



AIR-COOLED CHILLERS



SISTEME APLICATE

R-134a



www.tinlavir.ro

EWAD-AJYNN(A-Q-H)

cooling only

A



EWAD340AJYNN/Q

pCO²

- › Eficiență standard - nivel de zgomot scăzut
- › Compresor fără trepte, cu un singur șurub
- › Optimizat pentru utilizarea R-134a
- › 2 circuite de agent frigorific complet independente
- › Evaporator cu manta și tuburi – parte a agentului frigorific cu o trecere pentru a reduce la minim căderile de presiune
- › Cu rezistență electrică pentru încălzirea evaporatorului ca dotare standard
- › Grilele de protecție ale condensatorului sunt disponibile în toată gama
- › Toate modelele sunt aprobate pentru vase de presiune PED
- › Recuperare parțială și totală a căldurii disponibilă opțional



NUMAI RĂCIRE

CLASA DE CAPACITATE			210	240	260	280	300	320	340	400	440	460	500	
Capacitate	Răcire	kW	203,0	231,1	252,7	270,8	286,1	299,4	308,8	400,5	428,5	458,4	500,8	
Putere absorbită	Răcire	kW	79,8	85,2	93,7	104,5	114,5	126,1	136,3	156,0	173,8	182,4	189,9	
Trepte de capacitate		%	12,5 - 100 (fără trepte)											
EER			2,54	2,71	2,70	2,59	2,50	2,37	2,27	2,57	2,47	2,51	2,64	
ESEER			3,86	4,05	4,02	3,96	3,83	3,73	3,57	3,40	3,33	3,30	3,29	
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime	mm	2.340 x 2.235 x 3.140		2.340 x 2.235 x 4.040							2.340 x 2.235 x 4.940		
Greutate	Greutate aparat	kg	3.046	3.366	3.466	3.546	3.556			3.567	3.722	3.912	3.972	
	Greutate în timpul funcționării	kg	3.136	3.479	3.579	3.710	3.715			3.737	3.892	4.076	4.136	
Evaporator	Tip		Manta și tuburi											
	Volum de apă	l	90	113		164	159			170		164		
	Debit de apă	Min.	l/min	364	474	483	518	566	572	571	918,27	982,47	1.051,02	1.148,24
		Nominală	l/min	582	662	724	776	820	858	885	1.147,84	1.228,09	1.313,78	1.435,30
		Max.	l/min	1.152	1.500	1.527	1.637	1.790	1.809	1.807	1.377,41	1.473,70	1.576,54	1.722,36
	Cădere presiune nominală de apă	Răcire	kPa	25,5	19,5	22,5		21,0	22,5	24,0	47,2	53,9	48,3	54,1
Condensator răcit cu aer	Tip		Țevi canelate și aripioare cu înveliș de aluminiu											
Ventilator	Debit de aer nominal	m³/min	774	1.074	1.032					1.704	1.644	1.926	2.208	
	Turație	rpm	500											
Compresor	Tip		Compresor semiermetic, cu un singur șurub											
	Model	Cantitate	2											
Putere sonoră	Răcire	dBA	84,3	84,7							85,7		86,2	
Domeniu de funcționare	Parte de apă	Min~Max	-8~15											
	Parte de aer	Min~Max	-10~44											
Circuit agent frigorific	Tip agent frigorific		R-134a											
	Încărcare agent frigorific	kg	58	62	66					71	76	81	86	
	Nr. de circuite		2											
Alimentare curent			3~/400 V/50 Hz											
Racorduri țevi	Intrare/ieșire apă evaporator		4" victaulic							5.5" victaulic				
	Golire apă de la evaporator		1/2" gaz											

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

