



WATER-COOLED CHILLERS



SISTEME APLICATE

R-134a



www.tinlavr.ro

EWWD-DJYNN(A)

A

EWWD650DJYNN/A



pCO²

- › Eficiență ridicată
- › Toate modelele sunt aprobate pentru vase de presiune PED
- › Compresor fără trepte, cu un singur șurub
- › Optimizat pentru utilizarea R-134a
- › Domeniul de răcire: 186,4 - 603,9 kW
- › EER până la 4,73
- › 1-2 circuite de agent frigorific complet independente
- › Valvă de expansiune electronică standard
- › Evaporator cu manta și tuburi – parte a agentului frigorific cu o trecere pentru facilitarea circulației și returului uleiului
- › Recuperare parțială și totală a căldurii disponibilă opțional



NUMAI ÎNCĂLZIRE ȘI NUMAI RĂCIRE

CLASA DE CAPACITATE			190	230	280	320	380	400	460	500	550	650	
Capacitate	Răcire	kW	186,4	223,3	276,5	306,7	366,3	408,2	443,6	496,0	540,5	603,9	
	Încălzire	kW	226,1	271,4	335,8	378,1	445,6	495,4	538,6	600,8	654,9	741,6	
Putere absorbită	Răcire	kW	39,7	48,1	59,3	71,4	79,3	87,2	95,0	104,8	114,4	137,7	
Trepte de capacitate	EER	%	25-100 (fără trepte)				12.5-100 (fără trepte)						
			4,70	4,64	4,66	4,30	4,62	4,68	4,67	4,73	4,72	4,39	
ESEER			5,97	5,90	5,92	5,46	6,15	6,24	6,23	6,31	6,30	5,85	
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime	mm	1.860 x 920 x 3.435				1.880 x 860 x 4.305						
Greutate	Greutate aparat	kg	1.650	1.665	1.680		2.800	2.945	2.955	2.975	2.990		
	Greutate în timpul funcționării	kg	1.800	1.810	1.820		3.020	3.280	3.290	3.315	3.340		
Evaporator	Tip		Manta și tuburi										
	Volum de apă	l	125	120	110		170	285		280			
	Debit de apă	Min.	341	342	424	419	606	763	760	720	726	725	
		Nominală	l/min	534	640	793	879	1.050	1.170	1.272	1.422	1.549	1.731
		Max.	l/min	1.080	1.082	1.340	1.325	1.917	2.414	2.403	2.277	2.297	2.293
	Cădere presiune nominală de apă	Răcire	kPa	24,5	35		44	30	23,5	28	39	45,5	57
Condensator răcit cu apă	Tip		Manta și tuburi										
	Volum de apă	l	22	25			44	47	50	59	68		
	Debit de apă	Min.	497	550	609	648	994	1.089	1.202	1.362	1.533	1.542	
		Nominală	l/min	648	778	963	1.084	1.277	1.420	1.544	1.722	1.877	2.126
		Max.	l/min	1.572	1.740	1.925	2.048	3.145	3.444	3.801	4.306	4.847	4.877
	Cădere presiune nominală de apă	Încălzire	kPa	17	20	25	28	16,5	17	16,5	16	15	19
Compresor	Tip	Compresor semiermetic, cu un singur șurub											
	Model	Cantitate	1				2						
Presiune sonoră	Răcire	dBA	69,7				71,7						
Domeniu de funcționare	Evaporator	Min~Max	-8 ~ 15										
	Condensator	Min~Max	25 ~ 40										
Circuit agent frigorific	Tip agent frigorific		R-134a										
	Încărcare agent frigorific	kg	50				100						
	Nr. de circuite		1				2						
	Comandă agent frigorific		Valvă de expansiune electronică										
Alimentare curent			3~/400 V/50 Hz										

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

