

# Nástěnný typ

Základní série

Kompaktní & Komfortní



red dot award 2019  
winner



## Vlastnosti

### Tenký a stylový design

Tenkého a štíhlého designu je dosaženo díky výměníku s velkou plochou a velmi účinnému ventilátoru.



### Velká úspora energie

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



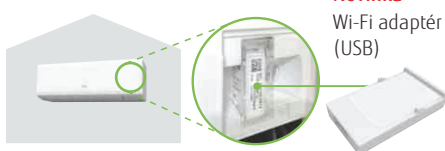
### Komfortní proudění vzduchu a tichý provoz

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



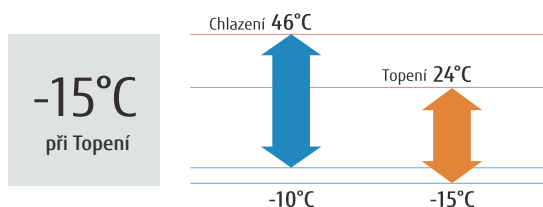
### Ovládání pomocí chytrého telefonu (volitelné)

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



**Novinka**  
Wi-Fi adaptér  
(USB)

### Provoz při nízkých venkovních teplotách



**Model: ASYG07KPCA / ASYG09KPCA / ASYG12KPCA**



Bezdrátový dálkový ovladač

SPLIT

**Specifikace**

Model č.	Vnitřní jednotka		ASYG07KPCA	ASYG09KPCA	ASYG12KPCA
	Venkovní jednotka		AOYG07KPCA	AOYG09KPCA	AOYG12KPCA
Napájení	1-fázové, ~230V, 50Hz				
Jmenovitý výkon (min.-max.)	Chlazení	kW	2.0 (0.9-2.8)	2.5 (0.9-3.0)	3.4 (0.9-3.7)
	Topení		2.5 (0.9-3.4)	2.8 (0.9-3.8)	3.8 (0.9-4.8)
Příkon	Chlazení/Topení	kW	0.48/0.63	0.71/0.79	1.00/1.14
EER	Chlazení	W/W	4.17	3.52	3.40
	Topení		3.97	3.54	3.33
Pdesign	Chlazení/Topení (-10°C)	kW	2.0/2.2	2.5/2.4	3.4/2.5
	Chlazení		6.70	6.70	6.30
SEER	Chlazení	W/W	4.00	4.00	4.10
	Topení (průměr)		4.00	4.00	4.10
Energetická třída	Chlazení		A++	A++	A++
	Topení (průměr)		A+	A+	A+
Provozní proud	Chlazení/Topení	A	6.5/9.0	6.5/9.0	6.5/9.0
Roční spotřeba energie	Chlazení	kWh/a	104	131	189
	Topení		769	840	853
Odvlhčování		l/h	1.0	1.3	1.8
Hladina akustického tlaku	Vnitřní (chlazení)	H/M/L/Q	45/38/31/22	45/38/31/22	46/40/33/22
	Vnitřní (topení)	H/M/L/Q	45/40/36/26	45/40/36/26	46/40/35/27
	Venkovní (chlazení/topení)	High	45/46	47/47	49/51
Akustický výkon	Vnitřní (chlazení/topení)	High	57/58	58/58	59/59
	Venkovní (chlazení/topení)	High	57/58	59/59	62/62
	Vnitřní/Venkovní (chlaz.)	High	580/1,650	580/1,650	630/1,700
Vzduchová výměna	Vnitřní/Venkovní (chlaz.)	m³/h	580/1,450	580/1,450	630/1,470
	Vnitřní/Venkovní (topení)		580/1,450	580/1,450	630/1,470
Rozměry V x Š x H	Vnitřní	mm	270x784x224	270x784x224	270x784x224
	Venkovní	mm	541x663x290	541x663x290	541x663x290
Hmotnost	Vnitřní	kg(lbs)	8(18)	8(18)	8(18)
	Venkovní	kg(lbs)	23 (51)	23 (51)	25 (55)
Průměr připojovacího potrubí (kapalina/plyn)		mm	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
Max. délka potrubí (předplněno)		m	20 (15)	20 (15)	20 (15)
Max. výškový rozdíl		m	15	15	15
Teplotní provozní rozsah	Chlazení	°CDB	-10 až 46	-10 až 46	-10 až 46
	Topení		-15 až 24	-15 až 24	-15 až 24
Chladivo	Typ (Potenciál globálního oteplování)		R32 (675)	R32 (675)	R32 (675)
	Náplň	kg(CO2eq-T)	0.55 (0.371)	0.55 (0.371)	0.59 (0.398)

**Volitelné příslušenství**

Wi-Fi převodník: UTY-TFSXF2

Držák bezdrátového ovladače: UTZ-RXLA

**Rozměry**

(jednotka : mm)

