



## COMPRESORES HERMÉTICOS

### COMPRESORES BAJA TEMPERATURA - Trifásicos 400 V. 50Hz.

### R-404A/R-507

Código	Modelo	Código Danfoss	HP	Cilindrada cm <sup>3</sup>	Int. A.	Rendimiento W.			€
						-15°C	-25°C	-35°C	
CO3675	NTZ048-4	120F0001	1 3/4	48,00	4,8	2.980	1.730	860	1.057,50
CO3676	NTZ068-4	120F0002	2	68,00	8,4	4.580	2.620	1.310	1.194,10
CO3677	NTZ096-4	120F0003	3	96,00	10,1	6.110	3.440	1.730	1.443,70
CO3678	NTZ108-4	120F0004	4	108,00	12,1	7.150	4.130	2.050	1.455,40
CO3679	NTZ136-4	120F0005	5	136,00	14,3	8.820	5.230	2.790	1.849,20
CO3680	NTZ215-4	120F0006	7 1/2	215,00	22,3	13.560	8.110	4.280	3.179,50
CO3681	NTZ271-4	120F0007	10	272,00	27,0	18.280	11.040	6.010	3.551,80

Compresores sin conexión (ver cuadro de conexiones).

Rendimiento: T<sup>3</sup> Condensación 50°C. Recalentamiento 10 K. Subenfriamiento 0 K.



### COMPRESORES ALTA MEDIA TEMPERATURA - Trifásicos 400 V. 50Hz.

### R-404A/R-507

Código	Modelo	Código Danfoss	HP	Cilindrada cm <sup>3</sup>	Int. A.	Rendimiento W.					€
						0°C	-5°C	-10°C	-15°C	-25°C	
CO3660	MPZ038-4	120F0052	1 3/4	38,12	6,0	4.670	3.770	3.000	1.790	1.340	743,00
CO3661	MPZ048-4	120F0053	2	48,06	7,5	6.010	4.940	4.010	2.470	1.850	831,40
CO3662	MPZ054-4	120F0054	2 1/4	53,86	8,0	6.800	5.550	4.460	2.700	2.000	900,10
CO3663	MPZ061-4	120F0055	3	60,47	9,0	7.500	6.200	5.030	3.110	2.330	964,40
CO3664	MPZ068-4	120F0056	3 1/2	67,89	10,0	8.450	6.990	5.710	3.590	2.730	1.076,40

Compresores sin conexión (ver cuadro de conexiones).

Rendimiento: T<sup>3</sup> Condensación 45°C. Gases aspirados 20°C. Subenfriamiento 0 K.

Gama de temperatura: -25°C. +10°C. Incluido visor de aceite.



ENFRIAMIENTO COMPRESOR: Gases aspirados en alta temperatura de evaporación, con limitaciones indicadas en el catálogo ó ventilación forzada.

GAMA DE TEMPERATURA: R-404A; -30°C. +10°C. y NTZ; -20°C. -45°C.

APLICACIÓN: Capilar y válvula de expansión.

CONEXIONES: Disponen de bases roscadas para acoplar válvulas Rotalock o codo soldar, opcionales con precio aparte. Los precios no incluyen calefactor de cárter.



## COMPRESORES HERMÉTICOS

**COMPRESORES ALTA TEMPERATURA**

Trifásicos 400 V. 50 Hz.

**R-134a, R-404A/R-507, R-407C**

Código	Modelo	HP	Cilindrada cm <sup>3</sup>	Int. A.	Tipo GAS	Rendimiento W.				€
						+ 5°C	0°C	-5°C	-10°C	
CO3600	MTZ18-4	1 1/2	30,23	5	R-134a	2.250	1.720	1.270	890	642,10
					R-404A	3.670	2.880	2.220	1.670	
					R-407C	3.420	2.620	1.930		
CO3601	MTZ22-4	1 3/4	38,12	6	R-134a	2.960	2.250	1.670	1.190	746,60
					R-404A	4.970	3.900	3.000	2.260	
					R-407C	4.500	3.510	2.660		
CO3602	MTZ28-4	2	48,06	7,5	R-134a	3.720	2.830	2.130	1.570	803,80
					R-404A	6.420	5.090	3.960	3.000	
					R-407C	5.840	4.520	3.390		
CO3603	MTZ32-4	2 1/4	53,86	8	R-134a	4.370	3.320	2.470	1.790	870,00
					R-404A	7.250	5.790	4.540	3.490	
					R-407C	6.600	5.210	4.000		
CO3604	MTZ36-4	3	60,47	9	R-134a	5.380	4.250	3.300	2.510	932,40
					R-404A	8.290	6.710	5.340	4.170	
					R-407C	7.510	6.020	4.700		
CO3605	MTZ40-4	3 1/2	67,89	10	R-134a	5.810	4.720	3.770	2.960	1.040,70
					R-404A	9.280	7.560	6.080	4.810	
					R-407C	8.710	7.020	5.530		
CO3607	MTZ50-4	4	85,64	12	R-134a	7.140	5.470	4.100	2.990	1.163,00
					R-404A	11.340	8.930	6.930	5.290	
					R-407C	10.010	7.750	5.840		
CO3609	MTZ64-4	5	107,71	15	R-134a	9.170	7.020	5.240	3.780	1.471,30
					R-404A	14.540	11.690	9.240	7.160	
					R-407C	12.990	10.100	7.660		
CO3610	MTZ80-4	6 1/2	135,78	18	R-134a	12.130	9.480	7.250	5.380	1.909,00
					R-404A	18.390	14.910	11.890	9.280	
					R-407C	16.600	13.110	10.100		
CO3611	MTZ100-4	8	171,26	22	R-134a	13.780	10.630	8.020	5.880	2.590,60
					R-404A	22.100	17.800	14.100	10.900	
					R-407C	20.300	15.700	11.900		
CO3612	MTZ125-4	10	215,44	27	R-134a	16.940	13.080	9.840	7.150	2.932,50
					R-404A	28.600	22.900	18.100	14.000	
					R-407C	26.900	21.300	16.500		
CO3614	MTZ160-4	13	271,55	36	R-134a	23.140	18.230	14.120	10.720	3.452,10
					R-404A	36.100	29.200	23.300	18.300	
					R-407C	34.200	27.400	21.600		

Los precios son SIN CONEXIONES (válvulas o codos soldar, opcionales).

 Gama de T<sup>a</sup>: R-134a= -15°C. +20°C.; R-404A= -25°C. +10°C.

 Rendimiento: T<sup>a</sup> Condensación +55°C. Recalentamiento 11,1 K. subenfriamiento líquido 8,3 K.



## COMPRESORES HERMÉTICOS

**COMPRESORES ALTA TEMPERATURA - Trifásicos 400 V. 50 Hz.**
**R-22**

Código	Modelo	HP	Cilindrada cm <sup>3</sup>	Rendimiento W				€
				+ 5°C	0°C	-5°C	-10°C	
CO3500	MT18-4	1 1/2	30,00	3.880	3.010	2.280	1.690	764,20
CO3501	MT22-4	1 3/4	37,50	5.350	4.260	3.310	2.490	814,60
CO3502	MT28-4	2	47,20	7.220	5.920	4.750	3.730	876,80
CO3503	MT32-4	2 1/4	53,00	7.880	6.380	5.080	3.950	949,20
CO3504	MT36-4	3	60,70	9.090	7.500	6.070	4.800	1.017,40
CO3505	MT40-4	3 1/2	67,89	9.980	8.210	6.630	5.220	1.135,60
CO3506	MT44-4		76,22	10.810	8.650	6.820	5.300	1.215,00
CO3508	MT50-4	4	85,64	11.990	9.560	7.510	5.810	1.269,20
CO3510	MT56-4			13.510	10.980	8.760	6.830	1.361,20
CO3512	MT64-4	5	107,71	15.390	12.410	9.840	7.640	1.605,20
CO3514	MT72-4			16.720	13.610	10.890	8.520	1.754,50
CO3516	MT80-4	6 1/2	135,78	19.070	15.520	12.420	9.720	2.083,10
CO3518	MT100-4	8	171,26	23.140	18.570	14.650	11.330	2.720,10
CO3519	MT125-4	10	215,44	30.170	24.410	19.470	15.260	3.199,80
CO3520	MT144-4		241,87	34.230	27.660	22.040	17.270	3.636,70
CO3521	MT160-4	13	271,55	37.900	30.650	24.440	19.190	3.766,70



Los precios son SIN CONEXIONES (válvulas o codos soldar, opcionales según tabla).

 Gama de T<sup>a</sup>: MT-18 a MT-40 de -15°C. a -10°C. MT-50 a MT-160 de +15°C- a -15°C. Con T<sup>a</sup> Condensación +55°C.

**CONEXIONES NO INCLUIDAS EN EL PRECIO DEL COMPRESOR**

Modelo Compresor	Conexiones para tubos Ø			Juego de Válvulas de Servicio			
				Modelo	Código	Código Danfoss	€
MT/MTZ-18/22/28	Asp.	(1")	1/2	V06	CO3700	7703004	100,80
	Comp.	(1")	3/8	V01			
MT/MTZ-32/40 LT/LTZ-22/28 NTZ-48/68	Asp.	(1 1/4")	5/8	V09	CO3701	7703005	104,70
	Comp.	(1")	1/2	V06			
MT/MTZ-44/72 LT/LTZ-40/44 NTZ-96/108	Asp.	(1 3/4")	7/8	V07	CO3702	7703006	178,10
	Comp.	(1 1/4")	3/4	V04			
MT/MTZ-80/160 LT/LTZ-50/100 NTZ-136/215/275 SM/SZ-84/125	Asp.	(1 3/4")	7/8	V02	CO3704	7703009	203,70
	Comp.	(1 1/4")	3/4	V04			
SM/SZ-160/175/185	Asp.	(2 1/4")	1 3/8	V08	CO3703	7703010	308,20
	Comp.	(1 3/4")	7/8	V07			
MT/MTZ/LTZ/NTZ	Resistencia Cáter PTC 35W (Inc. pasta conductora)				CO3730	7773001	35,20

**ACEITES**

Código	Tipo de Aceite	Aplicación	Envase litros	Código Danfoss	€
CO3712	160P	MT ó LT ó SH (R-22/R-12/R-502)	1	7754001	47,40
CO3713			2	7754002	91,00
CO3710	160PZ	MTZ (R-404A/R-507/R-134a/R-407C)	1	7754019	79,60
CO3711			2	7754020	141,00
CO3716	160Z	LTZ ó NTZ (R-404A/R-507)	2	7754026	145,80

