Klimatyzatory KMCG

TYP ŚCIENNY

Prostota i wydajność

R32

Seria klimatyzatorów KMCG 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

Zarządzaj swoim klimatyzatorem z każdego miejsca.
Nowy interfejs sieci bezprzewodowej Wi-Fi umożliwia kontrolowanie od 1 do 50 jednostek równocześnie. Proste sterowanie funkcjami klimatyzatora przy użyciu urządzenia mobilnego z aplikacją AIRSTAGE MOBILE, nawet gdy jesteś poza domem czy biurem.

Kompaktowa konstrukcja

Jednostka o głębokości 220 mm idealnie wkomponuje się w każdą przestrzeń.

Wysoka energooszczędność

Wysoka klasa efektywności energetycznej została osiągnięta dzięki wymiennikowi ciepła lambda, powiększonego wentylatora oraz nowego czynnika.

FILTRY W STANDARDZIE

Elektrostastyczny 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.

R32 | A++ | ALL DC

MOCE [kBtu/h]

07 | 09 | 12 | 14

MODEL

Fuji Electric

Kolor biały	K. czarny
RSH07KMCG	RSH07KMCG-B
RSH09KMCG	RSH09KMCG-B
RSH12KMCG	RSH12KMCG-B
RSH14KMCG	RSH14KMCG-B

GENERAL

Kolor biały	K. czarny
ASHH07KMCG	ASHH07KMCG-B
ASHH09KMCG	ASHH09KMCG-B
ASHH12KMCG	ASHH12KMCG-B
ASHH14KMCG	ASHH14KMCG-B

WYMIARY [mm]

270 × 834 × 222

GRZANIE	CHŁODZENIE
przy **-15°C**	przy **-10°C**

CECHY

Sterowanie Wi-Fi

Bardzo cicha praca

TRYBY PRACY

Tryb ekonomiczny

Tryb pełnej mocy

AUTOMATYKA

Autom. zmiana trybu pracy

Autom. regulacja siły nawiewu

Autom. żaluzje pionowe

Powrót ustawień po zan. napięcia

PROGRAMOWANIE

Funkcja 10°C Heat

Program nocny

Programator dobowy

FILTR

Wskaźnik LED – czyszcz. filtra

Elektrostat. filtr polifenolowy

Filtr jonowy o wydł. żywotności

Filtr z jonami srebra

DANE TECHNICZNE

Fuji Electric (j. wew. / j. zew.)			RSH07KMCG RSH07KMCG-B / ROH07KMCG	RSH09KMCG RSH09KMCG-B / ROH09KMCG	RSH12KMCG RSH12KMCG-B / ROH12KMCG	RSH14KMCG RSH14KMCG-B / ROH14KMCG
GENERAL (j. wew. / j. zew.)			ASHH07KMCG ASHH07KMCG-B / AOHH07KMCG	ASHH09KMCG ASHH09KMCG-B / AOHH09KMCG	ASHH12KMCG ASHH12KMCG-B / AOHH12KMCG	ASHH14KMCG ASHH14KMCG-B / AOHH14KMCG
Zasilanie		V/f/Hz	230/1/50			
Wydajność	**Chłodzenie**	kW	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**	kW	0,450 / 0,555	0,630 / 0,620	0,960 / 1,020	1,220 / 1,410
EER	**Chłodzenie**	–	4,43	3,85	3,54	3,44
COP	**Grzanie**		4,52	4,52	3,92	3,83
Moc obliczeniowa	**Chłodzenie (35°C) / Grzanie (-10°C)**	kW	2,0 / 2,3	2,5 / 2,4	3,4 / 2,5	4,2 / 4,0
SEER	**Chłodzenie**	–	8,40 A^{++}	8,40 A^{++}	7,70 A^{++}	7,10 A^{++}
SCOP	**Grzanie**		4,60 A^{++}	4,60 A^{++}	4,60 A^{++}	4,10 A^{+}
Pobór prądu	**Chłodzenie/Grzanie**	A	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0	6,5 / 9,0
Roczne zużycie energii	**Chłodzenie**	kWh/a	83	104	155	207
	Grzanie		700	730	761	1 366
Osuszanie		l/h	1,0	1,3	1,8	2,1
Poziom ciśnienia akustycznego	**J. wew. (Chłodzenie) (H / M / L / Q)**	dB (A)	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
Poziom mocy akustycznej	**J. wew. (Chłodzenie / Grzanie)**		54 / 56	55 / 57	55 / 58	57 / 59
	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. × szer. × 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	13,8 / 15,0 do 16,8	13,8 / 15,0 do 16,8	13,8 / 15,0 do 16,8	13,8 / 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 50	-10 do 50	-10 do 50	-10 do 50
	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_2eq-t)	0,6 (0,405)	0,6 (0,405)	0,7 (0,473)	0,85 (0,574)

W ZESTAWIE

Pilot bezprzewodowy

Jednostka zewnętrzna dla

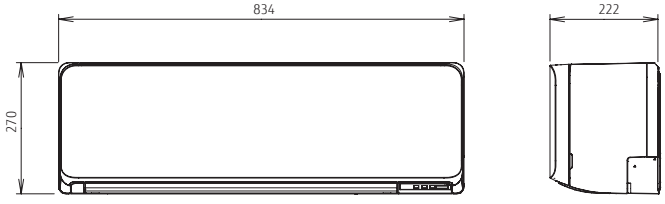
07/09/12KMCG

14KMCG

AKCESORIA OPCJONALNE

Sterownik przewodowy z ekranem dotykowym:	UTY-RVRX
Sterownik przewodowy z ekranem dotykowym:	UTY-RNRXZ5
Prosty sterownik przewodowy:	UTY-RSNXM
Zestaw przyłączeniowy wej./wyj.:	UTY-XWZXZ5
Interfejs do splitów:	UTY-TWBXF2
Interfejs Wi-Fi:	UTY-TFSXW1
Interfejs KNX®:	UTY-VKSX
Interfejs MODBUS®:	UTY-VMSX
Zewnętrzny przełącznik funkcji:	UTY-TERX
Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie DC):	UTY-VTGX
Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie AC):	UTY-VTGXV

WYMIARY



* Produkty marki Fuji Electric dostępne do wyczerpania zapasów w związku z procesem rebrandingu na markę General.