



Klimatyzatory KMCC

TYP ŚCIENNY

Prostota i wydajność

Seria klimatyzatorów KMCC to inteligentne urządzenia zaprojektowane z myślą o środowisku, pracujące na czynniku R32. Wąskie i ponadczasowe wzornictwo oraz nowa konstrukcja wydmuchu to jeszcze bardziej komfortowy rozdział powietrza. Dzięki kompaktowej budowie urządzenie jest doskonałym wyborem do każdego wnętrza



CECHY

Sterowanie Wi-Fi (opcja)

Zarządzaj swoim klimatyzatorem z każdego miejsca. Nowy interfejs sieci bezprzewodowej LAN umożliwi kontrolowanie od 1 do 24 jednostek równocześnie. Proste sterowanie funkcjami klimatyzatora przy użyciu urządzenia mobilnego z aplikacją FGLair, nawet gdy jesteś poza domem czy biurem.

Kompaktowa konstrukcja

Jednostka o głębokości 222 mm idealnie wkomponowuje się w każdą przestrzeń.

Wysoka energooszczędność

Wysoka klasa efektywności energetycznej została osiągnięta dzięki wymiennikowi ciepła lambda, powiększonemu wentylatorowi oraz nowego czynnika.

FILTRY W STANDARDZIE

Elektrostatyczny filtr polifenolowy

Drobne cząsteczki kurzu, zarodniki grzybów i szkodliwe mikroorganizmy są absorbowane dzięki elektrostatyce. Dalszemu rozwojowi bakterii zapobiegają związki polifenolu z jabłek.

Jonowy filtr

Filtr usuwa nieprzyjemne zapachy dzięki utlenianiu i redukcji jonów generowanych na powierzchni drobnych elementów ceramicznych.



MOCE [kBtu/h]

07 | 09

12 | 14

MODEL

RSG07KMCC
RSG09KMCC
RSG12KMCC
RSG14KMCC

WYMIARY [mm]

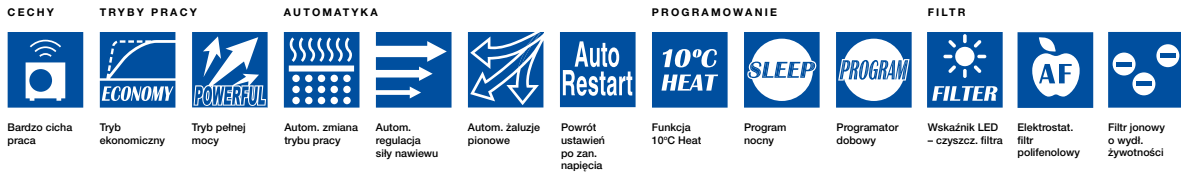
270 × 834 × 222

GRZANIE

przy -15°C

CHŁODZENIE

przy -10°C



DANE TECHNICZNE

Jednostka wewnętrzna		RSG07KMCC	RSG09KMCC	RSG12KMCC	RSG14KMCC	
Jednostka zewnętrzna		ROG07KMCC	ROG09KMCC	ROG12KMCC	ROG14KMCC	
Zasilanie		230/1/50				
Wydajność	Chłodzenie	2,0 (0,9 – 3,0)	2,5 (0,9 – 3,2)	3,4 (0,9 – 3,9)	4,2 (0,9 – 4,4)	
	Grzanie	2,5 (0,9 – 3,4)	2,8 (0,9 – 4,0)	4,0 (0,9 – 5,3)	5,4 (0,9 – 6,0)	
Pobór mocy	Chłodzenie/Grzanie	0,450 / 0,555	0,630 / 0,620	0,935 / 0,960	1,220 / 1,410	
EER	Chłodzenie	4,43	3,97	3,65	3,44	
COP	Grzanie	4,52	4,52	4,17	3,83	
Moc obliczeniowa	Chłodzenie (35°C) / Grzanie (-10°C)	2,0 / 2,3	2,5 / 2,4	3,4 / 2,5	4,2 / 4,0	
SEER	Chłodzenie	7,40 A**	7,40 A**	7,30 A**	6,90 A**	
SCOP	Grzanie	4,10 A**	4,10 A**	4,40 A**	4,10 A**	
Pobór prądu	Chłodzenie/Grzanie	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0	
Roczne zużycie energii	Chłodzenie	95	118	163	213	
	Grzanie	785	819	795	1 367	
Osuszanie		1,0	1,3	1,8	2,1	
Poziom ciśnienia akustycznego	J. wew. (Chłodzenie) (H/M/L/Q)	38 / 33 / 29 / 20	40 / 34 / 29 / 20	40 / 35 / 30 / 20	43 / 36 / 30 / 20	
	J. wew. (Grzanie) (H/M/L/Q)	41 / 35 / 31 / 22	42 / 36 / 31 / 22	42 / 38 / 33 / 22	44 / 39 / 33 / 24	
	J. zew. (Chłodzenie / Grzanie)	46 / 46	46 / 46	50 / 50	50 / 50	
	J. wew. (Chłodzenie / Grzanie)	54 / 56	55 / 57	55 / 58	57 / 59	
Poziom mocy akustycznej	J. zew. (Chłodzenie / Grzanie)	61 / 61	61 / 62	65 / 65	65 / 66	
Przepływ powietrza	J. wew. / j. zew.	m ³ /h	650 / 1 650	700 / 1 650	700 / 1 700	770 / 1 680
			720 / 1 450	750 / 1 450	780 / 1 470	820 / 1 580
Wymiary netto (wys. x szer. x gł.)	J. wew.	mm	270 × 834 × 222	270 × 834 × 222	270 × 834 × 222	270 × 834 × 222
		kg	10 (22)	10 (22)	10 (22)	10 (22)
Masa	J. zew.	mm	541 × 663 × 290	541 × 663 × 290	541 × 663 × 290	542 × 799 × 290
		kg	22 (49)	22 (49)	24 (53)	31 (68)
Średnica przewodów chłodniczych	Ciecz / Gaz	mm	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52	6,35 / 9,52
Średnica rurki skroplin	J. wew. / j. zew.	mm	11,8 / 15,0 do 16,8	11,8 / 15,0 do 16,8	11,8 / 15,0 do 16,8	11,8 / 15,0 do 16,8
Max długość przewodów	(Bez doładowania czynnika)	m	20 (15)	20 (15)	20 (15)	20 (15)
Max różnica poziomów		m	15	15	15	15
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie	°C DB	-10 do 46	-10 do 46	-10 do 46	-10 do 46
	Grzanie		-15 do 24	-15 do 24	-15 do 24	-15 do 24
Czynnik chłodniczy	Typ	GWP	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Ilość w urządzeniu	kg(CO ₂ eq-t)	0,6 (0,405)	0,6 (0,405)	0,6 (0,405)	0,6 (0,405)

W ZESTAWIE

Pilot bezprzewodowy

Dla RSG07/09/12KMCC

Dla RSG14KMCC



Sterownik przewodowy:

Prosty sterownik przewodowy:
Zestaw przyłączeniowy wej./wyj.:

Interfejs do splitów:

Interfejs Wi-Fi:

Interfejs KNX®:

Interfejs MODBUS®:

Zewnętrzny przełącznik funkcji:

Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie DC):

Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie AC):

UTY-RNNXM | UTY-RVNXM pFBFLM

UTY-RSNXM

UTY-XWZXZ5

UTY-TWBXF2

UTY-TFSXW1

UTY-VKSX

UTY-VMSX

UTY-TERX

UTY-VTGX

UTY-VTGXV

WYMIARY

