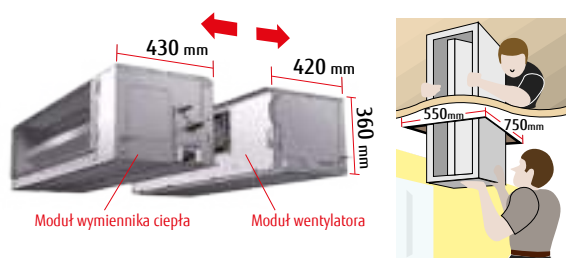


Duże jednostki kanałowe



Lekka i kompaktowa konstrukcja modułowa

W celu ułatwienia prac montażowych jednostkę wewnętrzną można podzielić na moduł wentylatora i moduł wymiennika ciepła.



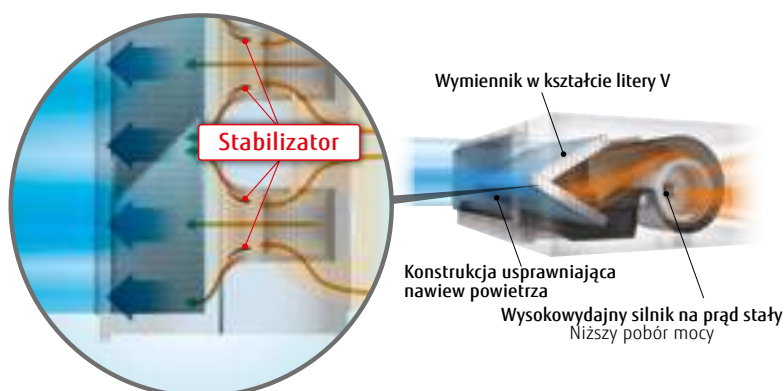
Funkcja automatycznej regulacji nawiewu

Funkcja automatycznie reguluje optymalny nawiew powietrza, znacznie skracając czas montażu systemu.



Cicha praca

Połączenie wymiennika w kształcie litery V, stabilizatora przepływu powietrza oraz wysokowydajnego silnika wentylatora na prąd stały zapewnia wysoką wydajność i cichą pracę, pomimo niewielkiej konstrukcji.



Model : ARYG72LHTA / ARYG90LHTA



Sterownik przewodowy



Dane techniczne

Model	Jednostka wewnętrzna		ARYG72LHTA	ARYG90LHTA
	Jednostka zewnętrzna		AOYG72LRLA	AOYG90LRLA
Zasilanie	J. wewn.		jednofazowe, ~230V, 50Hz	
	J. zewn.		trójfazowe, ~400V, 50Hz	
Wydajność	chłodzenie	kW	19,0 (8,4+20,9)	22,0 (10,3+24,2)
	grzanie		22,4 (7,2+24,6)	27,0 (8,5+29,7)
Pobór mocy	chłodzenie/grzanie	kW	6,46 / 6,59	7,77 / 8,18
EER	chłodzenie	W/W	2,94	2,83
COP	grzanie		3,40	3,30
Maksymalny prąd pracy	J. wewn. (chłodzenie/grzanie)	A	-	-
	J. zewn. (chłodzenie/grzanie)		-	-
Osuszanie		l/h	4,5	6,0
Ciśnienie akustyczne	J. wewn. (chłodzenie)	H/M/L/Q	46/43/41/39	47/44/42/40
	J. wewn. (grzanie)	H/M/L/Q	46/43/41/39	47/44/42/40
	J. zewn. (chł./grz.)	Wysoki	55/55	55/57
Przepływ powietrza	J. wewn. / J. zewn. (chł.)	Wysoki	4 300/8 400	4 300/8 400
	J. wewn. / J. zewn. (grzanie)		4 300/9 000	4 300/9 000
Zakres sprężu (standard)		Pa	50 do 150 (72)	50 do 200 (72)
Wymiary netto WxSxG	J. wewn.	mm	360x1 400x850	360x1 400x850
	J. zewn.	mm	1 428x1 080x480	1 428x1 080x480
Masa	J. wewn.	kg(lbs)	69 (152)	80 (176)
	J. zewn.	kg(lbs)	165 (364)	174 (384)
Srednica przyłączy (ciecz / gaz)		mm	12,7/25,4	12,7/25,4
Srednica wężyka skroplin (wewn./zewn.)		mm	25/32	25/32
Maks. dł. instalacji chłodniczej (bez doładowania)		m	100 (30)	100 (30)
Różnica poziomów			30	30
Dopuszczalny zakres temperatur zewn.	chłodzenie	°CDB	-15 do 46	-15 do 46
	grzanie		-20 do 24	-20 do 24
Czynnik chłodniczy	Typ (GWP)		R410A (2 088)	R410A (2 088)
	Fabryczna ilość	kg(CO2eq-T)	5,6 (11,693)	7,1 (14,825)

Akcesoria opcjonalne

Kompaktowy sterownik przewodowy:	UTY-RCRYZ1	Zewnętrzny przełącznik funkcji:	UTY-TERX	Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie DC):	UTY-VTGX
Sterownik przewodowy (panel dotykowy):	UTY-RNRYZ3	Interfejs Wi-Fi:	UTY-TFSXZ1	Interfejs sieciowy dla systemu split (zasilanie AC):	UTY-VTGXV
Sterownik przewodowy:	UTY-RLRY	Interfejs KNX®:	FJ-RC-WIFI-1	Odbiornik podczterwieni:	UTY-LBTYM
	UTY-RNNYM	Interfejs MODBUS®:	UTY-VKSX		UTY-LRHYM
	UTY-RVNYM	Interfejs MODBUS®:	UTY-VMSX		
Prosty sterownik przewodowy (bez obsługi trybu pracy):	UTY-RHRY	Dodatkowe rozszerzenie wej./wyj.:	UTY-XCSX	(Jednostka zewn. 72/90)	
Prosty sterownik przewodowy:	UTY-RSRY	Zdalny czujnik temperatury:	UTY-XSZX	Zestaw przyłączeniowy wej./wyj.:	UTY-XWZXZ3
	UTY-RSNYM	Interfejs MODBUS®:	FJ-RC-MBS-1		
Zestaw przyłączeniowy wej./wyj.:	UTY-XWZXZG	Interfejs KNX®:	FJ-RC-KNX-1i		
Pompka skroplin:	UTZ-PX1NAB	Filtr o wydłużonej żywotności	UTD-LFKA		

Wymiary

(Jednostki : mm)

