

NOVÝ

# Nástěnný typ

## Standardní série

Velká účinnost & Komfort



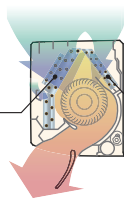
### Vlastnosti

#### Tenký a stylový design

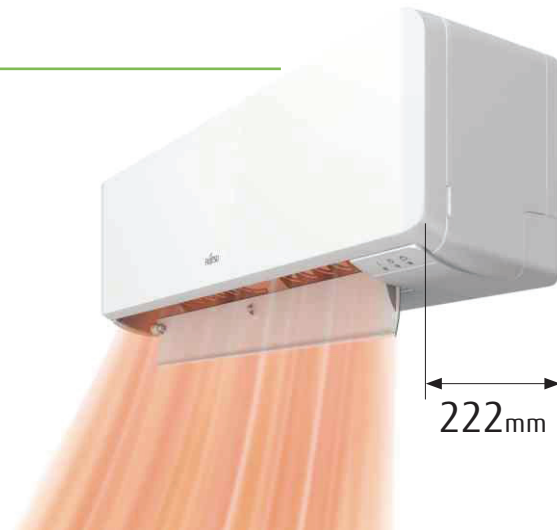
Stylový tenký design s velkým hybridním tepelným výměníkem, který dosahuje prvotřídní hodnoty SEER a SCOP.

#### Hybridní tepelný výměník

Ø 7 mm  
Velký tepelný výměník

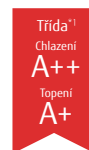


Ø 5 mm  
Výměník s vysokou hustotou



#### Velká úspora energie

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



SEER  
**7.4**<sup>\*1</sup>

\*1: řada 07/09

SCOP  
**4.4**<sup>\*2</sup>

\*2: 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 podlahy.



**20dB(A)**

Při chlazení

#### Ovládání pomocí chytrého telefonu (volitelné)

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



Wi-Fi adaptér

Model: ASYG07KMCC / ASYG09KMCC / ASYG12KMCC / ASYG14KMCC



Bezdrátový  
dálkový ovladač



Pro ASYG07/09/12KMCC



Pro ASYG14KMCC

Specifikace

Model č.	Vnitřní jednotka		ASYG07KMCC	ASYG09KMCC	ASYG12KMCC	ASYG14KMCC	
	Venkovní jednotka		AOYG07KMCC	AOYG09KMCC	AOYG12KMCC	AOYG14KMCC	
Napájení	1-fázové, ~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	
COP	Chlazení/Topení (-10°C)	kW	2.0/2.3	2.5/2.4	3.4/2.5	4.2/4.0	
	Chlazení		W/W	7.40	7.40	7.30	6.90
SCOP	Topení (průměr)	W/W	4.10	4.10	4.40	4.10	
	Chlazení		A++	A++	A++	A++	
Energetická třída	Topení (průměr)	A+	A+	A+	A+		
	Chlazení/Topení	A	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0	
Provozní proud	Chlazení	A	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0	
	Topení		kWh/a	95	118	163	213
Roční spotřeba energie	Chlazení	kWh/a	785	819	795	1367	
	Topení		l/h	1.0	1.3	1.8	2.1
Odvlhčování	Vnitřní (chlazení)	H/M/L/Q	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
	Vnitřní/Venkovní (chlaz.)		High	650/1,650	700/1,650	700/1,700	770/1,680
Vzduchová výměna	Vnitřní/Venkovní (topení)	High	720/1,450	750/1,450	780/1,470	820/1,580	
	Vnitřní		mm	270×834×222	270×834×222	270×834×222	270×834×222
Rozměry V x Š x H	Venkovní	mm	541×663×290	541×663×290	541×663×290	542×799×290	
	Vnitřní	kg(lbs)	10 (22)	10 (22)	10 (22)	10 (22)	
Hmotnost	Venkovní	kg(lbs)	22 (49)	22 (49)	24 (53)	31 (68)	
	Průměr připojovacího potrubí (kapalina/plyn)	mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	
Průměr potrubí odvodu kondenzátu (vnitřní/vnější)	mm	11.8/15.0 až 16.8	11.8/15.0 až 16.8	11.8/15.0 až 16.8	11.8/15.0 až 16.8		
Max. délka potrubí (předplněno)	m	20 (15)	20 (15)	20 (15)	20 (15)		
Max. výškový rozdíl	m	15	15	15	15		
Teplotní provozní rozsah	Chlazení	°CDB	-10 až 46	-10 až 46	-10 až 46	-10 až 46	
	Topení		-15 až 24	-15 až 24	-15 až 24	-15 až 24	
Chladivo	Typ (Potenciál globálního oteplování)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)	
	Náplň	kg(CO2eq-T)	0.6 (0.405)	0.6 (0.405)	0.7 (0.473)	0.85 (0.574)	

Volitelné příslušenství

Drátový ovladač:	UTY-RNNYM, UTY-RVNYM	KNX převodník:	UTY-VKSX
Jednoduchý dálkový ovladač:	UTY-RSNYM	MODBUS převodník:	UTY-VMSX
Externí indikační sada:	UTY-XWZXZ5	Externí přepínač:	UTY-TERX
Komunikační kit:	UTY-TWBXF2	Síťový převodník (DC napájení):	UTY-VTGX
Wi-Fi převodník:	UTY-TFSXW1	Síťový převodník (AC napájení):	UTY-VTGXV

Rozměry

(Jednotka : mm)

