



wbudowana
pompka skroplin



złote lamele



ogrzewanie w -25°C



chłodzenie w -15°C



wyświetlacz
wł./wyt.



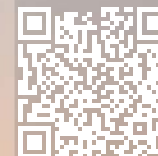
pamięć pozycji
żaluzji



sterowanie Wi-Fi



pakiet zimowy



poznaj więcej
funkcji

systemy klimatyzacji | LCAC.2

KLIMATYZATOR KASETONOWY



KONSI

Klimatyzatory kasetonowe KONSI z serii LCAC to urządzenia stworzone z myślą o biurach, urzędach oraz innych obiektach użyteczności publicznej. Oferują wygodne sterowanie - za pomocą pilota, sterownika przewodowego lub aplikacji mobilnej - oraz szereg funkcji zwiększających komfort. Najnowszej generacji klimatyzatory kasetonowe marki KONSI doskonale odpowiadają na potrzeby użytkowników, zapewniając komfort nawet w najbardziej wymagających przestrzeniach.

* Dla modelu 12 i 18.

konsi.pl

v.02

KLIMATYZATOR KASETONOWY

Jednostka zewnętrzna/wewnętrzna

		12	18	24	36	48	55	
Model		KN-LC 12CS-4A	KN-LC 18CS-4A	KN-LC 24CS-4A	KN-LC 36CS-4A	KN-LC 48CS-4A	KN-LC 55CS-4A	
Wydajność*	kW	3,78 (0,62 + 4,90)	5,28 (0,62 + 5,50)	7,03 (2,20 + 7,50)	10,55 (3,08 + 12,30)	14,07 (3,52 + 15,83)	16,00 (4,10 + 16,71)	
Pobór mocy*	chłodzenie	kW	1,19 (0,40 + 2,45)	1,75 (0,40 + 2,74)	1,97 (0,71 + 3,17)	3,17 (0,80 + 4,32)	4,56 (0,89 + 6,06)	5,97 (1,09 + 6,51)
Prąd pracy*	A	6,2 (1,8 + 12,0)	7,2 (1,8 + 12,0)	9,2 (3,8 + 13,6)	15,0 (0,8 + 19,7)	6,4 (1,7 + 10,4)	7,6 (2,0 + 11,0)	
Wydajność*	kW	4,04 (0,76 + 5,50)	5,57 (0,76 + 6,00)	7,90 (2,32 + 8,35)	11,72 (3,28 + 13,50)	16,12 (4,10 + 17,29)	18,17 (4,40 + 19,93)	
Pobór mocy*	grzanie	kW	1,25 (0,40 + 2,15)	1,62 (0,40 + 2,40)	2,03 (0,75 + 2,94)	2,98 (0,80 + 3,52)	4,52 (0,81 + 6,55)	5,14 (0,88 + 6,95)
Prąd pracy*	A	6,2 (1,6 + 11,0)	8,2 (1,6 + 11,0)	9,8 (4,0 + 12,6)	15,1 (1,2 + 16,1)	6,6 (1,5 + 10,4)	8,0 (1,7 + 11,0)	
Zasilanie	j. wewn.	V/Hz/F	220-240/ 50/1	220-240/ 50/1	220-240/ 50/1	220-240/ 50/1	220-240/ 50/1	
	j. zewn.	V/Hz/F	220-240/ 50/1	220-240/ 50/1	220-240/ 50/1	220-240/ 50/1	380-415/ 50/3	
Przewody komunikacyjne	j. wewn.	N × mm ²	5 × 1,5	5 × 1,5	5 × 1,5	3 × 1,5 + 3 × 0,75	3 × 1,0 + 3 × 0,75	
Przewody zasilające	j. zewn.	N × mm ²	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5	5 × 2,5	
SEER	—	6,3	6,3	6,2	6,2	6,1	6,1	
Klasa wydajności energetycznej	chłodzenie	—	A++	A++	A++	A++	A++	
	grzanie	—	A+	A+	A+	A+	A+	
SCOP	—	4	4	4	4,1	4	4	
Osuszanie	l/h	1,2	1,2	2,0	3,6	4,8	5,4	
Czynnik chłodniczy	typ	—	R32	R32	R32	R32	R32	
	ilość	kg	0,95	0,95	1,35	1,70	1,90	2,60
	dotatkowy załadunek	g/m	16	16	16	40	40	40

		12	18	24	36	48	55	
Poziom mocy akustycznej	j. wewn.	dB(A)	44 + 50	46 + 53	47 + 59	53 + 63	54 + 64	54 + 64
	j. zewn.	dB(A)	62	62	64	67	70	72
Poziom ciśnienia akustycznego	j. wewn.	dB(A)	34 + 40	36 + 43	37 + 49	43 + 53	44 + 54	44 + 54
	j. zewn.	dB(A)	52	52	54	57	60	62
Przepływ powietrza	j. wewn.	m ³ /h	650	700	1450	1900	2100	2200
	j. zewn.	m ³ /h	2650	2650	3500	4700	5600	6000
Przyłącza rur	gaz	cal	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
	ciecz	cal	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"
Zalecany obszar zastosowania (dla sufitu -2,5 m)	m ²	20 + 35	20 + 35	27 + 45	39 + 71	50 + 95	55 + 105	
Maks. długość instalacji (bez/z dodatkami)	m	5/30	5/30	5/35	5/75	5/75	5/75	
Maks. różnica poziomów	m	15	15	20	30	30	30	
Zakres temp. powietrza na zewnątrz	chłodzenie	°C	-15 + 58	-15 + 58	-15 + 58	-15 + 58	-15 + 58	-15 + 58
	grzanie	°C	-25 + 24	-25 + 24	-25 + 24	-25 + 24	-25 + 24	-25 + 24
Zakres temp. powietrza w pomieszczeniu	chłodzenie	°C	17 + 32	17 + 32	17 + 32	17 + 32	17 + 32	17 + 32
	grzanie	°C	0 + 30	0 + 30	0 + 30	0 + 30	0 + 30	0 + 27
Zakres nastawy temp.	°C	16 + 31	16 + 31	16 + 31	16 + 31	16 + 31	16 + 31	
Wymiary netto (szer. × wys. × gł.)	j. wewn.	mm	570 × 570 × 245	570 × 570 × 245	840 × 840 × 245	840 × 840 × 290	840 × 840 × 290	840 × 840 × 290
	j. zewn.	mm	780 × 605 × 307	780 × 605 × 307	845 × 700 × 342	910 × 804 × 378	1010 × 858 × 436	1010 × 858 × 436
	panel	mm	650 × 650 × 57	650 × 650 × 57	950 × 950 × 45	950 × 950 × 45	950 × 950 × 45	950 × 950 × 45
Waga netto	j. wewn.	kg	14,0	14,5	24	26	28	28
	j. zewn.	kg	30,0	30,0	40	52	78	88
	panel	kg	2,7	2,7	6	6	6	6

* Nom. (min. - maks.)