

TOTALINE®

MOTOCOMPRESORES & UNIDADES CONDENSADORAS



Tecumseh



Compresores Herméticos Familiares

R12 / Blend															
Código SAP	HP	Despl. (cm ³ /r)	Tipo Motor	Torque	Sist. Exp.	Enf.	Tensión (V)	Frecuencia (Hz)	Potencia (W)	Cap. Frig. (W)*	COP W/W	Aceite			Aplicación
												Tipo	Carga (cc)	Visc. (cSt)	
SICAZ1335DS	1/10	3,59	RSIR	Bajo	C	E	220-240	50	90	91	1,01	Sint.	292	32	LBP
SICAZ1340DS	1/8	4,00	RSIR	Bajo	C	E	220	50	105	105	1	Sint.	263	32	LBP
SICAE1345A-FZ1A	1/6	4,24	RSIR	Bajo	C	E	220-240	50	117	117	1,09	Sint.	330	32	LBP
SICAZ1355DS	1/6	5,58	RSIR	Bajo	C	E	220-240	50	129	139	1,08	Sint.	292	32	LBP
SICAE1360A-FZ1A	1/5	6,12	RSIR	Bajo	C	E	220-240	50	154	158	1,03	Sint.	330	32	LBP
SICAE1370A-FZ1A	1/5+	6,69	RSIR	Bajo	C	E	220-240	50	165	193	1,17	Sint.	380	32	LBP
SICTHG1380AKS	1/4	6,96	PTCS_IR	Bajo	C	E	220-240	50	176	220	1,25	Sint.	243	32	LBP
SICAE1380A-GS1B	1/4	7,56	RSIR	Bajo	C	E	220	50-60	177	223	1,29	Sint.	330	32	LBP
SICAE1390A-FZ1B	1/4+	8,02	RSIR	Bajo	C	E	220-240	50	186	240	1,29	Sint.	380	32	LBP
SICAE1410A-FZ1B	1/3	8,85	RSIR	Bajo	C	E	220-240	50	211	270	1,28	Sint.	380	32	LBP
SICAE2413A-FZ1A	1/3+	12,01	CSIR	Alto	C	F	220	50	321	410	1,28	Sint.	330	32	LBP
SICAE2415A-FZ1B	1/2	12,48	CSIR	Alto	C/V	F	220-240	50	316	425	1,34	Sint.	330	32	LBP

* Ver condiciones de ensayo de acuerdo a la aplicación correspondiente en la tabla ASHRAE de la página 4.

LOCALES >

- > **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
- > **Ventas Interior del País** (011) 4014.5104 / 5028 / 5024

TOTALINE®

TOTALINE.COM.AR

TOTALINE®

Compresores Herméticos Familiares

R134a																
Código SAP	HP	Despl. (cm³/r)	Tipo Motor	Torque	Sist. Exp.	Enf.	Tensión (V)	Frecuencia (Hz)	Potencia (W)	Cap. Frig. (W)*	COP W/W	Aceite			Aplic.	Reemplaza a
												Tipo	Carga (cc)	Visc. (cSt)		
SICTHG1346YGS	1/8+	4,23	PTCSIR	Bajo		E	220	50-60	105	117	1,12	POE	243	32	LBP	
SICTHG1358YGS	1/6	5,60	RSIR	Bajo	C	E	220	50-60	132	154	1,17	POE	270	32	LBP	
SICTHG1365YGS	1/5	5,90	PTCSIR	Bajo	C	E	220	50	148	167	1,16	POE	263	32	LBP	
SICTHG1374YFS	1/5+	6,96	PTCSIR	Bajo	C	E	220	50	163	192	1,28	POE	243	32	LBP	
TA1390Y-FZ1F	1/4	7,84	PTCSIR	Bajo	C	E	220	50-60	163	214	1,4	POE	195	32	LBP	SICTSB1390YGS
TCW410Y-FZ8E	1/4	9,74	CSIR	Bajo	C	E	220-240	50	195	270	1,38	POE	174	32	L/MBP	SICTP1410YS
TCW413Y-FZ8E	1/4	10,87	CSIR	Bajo	C	E	220-240	50	226	300	1,33	POE	174	32	L/MBP	SICTP1413YS
AEW415Y-GS8B	1/3	12,48	CSIR	Bajo	C	E	220	50-60	315	425	1,35	POE	386	32	L/MBP	SICTP1415YS

* Ver condiciones de ensayo de acuerdo a la aplicación correspondiente en la tabla ASHRAE de la página 4.

R600a															
Código SAP	HP	Despl. (cm³/r)	Tipo Motor	Torque	Sist. Exp.	Enf.	Tensión (V)	Frecuencia (Hz)	Potencia (W)*	Cap. Frig. (W)	COP W/W	Aceite			Aplicación
												Tipo	Carga (cc)	Visc. (cSt)	
TA1345M-FZ1A	1/7	6,93	PTCSIR	Bajo	C	E	220-240	50	76	114	1,51	Mineral	145	7	LBP
TA1360M-FZ1A	1/5	8,36	PTCSIR	Bajo	C	E	220-240	50	88	136	1,56	Mineral	200	7	LBP
TA1380M-FZ3C	1/4	11,69	PTCSCR	Bajo	C	E	220-240	50	112	196	1,76	Mineral	200	15	LBP
TA1385M-FZ3J	1/3	12,47	PTCSCR	Bajo	C	E	220-240	50	120	217	1,81	Mineral	200	7	LBP

* Ver condiciones de ensayo de acuerdo a la aplicación correspondiente en la tabla ASHRAE de la página 4.

Compresores Herméticos Comerciales

R12 / Blend															
Código SAP	HP	Despl. (cm³/r)	Tipo Motor	Torque	Sist. Exp.	Enf.	Tensión (V)	Frecuencia (Hz)	Potencia (W)	Cap. Frig. (W)*	COP W/W	Aceite			Aplicación
												Tipo	Carga (cc)	Visc. (cSt)	
SICAE4440A-FZ1A	1/3	10,22	CSIR	Bajo	C/V	F	220-240	50	472	1143	1,94	Sint.	330	32	H/CBP
SICAE4450A-FZ1C	1/3+	13,24	CSIR	Bajo	C/V	F	220-240	50	605	1495	1,79	Sint.	330	32	H/CBP
SICAKM19AS	1/2	18,8	CSIR	Bajo	C/V	F	220	50	775	1523	1,96	AB1	535	32	M/HBP
SICAKM26AS	3/4	26	CSR	Bajo	C/V	F	220	50	1036	2225	2,15	AB1	535	32	M/HBP

* Ver condiciones de ensayo de acuerdo a la aplicación correspondiente en la tabla ASHRAE de la página 4.

R134a															
Código SAP	HP	Despl. (cm³/r)	Tipo Motor	Torque	Sist. Exp.	Enf.	Tensión (V)	Frecuencia (Hz)	Potencia (W)	Cap. Frig. (W)*	COP W/W	Aceite			Aplicación
												Tipo	Carga (cc)	Visc. (cSt)	
SICAE4440Y-FZ1A	1/3	10,33	CSIR	Alto	C/V	F	220-240	50	447	1070	2,39	POE	280	32	HBP
SICAE4450Y-FZ1C	1/3+	13,24	CSIR	Alto	C/V	F	220-240	50	565	1363	2,41	POE	280	32	HBP

* Ver condiciones de ensayo de acuerdo a la aplicación correspondiente en la tabla ASHRAE de la página 4.

LOCALES >

- > **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
- > **Ventas Interior del País** (011) 4014.5104 / 5028 / 5024

TOTALINE®

TOTALINE.COM.AR

Compresores Herméticos Comerciales

R22															
Código SAP	HP	Despl. (cm³/r)	Tipo Motor	Torque	Sist. Exp.	Enf.	Tensión (V)	Frecuencia (Hz)	Potencia (W)	Cap. Frig. (W)*	COP W/W	Aceite			Aplicación
												Tipo	Carga (cc)	Visc. (cSt)	
SICAE4440E-FZ1A	1/4+	6,69	CSIR	Alto	C/V	F	220-240	50	428	967	2,36	Sint.	330	32	H/CBP
SICAE4450E-FZ1B	1/3	8,02	CSIR	Alto	C/V	F	220-240	50	497	1202	2,42	Sint.	330	32	H/CBP
SICAE4460E-FZ1B	1/2	10,33	CSIR	Alto	C/V	F	220-240	50	650	1539	2,37	Sint.	330	32	H/CBP
SICTYA9455EKS	3/4	18,8	CSIR	Alto	C/V	F	220-240	50	920	1231	1,34	Sint.	512	32	CBP
SICTYA9474EKS	1	26	CSR	Alto	C/V	F	220-240	50	1255	1767	1,41	Sint.	512	32	CBP

* Ver condiciones de ensayo de acuerdo a la aplicación correspondiente en la tabla ASHRAE de la página 4.

R404A																
Código SAP	HP	Despl. (cm³/r)	Tipo Motor	Torque	Sist. Exp.	Enf.	Tensión (V)	Frecuencia (Hz)	Potencia (W)	Cap. Frig. (W)*	COP W/W	Aceite			Aplicación	Reemplaza a
												Tipo	Carga (cc)	Visc. (cSt)		
SICAE2415Z-FZ1B	1/2	8,09	CSIR	Alto	C/V	F	220-240	50	307	381	1,12	POE	453	32	LBP	
AE4450Z-FZ1A	1/3	8,85	CSIR	Alto	C/V	F	220-240	50	634	1407	2,2	POE	387	32	H/CBP	
AE4460Z-FZ1C	1/2	10,33	CSIR	Alto	C/V	F	220-240	50	740	1656	2,24	POE	387	32	H/CBP	
AE4470Z-FZ3C	1/2	12,02	CSR	Alto	C/V	F	220-240	50	845	1934	2,29	POE	387	32	H/CBP	
AE2425Z-FZ1C	1/2	12,01	CSIR	Alto	C/V	F	220-240	50	507	659	1,3	POE	387	32	LBP	
AE2430Z-FZ3C	1	14,51	CSR	Alto	C/V	F	220-240	50	587	791	1,35	POE	387	32	LBP	SICTYA2431ZKS
SICTYA2446ZKS	1	26,00	CSR	Alto	C/V	F	220-240	50	925	1166	1,3	POE	545	32	LBP	

* Ver condiciones de ensayo de acuerdo a la aplicación correspondiente en la tabla ASHRAE de la página 4.

Unidades Condensadoras Herméticas Comerciales

R12 / Blend													
Código SAP	HP	Despl. (cm³/r)	Tipo Motor	Torque	Sist. Exp.	Enf.	Tensión (V)	Frecuencia (Hz)	Cap. Frig. (W)*	Conexión T-R			Aplicación
										D Succ	D Liq	V.TR	
SICUAE4440ASK	1/4	12,04	CSIR	Alto	C	F	220	50	650	3/8"	1/4"	NA	HBP
SICUAE4448ASK	1/3	14,17	CSIR	Alto	C	F	220	50	776	5/16"	5/16"	NA	HBP
SICUAKM19ASF	1/2	18,8	CSIR	Alto	C	F	220	50	934	1/2"	3/8"	NA	M/HBP
SICUAKM26ASF	3/4	26	CSR	Alto	C	F	220	50	1360	1/2"	3/8"	NA	M/HBP

* Ver condiciones de ensayo de acuerdo a la aplicación correspondiente en la tabla ASHRAE de la página 4.

R22													
Código SAP	HP	Despl. (cm³/r)	Tipo Motor	Torque	Sist. Exp.	Enf.	Tensión (V)	Frecuencia (Hz)	Cap. Frig. (W)*	Conexión T-R			Aplicación
										D Succ	D Liq	V.TR	
SICUAE9430ESK	1/3	8,85	CSIR	Alto	V	F	220	50	678	5/16"	5/16"	NA	HBP
SICUAE9440ESK	1/2	12,04	CSIR	Alto	C	F	220	50	773	5/16"	5/16"	NA	HBP
SICUTY9455EKS	3/4	18,8	CSIR	Alto	V	F	220	50	1498	1/2"	3/8"	NA	CBP
SICUTY9474EKS	1	26	CSR	Alto	V	F	220	50	2246	1/2"	3/8"	NA	CBP

* Ver condiciones de ensayo de acuerdo a la aplicación correspondiente en la tabla ASHRAE de la página 4.

LOCALES >

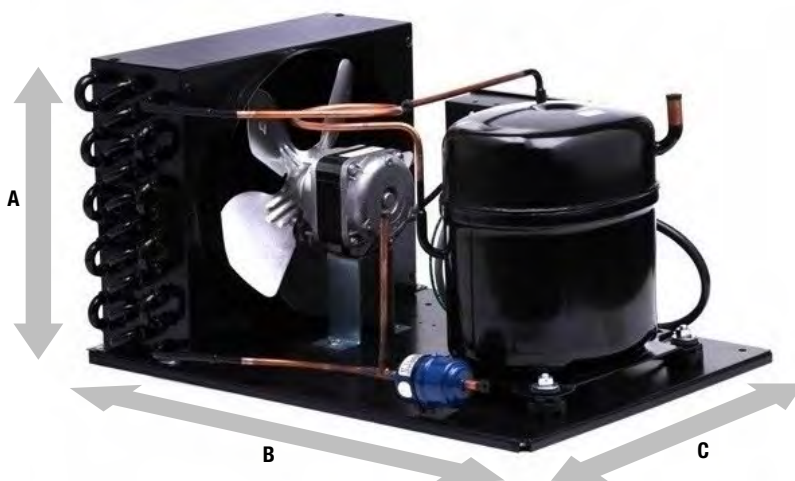
- > **Totaline Lanús** Av. San Martín 1382, Lanús Oeste (011) 4240.1700 / 4225.6627
- > **Totaline Norte** Av. Mitre 2725, Munro (011) 4721.0000 / 0033 / 0333
- > **Totaline Oeste** Pte. Perón 6991, Ituzaingó (011) 4459.3004 / 0186
- > **Ventas Interior del País** (011) 4014.5104 / 5028 / 5024

TOTALINE®

Cond. Ensayo Calorímetro - ASHRAE

Aplicación - Presión Evaporadora	LBP	CBP	M / HBP		HBP / AC
Rango Evaporación °C	-34,4 a +12,2	-17,8 a +10	AE	-15 a +12,8	0 a + 12,8
			AK	-20 a +10	
Temperatura Evaporación °C	-23,3	-6,7	+7,2		+7,2
Temperatura Condensación °C	+54,4	+54,4	+54,4		+54,4
Temperatura Gas de Retorno °C	+32,2	+35	+35		+35
Temperatura Líquido °C	+32,2	+46,1	+46,1		+46,1
Temperatura Ambiente °C	+32,2	+35	+35		+35

Dimensiones Generales



Modelo	Medidas (mm)		
	A	B	C
UAE4440ASK	228	410	320
UAE4448ASK	286	461	327
UAKM19AS	277	510	277
UAKM26AS	327	490	407
UAE9430ESK	286	461	327
UAE9440ESK	286	461	327
UTY9455EKS	328	490	700
UTY9474EKS	328	490	700

LOCALES >

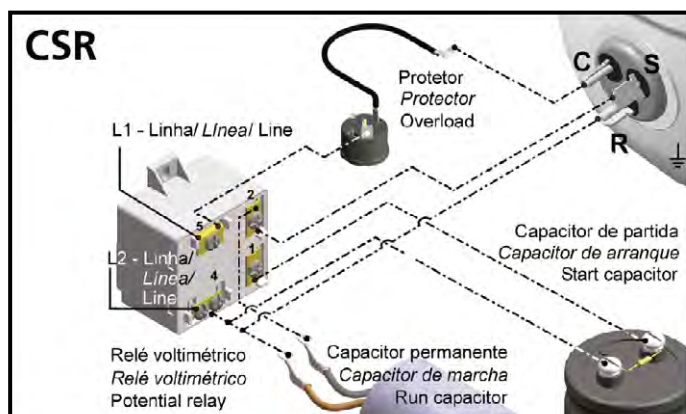
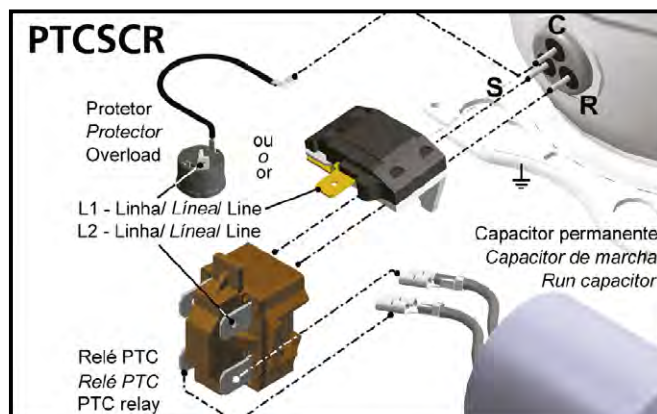
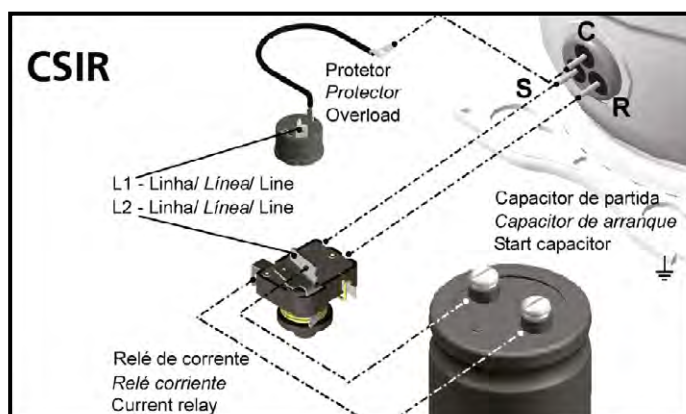
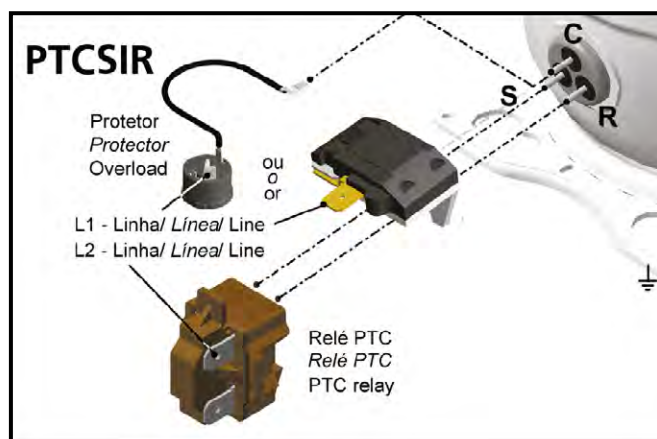
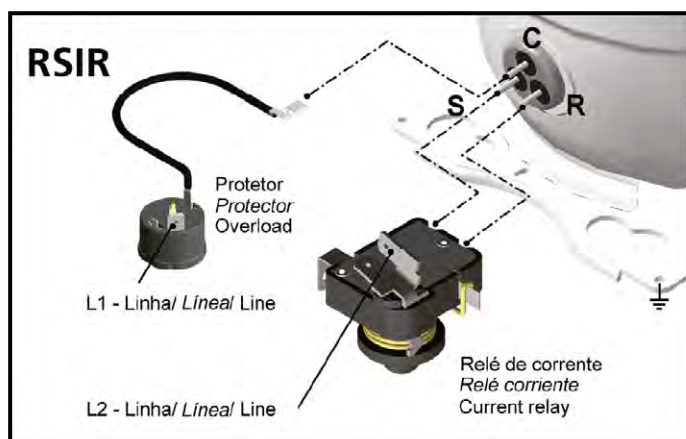
- > **Totaline Lanús** Av. San Martín 1382, Lanús Oeste (011) 4240.1700 / 4225.6627
- > **Totaline Norte** Av. Mitre 2725, Munro (011) 4721.0000 / 0033 / 0333
- > **Totaline Oeste** Pte. Perón 6991, Ituzaingó (011) 4459.3004 / 0186
- > **Ventas Interior del País** (011) 4014.5104 / 5028 / 5024

TOTALINE®

TOTALINE.COM.AR

TOTALINE®

Tipo de Motores Compresores Herméticos



Referencias

- C = Común / Común / Common
- S = Partida / Arranque / Start
- R = Marcha / Marcha / Run

M&C JUNIO 2020

LOCALES >

- > **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
- > **Ventas Interior del País** (011) 4014.5104 / 5028 / 5024

TOTALINE®

TOTALINE.COM.AR