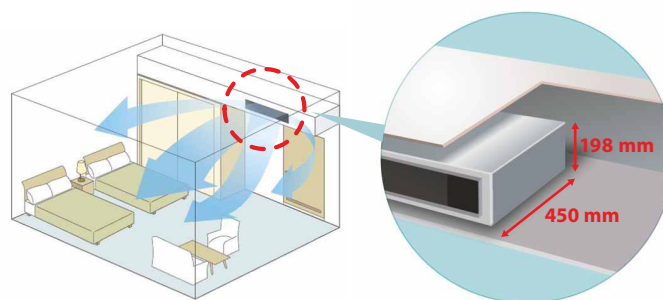




Vlastnosti

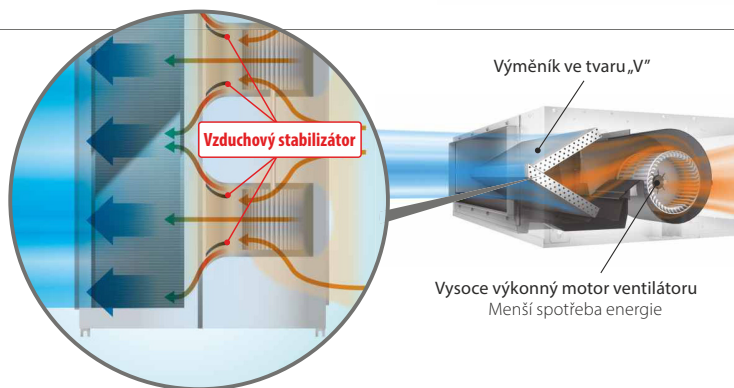
Tenký design šetřící místo

Kompaktní design umožňuje zmenšit instalační prostor až o 27 % oproti předchozím modelům na minimální hloubku 450 mm a výšku 198 mm. Hmotnost jednotky je 15,5 kg, což je až o 18 % méně než u obdobných jednotek stejné třídy (12/14).



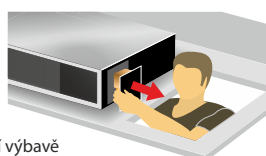
Vysoký výkon a tichý provoz

Kombinace výměníku ve tvaru písmene „V“, vzduchového stabilizátoru a vysoce výkonného stejnosměrného motoru ventilátoru umožňuje dosažení velkého výkonu a tichého provozu navzdory malému konstrukčnímu řešení.



Flexibilní instalace a snadná údržba

Přístup k jednotce z boční strany usnadňuje servis a údržbu.



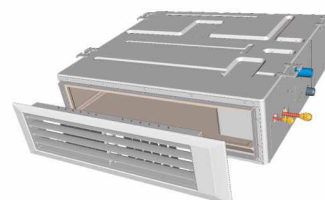
Vestavěné čerpadlo kondenzátu v základní výbavě

Široký rozsah statických tlaků

Díky DC motoru ventilátoru je možné změnit statický tlak v rozsahu od 0 do 50 Pa (0-30 Pa u třídy 12). Změnu je možné provést dálkovým ovladačem.

Dekorační lamela (volitelné příslušenství)

Jednoduchá plochá dekorativní lamela zajišťuje komfortní proudění vzduchu a ladí s luxusním interiérem.



Model : ARYG12LSLAP / ARYG14LSLAP / ARYG18LSLAP



ARYG12/14LSLAP



ARYG18LSLAP



Drátový ovladač

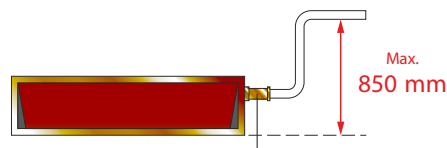


Specifikace

Model č.	Vnitřní jednotka		ARYG12LSLAP	ARYG14LSLAP	ARYG18LSLAP	
	Venkovní jednotka		A0YG12LALL	A0YG14LALL	A0YG18LALL	
Napájení			1-fázový, ~230V, 50Hz			
Jmenovitý výkon (min.-max.)	Chlazení	kW	3.5 (0.9-4.4)	4.3 (0.9-5.4)	5.2 (0.9-5.9)	
	Topení		4.1 (0.9-5.7)	5.0 (0.9-6.5)	6.0 (0.9-7.5)	
Příkon	Chlazení/Topení	kW	1.03/1.15	1.34/1.49	1.62/1.77	
EER	Chlazení	W/W	3.40	3.21	3.21	
COP	Topení		3.56	3.35	3.38	
Pdesign	Chlazení/Topení(@-10°C)	kW	3.5/4.2	4.3/4.5	5.2/5.2	
SEER	Chlazení	W/W	5.70	5.60	5.80	
SCOP	Topení (průměr)		3.90	3.80	3.80	
Energetická třída	Chlazení		A+	A+	A+	
	Topení (průměr)		A	A	A	
Provozní proud	Chlazení/Topení	A	7.5/10.0	9.0/12.5	9.0/12.5	
Roční spotřeba energie	Chlazení	kWh/a	215	269	314	
	Topení		1505	1656	1914	
Odvlhčování		l/h	1.2	1.4	1.8	
Hladina akustického tlaku	Vnitřní (chlazení)	H/M/L/Q	31/27/25/23	35/30/27/23	33/29/26/23	
	Vnitřní (topení)	H/M/L/Q	31/27/25/23	35/30/27/23	33/29/26/23	
Akustický výkon	Venkovní (chlazení/topení)	High	47/48	49/49	50/50	
	Vnitřní (chlazení/topení)	High	55/57	60/62	58/59	
	Venkovní (chlazení/topení)	High	61/63	62/64	62/65	
	Vnitřní/Venkovní	High	650/1780	800/1910	940/2000	
Rozsah statického tlaku (standardní)			Pa	0 - 30 (10)	0 - 50 (15)	0 - 50 (15)
Rozměry V x Š x H Hmotnost	Vnitřní	kg(lbs)	198×700×450	198×700×450	198×900×450	
		mm	15.5 (34)	15.5 (34)	18.5 (41)	
	Venkovní	kg(lbs)	578×790×300	578×790×300	578×790×300	
		mm	40 (88)	40 (88)	40 (88)	
Průměr přípojovacího potrubí (kapalina/plyn)			mm	6.35/9.52	6.35/12.70	6.35/12.70
Průměr potrubí odvodu kondenzátu (vnitřní j./venkovní j.)			mm	25/32	25/32	25/32
Max. délka potrubí			m	25 (15)	25 (15)	25 (15)
Max. výškový rozdíl				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)		R410A (2,088)	R410A (2,088)	R410A (2,088)	
	Náplň	kg(CO2eq-T)	1.15 (2.4)	1.25 (2.6)	1.25 (2.6)	

Volitelné příslušenství

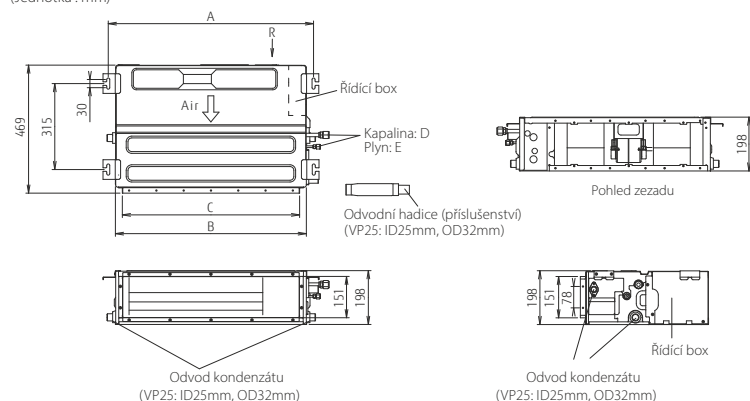
Drátový dálkový ovladač:	UTY-RLRY, UTY-RNRYZ2, UTY-RVNYM
Jednoduchý dálkový ovladač:	UTY-RSRY, UTY-RSRY
Infračervená přijímací sada:	UTY-LBTYM
Externí teplotní čidlo:	UTY-XSZX
Dekorační lamela:	UTD-GXTA-W (Pro ARYG12/14LSLAP), UTD-GXTB-W (Pro ARYG18LSLAP)
Sada pro externí připojení:	UTY-XWZXZG



Odvodní hadice je standardním příslušenstvím

Rozměry

(Jednotka : mm)



	ARYG12/14LSLAP	ARYG18LSLAP
A	752	952
B	700	900
C	650	850
D	6,35	9,52
E	12,7	15,88