



# 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 Save

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

RH< (%@B | 6<sup>+</sup>  
GH< (+@B | 6

WYMIARY [mm]

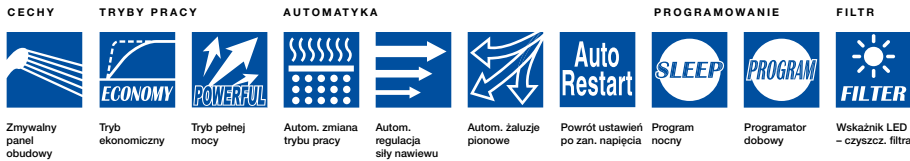
280 × 980 × 240

GRZANIE

przy -15°C

CHŁODZENIE

przy -1\*°C



## 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
Pdesign	Chłodzenie / 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
Moc akustyczna	J. wew. (Chłodzenie / Grzanie)		65 / 65	65 / 65
	J. zew. (Chłodzenie / Grzanie)		68 / 69	70 / 70
Przepływ powietrza	J. wew. / j. zew.	m <sup>3</sup> /h	1 330 / 3 750	1 330 / 3 750
			1 330 / 3 750	1 330 / 3 750
Wymiary netto (wys. x szer. x gł.)	J. wew.	mm	340 x 1 150 x 280	
		kg	18,5 (41)	
Masa	J. zew.	mm	788 x 940 x 320	
		kg	52,0 (115)	
Średnica przewodów chłodniczych	Ciecz / Gaz	mm	9,52 / 15,88	
Średnica rurki skroplin	J. wew. / j. zew.	mm	13,8 / 15,8 do 16,7	
Max długość przewodów	(Bez doładowania czynnika)	m	50 (30)	
Max różnica poziomów		m	30	
Zakres temperatur pracy	Chłodzenie	°C DB	-15 do 46	
	Grzanie		-15 do 24	
Czynnik chłodniczy	Typ	GWP	R32 (675)	
	Ilość w urządzeniu	kg(CO <sub>2</sub> eq-ł)	1,90 (1,283)	

## W ZESTAWIE

Pilot bezprzewodowy



Jednostka zewnętrzna



## AKCESORIA OPCJONALNE

Kompaktywny 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:  
Interfejs Wi-Fi:  
Zewnętrzny przełącznik funkcji:  
Interfejs KNX®:  
Interfejs MODBUS®:  
Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie DC):  
Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie AC):

UTY-RCRXZ1  
UTY-RNRXZ3  
UTY-RLRX  
UTY-RHRX  
UTY-RSRX  
UTY-XWZXZ5  
UTY-XCSXZ2  
UTY-TWRXF2  
UTY-TFSXF2  
UTY-TERX  
UTY-VKSX\*  
UTY-VMSX\*  
UTY-VTGX  
UTY-VTGXV

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

## WYMIARY

