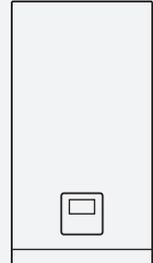


KMK-60 | 100RY1, KMK-160RY3

TECHNISCHE SPEZIFIKATION



Modell			KMK-60RY1	KMK-100RY1	KMK-160RY3
Bezeichnungen der kompatiblen Außengeräte			KHA-06RY1	KHA-08RY1 KHA-10RY1	KHA-12RY3 KHA-14RY3 KHA-16RY3
Wärmetauscher auf der Wasserseite			Platten	Platten	Platten
Wasserpumpe	Art		Geregelt, DC-Inverter	Geregelt, DC-Inverter	Geregelt, DC-Inverter
	Förderhöhe	m H ₂ O	9	9	9
Membrantank	Volumen	l	8	8	8
	Vordruck auf der Gasseite	MPa	0,3	0,3	0,3
Sicherheitsventil		MPa	0,3	0,3	0,3
Durchflussschalter		m ³ /h	0,36	0,36	0,60
Internes Volumen des Systems, gesamt		l	5	5	5
Stromversorgung	Spannung / Anzahl der Phasen / Frequenz	V/Ph/Hz	220÷240/1/50	220÷240/1/50	380÷415/3/50
	Maximaler Betriebsstrom (MCA)	A	14,3	14,3	14,0
Elektrische Zusatzheizung	Elektrische Leistung	kW	3	3	3+6
	Effizienzstufen		1	1	3
Schalleistungspegel		dB(A)	38	42	43
Schalldruckpegel		dB(A)	28	30	32
Wassertemperaturbereich am Ausgang	Kühlung	°C	5÷25	5÷25	5÷25
	Heizung	°C	25÷65	25÷65	25÷65
	Warmwasser	°C	30÷60	30÷60	30÷60
Raumtemperaturbereich		°C	5÷35	5÷35	5÷35
Wasseranschluss	Wasserseite (Außengewinde)	Zoll	1	1	1
	Kältemittel	mm	6,35	9,52	9,52
	Kühlgas	mm	15,88	15,88	15,88
Abmessungen	des Gerätes (B/H/L)	mm	420×790×270	420×790×270	420×790×270
	der Verpackung (B/H/L)	mm	525×1050×360	525×1050×360	525×1050×360
Gewicht	Nettogewicht / in der Verpackung	kg	37 / 43	37 / 43	39 / 45

Die oben genannten Angaben entsprechen den Vorgaben der Normen EN16147/2017; EN14511/2018; EN14825/2018; EU Nr:811/2013
Der Schalleistungspegel im Heizbetrieb wurde gemäß EN 12102 unter Bedingungen gemäß EN 14825 angegeben.

CWU - Warmwasser; TWW- Wassertemperatur am Ausgang