



KCA4U-09 | 12 | 18 HRG32X

MODEL			KCA4U-09HRG32X	KCA4U-12HRG32X	KCA4U-18HRG32X
Zasilanie		V/Hz/Ph	220÷240/50/1	220÷240/50/1	220÷240/50/1
Wydajność	chłodzenie	kW	2,6	3,5	5,3
	grzanie	kW	2,8	3,8	5,6
Przepływ powietrza		m³/h	500/460/400	620/520/330	660/540/300
Poziom ciśn. akustycznego	(wys./śr./niski)	dB(A)	37/35,5/33,0	42/38,5/31,5/25,5	44/41/31,5/25
Wymiary s/wg jedn. wew.	netto	mm	570/245/570	570/245/570	570/245/570
	transportowe	mm	715/295/640	715/295/640	715/295/640
Wymiary s/wg panel	netto	mm	620/50/620	620/50/620	647/50/647
	transportowe	mm	715/115/700	715/115/700	715/115/700
Waga jedn. wew. / panel	netto	kg	14,6/2,7	16,1/2,7	16,2/2,7
	transportowa	kg	17,5/4,3	18,8/4,3	19/4,3
Średnica rur	ciecz	mm	6,35	6,35	6,35
	gaz	mm	9,52	9,52	12,70

MODEL	KWX	KLW	KLB	KGE	KNP	KRW	KRB	KEV	KFS	KFAU	KCA4U	KCD	KTI	KUE
Możliwość stosowania w układach multi-split	x	x	x	x						x	x		x*	

* dla klimatyzatorów KTI tylko model KTI-18HWH32X

jednostki zewnętrzne

MODEL	jedn. zewn.		K20E-18HFN32H	K30A-27HFN32H	K40E-28HFN32H	K40B-36HFN32H	K50E-42HFN32H
Wydajność średn. (min÷max)	chl.	kW	5,3(2,3÷5,7)	7,9(3,2÷8,2)	8,2(2,0÷9,8)	10,6(2,0÷12,7)	12,3(3,0÷12,3)
	grz.	kW	5,6(2,4÷5,7)	8,2(2,3÷8,5)	8,8(2,4÷10,6)	10,8(2,3÷13,0)	12,3(3,5÷12,3)
Klasa energetyczna	chl./grz.		A++/A+	A++/A+	A++/A	A++/A	A++/A
SEER	średni	W/W	6,1	6,1	6,1	6,2	6,1
SCOP	średni	W/W	3,8	4,0	3,8	3,8	3,5
Pobór mocy elektr. średn. (min÷max)	chl.	W	1635(690÷2000)	2450(290÷3100)	2540(890÷3180)	3270(1140÷4090)	3810(280÷4650)
	grz.	W	1500(600÷1780)	2210(370÷2900)	2200(770÷2750)	2760(970÷3450)	3300(650÷3800)
Prąd pracy średn. (min÷max)	chl.	A	7,3(3,2÷9,0)	11,2(2,0÷13,5)	11,3(3,9÷14,1)	14,3(5,1÷18,2)	16(1,4÷20,7)
	grz.	A	6,6(2,80÷7,95)	10,1(2,4÷13)	9,8(3,4÷12,2)	12,1(4,3÷15,3)	14,6(3,0÷16,6)
Przepływ powietrza		m³/h	2100	3000	3800	4000	3850
Temp. pracy chl./grz.		°C	-15+50/-15+24	-15+50/-15+24	-15+50/-15+24	-15+50/-15+24	-15+50/-15+24
Poziom ciśn. akust.		dB(A)	54	58	61,5	63	64
Wymiary netto s/wg		mm	805/554/330	890/673/342	946/810/410	946/810/410	946/810/410
Wymiary transp. s/wg		mm	915/615/370	1030/750/438	1090/875/500	1090/875/500	1090/875/500
Waga netto		kg	35,0	48,0	62,1	68,8	74,1
Waga transportowa		kg	38	51,8	67,7	75,6	79,5
Średnica rur ciecz/gaz		mm	2x 6,35/9,52	3x 6,35/9,52	3x 6,35/9,52 + 1x 6,35/12,7	3x 6,35/9,52 + 1x 6,35/12,7	4x 6,35/9,52 + 1x 6,35/12,7
Maks. dł. instalacji		m	40	60	80	80	80
Maks. dł. instalacji dla 1 jedn. wewn.		m	25	30	35	35	35
Maks. różnica poziomów		m	15	15	15	15	15
Zasilanie		V/Hz/Ph	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1	220-240/50/1
Zabezpieczenie		A	16	20	25	25	25
Przewody zasilające		il. żył	3x2,5	3x2,5	3x4,0	3x4,0	3x4,0
Przewody sterujące		x mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Fabryczna ilość czynnika		kg	1,25	1,85	2,10	2,10	2,90
Dodatkowa ilość czynnika		g/m	12 (powyżej 15 m instalacji)	12 (powyżej 22,5 m instalacji)	12 (powyżej 30 m instalacji)	12 (powyżej 30 m instalacji)	12 (powyżej 37,5 m instalacji)