

Nástěnný typ

Výkon & Design: ASYG09LTCA / ASYG12LTCA



Bezdrátový dálkový ovladač



Pro ASYG09LTCA



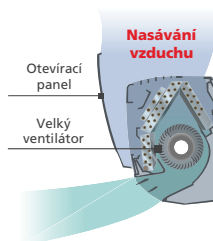
Pro ASYG12LTCA



Vlastnosti

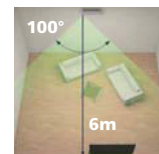
Tenký a štíhlý design

Tenkého a štíhlého designu je dosaženo několikanásobným tepelným výměníkem s vysokou hustotou a velmi účinným ventilátorem.



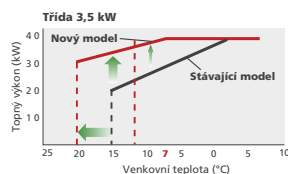
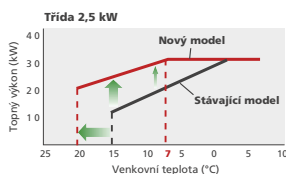
Úspora energie

Senzor lidské přítomnosti rozpozná osoby v místnosti. V případě jejich odchodu přepne jednotku do úsporného provozu. Po jejich návratu do místnosti se jednotka automaticky vrátí k původnímu režimu.



Vyšší topný výkon

Jmenovitý topný výkon je zachován i při venkovní teplotě 7°C. Tento nový model pracuje i při venkovní teplotě 20°C.



Režim maximálního výkonu

Možnost dvacetiminutového kontinuálního provozu při maximálním proudění vzduchu a maximální rychlosti kompresoru. Rychlé chlazení a topení v krátkém čase ochladí nebo vytopí místnost.

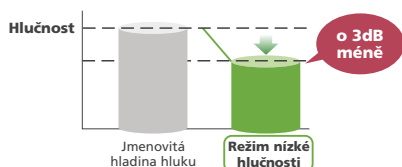
Režim temperování na 10°C

Teplotu v místnosti lze nastavit tak, aby neklesla pod 10°C. Tak se předejde přílišnému ochlazení místnosti v případě, že není právě obydlena.

Režim je dostupný pouze s bezdrátovým dálkovým ovladačem

Režim nízké hloučnosti venkovní jednotky

Pomocí bezdrátového dálkového ovladače lze zvolit režim nízké hloučnosti venkovní jednotky.



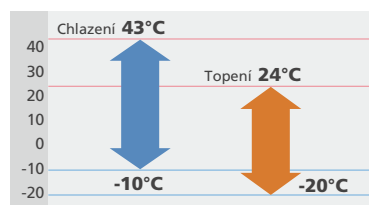
3 režimy časovače

(Týdenní/Program/Spánkový)

Týdenní časovač lze snadno nastavit pomocí bezdrátového dálkového ovladače. ON, OFF lze nastavit až 4x během jednoho dne a až 28x během jednoho týdne. Programový nebo spánkový časovač lze také jednoduše nastavit jedním stisknutím.



Provoz při nízkých venkovních teplotách



Volitelné příslušenství

- Drátový dálkový ovladač: UTY-RNNYM / UTY-RVNYM
- Jednoduchý dálkový ovladač: UTY-RSNYM
- Komunikační deska: UTY-TWBXF
- Sada pro externí připojení: UTY-XWZXZ5



Specifikace

Model č.	Vnitřní jednotka		ASYG09LTCA	ASYG12LTCA
	Venkovní jednotka		AOYG09LTC	AOYG12LTC
Napájení		V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50
Jmenovitý výkon (min.-max.)	Chlazení	kW	2,5(0,9-3,5)	3,5(1,1-4,0)
	Topení		3,2(0,9-5,4)	4,0(0,9-6,5)
Příkon	Chlazení/Topení	kW	0,505/0,660	0,850/0,910
EER	Chlazení	W/W	4,95	4,12
COP	Topení		4,85	4,40
Pdesign ¹	Chlazení/Topení(@-10°C)	kW	2,5/3,0	3,5/4,0
SEER	Chlazení	W/W	8,50	8,50
SCOP	Topení (průměr)		4,60	4,60
Energetická třída	Chlazení		A+++	A+++
	Topení (průměr)		A++	A++
Provozní proud	Chlazení/Topení	A	2,6/3,3	4,0/4,3
Roční spotřeba energie	Chlazení	kWh/a	103	144
	Topení		912	1217
Odvlhčení		l/h	1,3	1,8
Hladina akust. tlaku (chlazení)	Vnitřní	H/M/L/Q	dB(A)	42/36/32/21
	Venkovní			High
Akustický výkon (chlazení)	Vnitřní	High	dB(A)	59
	Venkovní			High
Vzduch. výměna (High)	Vnitřní/Venkovní	m ³ /h	800/1700	850/2050
Rozměry V x Š x H	Vnitřní	mm	282x870x185	282x870x185
		kg(lbs)	9,5(21)	9,5(21)
	Venkovní	mm	540x790x290	620x790x290
		kg(lbs)	33(73)	40(88)
Ø připojovacího potrubí (malé/velké)		mm	6,35/9,52	6,35/9,52
Ø odvodu kondenzátu (vnitřní/venkovní)		mm	13,8/15,8 až 16,7	13,8/15,8 až 16,7
Max. délka potrubí		m	20(15)	20(15)
Max. výškový rozdíl			15	15
Teplotní provozní rozsah	Chlazení	°CDB	-10~43	-10~43
	Topení		-20~24	-20~24
Chladivo (potenciál globálního oteplování)			R410A(1975)	R410A(1975)

1: Pdesign - Návrhové chladicí zatížení / Návrhové topné zatížení (při -10°C)

Rozměry

Modely: ASYG09LTCA / ASYG12LTCA

(jednotka: mm)

