

NOVÝ

Nástěnný typ

Standardní série

Komfort pro velké místnosti



Vlastnosti

Úspora energie

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

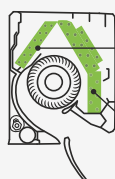


SEER 7.7^{*1} SCOP 4.5^{*1}

*1: řada 18

Hybridní tepelný výměník

Účinnost tepelné výměny se výrazně zlepšila díky velkému hybridnímu tepelnému výměníku, který dosahuje prvotřídní hodnoty SEER a SCOP.



Ø 5 mm
Výměník s vysokou hustotou

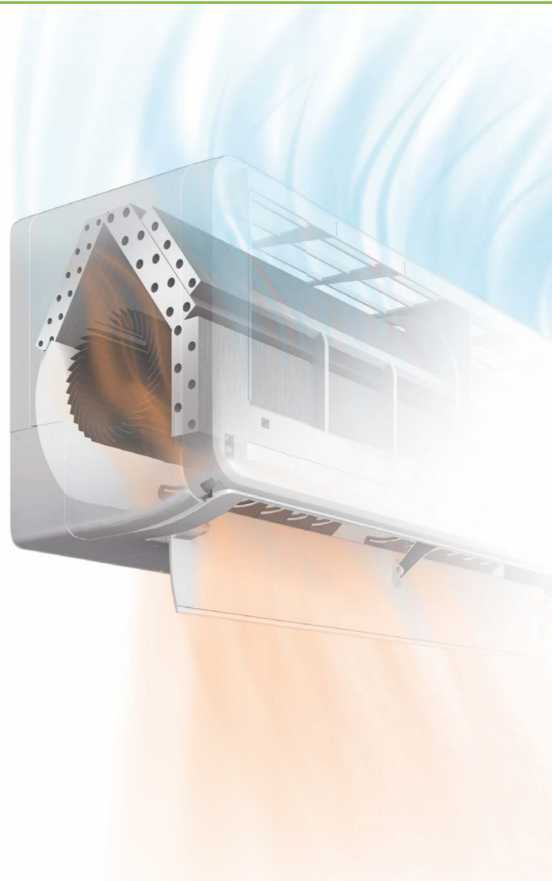
Ø 7 mm
Velký tepelný výměník

Velký ventilátor o Ø107

Lepší průtok vzduchu při nízké spotřebě díky většímu průměru ventilátoru.

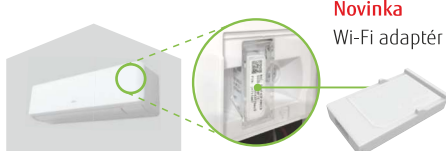


Ø107



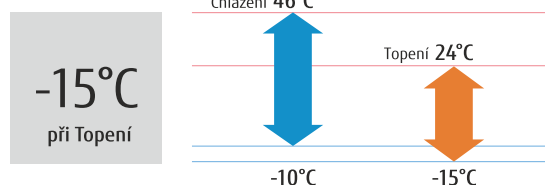
Ovládání pomocí chytrého telefonu (volitelné)

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



Novinka
Wi-Fi adaptér

Provoz při nízkých venkovních teplotách



Model: ASYG18KMTA / ASYG24KMTA



Bezdrátový
dálkový ovladač



Pro ASYG18KMTA



Pro ASYG24KMTA

Specifikace

Model č.	Vnitřní jednotka		ASYG18KMTA	ASYG24KMTA
	Venkovní jednotka		AOYG18KMTA	AOYG24KMTA
Napájení	1-fázové, ~230V, 50Hz			
Jmenovitý výkon (min.-max.)	Chlazení	kW	5.2(0.9-6.0)	7.1(0.9-8.3)
	Topení		6.3(0.9-8.7)	8.0(0.9-10.1)
Příkon	Chlazení/Topení	kW	1.39/1.56	2.08/1.91
EER	Chlazení	W/W	3.74	3.41
COP	Topení		4.04	4.19
Pdesign	Chlazení/Topení(@-10°C)	kW	5.2/4.8	7.1/7.1
SEER	Chlazení	W/W	7.77	7.28
SCOP	Topení (průměr)		4.56	4.18
Energetická třída	Chlazení		A++	A++
	Topení (průměr)		A+	A+
Provozní proud	Chlazení/Topení	A	9.5/13.5	13.5/16.0
Roční spotřeba energie	Chlazení	kWh/a	234	341
	Topení		1,472	2,372
Odvlhčování		l/h	1.3	2.7
Hladina akustického tlaku	Vnitřní (chlazení)	H/M/L/Q	45/40/35/29	49/40/35/29
	Vnitřní (topení)	H/M/L/Q	46/40/35/29	49/40/35/29
	Venkovní (chlazení/topení)	High	50/50	54/52
Akustický výkon	Vnitřní (chlazení/topení)	High	60/61	65/65
	Venkovní (chlazení/topení)	High	65/65	67/66
	Vnitřní/Venkovní (chlaz.)	High	980/2,346	1,170/3,240
Vzduchová výměna	Vnitřní/Venkovní (topení)	High	1,020/2,100	1,170/2,820
Rozměry V x Š x H	Vnitřní	mm	280 × 980 × 240	280 × 980 × 240
	Venkovní	mm	632 × 799 × 290	716 × 820 × 315
Hmotnost	Vnitřní	kg(lbs)	12.5	12.5
	Venkovní	kg(lbs)	36(79)	42(93)
Průměr připojovacího potrubí (kapalina/plyn)		mm	6.35 / 12.70	6.35 / 12.70
Průměr potrubí odvodu kondenzátu (vnitřní/vnější)		mm	13.8/15.8 až 16.7	13.8/15.8 až 16.7
Max. délka potrubí		m	25(15)	30(15)
Max. výškový rozdíl			20	25
Teplotní provozní rozsah	Chlazení	°CDB	-10 až 46	-10 až 46
	Topení		-15 až 24	-15 až 24
Chladivo	Typ (Potenciál globálního oteplování)		R32 (675)	R32 (675)
	Náplň	kg(CO2eq-T)	1.02(0.689)	1.32(0.891)

Volitelné příslušenství

Drátový ovladač:	UTY-RNRYZ3, UTY-RLRY
Jednoduchý dálkový ovladač:	UTY-RSRY, UTY-RHRY
Karta exter. vstupů a výstupů:	UTY-XCSXZ2
Externí indikační sada:	UTY-XWZXZ5
Komunikační kit:	UTY-TWRXZ5
Wi-Fi převodník:	UTY-TFSXF2

Rozměry

(Jednotka : mm)

