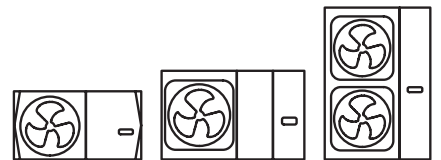


# KAISAI



## MONOBLOK

Pompy Ciepła Kaisai posiadają certyfikat Keymark



# POMPY CIEPŁA

ENERGOOSZCZĘDNE ROZWIĄZANIE DLA TWOJEGO DOMU I BIURA

## KHC-06RY1

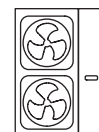


Model		KHC-06RY1	
Ogrzewanie A7W35 ΔT=5, R.H. 85%	wydajność grzewcza nominalna (zakres)	kW	6,35 (2,73÷7,41)
	pobór mocy elektrycznej (zakres)	kW	1,28 (0,53÷1,56)
	COP (zakres)	W/W	4,95 (5,32÷4,76)
Chłodzenie A35W18 ΔT=5	wydajność chłodnicza nominalna	kW	6,50
	pobór mocy elektrycznej	kW	1,35
	EER	W/W	4,80
Klasa sezonowej efektywności energet. ogrzewania pomieszczeń	TWW przy 35°C klasa (strefa klimatu umiarkowanego)	klasa	A+++
	TWW przy 55°C klasa	klasa	A++
SCOP	TWW dla 35°C	W/W	4,95
	TWW dla 55°C	W/W	3,52
Zasilanie	napięcie / ilość faz / częstotliwość	V/Ph/Hz	220÷240/1/50
	maksymalny prąd pracy (MCA)	A	27
Elektryczny podgrzewacz pomocniczy	moc elektryczna	kW	3
	stopnie wydajności		1
Poziom dźwięku	poziom mocy akustycznej	dB(A)	58
	ciśnienie akustyczne (1m)	dB(A)	45
Zakres temperatury powietrza zewnętrznego	chłodzenie	°C	-5÷43
	ogrzewanie	°C	-25÷35
	CWU	°C	-25÷43
Zakres temperatury wody na wyjściu	chłodzenie	°C	5÷25
	ogrzewanie	°C	25÷65
	CWU	°C	30÷60

## KHC-08 | 10 | 12 | 14 | 16RY3



Model		KHC-08RY3		KHC-10RY3		KHC-12RY3		KHC-14RY3		KHC-16RY3	
Ogrzewanie A7W35 ΔT=5, R.H. 85%	wyd. grzew. nom. (zakres)	kW	8,40 (3,36÷9,11)	10,00 (3,81÷10,3)	12,10 (5,58÷14,6)	14,50 (5,92÷15,50)	15,90 (6,43÷16,80)				
	pobór mocy elektr. (zakres)	kW	1,63 (0,61÷1,80)	2,02 (0,71÷2,09)	2,44 (1,04÷3,11)	3,15 (1,12÷3,37)	3,53 (1,27÷3,79)				
	COP (zakres)	W/W	5,15 (5,54÷5,07)	4,95 (5,39÷4,93)	4,95 (5,38÷4,69)	4,60 (5,27÷4,59)	4,50 (5,08÷4,43)				
Chłodzenie A35W18 ΔT=5	wydajność chłodnicza nom.	kW	8,30	9,90	12,00	13,50	14,90				
	pobór mocy elektrycznej	kW	1,64	2,18	3,04	3,75	4,38				
	EER	W/W	5,05	4,55	3,95	3,60	3,40				
Klasa sezonowej efektywności energet. ogrzewania pomieszczeń	TWW przy 35°C klasa (strefa klimatu umiarkowanego)	klasa	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++				
	TWW przy 55°C klasa	klasa	A++	A++	A++	A++	A++				
SCOP	TWW dla 35°C	W/W	5,22	5,20	4,81	4,72	4,62				
	TWW dla 55°C	W/W	3,37	3,47	3,45	3,47	3,41				
Zasilanie	napięcie / il. faz / częstotl.	V/Ph/Hz	380÷415/3/50	380÷415/3/50	380÷415/3/50	380÷415/3/50	380÷415/3/50				
	maks. prąd pracy (MCA)	A	26	27	23	24	25				
Elektr. podgrzewacz pomocniczy	moc elektryczna	kW	3/6	3/6	3/6/9	3/6/9	3/6/9				
	stopnie wydajności		2	2	3	3	3				
Poziom dźwięku	poziom mocy akustycznej	dB(A)	59	60	65	65	68				
	ciśnienie akustyczne (1m)	dB(A)	46	49	50	51	55				
Zakres temp. powietrza zewnętrznego	chłodzenie	°C	-5÷43	-5÷43	-5÷43	-5÷43	-5÷43				
	ogrzewanie	°C	-25÷35	-25÷35	-25÷35	-25÷35	-25÷35				
	CWU	°C	-25÷43	-25÷43	-25÷43	-25÷43	-25÷43				
Zakres tem. wody na wyjściu	chłodzenie	°C	5÷25	5÷25	5÷25	5÷25	5÷25				
	ogrzewanie	°C	25÷65	25÷65	25÷65	25÷65	25÷65				
	CWU	°C	30÷60	30÷60	30÷60	30÷60	30÷60				



## KHC-22 | 30RX3

Model		KHC-22RX3		KHC-30RX3	
Ogrzewanie A7W35 ΔT=5, R.H. 85%	wydajność grzewcza nominalna (zakres)	kW	22,00 (9,92÷24,93)	30,10 (13,85÷31,75)	
	pobór mocy elektrycznej (zakres)	kW	5,00 (1,90÷6,47)	7,70 (2,93÷9,51)	
	COP (zakres)	W/W	4,40 (5,33÷3,85)	3,91 (4,73÷3,34)	
Chłodzenie A35W18 ΔT=5	wydajność chłodnicza nominalna	kW	23,00	31,00	
	pobór mocy elektrycznej	kW	5,00	7,75	
	EER	W/W	4,60	4,00	
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń	TWW przy 35°C klasa (strefa klimatu umiarkowanego)	klasa	A+++	A++	
	TWW przy 55°C klasa	klasa	A++	A+	
SCOP	TWW dla 35°C	W/W	4,53	4,19	
	TWW dla 55°C	W/W	3,22	3,14	
Zasilanie	napięcie / ilość faz / częstotliwość	V/Ph/Hz	380÷415/3/50	380÷415/3/50	
	maksymalny prąd pracy (MCA)	A	24,5	28,5	
Poziom dźwięku	poziom mocy akustycznej	dB(A)	73	77	
	ciśnienie akustyczne (1m)	dB(A)	59,8	63,5	
Zakres temperatury powietrza zewnętrznego	chłodzenie	°C	-5÷46	-5÷46	
	ogrzewanie	°C	-25÷35	-25÷35	
	CWU	°C	-25÷43	-25÷43	
Zakres temperatury wody na wyjściu	chłodzenie	°C	5÷25	5÷25	
	ogrzewanie	°C	25÷60	25÷60	
	CWU	°C	30÷60	30÷60	