



AIR-COOLED MINI-CHILLERS



SISTEME APLICATE

R-410A



www.tinlavr.ro

EW AQ005-007A CV3

EWY Q005-007A CV3

COOLING ONLY - HEAT PUMP



EWYQ005AC



INVERTER

- › Optimizat pentru utilizarea R-410A
- › Compresor swing comandat prin inverter
- › Compresor scroll comandat prin inverter
- › ESEER până la 4,57
- › Baterie condensator tratată cu polietilenă
- › Nivelul zgomotului în timpul funcționării până la 62 dBA
- › Modul hidraulic încorporat
- › Posibilitate de control adaptabil



ÎNCĂLZIRE ȘI RĂCIRE

CLASA DE CAPACITATE			005	006	007	009	010	011		
Capacitate	Răcire	kW	5,2	6,0	7,1	8,5	9,5	11,0		
	Încălzire	kW	5,65	6,35	7,75	10,0	11,5	13,0		
Putere absorbită	Răcire	kW	1,89	2,35	2,95	2,74	3,19	3,82		
	Încălzire	kW	1,97	2,24	2,83	2,91	3,38	3,86		
EER			2,75	2,55	2,41	3,11	2,98	2,88		
ESEER			-			4,57	4,52	4,46		
COP			2,87	2,83	2,74	3,44	3,40	3,37		
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime	mm	805 x 1.190 x 360			1.435 x 1.418 x 382				
Greutate	Greutate aparat	kg	100				180			
	Greutate în timpul funcționării	kg	104				-			
Evaporator	Tip		Placă de alamă							
	Volum de apă	l	-				1,01			
	Volum min. de apă în sistem	l	10				-			
	Debit de apă	Min.	l/min		16					
	Debit de apă nominal	Răcire	l/min		14,9	17,2	20,4	24,4	27,2	31,5
		Încălzire	l/min		17,5	19,5	23,5	28,7	33,0	37,5
Condensator răcit cu aer	Tip		Tip tub				Hi-XSS			
	Răcire	kPa	49,4	45,1	38,3	60,2	57,5	53,0		
Presiune statică externă	Încălzire	kPa	44,5	40,3	30,7	55,2	50,0	41,8		
	Vas de expansiune	Volum	l				10			
Compresor	Tip		Compresor swing închis ermetic				Compresor scroll închis ermetic cu inverter			
	Model	Cantitate	1							
Putere sonoră	Răcire	dBA	62			63			64	
	Încălzire	dBA	-						64	
Presiune sonoră	Răcire	Nominală	48			50			51	
		Mod silențios de noapte	dBA			-			45	
	Încălzire	Nominală	48			49			51	
		Mod silențios de noapte	dBA			-			42	
Domeniu de funcționare	Parte de apă	Răcire	°CDB			5 ~ 20			5 ~ 22	
		Încălzire	°CDB			25 ~ 50			25 ~ 50	
	Parte de aer	Răcire	°CDB			10 ~ 43			10 ~ 46	
		Încălzire	°CDB			-15 ~ 25			-15 ~ 35	
Circuit agent frigorific	Tip agent frigorific		R-410A							
	Încărcare agent frigorific	kg	1,7						2,95	
	Nr. de circuite		1							
	Comandă agent frigorific		Inverter				Valvă de expansiune electronică			
Alimentare curent			1~/230 V/50 Hz							
Racorduri țevi	Intrare/ieșire apă/condens schimbător de căldură		1" mbsp/racord furtun 1/2" fbsp				-			
	Tubulatură/Diametru		inchi				3 / G 5/4"			

TIN LAVIR ȘI DAIKIN, PARTENERII DVS. DE ÎNCREDERE

Daikin este specialistul în sisteme de climatizare – pentru locuințe și pentru mari spații comerciale și industriale. Depunem toate eforturile pentru asigurarea satisfacției depline a clienților noștri.

PRODUSE INOVATIVE, DE CALITATE SUPERIOARĂ

Inovația și calitate constituie principiile de bază ale filozofiei Daikin. Întreaga echipa Daikin este instruită permanent în vederea furnizării informațiilor și consilierii optime.

UN MEDIU CURAT

Prin achiziționarea unui produs Daikin clientul nostru contribuie semnificativ la îmbunătățirea mediului. La fabricarea sistemelor destinate clienților noștri, ne străduim să asigurăm un consum durabil de energie, reciclarea produselor și reducerea deșeurilor. Daikin aplică cu rigurozitate principiile de design ecologic, prin reducerea utilizării materialelor dăunătoare pentru mediu.

TRADIȚIA TIN LAVIR

“Tin Lavir” S.R.L. este o societate cu o tradiție de 15 ani în domeniul echipamentelor de climatizare, ventilație, încălzire și confort a cărei renume se datorează în mod special calității percepute și transmise de la client la client.

Pentru a acoperi în totalitate cerințele beneficiarilor ne-am orientat către furnizori de prestigiu cu produse de calitate pe piața mondială și suntem în măsură să rezolvăm orice problemă de climatizare prin gama completă de servicii oferite:

Proiectare și dimensionare corespunzătoare pentru orice spațiu prin deplasarea specialiștilor firmei noastre la fața locului;

Livrarea instalațiilor, accesoriilor și materialelor în cel mai scurt timp la sediul beneficiarului;

Montarea instalațiilor chiar și în cele mai dificile condiții fără modificări în arhitectura și structura încăperilor cu ajutorul echipelor proprii specializate și dotate la cele mai înalte standarde din domeniu;

Executarea service-ului și seria completă de operațiuni de întreținere și reparații atât în garanție cât și în postgaranție.

Dacă aveți vreodată nevoie de noi în rezolvarea acestor probleme de climatizare, vă spunem că merită să ne întrebați. De aceea existăm noi care suntem specializați în acest domeniu și care facem față exigentelor oferindu-vă posibilitatea de a face o alegere!



TIN LAVIR SRL

Deva - 330182, Str. Calea Zarandului, Bl. 48, parter

Deva - 330179, Str. Depozitelor nr.1

Web: www.tinlavir.ro ; www.e-climatizare.ro

Tel/Fax: 0254-229.400; 0254-229.401; 0254-229.402

Mobil: 0744-636.434; 0754-636.434; 0744-592.799

E-mail: climatizare@tinlavir.ro; office@tinlavir.ro

www.sisteme-eco.ro ; www.rotex.com.ro

