



# Klimatyzatory KLCA

TYP ŚCIENNY

*Minimalistyczny wygląd oraz wydajność w dużych pomieszczeniach*

Seria klimatyzatorów KLCA to ekologiczne, a zarazem uniwersalne urządzenia, które charakteryzuje bardzo wąska i zwarta konstrukcja oraz wydajność w dużych pomieszczeniach.



## CECHY

### Tryb pełna moc

Tryb ciągłej pracy z maksymalnym przepływem powietrza maksymalną prędkością sprężarki pozwalający na błyskawiczne ochłodzenie lub ogrzanie pomieszczenia.

### Praca ekonomiczna

Powoduje nieznaczny wzrost nastawy temp. w trybie chłodzenia i jej spadek w trybie grzania zmniejszając tym samym zużycie energii.

### Wąska i zwarta konstrukcja

Wąska i zwarta konstrukcja: tylko 790 mm szerokości dla dużych modeli 5,2 i 7,1 kW, to wyjątkowa zaleta przy aranżacji wnętrza.

## FILTRY W STANDARDZIE

### Filtr z jonami srebra (opcja)

Dzięki zastosowaniu filtra z jonami srebra powietrze w pomieszczeniu jest wolne od wirusów, bakterii i pleśni.



**MOCE** [kBtu/h]

18 | 24

**MODEL**

RSG18KLCA  
RSG24KLCA

**WYMIARY** [mm]

293 × 790 × 249

**GRZANIE**

przy -15°C

**CHŁODZENIE**

przy -10°C



## DANE TECHNICZNE

Jednostka wewnętrzna			RSG18KLCA	RSG24KLCA
Jednostka zewnętrzna			ROG18KLTA	ROG24KLTA
Zasilanie		V/Hz	230/1/50	
Wydajność	Chłodzenie	kW	5,2 (0,9 – 5,5)	7,1 (0,9 – 7,7)
	Grzanie	kW	6,3 (0,6 – 7,6)	8,0 (0,9 – 9,0)
Pobór mocy	Chłodzenie/Grzanie	kW	1,685 / 1,80	2,42 / 2,225
EER	Chłodzenie	—	3,09	2,93
COP	Grzanie	—	3,50	3,60
Moc obliczeniowa	Chłodzenie (35°C) / Grzanie (-10°C)	kW	5,20 / 4,80	7,10 / 7,10
SEER	Chłodzenie	—	7,20 A**	7,10 A**
SCOP	Grzanie	—	4,30 A*	4,00 A*
Pobór prądu	Chłodzenie/Grzanie	A	9,5 / 13,5	13,5 / 17,5
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	kWh/a	253	350
	Grzanie	kWh/a	1 563	2 485
Osuszanie		l/h	1,9	3,1
Poziom ciśnienia akustycznego	J. wew. (Chłodzenie) (H/M/L/Q)	dB (A)	47 / 44 / 40 / 35	51 / 45 / 38 / 33
	J. wew. (Grzanie) (H/M/L/Q)		50 / 45 / 41 / 37	52 / 45 / 41 / 37
	J. zew. (Chłodzenie / Grzanie)		50 / 56	55 / 57
Poziom mocy akustycznej	J. wew. (Chłodzenie / Grzanie)		60 / 65	64 / 65
	J. zew. (Chłodzenie / Grzanie)		61 / 66	65 / 67
Przepływ powietrza	J. wewn. / J. zewn. (Chłodzenie)	m <sup>3</sup> /h	865 / 1 830	1 040 / 2 885
	J. wewn. / J. zewn. (Grzanie)		995 / 2 265	1 040 / 3 030
Wymiary netto (wys. × szer. × gł.)	J. wew.	mm	293 × 790 × 249	293 × 790 × 249
	J. zew.	mm	542 × 799 × 290	632 × 799 × 290
Masa	J. wew.	kg	9,5	10,0
	J. zew.	kg	33	38
Średnica przewodów chłodniczych	Ciecz / Gaz	mm	6,35 / 9,52	6,35 / 12,70
Średnica rurki skroplin	J. wew. / j. zew.	mm	13,8 / 15,8 do 16,7	13,8 / 15,8 do 16,7
Max długość przewodów	(Bez doładowania czynnika)	m	25 (15)	30 (15)
Max różnica poziomów		m	20	25
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie	°C DB	-10 do 46	-10 do 46
	Grzanie		-15 do 24	-15 do 24
Czynnik chłodniczy	Typ	GWP	R32 (675)	R32 (675)
	Ilość w urządzeniu	kg(CO <sub>2</sub> eq-ł)	0,6 (0,405)	1,10 (0,743)

## W ZESTAWIE

Pilot bezprzewodowy    Jednostka zewnętrzna dla RSG18KLCA    Jednostka zewnętrzna dla RSG24KLCA



Filtr z jonami srebra:

UTR-FA16-5

## WYMIARY

