



tryb świeże powietrze



złote lamele



ogrzewanie w -25°C



chłodzenie w -15°C



wyświetlacz wł./wyt.



komfortowe chłodzenie



sterowanie Wi-Fi



utrzymanie 8°C



poznaj więcej funkcji

systemy klimatyzacji | LCAC

KLIMATYZATOR KASETONOWY



KONSI

Klimatyzatory kasetonowe KONSI z serii LCAC to doskonałe rozwiązanie do biur, urzędów i innych budynków użyteczności publicznej. Łatwość sterowania za pomocą pilota, sterownika przewodowego lub aplikacji mobilnej, dodatkowe funkcje zwiększające komfort użytkownika, takie jak tryb przeciwnym podmuchom, a także nowoczesny design sprawiają, że klimatyzatory kasetonowe KONSI wpisują się w potrzeby użytkowników, zapewniając im idealny balans każdego dnia.

konsi.pl

KLIMATYZATOR KASETONOWY

Jednostka zewnętrzna/wewnętrzna

		12	18	24	30	36	42	48	55
Model		KN-LC 12CS-T	KN-LC 18CS-T	KN-LC 24CS-T	KN-LC 30CS-T	KN-LC 36CS-T	KN-LC 42CS-T	KN-LC 48CS-T	KN-LC 55CS-T
Wydajność	kW	3,77 (1,82 + 4,86)	5,30 (0,62 + 5,58)	7,03 (2,20 + 7,50)	8,79 (2,23 + 9,38)	10,50 (3,08 + 12,30)	12,10 (3,52 + 13,20)	14,07 (3,52 + 15,83)	15,53 (4,10 + 16,71)
Pobór mocy	chłodzenie kW	1,63 (0,32 + 2,65)	1,75 (0,42 + 2,85)	2,49 (0,73 + 3,30)	2,79 (0,73 + 3,60)	3,30 (0,26 + 4,60)	3,83 (0,27 + 4,61)	4,80 (0,97 + 5,85)	6,04 (1,07 + 6,62)
Prąd pracy	A	8,10 (2,00 + 13,00)	8,10 (2,00 + 13,00)	11,00 (4,00 + 15,00)	12,50 (4,00 + 16,50)	15,20 (1,30 + 21,00)	17,40 (1,30 + 21,00)	7,80 (2,30 + 11,20)	10,20 (2,40 + 12,50)
Wydajność	kW	4,00 (2,00 + 5,40)	5,80 (0,76 + 6,10)	7,90 (2,32 + 8,35)	9,38 (2,7 + 9,73)	11,72 (3,28 + 13,50)	13,50 (3,81 + 14,95)	16,12 (4,10 + 17,29)	18,17 (4,40 + 19,93)
Pobór mocy	grzanie kW	1,68 (0,27 + 2,40)	1,88 (0,37 + 2,50)	2,43 (0,77 + 3,10)	2,73 (0,77 + 3,40)	3,40 (0,35 + 3,70)	3,69 (0,37 + 3,90)	5,00 (0,79 + 6,20)	5,94 (0,97 + 7,13)
Prąd pracy	A	8,70 (1,80 + 12,00)	8,70 (1,80 + 12,00)	9,30 (4,20 + 14,00)	10,80 (4,20 + 15,50)	15,60 (1,70 + 17,00)	16,80 (1,80 + 17,80)	8,20 (2,00 + 12,00)	10,00 (2,20 + 12,50)
Zasilanie	j. wewn.	V/ Hz/P	220 ~ 240/50/1	220 ~ 240/50/1	220 ~ 240/50/1	220 ~ 240/50/1	220 ~ 240/50/1	220 ~ 240/50/1	220 ~ 240/50/1
	j. zewn.	V/ Hz/P	220 ~ 240/50/1	220 ~ 240/50/1	220 ~ 240/50/1	220 ~ 240/50/1	220 ~ 240/50/1	380 ~ 415/50/3	380 ~ 415/50/3
Przewody zasilające	j. wewn. (przewody komunikacyjne)	N × mm ²	5 × 1,5	5 × 1,5	5 × 1,5	5 × 2,5	3 × 1,5 + 3 × 0,75	3 × 1,5 + 3 × 0,75	3 × 1,0 + 3 × 0,75
	j. zewn.		3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5	3 × 2,5	5 × 2,5
SEER	—	6,1	6,1	6,2	6,2	6,2	6,1	6,1	6,1
Klasa wydajności energetycznej	chłodzenie	—	A+	A+	A++	A++	A++	A++	A+
	grzanie	—	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A+
SCOP	—	4	4	4	4	4	4	4	4
Osuszanie	l/h	1,2	1,2	2,0	2,6	3,6	4,2	4,8	5,4
Czynnik chłodniczy	—	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
Poziom mocy akustycznej	j. wewn.	dB(A)	50 + 52	50 + 54	49 + 56	49 + 56	57 + 60	56 + 60	56 + 61
	j. zewn.		61	62	64	64	67	68	70
									73

		12	18	24	30	36	42	48	55
Poziom ciśnienia akustycznego	j. wewn.	dB(A)	41 + 44	40 + 44	37 + 49	39 + 46	47 + 50	46 + 50	46 + 51
	j. zewn.		51	52	54	54	57	58	60
Przepły powietrza chłodzenie/grzanie	m ³ /h	2500	2650	3500	3300	5000	5000	5600	7500
Przyłącza rur	gaz	cal	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
	ciecz		1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Zalecany obszar zastosowania (dla sufitu -2,5 m)	m ²	20 + 30	20 + 35	27 + 45	27 + 45	39 + 71	39 + 71	50 + 95	55 + 105
Maks. długość instalacji (bez/z doładunkiem)	m	5/30	5/30	5/30	5/30	5/50	5/50	5/60	5/65
Maks. różnica poziomów	m	15	15	15	15	25	25	30	30
Zakres temp. powietrza na zewnątrz	chłodzenie	°C	-15 + 50	-15 + 50	-15 + 52	-15 + 50	-15 + 50	-15 + 50	-15 + 52
	grzanie		-15 + 24	-15 + 24	-15 + 24	-15 + 24	-15 + 24	-15 + 24	-15 + 24
Zakres temp. powietrza w pomieszczeniu	chłodzenie	°C	17 + 32	17 + 32	17 + 32	17 + 32	17 + 32	17 + 32	17 + 32
	grzanie		0 + 30	0 + 30	0 + 30	0 + 27	0 + 30	0 + 27	0 + 30
Zakres nastawy temp.	°C	16 + 31	16 + 31	16 + 31	16 + 31	16 + 31	16 + 31	16 + 31	16 + 31
Wymiary netto (szer. × wys. × gł.)	j. wewn.	mm	580 × 580 × 255	580 × 580 × 255	840 × 840 × 245	840 × 840 × 245	840 × 840 × 290	840 × 840 × 290	840 × 840 × 290
			780 × 605 × 307	780 × 605 × 307	845 × 700 × 342	845 × 700 × 342	910 × 804 × 378	910 × 804 × 378	1010 × 858 × 436
	panel		650 × 650 × 30	650 × 650 × 30	950 × 950 × 45	950 × 950 × 45	950 × 950 × 45	950 × 950 × 45	950 × 950 × 45
Waga netto	j. wewn.	kg	17	19	24	24	26	28	28
			28	30	40	41	55	55	77
	panel		2,5	2,5	6	6	6	6	6