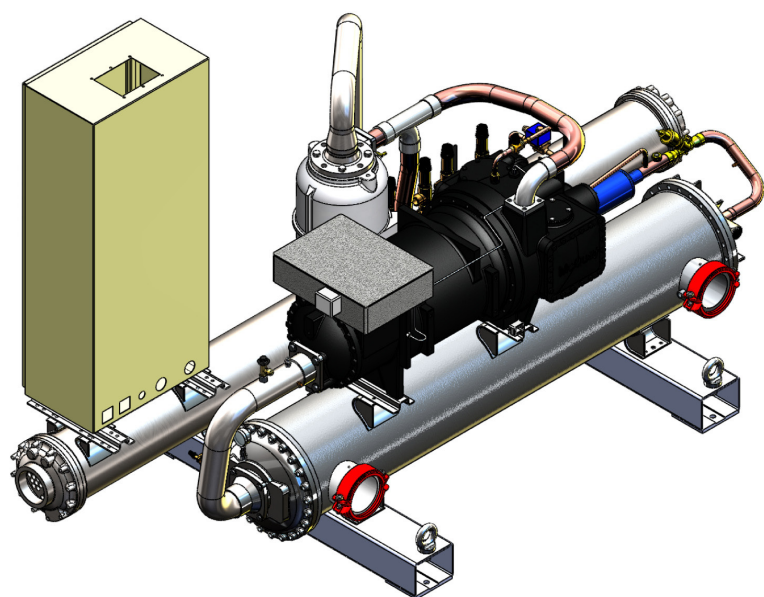




WATER-COOLED CHILLERS

and condenserless chillers



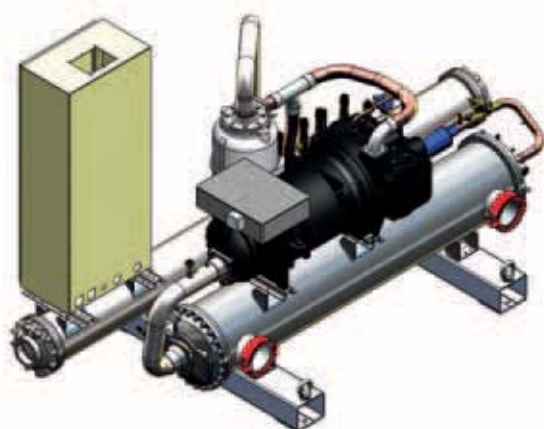
SISTEME APLICATE

R-407C



www.tinlavr.ro

EWWD-EJYNN/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: 362 - 1.134 kW
- › Domeniul EER: 4,72 - 5,12
- › 1 sau 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 a reduce la minim căderile de presiune



NUMAI ÎNCĂLZIRE ȘI NUMAI RĂCIRE

CLASA DE CAPACITATE			360	440	500	600	750	800	850	950	C10	C11	C12	
Capacitate	Răcire	kW	362	433	506	573	720	795	866	933	976	1.038	1.134	
Putere absorbită	Răcire	kW	70,68	85,32	100,09	120,35	141,56	155,84	170,45	184,75	199,04	219,92	239,92	
EER			5,12	5,08	5,06	4,76	5,09	5,1	5,08	5,05	4,9	4,72	4,73	
Dimensiuni	Înălțime x lățime x adâncime	mm	1.983 x 1.430 x 3.533					2.245 x 1.350 x 4.769						
Greutate	Greutate aparat	kg	2.640	2.745	2.772		5.056	5.121	5.205	5.219	5.233	5.268		
	Greutate în timpul funcționării	kg	5.051	5.203	5.244		9.543	9.623	9.730	9.754	9.779	9.826		
Evaporator	Tip		Manta și tuburi											
	Volum de apă	l	1.127	1.350	1.582	1.801	948	1.052	1.146	1.240	1.301	1.382	1.515	
	Debit de apă	Min.	191,1	229	268,2	305,3	389,8	432,6	471	509,7	534,9	567,9	622,8	
		Nominală	l/min	1.036,6	1.241,5	1.451,2	1.642,6	2.063,2	2.278,4	2.483,4	2.676	2.797,6	2.975,2	3.249,8
		Max.	l/min	2.280,1	2.720,9	3.170,1	3.559,6	4.479,1	4.925,7	5.368,3	5.762,2	6.003,3	6.395,9	6.960,6
Cădere presiune nominală de apă	Răcire	kPa	64	48	54	68	58	68	56	64	72	46	52	
Condensator răcit cu apă	Tip		Manta și tuburi											
	Volum de apă	l	1.923	2.262	2.653	2.938	1.604	1.758	1.901	2.060	2.187	2.295	2.457	
	Debit de apă	Min.	326,1	384,2	450	497,7	659,3	722,5	781,4	846,9	898,8	943,5	1.010	
		Nominală	l/min	1.239,2	1.486,1	1.738,1	1.987,6	1.234,8	1.498,8	1.485	1.708,8	1.684,2	1.987,2	1.969,2
		Max.	l/min	2.034,8	2.432,7	2.836,1	3.206,3	3.996,8	4.396,3	4.797,9	5.150,9	5.384,9	5.766,7	6.270,7
Cădere presiune nominală de apă	Răcire	kPa	47,67	47,19	51,37	66,03	48,07		46,92	49,83		64,97		
Compresor	Tip		Compresor cu șurub											
	Model	Cantitate	1					2						
Putere sonoră		Răcire	dBA	93,6	94,6	96,6		96,9	97,3	97,8	98,9	99,8	98,3	98,6
Domeniu de funcționare	Evaporator	Min~Max	°C	-8 (OPZL) ~ 15										
	Condensator	Min~Max	°C	15~55										
Circuit agent frigorific	Tip agent frigorific		R-134a											
	Încărcare agent frigorific	kg	54	52			108	106	104					
	Nr. de circuite		1					2						
	Comandă agent frigorific		Valvă de expansiune electronică											
Alimentare curent			3~/400 V/50 Hz											
Racorduri țevi	Întrare/ieșire apă evaporator	mm	168,30 victaulic					219,10 victaulic						
	Întrare/ieșire apă condensator		4" victaulic											

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 echipă 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

