



Klimatyzatory KMTA 30 | 36

TYP ŚCIENNY

Wydajność w dużych pomieszczeniach

Klimatyzatory serii KMTA to urządzenia zaprojektowane do pracy w dużych pomieszczeniach, pracujące na czynniku chłodniczym R32.



CECHY

Czujnik obecności

Czujnik wykrywa ruch osób powodując zmniejszenie wydajności klimatyzatora, gdy w pomieszczeniu nikogo nie ma.

Sterowanie Wi-Fi (opcja)

Zarządzaj swoim klimatyzatorem z każdego miejsca. Nowy interfejs sieci bezprzewodowej LAN umożliwia 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.

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]

30 | 36

MODEL

RSG30KMTA
RSG36KMTA

WYMIARY [mm]

280 × 980 × 240

GRZANIE

przy -15°C

CHŁODZENIE

przy -10°C

CECHY	TRYBY PRACY	AUTOMATYKA	PROGRAMOWANIE	FILTR
Zmywalny panel obudowy	Blue fin	Cicha praca	Tryb ekonomiczny	Tryb pełnej mocy
			Autom. zmiana trybu pracy	Autom. regulacja siły nawiewu
			Autom. załuzje pionowe	Powrót ustawień po zan. napięcia
			Program nocny	Programator dobowy
			Funkcja 10°C Heat	Wskaźnik LED – czyszcz. filtra polifenolowy
				Elektrostat. – czyszcz. filtra polifenolowy
				Filtr jonowy
				Filtr z jonami srebra

DANE TECHNICZNE

		Jednostka wewnętrzna	RSG30KMTA	RSG36KMTA
		Jednostka zewnętrzna	ROG30KMTA	ROG36KMTA
Zasilanie		V/f/Hz	230/1/50	
Wydajność	Chłodzenie	kW	8,0 (2,9 – 9,0)	9,4 (2,9 – 10,0)
	Grzanie		8,8 (2,2 – 11,0)	10,1 (2,7 – 11,2)
Pobór mocy	Chłodzenie/Grzanie	kW	2,33 / 2,20	3,16 / 2,73
EER	Chłodzenie	—	3,43	2,97
COP	Grzanie		4,00	3,70
Moc obliczeniowa	Chłodzenie (35°C) / Grzanie (-10°C)	kW	8,0 / 6,5	9,4 / 7,1
SEER	Chłodzenie	—	6,67	6,14
SCOP	Grzanie (strefa umiarkowana)		4,54	4,52
Klasa efektywności energetycznej	Chłodzenie	A**		A**
	Grzanie (strefa umiarkowana)	A*		A*
Maksymalny prąd pracy	Chłodzenie/Grzanie	A	21,0 / 21,0	21,5 / 21,5
Sezonowe zużycie energii	Chłodzenie	kWh/a	419	535
	Grzanie		2 001	2 198
Osuszanie		l/h	2,6	3,8
Poziom ciśnienia akustycznego	J. wew. (Chłodzenie) (H/M/L/Q)	dB (A)	50 / 44 / 40 / 33	50 / 44 / 40 / 33
	J. wew. (Grzanie) (H/M/L/Q)		49 / 44 / 39 / 33	49 / 44 / 39 / 33
	J. zew. (Chłodzenie / Grzanie)		53 / 55	55 / 55
Poziom mocy akustycznej	J. wew. (Chłodzenie / Grzanie)		65 / 65	65 / 65
	J. zew. (Chłodzenie / Grzanie)		68 / 69	70 / 70
Przepływ powietrza	J. wewn. / J. zewn. (Chłodzenie)	m³/h	1 330 / 3 750	1 330 / 3 750
	J. wewn. / J. zewn. (Grzanie)		1 330 / 3 750	1 330 / 3 750
Wymiary netto (wys. x szer. x gł.)	J. wew.	mm	340 x 1 150 x 280	340 x 1 150 x 280
	J. zew.	mm	788 x 940 x 320	788 x 940 x 320
Masa	J. wew.	kg	18,5	18,5
	J. zew.	kg	52,0	52,0
Średnica przewodów chłodniczych	Ciecz / Gaz	mm	9,52 / 15,88	9,52 / 15,88
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	50 (30)	50 (30)
Max różnica poziomów		m	30	30
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie	°C DB	-15 do 46	-15 do 46
	Grzanie		-15 do 24	-15 do 24
Czynnik chłodniczy	Typ	GWP	R32 (675)	R32 (675)
	Ilość w urządzeniu	kg(CO2eq-t)	1,90 (1,283)	1,90 (1,283)

W ZESTAWIE

Pilot bezprzewodowy



Jednostka zewnętrzna dla 30-36 KMTA



AKCESORIA OPCJONALNE

Interfejs Wi-Fi:

Kompaktowy sterownik przewodowy:
Sterownik przewodowy (panel dotykowy):
Sterownik przewodowy:
Prosty sterownik przewodowy (bez obsługi trybu pracy):
Prosty sterownik przewodowy:
Zestaw przyłączeniowy wej./wyj.:
Dodatkowe rozszerzenie wej./wyj.:
Interfejs do splitów:
Zewnętrzny przełącznik funkcji:
Interfejs KNX®:
Interfejs MODBUS®:
Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie DC):
Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie AC):

UTY-TFSXF2
UTY-RCRX21
UTY-RNRXZ3 / UTY-RNRXZ5
UTY-RLRX
UTY-RHRX
UTY-RSRX
UTY-XWZX25
UTY-XCSXZ2
UTY-TWRXZ2
UTY-TERX
UTY-VKSX*
UTY-VMSX*
UTY-VTGX
UTY-VTGXV

*: Możliwość użycia tylko po usunięciu interfejsu Wi-Fi (UTY-TFSXF2).

WYMIARY

