

COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN

Componentes de Refrigeración, Aire acondicionado



Para información detallada descargue los Catálogos, Hojas Técnicas e Instructivos de Montaje desde nuestra página Web

LOCALES >

Repuestos y personas. Trabajando Juntos

TOTALINE[®]

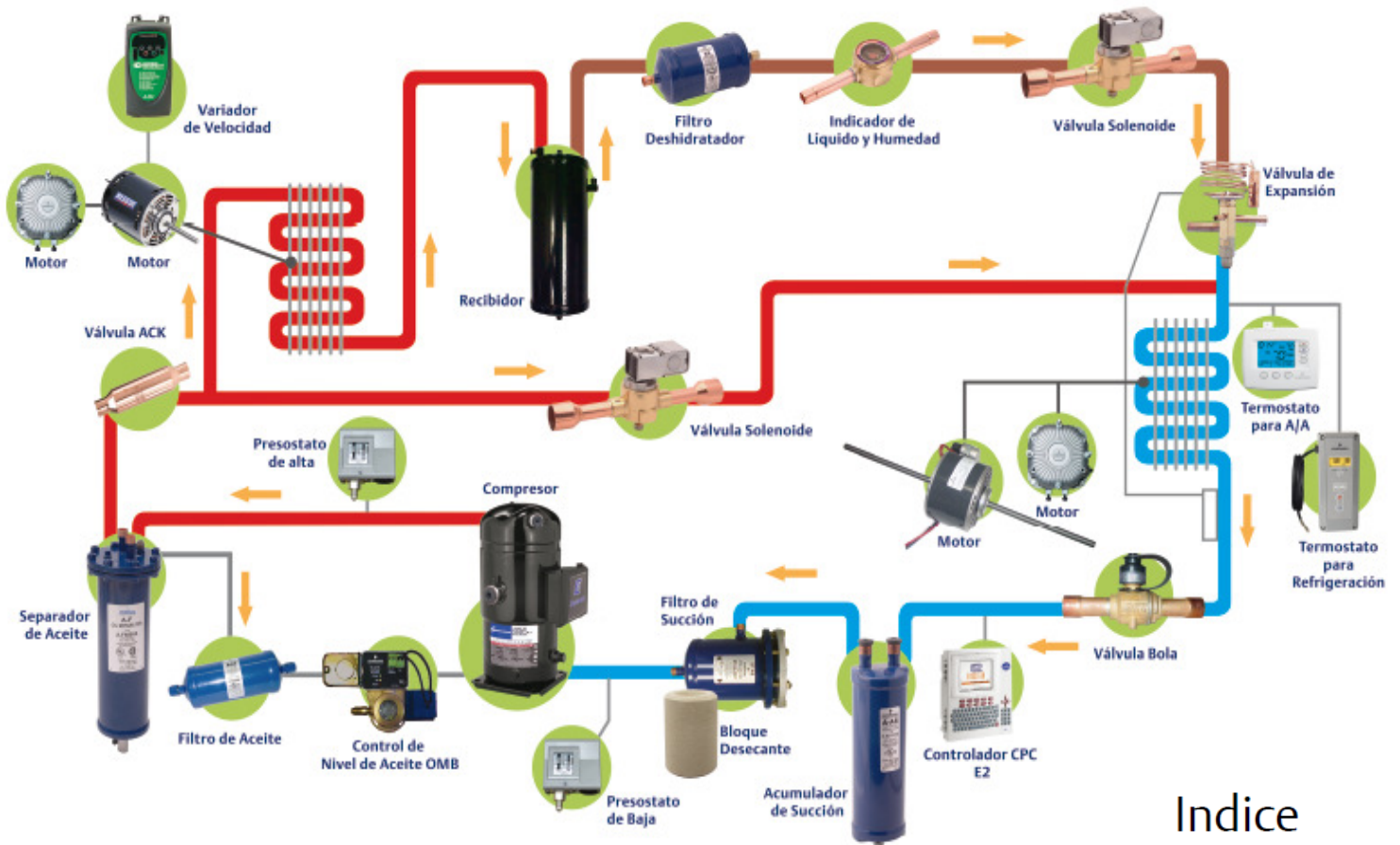
Totaline Lima Lima 411, CABA (011) 4384.5509 **Totaline Lanús** Av. San Martín 1382, Lanús Oeste (011) 4240.1700 / 4225.6627 **Totaline Norte** Av. Mitre 2725, Munro (011) 4721.0000/0033/0333
Totaline Oeste Pte. Perón 6991, Ituzaingó (011) 4459.3004/0186 **Totaline Rosario** Eva Perón 4751, Rosario (0341) 437.5606/4063/4304 **Totaline Interior** Vedia 3616, 4to piso, CABA (011) 4014.5104/5028

TOTALINE.COM.AR

COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN



Ciclo de Refrigeración



Indice

Válvulas Expansión Termostáticas	Series TI-TIE _____	3	Filtros de Succión	ASF / SFD / ASD _____	13
	Series AFA _____	3	Carcasas porta Núcleos	STAS _____	14
	Series TRAE _____	4	Núcleos Filtrantes Carcasas	D-H-W-UK _____	14
	Series HF _____	4	Visores de Líquido	HMI _____	15
	Series C/NXT/TFE _____	4	Acumuladores de Succión	AAS _____	15
Válvulas Expansión Electrónicas	Series T _____	5 a 6	Controles Nivel Aceite Electrónicos	OMB _____	16
Controles Válvulas Expansión Electr.	EX2 / EX5-8 _____	7	Controles Nivel Aceite Mecánicos	W-OLC _____	16
Válvulas Solenoides a Piloto	Dixell _____	7	Separadores Aceite Sellados-Bridados	A-W / A-F _____	16
Válvulas Solenoides a Diafragma	100/200RB _____	8	Separadores Aceite Centrífugos	A-WC / A-FC _____	16
Bobinas Solenoides	200RD/200RA _____	9	Depósitos de Aceite	AOR _____	16
Válvulas Esféricas	ASC2 / AMG _____	9	Presostatos Diferenciales de Aceite	FD113 _____	17
Válvulas de Retención	BVS _____	10	Presostatos de Baja y de Alta	PS1 _____	17
Filtros de Línea	ACK _____	10	Presostatos Duales Alta-Baja	PS2 _____	17
Filtros de Línea Reversibles	EK / TD _____	11	Mini Presostatos R410a	PSC _____	17
Filtros de Línea Motor Quemado	BFK _____	12	Termostatos Mecánicos Ambiente	TS1 _____	18
	BOK _____	12	Controladores-Combistatos Dixell	XR02-06X _____	18
			Kits Análisis Acidez	ACID ALERT _____	18



www.EmersonClimate.com/espanol

Repuestos y personas. Trabajando Juntos

COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN

Válvulas de Expansión Termostáticas

TI / TIE con Toberas intercambiables (R134a/R22/R407c/R404a)

Cod. SAP	Cod. Alt.*	Elem.	Refrig.	Serie	Cap. kW**				Carga Bulb.	Conexiones			Cap.
					R134a	R22	R407c	R404a		Entr.	Sal.	Com.	
ALCO-802420		Cuerpo	R22-R407C	TI-HW					W= Líq.	3/8" F	1/2" F	NO	1.5Mt
ALCO-802421		Cuerpo	R22-R407C	TIE-HW					W= Líq.	3/8" F	1/2" F	1/4F	1.5Mt
ALCO-802445	ALCO-800975	Cuerpo	R134a	TI-MW					W= Líq.	3/8" F	1/2" F	NO	1.5Mt
ALCO-802446	ALCO-800974	Cuerpo	R134a	TIE-MW					W= Líq.	3/8" F	1/2" F	1/4F	1.5Mt
ALCO-802459	ALCO-800553	Cuerpo	R404a	TI-SW					W= Líq.	3/8" F	1/2" F	NO	1.5Mt
ALCO-802460	ALCO-800552	Cuerpo	R404a	TIE-SW					W= Líq.	3/8" F	1/2" F	1/4F	1.5Mt
ALCO-800533		Tobera		N0	0.8	1.3	1.4	1					
ALCO-800534		Tobera		N1	1.9	3.2	3.5	2.3					
ALCO-800535		Tobera		N2	3.1	5.3	5.7	3.9					
ALCO-800536		Tobera		N3	5	8.5	9.2	6.2					
ALCO-800537		Tobera		N4	8.3	13.9	15	10.1					
ALCO-800538		Tobera		N5	10.1	16.9	18.3	12.3					
ALCO-800539		Tobera		N6	11.7	19.5	21.1	14.2					



* Hasta agotar existencias

** Capacidad Nominal basada en T. Evap. +4°C / T. Cond.: +38°C / T. Subenfriamiento: 1K

AFA (R134a/R404a) (hasta agotar existencias)

Cod. SAP	Elem.	Refrig.	Serie	Cap. TR**				Carga Bulb.	Conexiones			Cap.
				R134a	R22	R407c	R404a		Entr.	Sal.	Com.	
ALCO-AFA1/2MC	Válv.	R134a	AFA	0.5				C	3/8" F	1/2" F	NO	1.5Mt
ALCO-AFA1MC	Válv.	R134a	AFA	1				C	3/8" F	1/2" F	NO	1.5Mt
ALCO-AFA1-1/2MC	Válv.	R134a	AFA	1.5				C	3/8" F	1/2" F	NO	1.5Mt
ALCO-AFA2MC	Válv.	R134a	AFA	2				C	3/8" F	1/2" F	NO	1.5Mt
ALCO-AFA3MC	Válv.	R134a	AFA	3				C	3/8" F	1/2" F	NO	1.5Mt
ALCO-AFA1/4SC	Válv.	R404a	AFA				0.25	C	3/8" F	1/2" F	NO	1.5Mt
ALCO-AFA1/2SC	Válv.	R404a	AFA				0.5	C	3/8" F	1/2" F	NO	1.5Mt
ALCO-AFA1SC	Válv.	R404a	AFA				1	C	3/8" F	1/2" F	NO	1.5Mt
ALCO-AFA2SC	Válv.	R404a	AFA				2	C	3/8" F	1/2" F	NO	1.5Mt
ALCO-AFA3SC	Válv.	R404a	AFA				3	C	3/8" F	1/2" F	NO	1.5Mt



** Capacidad Nominal basada en T. Evap. +4,4°C / T. Cond.: +38°C / T. Subenfriamiento: 1K

Solicite las tablas de Capacidad Extendida y Factores de Corrección de las condiciones indicadas arriba.



Repuestos y personas. Trabajando Juntos

COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN

Válvulas de Expansión Termostáticas

HFE (R22/R407c)

Cod. SAP	Cod. Alt.*	Elem.	Refrig.	Serie	Cap. TR**				Carga Bulb.	Conexiones			Cap.
					R134a	R22	R407c	R404a		Entr.	Sal.	Com.	
ALCO-055708 *		Válv.	R22-R407C	HFE		1	1		HC	3/8"S	1/2"S	1/4"S	1.5Mt
ALCO-055931 *		Válv.	R22-R407C	HFE		2.5	2.5		HC	3/8"S	1/2"S	1/4"S	1.5Mt
ALCO-054778		Válv.	R22-R407C	HFE		5.5	5.5		HC	1/2"S	5/8"S	1/4"S	1.5Mt
ALCO-057313		Válv.	R22-R407C	HFE		8	8		HC	5/8"S	7/8"S	1/4"S	1.5Mt
ALCO-057256		Válv.	R22-R407C	HFE		10	10		HC	5/8"S	7/8"S	1/4"S	1.5Mt
ALCO-062737		Válv.	R22-R407C	HFE		12	12		HC	5/8"S	1.1/8"S	1/4"S	1.5Mt
ALCO-056823 *		Válv.	R22-R407C	HFE		15	15		HCA	5/8"S	1.1/8"S	1/4"S	1.5Mt
ALCO-057318		Válv.	R22-R407C	HFE		15	15		HC	7/8"S	1.1/8"S	1/4"S	1.5Mt
ALCO-058490 *		Válv.	R22-R407C	HFE		20	20		HCA	7/8"S	1.1/8"S	1/4"S	1.5Mt

* Hasta agotar existencias



TRAE / TRAE+ (R22/R407c) (hasta agotar existencias)

Cod. SAP	Cod. Alt.*	Elem.	Refrig.	Serie	Cap. TR**				Carga Bulb.	Conexiones			Cap.
					R134a	R22	R407c	R404a		Entr.	Sal.	Com.	
ALCO-062725		Válv.	R22-R407C	TRAE+		20			HCA	7/8"S	1.1/8"S	1/4"F	3Mt
ALCO-062733		Válv.	R22-R407C	TRAE		40			HC	1.1/8"S	1.3/8"S	1/4"F	3Mt
ALCO-061700		Válv.	R22-R407C	TRAE		50			HC	1.1/8"S	1.3/8"S	1/4"F	3Mt
ALCO-061866		Válv.	R22-R407C	TRAE		70			HC	1.1/8"S	1.3/8"S	1/4"F	3Mt

** Capacidad Nominal basada en T. Evap. +4,4°C / T. Cond.: +38°C / T. Subenfriamiento: 1K



C / NXT / TFE (R410a)

Cod. SAP	Modelo	Elem.	Refrig.	Serie	Cap. TR**				Carga Bulb.	Conexiones			Cap.
					R134a	R22	R407c	R410a		Entr.	Sal.	Com.	
ALCO-093023 *	CB36KZAA	Válv.	R410a	C				3	ZAA	3/8"S	1/2"S	1/4"S	1.5Mt
ALCO-095022	NB36CE60A00A01AC2A	Válv.	R410a	NXT				3	ZAA	3/8"S	1/2"S	1/4"S	1.5Mt
ALCO-093024 *	CB48KZAA	Válv.	R410a	NXT				4	ZAA	3/8"S	1/2"S	1/4"S	1.5Mt
ALCO-095028	NB48CE60A00A01AC2A	Válv.	R410a	NXT				4	ZAA	3/8"S	1/2"S	1/4"S	1.5Mt
ALCO-095034	NB60EF60A00A01AC2A	Válv.	R410a	NXT				5	ZAA	1/2"S	5/8"S	1/4"S	1.5Mt
ALCO-093027 *	CB84KZAA	Válv.	R410a	C				7	ZAA	5/8"S	7/8"S	1/4"S	1.5Mt
ALCO-095046	NB84FG60A00A01AC2A	Válv.	R410a	NXT				7	ZAA	5/8"S	7/8"S	1/4"S	1.5Mt
ALCO-066146	TFES12ZAA	Válv.	R410a	TFE				12	ZA	5/8"S	7/8"S	1/4"S	1.5Mt
ALCO-066151	TFES16ZAA	Válv.	R410a	TFE				16	ZA	7/8"S	1.1/8"S	1/4"S	3Mt

* Hasta agotar existencias



Solicite las tablas de Capacidad Extendida y Factores de Corrección de las condiciones indicadas arriba.



Repuestos y personas. Trabajando Juntos

COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN

Válvulas de Expansión Termostáticas

T – Take a Part, Para Armar (R22/R407c/R134a/R404a) 0,5 a 18TR

Cod. SAP	Modelo	Elem.	Refrig.	Serie	Cap. TR**				Carga Bulb.	Conexiones			Cap.
					R12	R134a	R22-R407c	R404a		Entr.	Sal.	Comp.	
ALCO-X22440B3B*	X22440B3B	Tobera		TCL-TCLE	1	1,5	2	1					
ALCO-037043	X22440B5B	Tobera		TCL-TCLE	3	3.5	5	3					
ALCO-037045	X22440B6B	Tobera		TCL-TCLE	4	5.5	7.5	4.5					
ALCO-X22440B6B*	X22440B6B	Tobera		TCL-TCLE	4	5.5	7.5	4.5					
ALCO-037047	X22440B7B	Tobera		TCL-TCLE	6.5	7.5	10	7					
ALCO-037049	X22440B8B	Tobera		TCL-TCLE	7.5	9	12	8					
ALCO-X22440B8B*	X22440B8B	Tobera		TCL-TCLE	7.5	9	12	8					
ALCO-093343	XC724B4B	Tobera		TJLE	7	9	11	7					
ALCO-038699	XC724B5B	Tobera		TJLE	8	11	14	9					
ALCO-088837	X11873B4B	Tobera		TJR	8	11	14	9					
ALCO-X11873B4B*	X11873B4B	Tobera		TJR	8	11	14	9					
ALCO-089058	X11873B5B	Tobera		TJR	11	13	18	12					
ALCO-065527 *	C501-4	Cuerpo Ang.		TCL-TCLE						3/8 S	1/2 S		
ALCO-065748	C501-5	Cuerpo Ang.		TCL-TCLE						3/8 S	5/8 S		
ALCO-C501-5*	C501-5	Cuerpo Ang.		TCL-TCLE						3/8 S	5/8 S		
ALCO-C500-6*	C500-6	Cuerpo Ang.		TCL-TCLE						1/2 F	5/8 F		
ALCO-065861	C501-7	Cuerpo Ang.		TCL-TCLE						1/2 S	5/8 S		
ALCO-C501-7*	C501-7	Cuerpo Ang.		TCL-TCLE						1/2 S	5/8 S		
ALCO-027764	A576	Cuerpo Ang.		TCL-TCLE						5/8 ó 7/8 S	7/8 ó 1.1/8 S		
ALCO-A576*	A576	Cuerpo Ang.		TCL-TCLE						5/8 ó 7/8 S	7/8 ó 1.1/8 S		
ALCO-050563 *	X6669-1	Cuerpo Recto		TCL-TCLE						3/8 FI	5/8 FL		
ALCO-050842 *	X6669-2	Cuerpo Recto		TCL-TCLE						1/2 FI	5/8 FL		
ALCO-027769 *	9761-5	Cuerpo Recto		TCL-TCLE						3/8 S	1/2 S		
ALCO-9761-5*	9761-5	Cuerpo Recto		TCL-TCLE						3/8 S	1/2 S		
ALCO-027771 *	9761-3	Cuerpo Recto		TCL-TCLE						3/8 S	5/8 S		
ALCO-9761-3*	9761-3	Cuerpo Recto		TCL-TCLE						3/8 S	5/8 S		
ALCO-027268 *	9761-4	Cuerpo Recto		TCL-TCLE						1/2 S	5/8 S		
ALCO-027770	9761-2	Cuerpo Recto		TCL-TCLE						1/2 S	7/8 S		
ALCO-044846	X6346-17	Cuerpo Recto		TCL-TCLE						5/8 S	7/8 S		
ALCO-094038	X6346-18	Cuerpo Recto		TCL-TCLE						5/8 S	1.1/8 S		
ALCO-071757 *	X6346-34	Cuerpo Recto		TCL-TCLE						7/8 S	1.1/8 S		
ALCO-044984 *	B504	Cuerpo Ang.		TJLE						5/8 ó 7/8 S	7/8 ó 1.1/8 S		
ALCO-6347-2*	X6347-2	Cuerpo Recto		TJLE						5/8 S	1.1/8 S		
ALCO-057210	X6347-6	Cuerpo Recto		TJLE						7/8 S	1.1/8 S		
ALCO-X6347-6*	X6347-6	Cuerpo Recto		TJLE						7/8 S	1.1/8 S		
ALCO-029411	10331	Cuerpo Ang.		TJR						7/8 ó 1.1/8 S	7/8 ó 1.1/8 S		
ALCO-032988 *	10332	Cuerpo Recto		TJR						7/8 ó 1.1/8 S	7/8 ó 1.1/8 S		
ALCO-10332*	10332	Cuerpo Recto		TJR						7/8 ó 1.1/8 S	7/8 ó 1.1/8 S		
ALCO-XB1019-FC1B*	XB-1019-FC1B	Elem. Poder	R12	TCL-TJL-TJR			-30 / +10 °C	No				1/4FL	1.5Mt
ALCO-054390	XB-1019HC2B	Elem. Poder	R22	TCL-TJL-TJR			-30 / +10 °C	No				1/4FL	3Mt
ALCO-062437	XB-1019HW1001B	Elem. Poder	R22	TCL-TJL-TJR			-45 / +10 °C	MOP100				1/4FL	1.5Mt
ALCO-040568	XB-1019HZ1B	Elem. Poder	R22	TCL-TJL-TJR			-45 / -12 °C	No				1/4FL	1.5Mt
ALCO-039152*	XB-1019HW551B	Elem. Poder	R22	TCL-TJL-TJR			-45 / -15 °C	MOP55				1/4FL	1.5Mt
ALCO-089975*	XB-1019HW352B	Elem. Poder	R22	TCL-TJL-TJR			-45 / -7 °C	MOP35				1/4FL	3Mt
ALCO-XB1019-MC1B*	XB-1019-MC1B	Elem. Poder	R134a	TCL-TJL-TJR			-30 / +10 °C	No				1/4FL	1.5Mt
ALCO-XB1019-MC2B*	XB-1019-MC2B	Elem. Poder	R134a	TCL-TJL-TJR			-30 / +10 °C	No				1/4FL	3Mt
ALCO-061948	XB-1019S22B	Elem. Poder	R404a	TCL-TJL-TJR			-45 / +15 °C	No				1/4FL	3Mt
ALCO-063069	XB1019NW1001B	Elem. Poder	R407c	TCL-TJL-TJR			-30 / +10 °C	MOP100				1/4FL	1.5Mt

* Hasta agotar existencias

Solicite las tablas de Capacidad Extendida y Factores de Corrección de las condiciones indicadas arriba.

VÁLVULAS YA ARMADAS EN STOCK:

Cod. SAP	Modelo	Gas Ref.	TR	Conexiones	Paso
ALCO-1TR12	TCLE 1 FW	R12	1	1/2" X5/8" S	Recta
ALCO-3TR12	TCLE 6 FC	R12	3	1/2" X5/8" S	Recta
ALCO-TCLE4ANG		R12	4	1/2" X5/8" F	Ang.
ALCO-1.5TR134A	TCLE 1-1/2MC	R134a	1,5	1/2" X5/8" S	Recta
ALCO-3.5TR134A	TCLE 3-1/2MC	R134a	3,5	1/2" X5/8" S	Recta

Hasta agotar existencias



Selección en 3 fáciles Pasos:

Paso 1: Orificio

Paso 2: Cuerpo

Paso 3: El. de Poder



Angular, ODF

Recto, SAE

EMERSON
Climate Technologies

Repuestos y personas. Trabajando Juntos

COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN

Válvulas de Expansión Termostáticas

T – Take a Part, Para Armar (R22/R407c/R134a/R404a) 22 a 100TR

Cod. SAP	Modelo	Elem.	Refrig.	Serie	Cap. TR**				Carga Bulb.	Conexiones			Cap.	
					R12	R134a	22-R407	R404a		Entr.	Sal.	Com.		
ALCO-077896	X9117B6B	Tobera		TER	13	16	22	14						
ALCO-X9117B6B*	X9117B6B	Tobera		TER	13	16	22	14						
ALCO-078117	X9117B7B	Tobera		TER	15	19	26	16						
ALCO-071155	X9117B8B	Tobera		TER	20	25	35	21						
ALCO-029429	X9117B9B	Tobera		TER	25	31	45	27						
ALCO-070738	X9166B10B	Tobera		TIR	35	45	55	37						
ALCO-X9166B10B*	X9166B10B	Tobera		TIR	35	45	55	37						
ALCO-071238*	X9144B10B	Tobera		THR	35	45	55	37						
ALCO-020846	X9144B11B	Tobera		THR	45	55	70	48						
ALCO-021067	X9144B13B	Tobera		THR	55	68	85	60						
ALCO-065123	X9144B14B	Tobera		TMR	55	68	100	---						
ALCO-027919	9153	Cuerpo Ang.		TER						7/861.1/8 S	7/861.1/8 S			
ALCO-027918	9152	Cuerpo Recto		TER						7/861.1/8 S	7/861.1/8 S			
ALCO-024373	9152	Cuerpo Recto		TER						7/861.1/8 S	7/861.1/8 S			
ALCO-027926	9151	Cuerpo Ang.		TIR						7/861.1/8 S	7/861.1/8 S			
ALCO-028849*	9150	Cuerpo Recto		TIR						7/861.1/8 S	7/861.1/8 S			
ALCO-028030	9149	Cuerpo Ang.		THR						1.1/8 S	1.1/8 S			
ALCO-028032*	9148	Cuerpo Recto		THR						1.1/8 S	1.1/8 S			
ALCO-9148*	9148	Cuerpo Recto		THR						1.1/8 S	1.1/8 S			
ALCO-065124	9149-1	Cuerpo Ang.		TMR						1.1/8 S	1.1/8 S			
ALCO-065125*	9148-1	Cuerpo Recto		TMR						1.1/8 S	1.1/8 S			
ALCO-056421	XC-726HC2B	Elem. Poder	R22 - R407c	TER-TIR-THR-TMR	-30 / +10 °C				No				1/4FL	3Mt
ALCO-025011	XC726HW652B	Elem. Poder	R22 - R407c	TER-TIR-THR-TMR	-45 / -1 °C				MOP65				1/4FL	3Mt
ALCO-036750*	XC726HW1002B	Elem. Poder	R22 - R407c	TER-TIR-THR-TMR	-45 / +10 °C				MOP100				1/4FL	3Mt
ALCO-057235	XC726-MC2B	Elem. Poder	R134a	TER-TIR-THR-TMR	-30 / +10 °C				No				1/4FL	3Mt
ALCO-XC726-MC2B*	XC726-MC2B	Elem. Poder	R134a	TER-TIR-THR-TMR	-30 / +10 °C				No				1/4FL	3Mt
ALCO-057372*	XC726MW552B	Elem. Poder	R134a	TER-TIR-THR-TMR	-45 / +10 °C				MOP55				1/4FL	3Mt
ALCO-062303	XC726SC2B	Elem. Poder	R404a	TER-TIR-THR-TMR	-30 / +10 °C				No				1/4FL	3Mt
ALCO-061692	XC-726SW652B	Elem. Poder	R404a	TER-TIR-THR-TMR	-45 / -15 °C				MOP65				1/4FL	3Mt
ALCO-XC726-SW652B*	XC-726SW652B	Elem. Poder	R404a	TER-TIR-THR-TMR	-45 / -15 °C				MOP65				1/4FL	3Mt
ALCO-063974	XC-726SZ2B	Elem. Poder	R404a	TER-TIR-THR-TMR	-45 / -12 °C				No				1/4FL	3Mt

* Hasta agotar existencias

Solicite las tablas de Capacidad Extendida y Factores de Corrección de las condiciones indicadas arriba.

NOTA: Las capacidades nominales aquí mostradas están basadas en 40°F de temperatura de evaporación y 100°F de temperatura de refrigerante líquido libre de vapor entrando a la válvula. La caída de presión de 60 psig para R-12, R-134a y de 100 psig para los otros refrigerantes.

Accesorios

Elemento	Cant.	Mod.	Descripción	Cod. SAP
Tornillos	10 un.	PS-286-5	KT30021	ALCO-KT30021
Cuerpo/Elem.	10 un.	PS-168-5	KT30022	ALCO-KT30022

VÁLVULAS YA ARMADAS EN STOCK:

Cod. SAP	Modelo	Gas Refrig.	TR	Conexiones Med.-Con.	Paso
ALCO-TER26HW	TER	R22	26	7/8"X1.1/82 S	Recta

Hasta agotar existencias

Selección en 3 fáciles Pasos:

Paso 1:

Seleccione el Orificio de Expansión (Tobera)



Paso 2:

Seleccione el Cuerpo

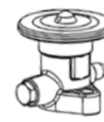


Angular, ODF

Recto, SAE

Paso 3:

Seleccione el Elemento de Poder



Repuestos y personas. Trabajando Juntos

COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN

Válvulas de Expansión Electrónicas

EX2 - Modulada por Pulsos con Orificios Intercambiables

Cod. SAP	Modelo	Elem.	Serie	Cap. Kw** 100% CICLO				Conexiones	
				R134a	R22	R404a	R407c	Entr.	Sal.
ALCO-EX2-M00	EX2-M00	Válvula Exp. Pulsos						10mm	12mm
ALCO-ARG126422	ASC 2X 220V	Bobina Solen.							
ALCO-63023	PG-9 3PIN	Conector							
ALCO-801084	00X	Tobera	EXO	0.7	0.9	0.6	1		
ALCO-801085	000	Tobera	EXO	1.2	1.6	1.1	1.7		
ALCO-801086	001	Tobera	EXO	2.5	3.2	2.3	3.5		
ALCO-801087	002	Tobera	EXO	3.3	4.3	3	4.7		
ALCO-801088	003	Tobera	EXO	5.6	7.2	5.1	7.8		
ALCO-801089	004	Tobera	EXO	8.5	10.9	7.7	11.8		



** Capacidades a +4,4°C de Temp. de Evap. / +38°C de Temp. de Cond. y 100psig de caída de presión a través de la válvula

EX5-8 – Accionadas por Motor Paso a Paso

Cod. SAP	Modelo	Elem.	Serie	Cap. Kw** 10-100% CICLO				Conexiones	
				R134a	R22	R404a	R407c	Entr.	Sal.
ALCO-800618	EX5-U21	Válvula Exp. Motor.	EX	1.1-11.1	1.4-14.2	1.1-10	1.4-15.1	5/8"S	7/8"S
ALCO-800620	EX6-I21	Válvula Exp. Motor.	EX	2.8-26.4	4.3-34.1	2.8-23.9	4.3-35.8	7/8"S	1.1/8"S
ALCO-800624	EX7-I21	Válvula Exp. Motor.	EX	7.1-72.5	10-93.8	7.1-65.4	10-98.7	1.1/8"S	1.3/8"S
ALCO-800630	EX8-U21	Válvula Exp. Motor.	EX	19.9-193.4	25.6-250.2	17.1-174.3	28.4-263	1.3/8"S	1.3/8"S
ALCO-800631	EX8-I21	Válvula Exp. Motor.	EX	19.9-193.4	25.6-250.2	17.1-174.3	28.4-263	1.5/8"S	1.5/8"S



** Capacidades a +4,4°C de Temp. de Evap. / +38°C de Temp. de Cond. y 100psig de caída de presión a través de la válvula

Controladores y Accesorios Dixell Válvulas Expansión Electrónicas EX2 / EX5-8

Cod. SAP	Modelo	Código	Elem.	Caraterísticas	Válv.	Aplic.	Cant.
ALCO-XM669K501C0	XM669K		Controlador	230V - RS485	EX2		1
ALCO-ARG126425	XM-FC21		Kit Conect. XM669		EX2	Sobrec. Válv.	1
ALCO-BN60700151	NG6		Sens. Temp.	NTC / -40+110°C / 1,5Mt	EX2	Expansión +	3
EM-ARG126427	PMP4-67		Sens. Temp. Sobrec.	NTC / -50+100°C / 3Mt	EX2	Ctrol.Espacio	1
EM-ARG123832	PPR15	BE07930200	Transductor Presión	Radiométr. / 0.5-15Bar	EX2	Refrigerado	1
ALCO-ARG126426	CX660	CX660-000N0	Teclado Display	6 Teclas	EX2		1(Opc.)
EM-ARG130101	XEV22D	XQJFGABNE300-S00	Controlador	24V - RS485 - 1N1C0	EX5-8		1
EM-ARG126427	PMP4-67		Sens. Temp. Sobrec.	NTC / -50+100°C / 3Mt	EX5-8	Sólo Sobrec.	1
EM-ARG123832	PPR15	BE07930200	Transductor Presión	Radiométr. / 0.5-15Bar	EX5-8	Válvula Exp.	1
ALCO-ARG115063	EX5-C60		Cable Valv.-Contr.		EX5-8		1
			Kit Conectores		EX5-8		1
ALCO-ARG129857	XM678D	X0MGHJDOK200-S00	Controlador	24V-RS485-5REL-1AO	EX5-8		1
ALCO-ARG129858	XM-FC26	DA000005 20	Kit Conect. XM678D		EX5-8	Sobrec. Válv.	1
ALCO-BN60700151	NG6		Sens. Temp.	NTC - 1,5Mt	EX5-8	Expansión +	3
EM-ARG126427	PMP4-67		Sens. Temp. Sobrec.	NTC / -50+100°C / 3Mt	EX5-8	Ctrol.Espacio	1
EM-ARG123832	PPR15	BE07930200	Transductor Presión	Radiométr. / 0.5-15Bar	EX5-8	Refrigerado	1
ALCO-ARG115063	EX5-C60		Cable Valv.-Contr.		EX5-8		1
ALCO-ARG126426	CX660	CX660-000N0	Teclado Display	6 Teclas	EX5-8		1(Opc.)



Repuestos y personas. Trabajando Juntos

COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN

Válvulas Solenoide

100RB – Acción Directa, Normalmente Cerrada, R22-R407c-R134a-R404a

Cod. SAP	Modelo	Cap. TR**				Conexiones	
		R134a	R22	R407c	R404a		
ALCO-047500	100RB2F2	1.2	1.27	1.21	0.85	1/4"	Flare
ALCO-048482***	100RB2F2	1.2	1.27	1.21	0.85	1/4"	Flare
ALCO-047501	100RB2F3	1.2	1.27	1.21	0.85	3/8"	Flare



200RB – Operada por Piloto, Normalmente Cerrada, R22-R407c-R134a-R404a

Cod. SAP	Modelo	Cap. TR**				Conexiones	
		R134a	R22	R407c	R404a		
ALCO-53104	200RB2F2	2.7	3.6	3.4	1.9	1/4"	Flare
ALCO-53105	200RB2T2	2.7	3.6	3.4	1.9	1/4"	Soldar
ALCO-057178***	200RB3F2	3.6	4.8	4.5	2.5	1/4"	Flare
ALCO-052725	200RB3F2	4.4	4.8	4.5	3.2	1/4"	Flare
ALCO-053106	200RB2T3	2.7	3.6	3.4	1.9	3/8"	Soldar
ALCO-052726	200RB3F3	4.4	4.8	4.5	3.2	3/8"	Flare
ALCO-049609	200RB3T3T	3.6	4.8	4.5	2.5	3/8"	Soldar
ALCO-49585	200RB3T3T	3.6	4.8	4.5	2.5	3/8"	Soldar
ALCO-053787***	200RB3T3	3.6	4.8	4.5	2.5	3/8"	Soldar
ALCO-055855	200RB3F4T	3.6	4.8	4.5	2.5	1/2"	Flare
ALCO-65181	200RB3T4	3.6	4.8	4.5	2.5	1/2"	Soldar
ALCO-049692	200RB3T4T	3.6	4.8	4.5	2.5	1/2"	Soldar
ALCO-047546	200RB6T4T	7.2	9.5	8.9	5	1/2"	Soldar
ALCO-058045	200RB4T5T	6	8	7.5	4.2	5/8"	Soldar
ALCO-59729	200RB5F5	6.2	8.2	7.7	4.3	5/8"	Flare
ALCO-047523	200RB5F5	6.2	8.2	7.7	4.3	5/8"	Flare
ALCO-059732	200RB6F5	7.2	9.5	8.9	5	5/8"	Flare
ALCO-048861***	200RB6F5T	7.2	9.5	8.9	5	5/8"	Flare
ALCO-063885	200RB5S5T	6.2	8.2	7.7	4.3	5/8"	Soldar
ALCO-59730	200RB5T5	7.8	8.2	7.8	5.4	5/8"	Soldar
ALCO-047548	200RB6T5T	7.2	9.5	8.9	5	5/8"	Soldar
ALCO-064562	200RB7T5T	12.7	17	16.2	9.1	5/8"	Soldar
ALCO-064282	200RB7T7	14.8	15.6	14.8	10.3	7/8"	Soldar
ALCO-064676	200RB9T9	28.9	30.5	29	20.1	1.1/8"	Soldar



*Hasta agotar existencias **Temp.Evap. +4,4°C/Temp.Cond. +38°C/Temp.Succión +18°C

Válvulas SIN Bobina (Con Bobina Incluida sólo las indicadas con ***)



Repuestos y personas. Trabajando Juntos

COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN

Válvulas Solenoide

200RD – Operada por Piloto, Normal. Cerrada, R410a (R22-R407c-R134a-R404a)

Cod. SAP	Modelo	Cap. TR**				Conexiones	
		R410a	R134a	R22	R404a		
ALCO-066158	200RD 2 T 2	3.4	2.7	3.6	1.9	1/4"	Soldar
ALCO-066159	200RD 2 T 3	3.4	2.7	3.6	1.9	3/8"	Soldar
ALCO-066161	200RD 3 T 3	4.5	4.4	4.8	3.7	3/8"	Soldar
ALCO-066162	200RD 3 T 4	4.5	4.4	4.8	3.7	1/2"	Soldar
ALCO-066163	200RD 4 T 3	7.5	5.3	5.6	3.7	3/8"	Soldar
ALCO-066164	200RD 4 T 4	7.5	5.3	5.6	3.7	1/2"	Soldar
ALCO-066165	200RD 4 T 5	7.5	5.3	5.6	3.7	5/8"	Soldar
ALCO-066168	200RD 5 T 5	7.7	7.8	8.2	5.4	5/8"	Soldar
ALCO-066172	200RD 7 T 5	15.7	12.7	17	9.1	5/8"	Soldar
ALCO-066173	200RD 7 T 7	15.7	12.7	17	9.1	7/8"	Soldar
ALCO-066176	200RD 9 T 9	27.7	23.6	30.5	20.1	1.1/8"	Soldar



R-410A

200RA – Diafragma, Op. por Piloto, Normal. Cerrada, R22-R407c-R134a-R404a

Cod. SAP	Modelo	Cap. TR**				Conexiones	
		R134a	R22	R407c	R404a		
ALCO-040846	240RA8T5T	14.8	15.6	14.8	10.3	5/8"	Soldar
ALCO-44860	240RA8T7T	14.8	15.6	14.8	10.3	7/8"	Soldar
ALCO-040848	240RA9T5T	22	23.3	22.1	15.3	5/8"	Soldar
ALCO-043205	240RA9T7	28.9	30.5	29	21	7/8"	Soldar
ALCO-040850	240RA12T7T	33.2	34.9	33.2	23	7/8"	Soldar
ALCO-043959	240RA12T9	33.2	34.9	33.2	23	1.1/8"	Soldar
ALCO-042549	240RA16T9	55.1	58	55.2	38.3	1.1/8"	Soldar



Bobinas para Válvulas Solenoide

Cod. SAP	Modelo	Tipo	Voltaje	Corriente
ALCO-62463	ASC2	Mold.-DIN c/Conector	208-240V	CA
ALCO-062792	ASC2	Mold.-DIN c/Conector	24V	CA
ALCO-064375	ASC2	Mold.-DIN c/Conector	24V	CC
ALCO-057521	AMG	Caja Conexiones	12V	CC
ALCO-63023	ASC2	Conector para Bobinas tipo ASC2		



ASC2 - DIN
REQUIERE CONECTOR
ALCO-63023



AMG - Caja
de Conexiones



CONECTOR ALCO-63023



COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN

Válvulas Bola / Válvulas de Retención

BVS – Válvulas de Paso Esféricas o Bola

Cod. SAP	Cod. Alt.*	Modelo	Medida del Puerto	T. Presión	Conexiones	
ALCO-806750	ALCO-064384	BVS-14	Puerto Completo	Sí	1/4"	Soldar
ALCO-806752	ALCO-62114 ALCO-ABV3A	BVS-38	Puerto Completo	Sí	3/8"	Soldar
ALCO-806754	ALCO-62115 ALCO-062115	BVS-12	Puerto Completo	Sí	1/2"	Soldar
ALCO-806756		BVS-58	Puerto Completo	Sí	5/8"	Soldar
ALCO-806757		BVS-34	Puerto Completo	Sí	3/4"	Soldar
ALCO-806758		BVS-78	Puerto Completo	Sí	7/8"	Soldar
ALCO-806759		BVS-118	Puerto Completo	Sí	1.1/8"	Soldar
ALCO-806761	ALCO-062119	BVS-138	Puerto Completo	Sí	1.3/8"	Soldar
ALCO-806762	ALCO-62120	BVS-158	Puerto Completo	Sí	1.5/8"	Soldar
ALCO-806764	ALCO-062121	BVS-218	Puerto Completo	Sí	2.1/8"	Soldar
ALCO-806765	ALCO-62122	BVS-258	2"	Sí	2.5/8"	Soldar
ALCO-806766	ALCO-ABV25A	BVS-318	2"	Sí	3.1/8"	Soldar



BVS

R-410A

* Hasta finalizar existencias

ACK – Válvulas de Retención Magnéticas

Cod. SAP	Modelo	Cap. TR R22			Pr. Ap. (Oz/psi ²)	Conexiones	
		L. Suc.	L. Líq.	L. Desc.			
ALCO-064985	ACK-4	0.4	2.6	0.5	1.2	1/4"	Soldar
ALCO-064986	ACK-6	0.4	3.1	0.6	1.3	3/8"	Soldar
ALCO-064987	ACK-8	1.2	9.4	1.7	3.5	1/2"	Soldar
ALCO-064988	ACK-10	1.4	13	2.3	3.5	5/8"	Soldar
ALCO-064989	ACK-12	3.3	27	4.9	3.8	3/4"	Soldar
ALCO-064990	ACK-14	3.7	29	5.2	3.8	7/8"	Soldar
ALCO-064991	ACK-18	6	51	9.2	6.8	1.1/8"	Soldar
ALCO-064992	ACK-22	9.5	79	14.2	10.2	1.3/8"	Soldar
ALCO-064993	ACK-26	17	102	18.4	11.4	1.5/8"	Soldar
ALCO-064994	ACK-34	30	213	38.3	18.1	2.1/8"	Soldar
ALCO-064995	ACK-42	50	375	67.5	23	2.5/8"	Soldar



R-410A



TOTALINE

REFRIGERACION Y AIRE ACONDICIONADO

Repuestos y personas. Trabajando Juntos

COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN

Filtros Deshidratadores Herméticos

EK – Filtros de Línea Deshidratadores Premiun (TD hasta agotar existencias)

Cod. SAP	Modelo	Cap. TR @1psi DP1,4				Conexiones		Cod. SAP*	Modelo
		R134a	R22-R410a	R407c	R404a				
ALCO-047605	EK082	2.3	2.5	2.4	1.7	1/4"	Flare	ALCO-066591	TD082
ALCO-047606	EK082S	3.1	3.4	3.3	2.2	1/4"	Soldar	ALCO-066592	TD082S
ALCO-047607	EK083	4	4.3	4.3	2.9	3/8"	Flare	ALCO-066593	TD083
ALCO-047608	EK083S	4.5	4.9	4.8	3.3	3/8"	Soldar	ALCO-066594	TD083S
ALCO-047609	EK084	6.7	7.3	7.1	4.9	1/2"	Flare	ALCO-066595	TD084
ALCO-047610	EK084S	7.1	7.7	7.5	5.1	1/2"	Soldar	ALCO-066596	TD084S
ALCO-047613	EK163	3.9	4.2	4.1	2.8	3/8"	Flare	ALCO-066598	TD163
ALCO-047614	EK163S	4.4	4.8	4.7	3.2	3/8"	Soldar	ALCO-066599	TD163S
ALCO-047615	EK164	7.2	7.8	7.7	5.2	1/2"	Flare	ALCO-066600	TD164
ALCO-047616	EK164S	8.5	9.2	9	6.2	1/2"	Soldar	ALCO-066601	TD164S
ALCO-047617	EK165	9.7	10.5	10.3	7	5/8"	Flare	ALCO-066602	TD165
ALCO-047618	EK165S	10.1	10.1	10.7	7.3	5/8"	Soldar	ALCO-066603	TD165S
ALCO-048210	EK303	4.3	4.7	4.6	3.1	3/8"	Flare	ALCO-066604	TD303
ALCO-048211	EK303S	6.3	6.8	6.7	4.6	3/8"	Soldar	ALCO-066605	TD303S
ALCO-048212	EK304	8.1	8.8	8.6	5.9	1/2"	Flare	ALCO-066606	TD304
ALCO-048213	EK304S	10	10.8	10.6	7.2	1/2"	Soldar	ALCO-066607	TD304S
ALCO-048214	EK305	10.6	11.5	11.3	7.7	5/8"	Flare	ALCO-066608	TD305
ALCO-048215	EK305S	12.5	13.5	13.3	9.1	5/8"	Soldar	ALCO-066609	TD305S
ALCO-048216	EK306S	14.8	16	15.7	10.7	3/4"	Soldar		
ALCO-048217	EK307S	16.8	18.2	17.9	12.2	7/8"	Soldar	ALCO-066610	TD307S
ALCO-048223	EK415S	17	18.4	18.1	12.3	5/8"	Soldar	ALCO-066614	TD415S
ALCO-048224	EK417S	20.3	22	21.6	14.7	7/8"	Soldar	ALCO-066615	TD417S
ALCO-048228	EK757S	22.2	24.1	23.6	16.1	7/8"	Soldar	ALCO-066620	TD757S
ALCO-048229	EK759S	32.7	35.4	34.8	23.7	1.1/8"	Soldar	ALCO-066621	TD759S

* Hasta finalizar existencias

K Filtro Deshidratador
EK Filtro Deshidratador
Tro Deshidratador

Extra Klean (EK)
Para línea
de Líquido

Ventajas

- * Máxima protección del compresor (1)
- * Para uso en sistemas con aceite POFLU



R-410A

Repuestos y personas. Trabajando Juntos

COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN

Filtros Deshidratadores Herméticos

BFK – Filtros de Línea Deshidratadores Bidireccionales

Cod. SAP	Modelo	Cap.TR@1psi DP ^{1,4}		Conexiones	
		R22-R410a	R407c		
ALCO-043321	BFK083	4.5	4.4	3/8"	Flare
ALCO-043323	BFK083S	5.1	5	3/8"	Soldar
ALCO-043325	BFK084	6.4	6.4	1/2"	Flare
ALCO-043327	BFK084S	6.7	6.7	1/2"	Soldar
ALCO-043330	BFK163	4.6	4.5	3/8"	Flare
ALCO-043333	BFK163S	5.2	5.1	3/8"	Soldar
ALCO-043335	BFK164	7.7	7.6	1/2"	Flare
ALCO-043337	BFK164S	8.1	7.9	1/2"	Soldar
ALCO-043732	BFK165	8.3	8.1	5/8"	Flare
ALCO-043734	BFK165S	8.7	8.5	5/8"	Soldar
ALCO-063077	BFK303S	5.8	5.7	3/8"	Soldar
ALCO-063079*	BFK304S	9.7	9.5	1/2"	Soldar
ALCO-063081	BFK305S	14.2	13.9	5/8"	Soldar
ALCO-063084	BFK307S	16.7	16.4	7/8"	Soldar

* Hasta finalizar existencias



R-410A

BOK – Filtros de Línea Deshidratadores para Motor Quemado

Cod. SAP	Modelo	Cap.TR@1psi DP ^{1,4}				Conexiones	
		R134a	R22	R410a	R407c		
ALCO-060224	BOK083	3.9	4.2	4.2	4.1	3/8"	Flare
ALCO-060241	BOK163	4.3	4.7	4.7	4.6	3/8"	Flare
ALCO-060242	BOK163S	5.8	6.3	6.3	4.2	3/8"	Soldar
ALCO-060228	BOK164	8.6	11.1	11.1	10.9	1/2"	Flare
ALCO-060229	BOK164S	10.2	13.9	13.9	3.6	1/2"	Soldar
ALCO-060230	BOK165	12.8	13.9	13.9	13.6	5/8"	Flare
ALCO-060231	BOK165S	12.8	13.9	13.9	13.6	5/8"	Soldar
ALCO-060232	BOK303	4.3	4.7	4.7	4.6	3/8"	Flare
ALCO-060234	BOK304S	10.8	11.7	11.7	11.5	1/2"	Soldar
ALCO-060235	BOK305	13.5	14.6	14.6	9.8	5/8"	Flare
ALCO-060236	BOK305S	14.6	15.8	15.8	10.6	5/8"	Soldar
ALCO-060239	BOK417S	19.8	21.5	21.5	21.1	7/8"	Soldar



R-410A



COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN

Filtros Deshidratadores Herméticos

ASF – Filtros de Succión Deshidratadores

Cod. SAP	Modelo	Cap. TR +4°C T. Evap.					Conexiones	
		R134a	R22	R407c	R410a	R404a		
ALCO-049178	ASF28S4-VV	2.0	4.1	3.8	5.0	3.8	1/2"	Flare
ALCO-049179	ASF35FS-VV	2.3	4.7	4.4	5.7	4.4	5/8"	Flare
ALCO-049180	ASF35S5-VV	3.3	6.6	6.1	8.0	6.1	5/8"	Soldar
ALCO-049181	ASF45S6-VV	4.8	9.8	9.1	11.9	9.1	3/4"	Soldar
ALCO-049182	ASF45S7-VV	6.7	12.0	11.1	14.6	9.8	7/8"	Soldar
ALCO-049183	ASF50S9-VV	9.5	19.0	17.6	23.0	16.0	1.1/8"	Soldar
ALCO-049184	ASF75S11-VV	12.0	16.0	14.8	19.4	20.0	1.3/8"	Soldar
ALCO-049185	ASF75S13-VV	14.0	24.0	22.2	29.1	21.0	1.5/8"	Soldar



R-410A

SFD / ASD – Filtros de Succión para Motor Quemado

Cod. SAP	Modelo	Cap. TR +4°C T. Evap.					Conexiones	
		R134a	R22	R407c	R410a	R404a		
ALCO-060247 *	SFD084F	---	---	---	---	---	1/2"	Flare
ALCO-049171 *	ASD35SEVV	2.9	5.8	5.4	7.0	5.4	5/8"	Soldar
ALCO-060249	SFD-13S5-VV	3.1	4.9	4.5	5.9	4.2	5/8"	Soldar
ALCO-060250	SFD-13S6-VV	4.1	6.4	5.9	7.8	5.6	3/4"	Soldar
ALCO-060262	SFD-13S7-VV	4.4	7.2	6.7	8.7	6.3	7/8"	Soldar
ALCO-060252	SFD-27S9-VV	5.2	8.5	7.9	10.3	7.5	1.1/8"	Soldar
ALCO-060253	SFD-54S11-VV	4.5	7.3	6.8	8.9	6.4	1.3/8"	Soldar
ALCO-060254	SFD-54S13-VV	4.6	7.4	6.9	9.0	6.5	1.5/8"	Soldar

* Hasta agotar existencias



R-410A



COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN

Filtros Deshidratadores Desarmables

STAS – Carcasas de Acero para Líneas de Líquido y Succión

Cod. SAP	Modelo	Cant. Núc.	Cap.TR @1psi DP					Conexiones	
			R134a	R22	R407c	R404a	R410a		
ALCO-053003	STAS-487T	1	38.0	41.0	39.0	27.0	41.0	7/8"	Soldar
ALCO-053005	STAS-489T	1	53.0	58.0	56.0	38.0	58.0	1.1/8"	Soldar
ALCO-053007	STAS-4811T	1	75.0	81.0	78.0	53.0	81.0	1.3/8"	Soldar
ALCO-053043	STAS-4813V	1	81.0	89.0	85.0	58.0	89.0	1.5/8"	Soldar
ALCO-053044	STAS-4817SV	1						2.1/8"	Soldar
ALCO-053045	STAS-4821SV	1						2.5/8"	Soldar
ALCO-053010	STAS-967T	2	42.0	45.0	43.0	30.0	45.0	7/8"	Soldar
ALCO-053012	STAS-969T	2	65.0	71.0	68.0	47.0	71.0	1.1/8"	Soldar
ALCO-053014	STAS-9611T	2	80.0	87.0	83.0	57.0	87.0	1.3/8"	Soldar
ALCO-053017	STAS-9613T	2	92.0	100.0	95.0	65.0	100.0	1.5/8"	Soldar
ALCO-053047	STAS-9617SV	2						2.1/8"	Soldar
ALCO-053022	STAS-14411T	3	92.0	100.0	96.0	65.0	100.0	1.3/8"	Soldar
ALCO-053025	STAS-14417T	3	110.0	120.0	115.0	78.0	120.0	2.1/8"	Soldar
ALCO-053030	STAS-19213T	4	103.0	113.0	108.0	74.0	113.0	1.5/8"	Soldar
ALCO-053031	STAS-19217T	4	113.0	123.0	117.0	80.0	123.0	2.1/8"	Soldar
ALCO-037409	Accesorio	VALVULA ACCESO CARCAZA SUCCION							
ALCO-X28747-1	Accesorio	ABRAZADERA MONT. CARCAZA							
ALCO-054046	Repuesto	REPUESTO STAS TAPA/BUL./RESORT. X12176-3							
ALCO-060274	Repuesto	REPUESTO STAS48 SUJETA PIEDRAS X27458-1							
ALCO-060275	Repuesto	REPUESTO STAS96 SUJETA PIEDRAS X27458-2							



R-410A

Bloques Desecantes (Núcleos) y Filtros

Cod. SAP	Modelo	Función	Aceite	Línea
ALCO-061617	UK48	Súper Alta Remoción de Acidez	Min./Poe	Líquido / Succión
ALCO-059541	D48	Alta Remoción de Acidez	MIN	Líquido / Succión
ALCO-062424 *	UK100	Súper Alta Remoción de Acidez	Min./Poe	Líquido / Succión
ALCO-059542	H48	Remoción de Acidez y Alta Humedad	Min.	Líquido / Succión
ALCO-089338 *	H100	Remoción de Acidez y Alta Humedad	Min.	Líquido / Succión
ALCO-061235	W48-HH	Motor Quemado	Min./Poe	Líquido
ALCO-043582 *	W100-HH	Motor Quemado	Min./Poe	Líquido
ALCO-89559	F48	Contaminac. Sólida (Filtro Unicam.)	Min./Poe	Succión
ALCO-095762 *	F100	Contaminac. Sólida (Filtro Unicam.)	Min./Poe	Succión

* Hasta agotar existencias



Repuestos y personas. Trabajando Juntos

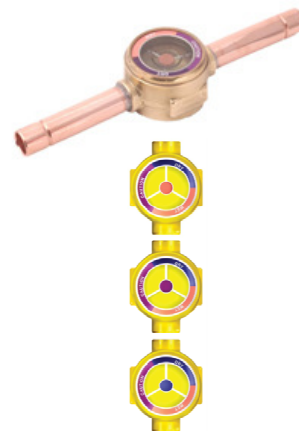
COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN

Filtros Deshidratadores Desarmables

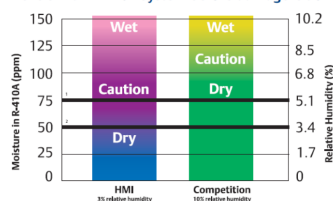
HMI – Visores de Liquido

Cod. SAP	Modelo	Conexiones		Código Color s/Humedad (ppm H2O) +38°C							
				T. Líq.	R134a	R22	R407c	R410a	R404a		
ALCO-048803*	IHL2MM	1/4x1/4	FMxFM	Seco (Azul)	+24°C	20	25	26	30	15	
ALCO-065392	HMI-1MM3	3/8x3/8	FMxFM		+38°C	35	35	40	55	25	
ALCO-65393	HMI-1MM4	1/2x1/2	FMxFM		+52°C	60	50	64	75	45	
ALCO-048806*	IHL5MM	5/8x5/8	FMxFM		Precaución (Morado)	+24°C	35	40	42	50	33
ALCO-065394	HMI-1MM5	5/8x5/8	FMxFM			+38°C	55	65	68	85	50
ALCO-065405*	HMI1-1TT2	1/4x1/4	S x S	+52°C		85	90	109	120	80	
ALCO-IHL2SS*	IHL2SS	1/4x1/4	S x S	Humedad (Rosado)		+24°C	130	145	150	165	120
ALCO-065406	HMI1-1TT3	3/8x3/8	S x S			+38°C	160	205	230	290	150
ALCO-65407	HMI1-1TT4	1/2x1/2	S x S		+52°C	190	290	370	420	180	
ALCO-048813*	AMI1SS4	1/2x1/2	S x S		HMI 35 relative humidity	Competition 100 relative humidity					
ALCO-065408	HMI1-1TT5	5/8x5/8	S x S								
ALCO-048814*	AMI1SS5	5/8x5/8	S x S								
AMI1SS5	AMI1SS5	5/8x5/8	S x S								
ALCO-065409*	HMI1-1TT6	3/4x3/4	S x S								
ALCO-065410	HMI1-1TT7	7/8x7/8	S x S								
ALCO-065411	HMI1-1TT9	1.1/8x1.1/8	S x S								
ALCO-048807*	IHL2FM	1/4x1/4	FMxFH								
ALCO-065397*	HMI-1FM3	3/8x3/8	FMxFH								

* Hasta agotar existencias



Only Emerson's HMI indicates harmful moisture levels in an R-410A system before damage is done:



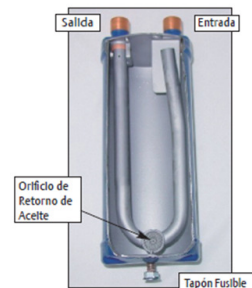
AAS – Acumuladores de Succión

Cod. SAP	Modelo	Cap. TR +4°C T. Evap.				Conexiones	
		R134a	R404a	R22	R410a		
ALCO-60819*	AAS384	1.2	1.3	2.0	2.4	1/2"	Soldar
ALCO-60812*	AAS3125	1.7	2.0	3.0	3.7	5/8"	Soldar
ALCO-60963*	AAS3105	1.7	2.0	3.0	3.7	5/8"	Soldar
ALCO-060821	AAS465	1.7	2.0	3.0	3.7	5/8"	Soldar
ALCO-060820	AAS4106	2.3	2.6	4.0	4.9	3/4"	Soldar
ALCO-60813*	AAS3126	2.3	2.6	4.0	4.9	3/4"	Soldar
ALCO-060823	A-AS-5127	4.0	4.6	7.3	8.9	7/8"	Soldar
ALCO-060815	AAS5139	7.2	7.6	11.8	14.5	1.1/8"	Soldar
ALCO-060816*	AAS51711	10.7	12.2	18.8	23.0	1.3/8"	Soldar
ALCO-060827	AAS61411	10.7	12.2	18.8	23.0	1.3/8"	Soldar
ALCO-060970*	AAS62513	17.0	18.2	28.5	24.9	1.5/8"	Soldar
ALCO-060828	AAS62013	17.0	18.2	28.5	34.9	1.5/8"	Soldar

* Hasta agotar existencias



Corte de un Acumulador Típico



Repuestos y personas. Trabajando Juntos

COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN

Componentes Circuito de Aceite

OMB – Controles de Nivel de Aceite Electrónica

Cod. SAP	Modelo	Elemento	Aplicación	Tensión
ALCO-065365	OMB-JB1	Control Nivel Electr. C/Bob. ASC2	Compresores todos	24V
ALCO-065321	OMB-AUA	Adaptador KS-30348	Semiherm. Copeland	NA
ALCO-065668	OMB-ACA	Adaptador	Scrolls ZB-Zs-ZF	NA



R-410A

W-OLC – Controles de Nivel de Aceite Mecánico

Cod. SAP	Modelo	Elemento	Aplicación	Tensión
ALCO-065170	W-OLC-2-4	Control Nivel Mecánico Regulable	Compresores todos	NA



AW – AF Separadores de Aceite Convencionales Sellados y Bridados

Cod. SAP	Modelo	Tipo	Cod. SAP	Modelo	Tipo	Cap. TR +4°C				Conexiones	
						R134a	R22	R404a	R410a		
ALCO-060933	A- W55824	Sellado	ALCO-060877	A-F58824	Bridado	1.8	2.0	2.0	3.1	1/2"	Soldar
ALCO-060934	A- W55855	Sellado	ALCO-060878	A-F58855	Bridado	4.5	5.5	5.5	8.4	5/8"	Soldar
ALCO-060931	A-W55877	Sellado	ALCO-060879	A-F58877	Bridado	6.5	8.0	8.5	12.0	7/8"	Soldar
ALCO-060974	A-W55889	Sellado	ALCO-060759	A-F58889	Bridado	8.5	11.0	11.0	17.0	1.1/8"	Soldar
ALCO-060930	A-W559011	Sellado	ALCO-060760	A-F589011	Bridado	11.5	14.0	14.0	21.0	1.3/8"	Soldar
			ALCO-060761	A-F589213	Bridado	13.3	18.0	17.0	sd	1.5/8"	Soldar
ALCO-060979	AW569213	Sellado	ALCO-060875	A-F579213	Bridado	16.0	18.0	23.0	28.0	1.5/8"	Soldar
ALCO-060980	A-W569417	Sellado	ALCO-060876	A-F579417	Bridado	25.6	30.0	34.0	sd	2.1/8"	Soldar



AFC - Separadores de Aceite Centrífugos

Cod. SAP	Modelo	Cap. TR +4°C				Pre Carga Aceite	Conexiones	
		R134a	R22	R404a	R410a			
ALCO-065932	A-FC 6221313H	17	24	25	NA	0.74Lt	1.5/8"	Soldar
ALCO-065935	A-FC 8241717H	28	40	41	NA	0.74Lt	2.1/8"	Soldar
ALCO-065937	A-FC10272121H	56	80	83	NA	0.74Lt	2.5/8"	Soldar
ALCO-065938	A-FC12302525H	88	127	131	NA	0.8Lt	3.1/8"	Soldar



AOR – Depósitos de Aceite

Cod. SAP	Modelo	Elemento	Capacidad		Vol. A	Vol. B	Alt.	Visores
ALCO-060950	AOR-2	Dep. Aceite	2 Galones	7.6 Lt	3 Lt	6.1Lt	510mm	2
ALCO-060951	AOR-4	Dep. Aceite	4 Galones	15.1 Lt	3 Lt	14.3Lt	967mm	3



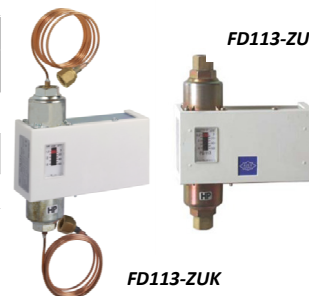
COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN

Controles de Presión

FD113 – Presostato Diferencial de Aceite

Cod. SAP	Modelo	Retardo		Paro (psig)		Arranque Ajust. Fijo	Conexión
		Rango Reg.	Aj. Fáb.	Rango	Aj. Fáb.		
ALCO-097456	FD113-ZUK	20a150 seg.	120 seg.	45 a 65	10	+3 del Paro	2xCap.T.1/4FI
ALCO-3465300 *	FD113-ZU	20a150 seg.	120 seg.	45 a 65	10	+3 del Paro	2x1/4" FI M

* Hasta agotar existencias



PS1 – Controles de Presión Simple

Cod. SAP	Modelo	Aplic.	Rango Presión		Rango Diferenc.		Repos.	Conex.
			Baja	Alta	Baja	Alta		
ALCO-099022	PS1-X3A	Baja	9"-100Psig	NA	15-75Psig	NA	Aut.	1/4"FI.M
ALCO-4097459*	PS1-X3A	Baja	15"-100Psig	NA	15-75Psig	NA	Aut.	1/4"FI.M
ALCO-099026	PS1-X5A	Alta	NA	90-450Psig	NA	45-220Psig	Aut.	1/4"FI.M
ALCO-099021	PS1-R5A	Alta	NA	90-450Psig	NA	45-220Psig	Man.	1/4"FI.M
ALCO-FF115S5BRA*	FF115S5BRA	Alta	NA	90-450Psig	NA	60Psig Fijo	Man.	1/4"FI.M
ALCO-FF115S5BRK*	FF115S5BRK	Alta	NA	90-450Psig	NA	60Psig Fijo	Man.	Capilar

* Hasta agotar existencias



PS2 – Controles de Presión Doble

Cod. SAP	Modelo	Aplic.	Rango Presión		Rango Diferenc.		Repos.	Conex.
			Baja	Alta	Baja	Alta		
ALCO-099000	PS2-A7A	Alta/Baja	9"-100Psig	90-450Psig	15-75Psig	58Psig Fijo	Aut./Aut.	1/4"FI.M
ALCO-099003	PS2-L7A	Alta/Baja	9"-100Psig	90-450Psig	15-75Psig	58Psig Fijo	Aut./Man.	1/4"FI.M



PSC – Mini Presostatos

Cod. SAP	Modelo	Aplic.	Rango Presión		Rango Diferenc.		Repos.	Conex.
			Baja	Alta	Baja	Alta		
ALCO-097815	PSC-AJS	Baja	15"-90Psig	NA	4B-7APsig	NA	Aut.	1/4"FI.H
ALCO-097849	PSC-A1S	Baja	15"-90Psig	NA	9B-15APsig	NA	Aut.	1/4"FI.H
ALCO-097998	PSC-B6S	Alta	NA	145-623Psig	NA	72B-87APsig	Man.	1/4"FI.H



COMPONENTES CIRCUITO REFRIGERACIÓN

Controles de Temperatura / Análisis Acidez

TS1 – Control de Temperatura Mecánico

Cod. SAP	Modelo	Aplic.	Rango Ajuste		Ajustes Fábrica		Sensor Temp.	
			Aj. Sup.	Aj. Dif.	Temp.	Difer.	Carga	Tipo
ALCO-097926	TS1-X2A	Amb.	-30°C/+15°C	2 a 16°C	-1°C	6°C	Vapor	Cap. 2Mt
ALCO-097929	TS1-X4F	Amb.	-30°C/+35°C	3 a 20°C	+5°C	0°C	Absorc.	Cap.+B 2Mt
ALCO-097932	TS1-X2E	Amb.	-30°C/+15°C	2 a 16°C	+4°C	+2°C	Vapor	Air Coil
ALCO-097935	TS1-X3E	Amb.	-10°C/+35°C	2 a 16°C	+20°C	+18°C	Vapor	Air Coil
ALCO-TF115S2AA10*	TF115S2AA10	Amb.	-30°C/+15°C	2 a 16°C	-1°C	-6°C	Vapor	Cap.+B 2Mt
ALCO-TF115S3AE00*	TF115S3AE00	Amb.	-10°C/+35°C	2 a 16°C	+20°C	+18°C	Vapor	Air Coil

* Hasta agotar existencias



Combistatos Electrónicos E-Class Series 220V / Prime C Series 12V

Cod. SAP	Modelo	Alim.	Características				Amp. Relé/s	Sondas	Tipo
			E.A.	E.D.	Relés	Descongelam.			
ALCO-XR02CX-5N0C0	XR02CX	220V	1	1	1	Paro Compr.	C:8A	1	NTC
ALCO-XR06CX-5N0C2	XR06CX	220V	2	1	3	Temp.yTiempo	C:16A+D:8A+V:5A	2	NTC
ALCO-X0RBMCBCC100	XR530C	12V	2	2	2	Paro Compr.	C:8A+AL:16A	1	NTC
ALCO-XR0BNEBCC1AB	XR570C	12V	3	2	4	Temp.yTiempo	C:8A+D:8A+V:8A	2	NTC
ALCO-BN60700151	Accesorio	SENSOR T. DIXELL NG6 NTC 1,5M							
ALCO-X0DK00000100	Accesorio	Llave HOT KEY Programación							
ALCO-MDP/CX	Accesorio	Cubierta Terminales Conex. Anticondensación XR02CX-06CX							



ACID ALERT – Kit de Prueba de Acidez Universal

Cod. SAP	Modelo	Aplic.
ALCO-064427	ACID-ALERT	Análisis de Acidez de Aceite Minerales y POE's



Repuestos y personas. Trabajando Juntos