Stromaufnahme (Bereich)	kW	1,28 (0,53÷1,56)
	COP (Bereich)	W/W	4,95 (5,32÷4,76)
Heizung A2W35 $\Delta T=5$ , R.H. 85%	Nennheizleistung	kW	5,50
	Stromaufnahme	kW	1,41
	COP	W/W	3,90
Heizung A-7W35 $\Delta T=5$ , R.H. 85%	Nennheizleistung (Bereich)	kW	6,00 (1,48÷6,21)
	Stromaufnahme (Bereich)	kW	2,00 (0,48÷2,17)
	COP (Bereich)	W/W	3,00 (3,06÷2,86)
Kühlung A35W18 $\Delta T=5$	Nennkühlleistung	kW	6,50
	Stromaufnahme	kW	1,35
	EER	W/W	4,80
Kühlung A35W7 $\Delta T=5$	Nennkühlleistung	kW	7,00
	Stromaufnahme	kW	2,33
	EER	W/W	3,00
Saisonale Energieeffizienzklasse der Raumheizung	Wassertemperatur am Ausgang bei 35°C Klasse (gemäßigte Klimazone)	Klasse	A+++
	Wassertemperatur am Ausgang bei 55°C Klasse (gemäßigte Klimazone)	Klasse	A++
SCOP	Wassertemperatur am Ausgang bei 35°C	W/W	4,95
	Wassertemperatur am Ausgang bei 55°C	W/W	3,52
Stromversorgung	Spannung / Anzahl der Phasen / Frequenz	V/Ph/Hz	220÷240/1/50
	Maximaler Betriebsstrom (MCA)	A	27
Elektrische Zusatzheizung	Elektrische Leistung	kW	3
	Effizienzstufen		1
Schallpegel	Schalleistungspegel	dB(A)	58
	Schalldruck (1 m)	dB(A)	45
Außentemperaturbereich	Kühlung	°C	-5÷43
	Heizung	°C	-25÷35
	Warmwasser	°C	-25÷43
Wassertemperaturbereich am Ausgang	Kühlung	°C	5÷25
	Heizung	°C	25÷65
	Warmwasser	°C	30÷60
Wasseranschluss	Durchmesser	Zoll	Außengewinde G1
Kältemittel	Symbol (GWP) / Menge des Kältemittels	--- / kg	R32 (675) / 1,4
	des Geräts (B×H×L)	mm	1295×792×429
Abmessungen	der Verpackung (B×H×L)	mm	1375×965×475
	Gewicht	Nettogewicht / in der Verpackung	kg

Die oben genannten technischen Daten entsprechen den Vorgaben der Normen EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (EU) No 811:2013; (EU) No 813:2013; OJ 2014/C 207/02:2014. Die jahreszeitbedingte Leistungszahl SCOP wurde für Bedingungen der gemäßigten Klimazone ermittelt.  
Der Schalleistungspegel im Heizbetrieb wurde gemäß EN 12102 unter Bedingungen gemäß EN 14825 angegeben.