

Nástěnný typ

Standardní série

Velká účinnost & design



Modely 07/09/12

Model 14

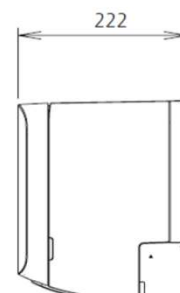
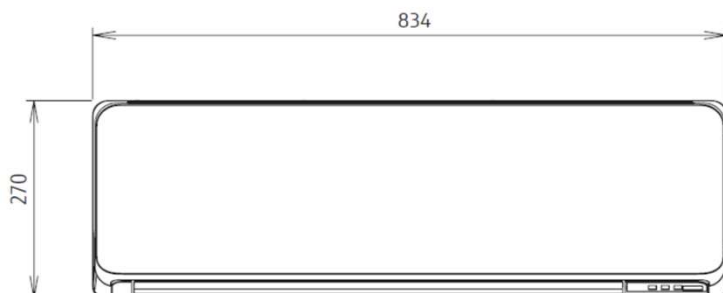
Model	Vnitřní jednotka		RSG07KMTA	RSG09KMTA	RSG12KMTA	RSG14KMTA	
	Venkovní jednotka		ROG07KMTA	ROG09KMTA	ROG12KMTA	ROG14KMTA	
Napájení	1-fázový, 230V, 50Hz						
Jmenovitý výkon (min.-max.)	Chlazení	kW	2,0 (0,9-3,0)	2,5 (0,9-3,2)	3,4 (0,9-3,9)	4,2 (0,9-4,4)	
	Topení		2,5 (0,9-3,4)	2,8 (0,9-4,0)	4,0 (0,9-5,3)	5,4 (0,9-6,0)	
Příkon	Chlazení/Topení	kW	0,450/0,555	0,630/0,620	0,935/0,960	1,220/1,410	
EER	Chlazení	W/W	4,43	3,97	3,65	3,44	
	Topení		4,52	4,52	4,17	3,83	
Pdesign	Chlazení/Topení (-10°C)	kW	2,0/2,3	2,5/2,4	3,4/2,5	4,2/4,0	
SEER	Chlazení	W/W	7,40	7,40	7,30	6,90	
SCOP	Topení (průměr)		4,10	4,10	4,40	4,10	
Energetická třída	Chlazení		A++	A++	A++	A++	
	Topení (průměr)		A+	A+	A+	A+	
Provozní proud	Chlazení/Topení	A	6,5/9,0	6,5/9,0	6,5/9,0	6,5/9,0	
Roční spotřeba energie	Chlazení	kWh/a	95	118	163	213	
	Topení		785	819	795	1367	
Odvlhčování		l/h	1,0	1,3	1,8	2,1	
Hladina akustického tlaku	Vnitřní (chlazení)	H/M/L/Q	dB(A)	38/33/29/20	40/34/29/20	40/35/30/20	43/36/30/20
	Vnitřní (topení)	H/M/L/Q		41/35/31/22	42/36/31/22	42/38/33/22	44/39/33/24
	Venkovní (chlazení/topení)	High		46/46	46/46	50/50	50/50
Akustický výkon	Vnitřní (chlazení/topení)	High	54/56	55/57	55/58	57/59	
	Venkovní (chlazení/topení)	High	61/61	61/62	65/65	65/66	
Vzduchová výměna	Vnitřní/Venkovní	High	m ³ /h	650/720	700/750	700/770	770/800
Rozměry V x Š x H	Vnitřní	mm	270 x 834 x 222				
		kg	10				
Hmotnost	Venkovní	mm	541 x 663 x 290		542 x 799 x 290		
		kg	23	25	31		
Průměr připojovacího potrubí (kapalina/plyn)		mm	6,35/9,52				
Průměr potrubí odvodu kondenzátu (vnitřní j./venkovní j.)			13,8 / 15,8 až 16,7				
Max. délka potrubí (Předplnění)		m	20 (15)				
Max. výškový rozdíl			15				
Teplotní provozní rozsah	Chlazení	°CDB	-10 až 46				
	Topení		-15 až 24				
Chladivo	Typ (potenciál globálního oteplování)		R32 (675)				
	Náplň	kg (CO ₂ eq-T)	0,6 (0,405)	0,7 (0,473)	0,85 (0,574)		

Volitelné příslušenství

Drátový ovladač:	UTY-RNNYM, UTY-RVNYM
Jednoduchý drátový ovladač:	UTY-RSNYM
Externí indikační sada:	UTY-XWZXZ5
Komunikační kit:	UTY-TWBXF2
Wifi převodník (Wireless LAN Interface):	UTY-TFSXW1

Rozměry

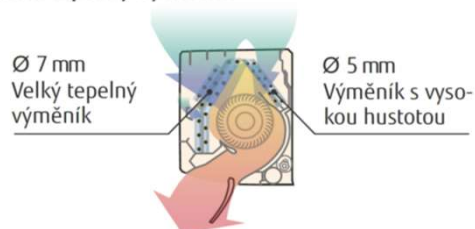
(Jednotka: mm)



Tenký a stylový design

Stylový tenký design s velkým hybridním tepelným výměníkem, který dosahuje prvotřídní hodnoty SEER a SCOP.

Hybridní tepelný výměník



Velká úspora energie

Dosahuje špičkové výkonnosti díky vysoce účinnému tepelnému výměníku ve tvaru lamda, velkému ventilátoru s příčným průtokem a novému chladivu.



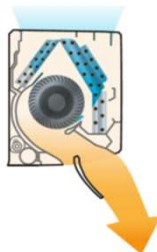
SEER*
7,3

SCOP*
4,4

* řada 12

Komfortní proudění vzduchu a tichý provoz

Velká lamela a nový způsob výfuku vzduchu poskytují tichý provoz a příjemné proudění vzduchu, které dosáhne až k podlaze.



20dB(A)
Pouze chlazení

Ovládání pomocí chytrého telefonu (volitelné příslušenství)

Díky Wi-Fi adaptéru a aplikaci FGLair je možné ovládat klimatizaci odkudkoliv prostřednictvím chytrého telefonu nebo tabletu.



Wi-Fi adaptér