

Unitate de perete

Inovația întâlnește creativitatea

- Un design compact și funcțional, adecvat pentru orice interior, disponibil în 3 culori: alb, argintiu și negru
- Efectul Coanda** optimizează jetul de aer pentru un climat confortabil. Prin utilizarea unor fante special concepute, un jet de aer mai bine direcționat permite o distribuție îmbunătățită a temperaturii în întreaga cameră
- Senzorul Grid Eye** determină temperatura curentă a camerei și distribuie aerul uniform în cameră înainte de a trece la un model al jetului de aer, care să direcționeze aerul cald sau rece în zonele în care este nevoie de acesta
- Purificarea puternică a aerului crește calitatea aerului interior datorită tehnologiei Daikin Flash Streamer
- Zgomotul prea slab ca să fie auzit: această unitate funcționează atât de silențios, încât aproape veți uita că e acolo
- Controler online: controlați unitatea interioară din orice locație prin aplicație, rețea locală sau internet
- Alegerea unui produs cu R-32 reduce impactul asupra mediului cu 68% în comparație cu R-410A și duce la un consum mai redus de energie datorită eficienței sale ridicate
- Valori ale eficienței sezoniere de până la clasa energetică A+++ în răcire și încălzire



GOOD
DESIGN



DESIGN
AWARD
2018

Date privind eficiența		FTXA + RXA		CTXA15AS/W/T									
Capacitate de răcire		Min./Nom./Max.		20AS/AW/AT + 20A		25 AS/AW/AT + 25A		35AS/AW/AT + 35A		42AS/AW/AT + 42A		50AS/AW/AT + 50A	
Capacitate de răcire	Min./Nom./Max.			1,3/2,0/2,6		1,3/2,5/3,2		1,4/3,4/4,0		1,7/4,2/5,0		1,7/5,0/5,3	
Capacitate de încălzire	Min./Nom./Max.			1,3/2,5/3,5		1,3/2,8/4,7		1,4/4,0/5,2		1,7/5,4/6,0		1,7/5,8/6,5	
Putere absorbită	Răcire	Min./Nom./Max.		0,27/0,43/0,63		0,27/0,56/0,78		0,31/0,78/1,04		-1,05/-		-1,36/-	
	Încălzire	Min./Nom./Max.		0,25/0,50/0,91		0,25/0,56/1,22		0,26/0,99/1,67		0,46/1,31/-		0,49/1,45/-	
Eficiență sezonieră (conform EN14825)	Răcire	Clasă de eficiența energetică		A+++		A+++		A+++		A+++		A+++	
		Pdesign		2,00		2,50		3,40		4,2		5	
	SEER		8,75		8,74		8,73		7,5		7,33		
	Consum anual de energie		80		101		137		196		239		
Eficiență nominală	Încălzire (climat temperat)	Clasă de eficiența energetică		A+++		A+++		A+++		A+++		A+++	
		Pdesign		2,40		2,45		2,50		3,8		4	
	SCOP/A		5,15		5,15		5,15		4,6		4,6		
	Consum anual de energie		653		666		680		1.150		1.217		
EER			4,70		4,46		4,37		3,99		3,68		
COP			5,00		5,00		4,04		4,12		4		

Unitate interioară		FTXA		CTXA15AS/W/T						
Dimensiuni		Unitate		295 x 798 x 189						
Greutate	Unitate			12						
Filtru de aer	Tip			Demontabil/lavabil						
Ventilator	Debit de aer	Răcire	Funcționare silențioasă/mică/medie/mare	m³/min	4,6 / 6,1 / 8,2 / 11,0	4,6 / 6,1 / 8,2 / 11,0	4,6 / 6,1 / 8,6 / 11,5	4,6 / 6,1 / 8,6 / 11,9	4,6 / 7,2 / 9,8 / 13,1	5,2 / 7,6 / 10,4 / 13,5
		Încălzire	Funcționare silențioasă/mică/medie/mare	m³/min	4,5 / 6,4 / 8,7 / 10,9	4,5 / 6,4 / 8,7 / 10,9	4,5 / 6,4 / 9,0 / 11,1	4,5 / 6,4 / 9,0 / 11,5	5,2 / 7,7 / 10,5 / 14,6	5,7 / 8,2 / 11,1 / 15,1
Nivel de putere sonoră	Răcire			dBA						
Nivel de presiune sonoră	Răcire			dBA						
Alimentare electrică	Fază/frecvență/tensiune			1~ / 50 / 220-240						

Unitate exterioară		RXA		CTXA15AS/W/T									
Dimensiuni		Unitate		20A		25A		35A		42A		50A	
Greutate	Unitate			550 x 765 x 285		32		735 x 825 x 300		46		62	
Nivel de putere sonoră	Răcire			59		59		61		62		48	
Nivel de presiune sonoră	Răcire			46		46		49		48		48	
Domeniul de funcționare	Răcire	Ambiant	Min.~Max.	-10 ~ 46		-10 ~ 46		-15 ~ 18		R-32		675	
	Încălzire	Ambiant	Min.~Max.	-15 ~ 18		R-32		675		1,3		0,88	
Agent frigorific	Tip			0,76		0,52		6,35		9,5		12,7	
	GWP			20		20		30		10		0,02 (pentru lungimi de conducte care depășesc 10 m)	
Cantitate	kg/TCO ₂ eq			15		15		20		15		20	
	TCO ₂ eq			10		10		10		10		10	
Racorduri conducte	Lichid	Dext	mm	15		15		20		15		20	
	Gaz	Dext	mm	15		15		20		15		20	
Lungime conducte	UE - UI	Max.	m	15		15		20		15		20	
	Sistem	Fără încălzire	m	15		15		20		15		20	
Cantitate suplimentară de agent frigorific	kg/m			15		15		20		15		20	
	Diferență de nivel	UI - UE	Max.	15		15		20		15		20	
Alimentare electrică	Fază/frecvență/tensiune			1~ / 50 / 220-240									
Curent - 50 Hz	Amperaj maxim pe siguranță (MFA)			10		13		13		13		13	

(1) EER/COP conform Eurovent 2012, pentru utilizare numai în afara UE.

(2) MFA este utilizat pentru a selecta întrerupătorul de circuit și întrerupătorul circuitului de protecție de punere la pământ (întrerupător de circuit pentru scurgere la pământ). Pentru informații mai detaliate, consultați schemele electrice.