

Nástěnný typ

Designová série

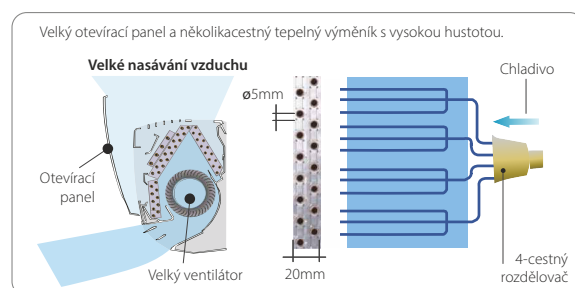
Vysoké COP



Vlastnosti

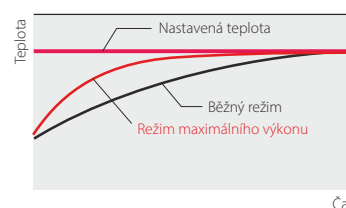
Tenký a štíhlý design

Tenkého a štíhlého designu je dosaženo tepelným výměníkem o průměru 5 mm a velmi výkonným ventilátorem.



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.



3 režimy časovače

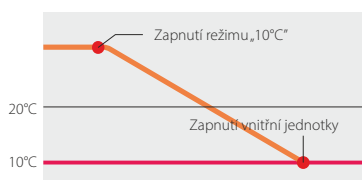
(Týdenní/Program/Spánkový)

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.



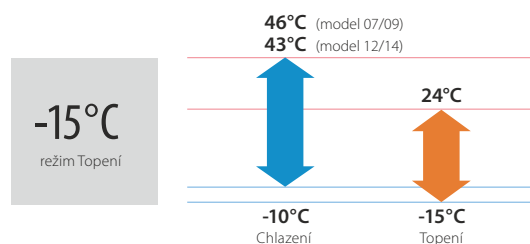
Režim temperování na 10°C

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

Provoz při nízkých venkovních teplotách



Model: ASYG07LUCA / ASYG09LUCA / ASYG12LUCA / ASYG14LUCA



Bezdrátový
dálkový ovladač



Pro ASYG07/09LUCA



Pro ASYG12/14LUCA

Specifikace

Model č.	Vnitřní jednotka		ASYG07LUCA	ASYG09LUCA	ASYG12LUCA	ASYG14LUCA
	Venkovní jednotka		AOYG07LUCA	AOYG09LUCB	AOYG12LUC	AOYG14LUC
Napájení			1-fázový, ~230V, 50Hz			
Jmenovitý výkon (min.-max.)	Chlazení	kW	2,0 (0,5-3,0)	2,5 (0,5-3,2)	3,5 (0,9-4,0)	4,2 (0,9-5,0)
	Topení		3,0 (0,5-4,0)	3,2 (0,5-4,2)	4,0 (0,9-5,6)	5,4 (0,9-6,0)
Příkon	Chlazení/Topení	kW	0,460/0,660	0,555/0,680	0,905/0,930	1,235/1,380
EER	Chlazení	W/W	4,35	4,50	3,87	3,40
	Topení		4,55	4,71	4,30	3,91
Pdesign	Chlazení/Topení(@-10°C)	kW	2,0/2,6	2,5/2,8	3,5/3,9	4,2/4,8
SEER	Chlazení	W/W	7,20	7,10	7,05	6,78
SCOP	Topení (průměr)		4,10	4,10	4,00	4,00
Energetická třída	Chlazení		A++	A++	A++	A++
	Topení (průměr)		A+	A+	A+	A+
Provozní proud	Chlazení/Topení	A	6,0/7,5	6,0/7,5	6,5/9,0	9,0/10,5
Roční spotřeba energie	Chlazení	kWh/a	97	123	174	217
	Topení		887	956	1363	1677
Odvlhčování		l/h	1,0	1,3	1,8	2,1
Hladina akustického tlaku	Vnitřní (chlazení)	H/M/L/Q	38/35/31/21	42/36/32/21	43/37/32/21	45/40/33/25
	Vnitřní (topení)	H/M/L/Q	38/35/31/21	42/37/32/21	43/38/32/21	45/40/34/27
Akustický výkon	Venkovní (chlazení/topení)	dB(A)	46/46	48/48	50/50	50/50
	Vnitřní (chlazení/topení)		High	57/59	59/61	60/62
Vzd. výměna (High)	Venkovní (chlazení/topení)	High	58/58	60/60	65/65	65/65
	Vnitřní/Venkovní		m³/h	680/1 720	800/1 720	850/1 940
Rozměry V x Š x H	Vnitřní	mm	282x870x185	282x870x185	282x870x185	282x870x185
		kg(lbs)	9,5 (21)	9,5 (21)	9,5 (21)	9,5 (21)
	Venkovní	mm	540x660x290	540x660x290	540x790x290	540x790x290
		kg(lbs)	23 (51)	25 (55)	33 (73)	34 (75)
Průměr připojovacího potrubí (kapalina/plyn)		mm	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,7
Průměr potrubí odvodu kondenzátu (vnitřní j./venkovní j.)		mm	13,8/15,8 až 16,7	13,8/15,8 až 16,7	13,8/15,8 až 16,7	13,8/15,8 až 16,7
Max. délka potrubí		m	20 (15)	20 (15)	20 (15)	20 (15)
Max. výškový rozdíl			15	15	15	15
Teplotní provozní rozsah	Chlazení	°CDB	-10 až 46	-10 až 46	-10 až 43	-10 až 43
	Topení		-15 až 24	-15 až 24	-15 až 24	-15 až 24
Chladivo	Typ (Potenciál globálního oteplování)		R410A (2 088)	R410A (2 088)	R410A (2 088)	R410A (2 088)
	Náplň	kg (CO2eq-T)	0,7 (1,5)	0,85 (1,8)	1,05 (2,2)	1,05 (2,2)

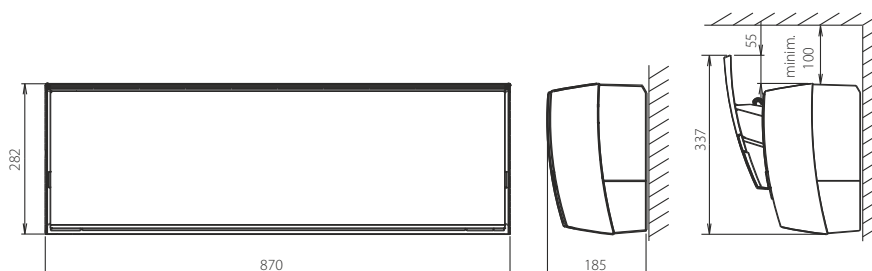
Volitelné příslušenství

Drátový ovladač:	UTY-RNNYM / UTY-RVNYM
Jednoduchý drátový ovladač:	UTY-RSNYM
Komunikační deska:	UTY-TWBXF



Rozměry

(Jednotka : mm)



Kontakt:

Tepelná čerpadla Lhotský & Dražanský s.r.o.

Na Závodí 543/6, 748 01 Hlučín

Tel.: 731 581 910, email: obchod@tclcd.cz