


COMPRESORES ALTA/MEDIA TEMPERATURA III 380 R-407C

Modelo	CV Aprox.	Int. A	cil. Cm3	Rendimientos frig. W/ 50 Hz Temperatura de evaporación				Precio EUROS
				+10 ° C	+5 ° C	0 ° C	-5 ° C	
SZ-084 S4 V	7	19,4	114,5	22930	18840	15310	12270	2.625,90
SZ-090 S4 V	7,5	19,4	120,5	24190	19890	16170	12980	2.776,20
SZ-100 S4 V	8	23,3	127,2	25550	21060	17140	13760	2.976,40
SZ-110 S4 V	9	26,1	144,2	29130	24030	19590	15760	3.161,40
SZ-115 S4 R	9,5	26,4	155,0	31820	26270	21410	17200	3.264,00
SZ-120 S4 V	10	28,3	166,6	33800	27940	22830	18390	3.301,40
SZ-125 S4 R	10	28,2	166,60	33850	27950	22780	18300	3.526,40
SZ-160 S4 R	13	37,6	216,6	44340	36620	29910	24120	4.026,70
SZ-175 S4 R	14	39,5	233,0	47360	39210	32090	25930	4.277,30
SZ-185 S4 R	15	42,1	249,9	50890	42130	34480	27860	4.576,80

COMPRESORES ALTA / MEDIA TEMPERATURA III 380 R-134a

Modelo	CV Aprox.	int. A	cil. Cm3	Rendimientos frig. W/50 Hz Temperatura de evaporación				Precio EUROS
				+10 ° C	+5 ° C	0° C	-5 ° C	
SZ-084 S4 V	7	11,1	114,5	16080	13180	10650	8460	2.625,90
SZ-090 S4 V	7,5	12,4	120,5	17070	14070	11450	9160	2.776,20
SZ-100 S4 V	8	13,0	127,2	18180	15070	12330	9940	2.976,40
SZ-110 S4 V	9	14,6	144,2	20620	17020	13880	11150	3.161,40
SZ-115 S4 R	9,5	14,8	155,0	22760	18790	15300	12240	3.264,00
SZ-120 S4 V	10	16,6	166,6	23830	19600	15920	12750	3.301,40
SZ-125 S4 R	10	16,0	166,60	24250	20020	16300	13050	3.526,40
SZ-160 S4 R	13	21,5	216,6	31590	26000	21110	16880	4.026,70
SZ-175 S4 R	14	22,1	233,0	33570	27620	22430	17930	4.277,30
SZ-185 S4 R	15	24,1	249,9	35720	29400	23880	19090	4.576,80

COMPRESORES ALTA TEMPERATURA, AIRE ACONDICIONADO R-22

Modelo	CV.	N° Cil.	Tipo de voltaje	Rendimientos frig. W/ 50 Hz Temperatura de evaporación				Precio EUROS
				+10 ° C	+5 ° C	0° C	-5 ° C	
SM-084 S4 V	7	114,5	400V/III 230V/III	12946	16115	19719	23790	2.625,90
SM-090 S4 V	7,5	120,5	400V/III 230V/III	14239	17462	21136	25298	2.776,20
SM-100 S4 V	8	127,2	400V/III 230V/III	15128	18557	22455	26860	2.976,40
SM-110 S4 V	9	144,2	400V/III 230V/III	17028	20860	25190	30055	3.161,40
SM-115 S4 R	9,5	155,0	400V/III 230V/III	17836	22055	26882	32368	3.264,00
SM-120 S4 V	10	166,6	400V/III 230V/III	19845	24282	29263	34826	3.301,40
SM-125 S4 R	10	166,6	400V/III 230V/III	19174	23710	28899	34796	3.526,40
SM-160 S4 R	13	216,6	400V/III 230V/III	25770	31467	37932	45227	4.026,70
SM-175 S4 R	14	233,0	400V/III 230V/III	27818	33864	40735	48500	4.277,30
SM-185 S4 R	15	249,9	400V/III 230V/III	30136	36686	44131	52542	4.576,80

* OTROS MODELOS DE COMPRESOR CONSULTAR.

COMPRESORES ALTA TEMPERATURA 230 y 400-460V/50-60Hz R-407C

Modelo	Codigo danfoss	HP	cil. Cm3	Rendimientos frig. W/ 50 Hz Temperatura de evaporación				Tensión	P.V.P. €
				+5 °C	0 °C	-5° C	-10 °C		
				HRP034T5LP6	120U2019	3 1/3	46,00		
HRP034T4LP6	120U2024	3 1/3	45,97	7.780	6.380	5.170	4.140	400V III	949,60
HRP038T5LP6	120U0961	3 5/8	51,70	8.820	7.200	5.820	4.640	230V I	891,00
HRP038T4LP6	120U1006	3 5/8	51,60	8.610	7.060	5.720	4.590	400V III	957,40
HRP040T5LP6	120U1929	4	54,60	9.180	7.500	6.060	4.830	230V I	915,00
HRP040T4LP6	120U1016	4	54,40	8.930	7.320	5.940	4.750	400V III	977,70
HRP042T4LP6	120U1026	4 1/4	57,19	9.380	7.700	6.240	5.000	230V I	997,60
HRP045T5LP6	120U0976	4 1/2	61,50	10.170	8.310	6.710	5.350	400V III	917,20
HRP045T4LP6	120U1036	4 1/2	61,45	10.500	8.610	6.980	5.590	230 III	1.017,60
HRP047T5LP6	120U0986	4 3/4	64,10	10.910	8.910	7.200	5.740	230V I	962,50
HRP047T4LP6	120U1046	4 3/4	64,07	10.860	8.910	7.220	5.790	230 III	1.069,70
HRP048T4LP6	120U1656	4 5/8	64,40	10.860	8.910	7.220	5.790	400V III	1.077,90
HRP054T4LP6	120U1691	5 1/3	72,80	12.280	10.070	8.170	6.560	400V III	1.135,60
HRP058T5LP6	120U1596	5 5/8	78,20	13.310	10.870	8.780	7.010	230V I	1.041,10
HRP060T5LP6	120U1606	6	81,00	13.750	11.230	9.080	7.240	230V I	1.079,30
HRP060T4LP6	120U1726	6	80,95	13.560	11.120	9.030	7.250	400V III	1.199,40
HLP072T4LC6	120U1756	7 1/4	98,65	16.360	13.420	10.880	8.710	400V III	1.365,80
HLP075T4LC6	120U1776	4 1/2	102,80	17.590	14.420	11.700	9.370	400V III	1.442,80
HLP081T4LC6	120U1781	8 1/4	110,90	18.110	14.840	12.040	9.640	400V III	1.536,90
HCP094T4LC6	120U0601	9 1/3	126,00	21.020	17.230	13.970	11.200	400V III	2.183,60
HCP109T4LC6	120U0376	10 3/4	148,80	24.450	20.050	16.260	13.020	400V III	2.400,90
HCP120T4LC6	120U0401	12	162,40	26.690	21.880	17.750	14.220	400V III	2.619,00

- *rendimientos indicados con temperatura de condensación +45° C.*

COMPRESORES ALTA TEMPERATURA 230 y 400-460V/50-60Hz R-410A

Modelo	Codigo danfoss	HP	cil. Cm3	Rendimientos frig. W/ 50 Hz Temperatura de evaporación				Tensión	P.V.P. €
				+5 °C	0 °C	-5° C	-10 °C		
				HRH031U5LP6	120U1166	3 1/10	29,69		
HRH031U4LP6	120U1191	3 1/10	29,69	7.380	6.010	4.800	3.760	400V III	937,30
HRH032U5LP6	120U1171	3 1/4	30,64	7.610	6.280	5.110	4.060	230V I	934,20
HRH032U4LP6	120U1196	3 1/4	30,64	7.520	6.120	4.890	3.830	400V III	1.026,90
HRH036U5LP6	120U1176	2 1/2	34,74	8.820	7.270	5.920	4.700	230V I	975,40
HRH036U4LP6	120U1201	3 1/2	34,74	8.640	7.030	5.620	4.400	400V III	1.039,30
HRH038U5LP6	120U1181	3 5/8	36,54	9.260	7.640	6.210	4.930	230V I	937,30
HRH038U4LP6	120U1206	3 5/8	36,54	9.090	7.400	5.910	4.620	400V III	1.014,30
HRH040U5LP6	120U1186	4	39,64	9.990	8.240	6.700	5.320	230V I	988,80
HRH040U4LP6	120U1211	4	39,64	9.980	8.120	6.490	5.080	400V III	1.057,80
HRH041U4LP6	120U1356	4 1/10	39,33	9.880	8.250	6.770	5.370	400V III	1.088,00
HRH044U4LP6	120U1361	4 1/2	42,61	10.660	8.900	7.300	5.800	400V III	1.104,70
HRH049U4LP6	120U1366	4 3/4	47,36	11.910	9.940	8.160	6.480	400V III	1.121,40
HRH051U5LP6	120U1326	5 1/10	49,32	12.620	10.410	8.470	6.720	230V I	1.100,00
HRH051U4LP6	120U1371	5 1/10	49,32	12.660	10.570	8.670	6.890	400V III	1.210,30
HRH054U5LP6	120U1331	5 1/3	52,11	13.250	10.940	8.900	7.060	230V I	1.116,50
HLH054U4LP6	120U1376	5 1/3	52,11	13.150	10.980	9.010	7.150	400V III	1.227,80
HLH056U5LP6	120U1336	5 1/2	54,08	13.430	11.090	9.020	7.160	230V I	1.081,30
HLH056U4LP6	120U1381	5 1/2	54,11	13.640	11.380	9.340	7.420	400V III	1.201,80
HLH061T4LC6	120U2052	6 1/10	57,78	14.610	12.200	10.010	7.950	400V III	1.236,00
HLH068T4LC6	120U1391	6 5/8	64,4	16.610	13.860	11.370	9.030	400V III	1.262,10
HLJ072T4LC6	120U1396	7 1/4	67,97	17.540	14.640	12.010	9.540	400V III	1.479,10
HLJ083T4LC6	120U1401	8 1/3	78,08	20.140	16.810	13.790	10.950	400V III	1.662,40

Notas Generales:

- *Rendimiento indicados con temperatura de condensación +45° C; Subenfriamiento 8,3K y recalentamiento 11,1K.*
- *Código de motor T4: 400V/3Ph/50Hz.*
- *Código de motor T5: 230V/3Ph/50Hz.*
- *Suministrado con carga de aceite, conexiones a soldar, sin igualación de aceite, sin visor de aceite.*
- *(*) Compresores herméticos Scroll R-22, solo para reposición.*

APLICACIÓN ALTA / MEDIA TEMPERATURA R-404^a**R-404A TRIFASICOS 400-440V/50/60Hz**

Hp	Cilind. Cm3	Potencia frigorífica (W) A la temperatura de evaporación			Tensión	Modelo	Código Danfoss	P.V.P. €
		0° C	-5° C	-10° C				
10	166,6	24.210	20.030	16.450	400 V III	MFZ166-4	MFZ166A4BI	3.817,20
15	249,9	36.920	30.590	25.160		MFZ250-4	MFZ250A4BI	4.498,70

APLICACIÓN BAJA TEMPERATURA**R-404A TRIFASICOS 400-440V/50/60Hz**

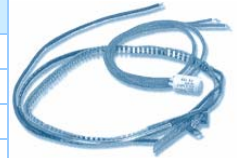
Hp	Cilind. Cm3	Potencia frigorífica (W) A la temperatura de evaporación			Tensión	Modelo	Código Danfoss	P.V.P. €
		-20° C	-25° C	-35° C				
10	166,6	12.205	9.800	6.325	400 V III	LFZ166-4	LFZ166A4BI	4.089,80
15	249,9	18.635	15.250	9.985		LFZ250-4	LFZ250A4BI	4.771,50

JUEGO VALVULAS ROTALOCK

Modelo Compresor	Denominación		Código Danfoss	P.V.P. €
	Descarga	Aspiración		
MFZ/LFZ-166	V04 (1 1/4 - 3/4)	V02(1 3/4- 1 1/8)	7703009	181,50 €
MFZ/LFZ-166	V05 (1 1/4 - 7/8)	V02(1 3/4- 1 1/8)	7703008	181,50 €
MFZ/LFZ-250	V07 (1 3/4 - 7/8)	V08 (2 1/4- 1 3/8)	7703010	274,70 €

**RESISTENCIA DE CARTER**

Modelo Compresor	Denominación	Código Danfoss	P.V.P. €
MFZ / LFZ - 166	Resistencia carter abrazadera 50 W – 240V	7773003	49,30 €
MFZ / LFZ - 166	Resistencia carter abrazadera 65 W – 400V	7773117	74,50 €
MFZ / LFZ - 250	Resistencia carter abrazadera 75 W – 230V	7773108	84,80 €
MFZ / LFZ - 250	Resistencia carter abrazadera 75 W – 400V	7773118	84,80 €

**MODULO PROTECCION MOTOR**

Modelo Compresor	Denominación	Código Danfoss	P.V.P. €
MFZ / LFZ	Modulo electrónico protección motor 24 V	8169015	207,60 €
MFZ / LFZ	Modulo electrónico protección motor 115/230 V	8169016	245.20 €

ACEITES

Modelo Compresor	Denominación	Código Danfoss	P.V.P. €
MFZ / LFZ	Lata aceite 160 SZ (2 litros)	7754024	130,00 €