

**SEPARADORES DE LÍQUIDO Y ACEITE**



**SEPARADORES DE LIQUIDO SIMPLES LCY**



MODELO	Conex.	Potencia Frigorífica en Kw						Presión servicio máxima	Dimen.		Vol (lbs)	€/und	CODIGO
		R134a Temp. evaporación -10°C		R404A Temp. evaporación -30°C		R22 Temp. evaporación -25°C			Ø mm	Altura mm			
		Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.						
LCY 14 S	1/2"	1,25	0,30	0,90	0,38	1,20	0,40	46	89	301	1,5	104,00	CT22500
LCY 25 S	5/8"	2,10	0,55	1,80	0,60	2,10	0,60	46	102	365	2,3	150,00	CT22501
LCY 47 S	7/8"	6,00	1,20	4,00	1,50	5,00	1,50	46	102	488	3,2	139,00	CT22502
LCY 69 S	1 1/8"	10,00	1,90	7,00	2,50	8,50	2,50	33	152	430	5,8	315,00	CT28448
LCY 89 S	1 1/8"	10,00	1,90	7,00	2,50	8,50	2,50	26	152	528	7,6	292,00	CT22503
LCY 811 S	1 3/8"	21,00	4,00	16,00	4,60	20,00	5,00	27	152	534	7,4	370,00	CT28449
LCY 1011 S	1 3/8"	21,00	4,00	16,00	4,60	20,00	5,00	46	152	644	9,3	337,00	CT22504
LCY 1013 S	1 5/8"	32,00	5,90	24,00	6,00	30,00	7,00	46	152	644	9,3	342,00	CT22505
LCY 1817 S	2 1/8"	65,00	10,00	45,00	12,00	55,00	14,00	45	219	788	20,2	987,00	CT22506
LCY 3621 S	2 5/8"	100,00	16,50	75,00	18,00	90,00	20,00	27	324	727	35,6	1.710,00	CT22507
LCY 5025 S	3 1/8"	160,00	24,00	100,00	26,00	140,00	28,00	42	324	927	50,9	2.070,00	CT22508
LCY 7029 S	3 5/8"	200,00	30,00	160,00	32,00	180,00	38,00	42	324	1177	71,1	2.580,00	CT22509

**SEPARADORES DE LIQUIDO CON INTERCAMBIADOR LCYE**



MODELO	Conex.		Potencia Frigorífica en Kw						Presión servicio máxima	Dimen.		Vol (lbs)	€/und	CODIGO
	Sep.	Inter.	R134a Temp. evaporación -10°C		R404A Temp. evaporación -30°C		R22 Temp. evaporación -25°C			Ø mm	Altura mm			
			Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.						
LCYE 25 S	5/8"	3/8"	2,10	0,55	1,80	0,60	2,10	0,60	46	102	365	2,3	197,00	CT22510
LCYE 47 S	7/8"	1/2"	6,00	1,20	4,00	1,50	5,00	1,50	46	102	488	3,2	243,00	CT22511
LCYE 69 S	1 1/8"	5/8"	10,00	1,90	7,00	2,50	8,50	2,50	33	152	430	5,8	458,00	CT22512
LCYE 811 S	1 3/8"	5/8"	21,00	4,00	16,00	4,60	20,00	5,00	27	152	534	7,3	506,00	CT22513
LCYE 1013 S	1 5/8"	3/4"	32,00	5,90	24,00	6,00	30,00	7,00	33	152	644	9,3	537,00	CT22514
LCYE 1517 S	2 1/8"	7/8"	65,00	10,00	45,00	12,00	55,00	14,00	33	219	638	15,2	1.400,00	CT22515
LCYE 3621 S	2 5/8"	1 1/8"	100,00	16,50	75,00	18,00	90,00	20,00	27	324	727	35,6	2.770,00	CT22516

**SEPARADORES DE LIQUIDO**

**TECNAC**



MODELO	Conex.	Potencia Frigorífica en Kw						Dimen.		Vol (lbs)	€/und	CODIGO
		R134a Temp. evaporación 4,4°C		R404A Temp. evaporación -7°C		R22 Temp. evaporación -28,9°C		Ø mm	Altura mm			
		Máx.	Min.	Máx.	Min.	Máx.	Min.					
DAL-010-S	5/8"	-	0,7	-	-	1,8	0,5	101,6	175	0,87	94,00	0.1003
DAL-011-A	5/8"	5,2	0,7	-	-	4,1	0,5	101,6	266	1,5	109,00	0.1004
DAL-011-F	3/4"	5,2	0,7	-	-	4,1	0,5	101,6	271	1,5	110,00	0.1005
DAL-012-A	3/4"	7	0,7	-	-	5,5	0,5	101,6	340	2	116,00	0.1006
DAL-014-A	3/4"	7,9	0,9	-	-	6,1	0,5	127	287	2,5	134,00	0.1009
DAL-016-A	7/8"	9,4	0,9	-	-	7,1	0,8	127	333	3	142,00	0.1013
DAL-017-A	7/8"	12,6	0,9	-	-	7,2	0,9	127	428	4	152,00	0.1014
DAL-018-A	1 1/8"	12,4	0,9	-	-	7,2	0,9	159	286	4	167,00	0.1016
DAL-019-A	1 1/8"	15,5	1,4	-	-	12,1	0,9	159	344	5,0	178,00	0.1017
DAL-021-A	1 3/8"	21,4	1,4	-	-	16,7	0,9	159	461	7,1	201,00	0.1018
DAL-022-A	1 3/8"	27,3	1,34	-	-	21,4	0,9	159	561	9,0	227,00	0.1020
DAL-022-B	1 5/8"	27,3	1,34	-	-	21,4	0,9	159	561	9,0	243,00	0.1021
DAL-023-B	1 5/8"	36	1,4	-	-	28,3	0,9	159	726	12,0	274,00	0.1037
DAL-200A	2 1/8"	-	-	113	19,2	88,1	21	273	490	20,0	764,00	0.1028
DAL-340A	2 5/8"	-	-	324	45,4	124,7	29,4	273	705	35,0	1.060,00	0.1033
DAL-350A	3 1/8"	-	-	196	32,1	124,7	29,4	273	708	35,0	1.100,00	0.1031
DAL-350Y	3 5/8"	-	-	196	32,1	124,7	29,4	273	762	35,0	1.140,00	0.1032
DAL-500A	4 1/8"	-	-	257	88,2	200,7	115,2	323	760	50,0	1.590,00	0.1034

## SEPARADORES DE LÍQUIDO Y ACEITE. FILTROS ACEITE.

### SEPARADORES DE LIQUIDO CON INTERCAMBIADOR

TECNAC



MODELO	Conexión	Conexión interna	Potencia Frigorífica en Kw				Dimen.		Vol (lts)	€/und	CODIGO
			R134a		R404A		Ø mm	Altura mm			
			Temp. evaporación 4,4°C		Temp. evaporación -28,9°C						
Máx.	Min.	Máx.	Min.								
DALH-011A	5/8"	3/8"	5,2	0,7	4,1	0,5	101	266	1,5	<b>242,00</b>	31.001
DALH-011-F	3/4"	3/8"	5,2	0,7	4,1	0,5	101	266	1,5	<b>243,00</b>	31.002
DALH-017-A	7/8"	1/2"	12,6	0,9	-	-	127	428	4	<b>319,00</b>	31.003
DALH-021-B	1 1/8"	5/8"	21,4	1,4	-	-	159	461	7,1	<b>391,00</b>	31.004
DALH-022A	1 3/8"	3/4"	27,3	1,34	-	-	159	561	9	<b>418,00</b>	31.005
DALH-022B	1 5/8"	3/4"	-	-	21,4	0,9	159	561	9	<b>414,00</b>	31.006

### SEPARADORES DE ACEITE HERMETICOS ( 30 BAR)

TECNAC



MODELO	Conex.	Potencia Frigorífica en Kw						Dimen.		Vol (lts)	€/und	CODIGO
		R134a		R404A		R407		Ø mm	Altura mm			
		Temp. evaporación		Temp. evaporación		Temp. evaporación						
-40°C	5°C	-40°C	5°C	-40°C	5°C							
SH1	1/2"	3,9	4,7	5,6	7,2	5,7	6,9	102	290	2	<b>142,00</b>	76.001
SH2	5/8"	10,9	13,2	15,4	19,8	15,6	18,8	102	385	2,7	<b>149,00</b>	76.002
SH3	7/8"	16,3	19,9	23	29,7	23,4	27,9	102	493	3,5	<b>159,00</b>	76.003
SH4	1 1/8"	21,2	26	30,2	39	31	37	102	525	4	<b>168,00</b>	76.004
SH5	1 3/8"	25,1	33,2	38,6	49,9	40,2	46,7	114	535	5	<b>210,00</b>	76.005
SH6	1 5/8"	37,7	46	53,4	68,9	54,5	65,1	152	480	7,5	<b>322,00</b>	76.006
SH7	2 1/8"	60,4	73,9	85,8	110,3	87,6	104,3	152	545	8,5	<b>343,00</b>	76.007

### SEPARADORES DE ACEITE DESMONTABLES (30 Bar)

TECNAC



MODELO	Conex.	Potencia Frigorífica en Kw						Dimen.		Vol (lts)	€/und	CODIGO
		R134a		R404A		R407		Ø mm	Altura mm			
		Temp. evaporación		Temp. evaporación		Temp. evaporación						
-40°C	5°C	-40°C	5°C	-40°C	5°C							
SD1	1/2"	3,9	4,7	5,6	7,2	5,7	6,9	102	290	2	<b>181,00</b>	77.001
SD2	5/8"	10,9	13,2	15,4	19,8	15,6	18,8	102	385	2,7	<b>188,00</b>	77.002
SD3	7/8"	16,3	19,9	23	29,7	23,4	27,9	102	493	3,5	<b>199,00</b>	77.003
SD4	1 1/8"	21,2	26	30,2	39	31	37	102	525	4	<b>206,00</b>	77.004
SD5	1 3/8"	25,1	33,2	38,6	49,9	40,2	46,7	114	535	5	<b>267,00</b>	77.005
SD6	1 5/8"	37,7	46	53,4	68,9	54,5	65,1	152	480	7,5	<b>434,00</b>	77.006
SD7	2 1/8"	60,4	73,9	85,8	110,3	87,6	104,3	152	545	8,5	<b>467,00</b>	77.007

### FILTRO DE ACEITE HCYF.

Presión de servicio 46Bar



MODELO	Conexión roscar		Area Filtrante	Dimensiones		€/und	CODIGO
	Entrada	Salida		Ø	Altura		
HCF53	3/8" SAE	3/8" SAE	70	54	127	<b>62,50</b>	CT22543
HCF84	1/2" SAE	1/2" SAE	121	93	144	<b>117,00</b>	CT22544

### FILTRO PARA ACEITES POLYOL-ESTERES ( POE) " HYDROIL"

Presión de servicio 46Bar



MODELO	Conexión roscar		Area Filtrante	Dimensiones		€/und	CODIGO
	Entrada	Salida		Ø	Altura		
HYDROIL 163	3/8" Roscar SAE	3/8" Roscar SAE	175	93	183,5	<b>165,00</b>	HYDROIL

## SEPARADORES DE LÍQUIDO Y ACEITE. FILTROS ACEITE.

### SEPARADORES DE ACEITE NO DESMONTABLES TURBOIL



MODELO	Conex.	Potencia Frigorífica en Kw						Presion Máxima	Dimen.		Vol (lts)	€/und	CODIGO
		R134a		R404A		R22			Ø mm	Altura mm			
		Temp. evaporación -40°C	5°C	Temp. evaporación -40°C	5°C	Temp. evaporación -40°C	5°C						
<b>1504S</b>	1/2"	4	5,5	6	8	6	8	46	108	301	1,86	<b>255,00</b>	CT22528
<b>2505S/MMS</b>	5/8"	12	17	17	25	17	24	46	108	318	1,97	<b>262,00</b>	CT22529
<b>3007S</b>	7/8"	18	25	26	32	24	30	46	108	377	2,32	<b>295,00</b>	CT22530
<b>3009S</b>	1 1/8"	19	28	29	40	28	36	46	108	408	2,52	<b>308,00</b>	CT22531
<b>7011S/MMS</b>	1 3/8"	38	50	48	70	48	60	46	155	422	4,30	<b>438,00</b>	CT22533
<b>8013S</b>	1 5/8"	45	70	65	94	65	90	46	155	502	5,60	<b>445,00</b>	CT22534
<b>9017S/MMS</b>	2 1/8"	58	80	87	120	85	110	46	155	516	5,60	<b>576,00</b>	CT22535

(\*)Para el 7011S, 8013S y 9017S/MMS las alturas son totales ( incluidos soportes). Estos soportes se incluyen en el precio

### SEPARADORES DE ACEITE DESMONTABLES TURBOIL



MODELO	Conex.	Potencia Frigorífica en Kw						Presion Máxima	Dimen.		Vol (lts)	€/und	CODIGO
		R134a		R404A		R22			Ø mm	Altura mm			
		Temp. evaporación -40°C	5°C	Temp. evaporación -40°C	5°C	Temp. evaporación -40°C	5°C						
<b>F-2505S/MMS</b>	5/8"	12	17	17	25	17	24	46	108	371	2,29	<b>399,00</b>	CT22517
<b>F 3007S</b>	7/8"	18	25	26	32	24	30	46	108	396	2,61	<b>483,00</b>	CT22518
<b>F 3009S</b>	1 1/8"	19	28	29	40	22	36	46	108	420	2,80	<b>506,00</b>	CT22519
<b>F 7011 S/MMS</b>	1 3/8"	38	50	48	70	48	60	33	155	464	5,00	<b>594,00</b>	CT22521
<b>F 8013S</b>	1 5/8"	45	70	65	94	65	90	33	155	542	6,30	<b>877,00</b>	CT22522
<b>F 9017S/MMS</b>	2 1/8"	58	80	87	120	85	110	33	155	555	6,30	<b>1.050,00</b>	CT22523
<b>F 15013 S</b>	1 5/8"	78	109	105	148	104	145	45	222	799	11,50	<b>1.240,00</b>	CT22524
<b>F 15017 S</b>	2 1/8"	91	127	125	175	121	170	45	222	858	13,10	<b>1.240,00</b>	CT22525
<b>F 15021 S</b>	2 5/8"	104	146	142	200	138	194	45	222	871	13,10	<b>1.620,00</b>	CT22526
<b>F 30025 S</b>	3 1/8"	228	318	310	430	303	424	45	222	886	13,10	<b>1.630,00</b>	CT22527

Modelos F8013S, F9017S y FM, las alturas indicadas corresponden a la altura total ( soportes incluidos). Los soportes no están incluidos en el precio. (1) Las potencias frigoríficas indicadas tienen en cuenta una 1ª de condensación de 38°C, un sobrecalentamiento de 5°C, un subenfriamiento de 5°C y una 1ª de los gases aspirados de +18°C Para una Tª condensación diferente a +38°C, aplicar la fórmula siguiente: PO ( KW) = P / ( T-38) x 0,0143 + 1 , donde: P= Potencia frigorífica de su instalación. T = Temp de condensación de su instalación. PO = Nueva potencia frigorífica de su instalación considerada para una Tª de 38°C . Nota: El diám de conexión del separador , debe ser al menos igual al diámetro de la línea de descarga.

### SOPORTES PARA SEPARADORES DE ACEITE DESMONTABLES TURBOIL



MODELO	Descripción	€/und	CODIGO
<b>CY37100300</b>	Soporte para Turboil F 7011S/MMS a 9017S/MMS	<b>73,10</b>	CY37100300
<b>CY38600220</b>	Soporte para Turboil F 15013S a 30025S	<b>249,00</b>	CY38600220

### RECIPIENTES DE ACEITE HCYR



MODELO	Aspiración	Entrada aceite	Salida aceite	Nº comp	Vol. medio desplazado m³/h	Ø mm	Altura mm	Vol (lts)	€/und	CODIGO
<b>HCYR80</b>	3/8"	3/8"	3/8"	2	de 4 a 60	152	624	7,5	<b>489,00</b>	CT22536
				3	de 4 a 40					
				4	de 4 a 30					
<b>HCYR/120</b>	3/8"	3/8"	3/8"	2	de 60 a 140	152	855	12	<b>628,00</b>	CT22537
				3	de 40 a 95					
				4	de 30 a 70					
				6	de 4 a 45					
<b>HCYR/ 200</b>	3/8"	3/8"	1/2"	2	de 140 a 240	219	694	20	<b>1.080,00</b>	CT22538
				3	de 95 a 160					
				4	de 70 a 120					
<b>HCYR/ 300</b>	3/8"	3/8"	5/8"	2	de 240 a 340	324	589	30	<b>1.790,00</b>	CT22539
				3	de 160 a 230					
				4	de 120 a 170					
				6	de 80 a 125					
				8	de 60 a 85					