

## 5.1 Compresores Herméticos



### 5.1.1 Danfoss

#### R-134a - Compresor baja y alta temperatura

Modelo	Capacidad en Watios			CV	Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	+5°C	-10°C	-25°C			
TL 4GX	273	138	58	1/8	3,86	154,55
TL 5GX	346	178	76	1/5	5,08	156,50
FR 6GX	449	221	87	1/5	6,24	121,50
FR 7,5GX	514	261	99	1/5	6,93	123,70
FR 8,5GX	580	300	123	1/4	7,95	124,80
FR 10GX	636	323	137	1/4	9,05	130,00
FR 11GX	780	395	170	3/8	11,15	144,40
SC 10GX	764	369	113	3/8	10,3	175,55
SC 12GX	960	484	175	3/8	12,9	185,60
SC 15GX	1113	579	164	1/2	15,3	228,85
SC 18GX	1337	684	283	1/2	17,7	247,35
SC 21GX	1560	792	333	5/8	20,95	290,65

#### R404A/R507 - Compresor baja y alta temperatura

Modelo	Capacidad en Watios			CV	Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	-10°C	-25°C	-35°C			
TL 4CL	288	141	84	1/8	3,86	116,35
FR 6CL	473	243	145	1/5	6,24	124,60
FR 8,5CL	577	290	168	1/4	7,95	130,40
SC 10CL	749	341	159	3/8	10,3	199,75
SC 12CL	961	475	239	3/8	12,9	210,40
SC 15CL	1155	585	313	1/2	15,3	219,75
SC 18CL	1332	691	382	1/2	17,9	300,85
SC 21CL	1606	813	455	5/8	20,9	320,85

#### R404A/R507 - Compresor alta temperatura

Modelo	Capacidad en Watios			CV	Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	+10°C	0°C	-10°C			
TL 4DL	631	432	281	1/5	3,86	118,70
FR 6DL	999	698	471	1/4	6,24	124,60
SC 10DL	1689	1183	782	3/8	10,3	205,65
SC 12DL	2058	1440	842	1/2	12,9	209,15
SC 15DL	2421	1731	1151	5/8	15,3	329,05

#### R-22 - Compresor baja temperatura

Modelo	Capacidad en Watios			CV	Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	+5°C	-10°C	-25°C			
SC 10C		700	325	1/3	10,3	222,65
SC 12C		840	415	3/8	12,9	247,80
SC 15CM		1050	510	1/2	15,3	285,55
SC 18CM		1230	585	5/8	17,7	309,15

#### R-22 - Compresor alta y media temperatura

Modelo	Capacidad en Watios			CV	Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	+5°C	-10°C	-25°C			
TL 4D	444	290		1/6	3,86	131,65
FR 6D	856	345		1/4	6,24	140,35
FR 7,5D	544	509		1/3	6,93	152,75
SC 10D	1295	655		1/3	10,3	202,05
SC 12D	1615	840		3/8	12,9	221,30
SC 15D	1975	1045		1/2	15,3	259,80

Condiciones de prueba : Temp. Condensación: R134a: 55°C R22/404A: 45°C  
 Temp. Ambiente 32°C  
 Temp. Aspiración: 32°C  
 Temp. Líquido R134a: 55°C R22/404A: 45°C

### 5.1.2 L'Unite Hermetique



#### R-22 Compresores alta y media temperatura Monofásicos

Modelo	Cap.W		Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	0°C	CV		
AEZ4425E	410	1/5	4,5	137,00
AEZ4430E	540	1/4	5,7	144,00
AEZ4440E	730	1/3	7,55	168,00
AEZ9440T	730	1/3	7,55	198,00
CAE4450E	900	3/8	9,4	198,00
CAE9450T	900	3/8	9,5	230,00
CAE9460T	1130	1/2	11,3	235,00
CAJ9480T	1590	5/8	15,2	380,00
CAJ9510T	1910	3/4	18,3	399,00
CAJ9513T	2410	1	24,2	420,00
CAJ4517E	2730	1 1/4	25,95	432,00
FH4522F	3770	1 3/4	39,95	591,00
FH4524F	4130	2	43,5	612,00
FH4531F	5660	2 1/2	56,65	654,00

#### R-22 Compresores alta y media temperatura Trifásicos

Modelo	Cap.W		Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	0°C	CV		
TAJ9480T	1590	5/8	15,2	385,00
TAJ9510T	1910	3/4	18,3	412,00
TAJ9513T	2410	1	24,2	434,00
TAJ4517T	2730	1 1/4	25,95	447,00
TAJ4519T	3600	1 1/2	34,45	476,00
TFH4522F	3770	1 3/4	39,95	591,00
TFH4524F	4130	2	43,5	561,00
TFH4531F	5660	2 1/2	56,65	584,00
TFH4540F	7330	3	74,25	599,00
TAG4546T	7840	4	90,2	803,00
TAG4553T	9110	4 1/2	100,7	838,00
TAG4561T	10590	5	112,5	906,00
TAG4568T	11860	6	124,4	954,00
TAG4573T	12630	6 1/2	134,8	1.020,00

#### R-22 Compresores Aire Acondicionado Monofásico

Modelo	Cap.W		Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	0°C	CV		
AE5470E	1270	5/8	13,25	230,00
AJ5510F	1730	7/8	18,6	288,00
AJ5512E	2130	1	21,75	290,00
AJ5513E	2390	1 1/4	24,2	297,00
AJ5515E	2720	1 1/4	25,95	312,00
AJ5518E	3440	1 1/2	32,7	331,00
AJ5519E	3590	1 5/8	34,45	350,00
FH5522F	3960	1 3/4	40,8	522,00
FH5524F	4280	2	43,9	524,00
FH5527E	5100	2 1/3	49,1	528,00
FH5531E	6050	2 2/3	56,65	547,00
FH5540E	7800	3	74,25	590,00

#### R-22 Compresores Aire Acondicionado Trifásico

Modelo	Cap.W		Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	0°C	CV		
TFH5524F	4280	2	43,9	552,00
TFH5527F	4950	2 1/4	49,0	562,00
TFH5531F	5540	2 1/2	53,08	570,00
TFH5540E	7800	3	74,25	589,00
TAG5546E	7840	4	90,2	767,00
TAG5553E	9110	4 1/2	100,7	805,00
TAG5561E	10590	5	112,5	827,00
TAG5568E	11860	6	124,4	907,00
TAG5573E	12632	6 1/2	134,8	987,00

#### R-22 Compresores Rotativos Aire Acondicionado

Modelo	Cap.W		Cil. m <sup>3</sup>	Monofásico / Trifásico	
	0°C	CV		P.V.P.	PVP
RK5480E	1480	5/8	11,4	290,00	-
RK5490E	1700	7/8	12,9	292,00	-
RK5510E	1940	1	14,6	294,00	-
RK5512E	2140	1 1/4	16,3	295,00	-
RK5513E	2390	1 1/4	18,1	301,00	320,00
RK5515E	2770	1 1/2	21,4	316,00	335,00
RK5518E	3270	1 5/8	24,4	336,00	354,00



## R-407C Compresores Aire Acondicionado Monofásicos

Modelo	Capacidad en Watts			CV	Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	+7,2°C	0°C	-5°C			
AE5465C	1350	940	700	1/2	12,05	228,00
AE5470C	1430	980	730	5/8	13,25	236,00
AJ5510C	1900	1240	880	7/8	18,6	300,00
AJ5512C	2430	1620	1180	1	21,75	303,00
AJ5513C	2790	1870	1350	1 1/4	24,2	311,00
AJ5515C	3170	2180	1620	1 1/4	25,95	324,00
AJ5518C	4040	2830	2140	1 1/2	32,7	343,00
AJ5519C	4250	3000	2260	1 5/8	34,45	363,00
FH5522C	4540	3010	2170	1 3/4	40,8	544,00
FH5524C	5050	3350	2410	2	43,9	545,00
FH5527C	6270	4360	3230	2 1/4	49	551,00
FH5531C	6860	4710	3490	2 1/2	53,08	569,00
FH5540C	9030	6310	4820	3	74,25	612,00

## R-407C Compresores Aire Acondicionado Trifásicos

Modelo	Capacidad en Watts			CV	Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	+7,2°C	0°C	-5°C			
TAG5546C	8700	5630	4040	4	43,9	794,00
TAG5553C	10620	7010	4990	4,5	49,0	833,00
TAG5561C	12110	8190	6060	5	53,08	855,00
TAG5568C	13520	9320	6960	6	67,5	935,00
TAG5573C	14870	10290	7690	6,5	74,15	1.010,00

## R404A/R507 Compresores baja temperatura Monofásicos

Modelo	Capacidad en Watts			CV	Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	-10°C	-25°C	-35°C			
AEZ2411Z	630	300	140	1/4	7,6	154,00
AEZ2415Z	700	320	160	1/3	8,1	164,00
CAE2417Z	890	410	160	3/8	11,3	230,00
CAE2420Z	1050	500	230	3/8	12,5	202,00
CAE2424Z	1200	610	290	1/2	15	253,00
CAJ2428Z	1300	570	250	1/2	15,2	292,00
CAJ2432Z	1560	730	320	3/4	18,3	353,00
CAJ2440Z	1770	810	380	7/8	22,8	375,00
CAJ2446Z	2290	1110	550	3/4	26,15	401,00
CAJ2464Z	3010	1460	720	1 1/4	34,45	425,00

## R-407C Compresores Rotativos Aire Acondicionado

Modelo	Capacidad en Watts			CV	Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	+7,2°C	0°C	-5°C			
RK5480C	1700	1270	1030	5/8	11,4	290,00
RK5490C	1840	1360	1090	7/8	12,9	292,00
RK5510C	2200	1640	1340	1	14,6	294,00
RK5512C	2420	1800	1460	1 1/4	16,3	295,00
RK5513C	2670	2000	1620	1 1/4	18,1	301,00
RK5515C	3250	2430	1980	1 1/2	21,4	316,00
RK5518C	3710	2790	2270	1 5/8	24,4	336,00

## R404A/R507 Compresores alta y media Temp. Monofásicos

Modelo	Capacidad en Watts			CV	Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	0°C	-5°C	-10°C			
AEZ4425Z	430	340	260	1/5	4,5	142,00
AEZ4440Z	740	590	460	1/3	7,55	173,00
AEZ4440Z	740	590	460	1/3	7,55	204,00
CAE4450Z	930	730	570	3/8	9,4	204,00
CAE9450Z	930	730	570	3/8	9,4	237,00
CAE9460Z	1140	910	710	1/2	11,3	240,00
CAE9470Z	1390	1110	870	1/2	13,3	245,00
CAJ9480Z	1610	1280	1010	5/8	15,2	393,00
CAJ9510Z	1970	1580	1250	3/4	18,3	412,00
CAJ9513Z	2490	1960	1500	1	24,2	432,00
CAJ4517Z	2860	2270	1780	1 1/4	25,95	443,00
CAJ4519Z	3760	3010	2350	1 1/2	34,45	470,00
FH4522Z	3950	3040	2240	1 3/4	39,95	617,00
FH4524Z	4360	3410	2570	2	43,5	638,00
FH4531Z	5710	4420	3300	2 1/2	56,65	680,00

## R404A/R507 Compresores baja temperatura Trifásicos

Modelo	Capacidad en Watts			CV	Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	-10°C	-25°C	-35°C			
TAJ2446Z	2290	1110	580	3/4	26,2	415,00
TAJ2464Z	3000	1480	740	1 1/4	34,5	482,00
TFH2480Z	4420	1960	740	1 3/4	53,3	630,00
TFH2511Z	6220	2850	1380	2 1/2	74,3	650,00
TAG2516Z	9040	3940	1740	5	112,5	933,00
TAG2522Z	11060	5020	2380	6	134,8	1.020,00

## R404A/R507 Compresores alta y media Temp. Trifásicos

Modelo	Capacidad en Watts			CV	Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	0°C	-5°C	-10°C			
TAJ9480Z	1610	1280	1010	5/8	15,2	398,00
TAJ9510Z	1970	1580	1250	3/4	18,3	425,00
TAJ9513Z	2490	1960	1500	1	24,2	444,00
TAJ4517Z	2860	2270	1780	1 1/4	25,95	459,00
TAJ4519Z	3760	3010	2350	1 1/2	34,45	487,00
TFH4522Z	3950	3040	2240	1 3/4	39,95	570,00
TFH4524Z	4360	3410	2570	2	43,5	586,00
TFH4531Z	5710	4420	3300	2 1/2	56,65	610,00
TFH4540Z	7280	5770	4480	3	74,25	637,00
TAG4546Z	7960	6000	4300	4	90,2	834,00
TAG4553Z	8960	6750	4920	4 1/2	100,7	869,00
TAG4561Z	10450	7940	5900	5	112,5	937,00
TAG4568Z	11970	9290	7080	6	124,4	987,00
TAG4573Z	13120	10160	7710	6 1/2	134,8	1.050,00
TAGD4590Z	15910	11990	8580	7 1/2	180,4	1.880,00
TAGD4610Z	17920	13500	9840	8	201,4	2.010,00
TAGD4612Z	20900	15890	11790	10	225	2.290,00
TAGD4614Z	23940	18590	14150	12	248,8	2.550,00



## R134a Compresores alta temperatura Trifásicos

Modelo	Capacidad en Watts			CV	Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	0°C	-5°C	-10°C			
TAJ4461Y	1120	860	640	1/2	18,30	378,00
TAJ4492Y	1620	1220	870	3/4	25,95	411,00
TAJ4511Y	2160	1650	1230	1	32,70	441,00
TFH4518Y	3200	2370	1650	1 1/2	53,20	575,00
TFH4525Y	4240	3200	2340	2	74,25	620,00
TAG4528Y	4490	3210	2170	2 1/4	90,20	811,00
TAG4534Y	5510	4060	2870	2 1/2	100,70	822,00
TAG4537Y	6260	4630	3310	3	112,50	825,00
TAG4543Y	6620	4850	3440	3 1/2	124,40	867,00

## R134a Compresor alta Temperatura Monofásico

Modelo	Capacidad en Watts			CV	Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	0°C	-5°C	-10°C			
THB4410Y	170	130	100	1/10	0,80	122,00
THB4413Y	220	170	120	1/8	1,01	123,00
THB4415Y	250	190	140	1/6	1,08	125,00
THB3419Y	340	270	210	1/5	1,50	116,00
THB4419Y	340	270	210	1/5	1,50	127,00
THB3422Y	390	320	250	1/4	1,80	117,00
THB4422Y	390	320	250	1/4	1,80	128,00
AEZ3425Y	460	350	260	1/4	1,90	129,00
AEZ4425Y	460	350	260	1/4	1,90	141,00
AEZ4430Y	560	430	330	1/4	2,20	150,00
CAE4440Y	730	560	420	3/8	3	180,00
CAE4448Y	890	690	530	3/8	3,20	195,00
CAE4456Y	1010	790	600	3/8	4,06	210,00
CAJ4461Y	1120	860	640	1/2	4	320,00
CAJ4476Y	1360	1030	760	5/8	4,78	328,00
CAJ4492Y	1620	1220	870	3/4	5,60	378,00
CAJ4511Y	2160	1650	1230	1	5,30	425,00
FH4518Y	3200	2370	1650	1 1/2	7,80	587,00
FH4525Y	4240	3200	2340	2	9,83	638,00

## R134a Compresor baja temperatura

Modelo	Capacidad en Watts			CV	Cil. m <sup>3</sup>	PVP
	-10°C	-25°C	-35°C			
THB1335Y	160	70	30	1/8	3,58	110,00
THB1340Y	220	100	40	1/6	4,23	113,00
THB1350Y	260	110	50	1/5	5,6	119,00
THB1360Y	280	130	60	1/5	6,1	120,00
AEZ1365Y	390	170	70	1/4	8,9	137,00
AEZ1380Y	420	210	90	1/4	9,4	138,00
AEZ2380Y	420	210	90	1/4	9,4	147,00
AE1410Y	570	240	90	1/3	12,1	161,00
CAE2410Y	570	240	90	1/3	12,1	175,00
AE1412Y	660	280	100	1/3	14,2	166,00
CAE2412Y	660	280	100	1/3	14,2	183,00
CAE2414Y	740	330	120	3/8	16	187,00

## R134a - R404A/R507 - R407C Compresor alta temperatura

### 5.1.3 Maneurop

## R22 Compresor alta Temperatura

Modelo	Cap. en Watts tc=50°C			CV	Cil. m <sup>3</sup>	Tensión	PVP
	+5°C	0°C	-5°C				
MT-18	3796	2929	2212	1 1/2	30	II 230 (JA-5)	616,30
MT-18	3796	2929	2212	1 1/2	30	III 380 (JA-4)	616,30
MT-22	5266	4164	3207	1 3/4	37,5	II 230 (JC-5)	657,10
MT-22	5266	4164	3207	1 3/4	37,5	III 380 (JC-4)	657,10
MT-22	5266	4164	3207	1 3/4	37,5	III 230 (JC-6)	657,10
MT-28	7224	5889	4703	2	47,2	II 230 (JE-5)	707,35
MT-28	7224	5889	4703	2	47,2	III 380 (JE-4)	707,35
MT-28	7224	5889	4703	2	47,2	III 230 (JE-6)	707,35
MT-32	7857	6338	5016	2 1/4	53	II 230 (JF-5)	765,70
MT-32	7857	6338	5016	2 1/4	53	III 380 (JF-4)	765,70
MT-32	7857	6338	5016	2 1/4	53	III 230 (JF-6)	765,70
MT-36	9094	7467	6010	3	60,47	III 380 (JG-4)	820,65
MT-36	9094	7467	6010	3	60,47	III 230 (JG-6)	820,65
MT-40	10113	8267	6614	3 1/2	67,89	III 380 (JH-4)	915,95
MT-40	10113	8267	6614	3 1/2	67,89	III 230 (JH-6)	915,95
MT-50	11944	9472	7399	4	85,64	III 380 (JK-4)	1.023,75
MT-50	11944	9472	7399	4	85,64	III 230 (JK-6)	1.023,75
MT-64	15373	12368	9780	5	107,71	III 380 (HM-4)	1.294,85
MT-64	15373	12368	9780	5	107,71	III 230 (HM-6)	1.294,85
MT-80	19060	15496	12380	6 1/2	135,78	III 380 (HP-4)	1.680,25
MT-80	19060	15496	12380	6 1/2	135,78	III 230 (HP-6)	1.680,25
MT-100	22865	18269	14339	8	171,26	III 380 (HS-4)	2.280,20
MT-100	22865	18269	14339	8	171,26	III 230 (HS-6)	2.280,20
MT-125	29882	24123	19186	10	215,44	III 380 (HU-4)	2.581,05
MT-125	29882	24123	19186	10	215,44	III 230 (HU-6)	2.581,05
MT-160	43411	35253	28254	13	271,55	III 380 (HW-4)	3.038,40
MT-160	43411	35253	28254	13	271,55	III 230 (HW-6)	3.038,40

Modelo	Gas	Cap. en Watts tc=50°C			CV	Cil. m <sup>3</sup>	Tensión	PVP
		+5°C	0°C	-5°C				
MTZ-18	R-134a	2522	1929	1428	1,5	30,23	II 230 (JA-5)	578,30
	R-404a	4057	3178	2240				
	R-407c	3711	2868	2175				
MTZ-22	R-134a	3282	2509	1866	1,75	38,12	II 230 (JC-5)	616,60
	R-404a	5203	4227	3374				
	R-407c	4744	3694	2810				
MTZ-28	R-134a	4082	3117	2337	2	48,06	III 380 (JE-4)	663,80
	R-404a	6715	5414	4297				
	R-407c	6082	4763	3634				
MTZ-32	R-134a	4802	3670	2743	2,25	53,86	II 230 (JF-5)	718,50
	R-404a	7764	6203	4871				
	R-407c	6872	5394	4120				
MTZ-36	R-134a	5840	4630	3609	3	60,47	III 380 (JG-4)	770,00
	R-404a	8804	7084	5627				
	R-407c	7916	6302	4901				
MTZ-40	R-134a	6238	5082	4079	3,5	67,89	III 380 (JH-4)	859,50
	R-404a	9796	7945	6341				
	R-407c	9041	7280	5742				
MTZ-50	R-134a	7851	6042	4546	4	85,64	III 380 (JK-4)	975,00
	R-404a	12950	10255	7999				
	R-407c	11113	8663	6583				
MTZ-64	R-134a	10025	7727	5808	5	107,71	III 380 (HM-4)	1233,25
	R-404a	16441	13278	10551				
	R-407c	14366	11230	8561				
MTZ-80	R-134a	13215	10394	8006	6,5	135,78	III 380 (HP-4)	1600,25
	R-404a	20742	16896	13541				
	R-407c	18259	14480	11225				
MTZ-100	R-134a	15067	11660	8823	8	171,26	III 380 (HS-4)	2171,60
	R-404a	24782	19812	15596				
	R-407c	21867	17144	13165				
MTZ-125	R-134a	18584	14443	10958	10	215,44	III 380 (HU-4)	2458,25
	R-404a	31438	25386	20216				
	R-407c	28899	22957	17898				
MTZ-160	R-134a	25259	19962	15506	13	271,55	III 380 (HW-4)	2893,75
	R-404a	40015	32479	26020				
	R-407c	36926	29644	23401				

## R404A/R507 Compresor baja temperatura

Modelo	Cap. en Watts tc=50°C			CV	Cil. m <sup>3</sup>	Tensión	PVP
	-20°C	-25°C	-30°C				
L TZ-22	2200	1640	1190	1 3/4	48,06	II 230 (JE-5)	844,80
L TZ-22	2200	1640	1190	1 3/4	48,06	III 380 (JE-4)	844,80
L TZ-28	3150	2380	1760	2	67,89	II 230 (JH-5)	966,30
L TZ-28	3150	2380	1760	2	67,89	III 380 (JH-4)	966,30
L TZ-40	4880	3660	2690	3	96,13	III 380 (HL-4)	1.198,00
L TZ-44	5580	4170	3020	4	107,71	III 380 (HM-4)	1.245,10
L TZ-50	7020	5370	4010	5	135,78	III 380 (HP-4)	1.615,25
L TZ-88	10480	7830	5690	7 1/2	215,44	III 380 (HU-4)	2.529,50
L TZ-100	13550	10330	7690	10	271,55	III 380 (HW-4)	2.920,75

## Accesorios Compresores Maneurop

### Juego valvulas de servicio:

Compresor	Conexión	PVP
MT/MTZ 18-22-28 ( excluye 22-28 220v II )	V06 (1"1/2) V01 (1"3/8)	74,70
MT/MTZ 32-35-40 ( incluye 22-28 220v II )	V09 (1"1/4-5/8) V06 (1"1/2)	77,55
MT/MTZ 44-50-56-64-72	V07 (1"3/4-7/8) V04 (1"1/4-3/4)	131,85
MT/MTZ 80-81	V02 (1"3/4-1 1/8) V04 (1"1/4-3/4)	150,85
MT/MTZ 100-125-144-160	V02 (1"3/4-1 1/8) V04 (1"1/4-3/4)	150,85
LT/LTZ 22-28	V09 (1"1/4-5/8) V06 (1"1/2)	77,55
LT/LTZ 40-44	V07 (1"3/4-7/8) V04 (1"1/4-3/4)	131,85
LT/LTZ 50-88-100	V02 (1"3/4-1 1/8) V04 (1"1/4-3/4)	150,85

### Resistencia de Carter:

Compresor	Modelo	PVP
MT/MTZ 18 a 40 - LTZ 22 a 100	PTC 35 W	26,10
MT/MTZ 44 a 80 - LTZ 40 a 44	50W-230V	41,00
MT/MTZ 100 a 160 - LTZ 50 a 100	75W-230V	61,90

### Condiciones de prueba :

Temp. Condensación + 50°C  
Subenfriamiento de líquido: 8,3k  
Recalentamiento: 11k



## 5.1.4 Bristol

### R407C/R404A Compresor alta Temperatura Monofásico

Compresor	CV	Vol.	Cilindrada cc	Rendimiento W (ARI)	PVP
H79B17UABH	1,25	I 220	33,4	3660	525,00
H79B20UABH	1,5	I 220	39,6	4550	550,00
H79B24UABH	2	I 220	44,2	5160	579,00
H79B28UABH	2,25	I 220	50,1	6067	621,00
H79B32UABH	2,50	I 220	55,1	6711	678,00
H79B35UABH	2,75	I 220	60,6	7671	705,00
H73A383ABK	3	I 220	66,18	8092	720,00
H73A423ABK	3,25	I 220	72,56	8739	761,00
H73A463ABK	3,5	I 220	77,81	9800	810,00



**Bristol**  
compressors

### R407C/R404A Compresor alta Temperatura Trifásico

Compresor	CV	Vol.	Cilindrada cc	Rendimiento W (ARI)	PVP
H79B22UDBV	2	III 380	42,4	4957	776,00
H79B22UDBD	2	III 220	42,4		813,00
H79B28UDBV	2,25	III 380	50,1	5967	819,00
H79B28UDBD	2,25	III 220	50,1		861,00
H79B33UDBV	2,75	III 380	54,1	7100	825,00
H79B33UDBD	2,75	III 220	54,1		866,00
H73A383DBE	3	III 380	66,18	7843	836,00
H73A383DBL	3	III 220	66,18	7992	878,00
H73A423DBE	3,25	III 380	72,56	8792	943,00
H73A423DBL	3,25	III 220	72,56	8867	990,00
H73A463DBE	3,50	III 380	77,81	9686	968,00
H73A463DBL	3,50	III 220	77,81	9861	1.016,00
H73A503DBE	3,75	III 380	84,68	10543	1.096,00
H73A503DBL	3,75	III 220	84,68	10588	1.151,00
H73A543DBE	4	III 380	90,91	11483	1.225,00
H73A543DBL	4	III 220	90,91	11633	1.286,00
H73A623DBE	5	III 380	101,06	12925	1.289,00
H73A623DBL	5	III 220	101,06	13050	1.353,00
H79A723DBV	6	III 380	117,12	17434	1.611,00
H79A723DBL	6	III 220	117,12	17434	1.691,00
H7BG094DBE	7,50	III 380	167,40	19558	2.149,00
H7BG094DBD	7,50	III 220	167,40	19500	2.256,00
H7BG104DBE	9	III 380	190,50	22855	2.464,00
H7BG104DBD	9	III 220	190,50	21912	2.586,00
H7BG124DBE	10	III 380	219,51	26659	2.854,00
H7BG124DBD	10	III 220	219,51	25955	2.997,00
H7BG144DBE	12	III 380	246,47	31472	2.901,00
H7BG144DBD	12	III 220	246,47	31472	3.044,00
H7NG184DPE	15	III 380	334,79	40514	4.988,00
H7NG184DPD	15	III 220	334,79	40514	5.238,00
H7NG204DPE	18	III 380	380,98	46521	5.500,00
H7NG204DPD	18	III 220	381,65	45096	5.776,00
H7NG244DPE	20	III 380	439,00	54586	5.870,00
H7NG244DPD	20	III 220	439,00	54586	6.162,00
H7NG294DPE	25	III 380	508,11	62199	6.329,00
H7NG294DPD	25	III 220	508,11	61800	6.647,00



## R-22 Compresor Hermético alta Temperatura Monofásico

Compresor	CV	Vol.	Cilindrada cc	Rendimiento W (ARI)	PVP
H29B17UABH	1,25	I 220	33,33	4343	511,00
H2EB223ABK	1,5	I 220	42,40	5300	533,00
H2EB243ABK	2	I 220	46,60	6030	563,00
H2EB293ABK	2,5	I 220	55,91	7130	638,00
H29B35UABH	3	I 220	60,61	8802	685,00
H23A423ABK	3,25	I 220	72,56	10270	739,00
H23A463ABK	3,5	I 220	77,81	11561	788,00



## R-22 Compresor Hermético alta Temperatura Trifásico

Compresor	CV	Vol.	Cilindrada cc	Rendimiento W (ARI)	PVP
H29B22UDBV	1,75	III 380	42,36	5725	750,00
H29B22UDBL	1,75	III 220	42,36	5721	788,00
H29B28UDBV	2,25	III 380	47,50	7051	779,00
H29B28UDBL	2,25	III 220	47,50	7159	818,00
H29B30UDBV	2,5	III 380	50,45	7512	796,00
H29B30UDBL	2,5	III 220	50,45	7658	836,00
H29B35UDBV	3	III 380	57,66	8861	802,00
H29B35UDBL	3	III 220	57,66	8949	841,00
H23A423DBE	3,25	III 380	72,74	10328	915,00
H23A423DBL	3,25	III 220	72,56	10416	960,00
H23A463DBE	3,50	III 380	77,81	11443	940,00
H23A623DBL	3,50	III 220	77,81	12435	986,00
H23A543DBE	4	III 380	90,91	13475	1.188,00
H23A543DBL	4	III 220	90,91	13644	1.247,00
H23A623DBE	5	III 380	101,06	15199	1.250,00
H23A623DBL	5	III 220	101,06	15346	1.314,00
H29A723DBV	6	III 380	117,12	17847	1.563,00
H29A723DBL	6	III 220	117,12	17750	1.643,00
H2BG094DBE	7,5	III 380	167,40	21244	2.056,00
H2BG094DBL	7,5	III 220	167,40	21340	2.159,00
H2BG104DBE	9	III 380	190,50	24762	2.358,00
H2BG104DBL	9	III 220	190,50	24780	2.476,00
H2BG124DBE	10	III 380	219,49	28462	2.730,00
H2BG124DBL	10	III 220	219,49	29342	2.868,00
H2BG144DBE	12	III 380	246,47	34233	2.774,00
H2BG144DBL	12	III 220	246,47	34285	2.914,00
H2NG184DPE	15	III 380	334,81	43192	4.774,00
H2NG184DPD	15	III 220	334,81	43192	5.012,00
H2NG184GPE-2V	15	III 380	334,81	43192 / 19373	5.366,00
H2NG184GPD-2V	15	III 220	334,81	43192 / 19373	5.635,00
H2NG204DRE	18	III 380	381,00	50961	5.264,00
H2NG204FRD	18	III 220	381,00	50961	5.528,00
H2NG204GPE-2V	18	III 380	380,98	50961 / 23515	5.515,00
H2NG204GPD-2V	18	III 220	380,98	50961 / 23515	5.790,00
H2NG244DRE	20	III 380	438,98	58640	5.616,00
H2NG244FRD	20	III 220	438,98	58640	5.896,00
H2NG244GPE-2V	20	III 380	438,92	58640 / 25821	5.906,00
H2NG244GPD-2V	20	III 220	438,92	58640 / 25821	6.202,00
H2NG294DPE	25	III 380	508,11	69834	6.057,00
H2NG294FPD	25	III 220	508,11	69834	6.361,00



### Tabla comparativa de compresores herméticos R407C

CV	Bristol (pistón)	U.H.F (pistón)	Maneurop (pistón)	Copeland (Scroll)	Maneurop (Scroll)
		AJ5515 C			
1,25	H73B17QABH		MTZ 18-5*		
1,50	H73B19QABK	AJ5518 C	MTZ 18-5*	ZR 18K4E-PFJ	
1,50	H73B20QABK	AJ5519 C			
1,50	H73B20QDBE				
1,50	H73B22QABH	FH5522 C	MTZ 22-5	ZR 22K3E-PFJ	
1,75	H73B22QDBE		MTZ 22-4	ZR 22K3E-TFD	
2,00	H73B24QABK	FH5524 C			
2,00	H73B24QDBE	TFH5524 C			
2,25	H73B28QABK	FH5528 C	MTZ 28-5	ZR 28K3E-PFJ	
2,25	H73B28QDBE		MTZ 28-4	ZR 28K3E-TFD	
2,25	H73B30QABK	FH5532 C			
2,50	H73B30QDBE				
2,50	H73B32QABK		MTZ 32-5		
2,50	H73B32QDBE		MTZ 32-4		
2,75	H73B35QABK			ZR 34K3E-PFJ	
2,75	H73B35QDBE			ZR 34K3E-TFD	
3,00	H73A383ABK	FH5538 C	MTZ 36-5		
3,00	H73A383DBE	TFH5538 C	MTZ 36-4		
3,25	H73A423ABK	FH5542 C		ZR 40K3E-PFJ	
3,25	H73A423DBE	TAG5546 C	MTZ40-4	ZR 40K3E-TFD	
3,50	H73A463ABK			ZR 48K3E-PFJ	
3,50	H73A463DBE	TFH5542 C	MTZ 44-4	ZR 48K3E-TFD	
4,00	H73A503DBE	TAG5553 C	MTZ 50-4		
4,00	H73A543DBE		MTZ 56-4		
4,50	H73A62QDBE	TAG5561 C TAG5568 C	MTZ 64-4	ZR 61KCE-TFD	
6,00	H79A723DBV	TAG5573 C	MTZ 72-4 MTZ 80-4	ZR 72KCE-TFD ZR 81KCE-TFD	SZ 084-4 SZ 090-4
7,50	H2BG094DBE			ZR 90K3E-TWD	SZ 100-4
9,00	H7BG104DBE		MTZ 100-4	ZR 11M3E-TWD	SZ 110-4 SZ 115-4
10,00	H7BG124DBE		MTZ 125-4	ZR 12M3E-TWD	SZ 120-4 SZ 125-4
12,00	H75G144DBE		MTZ 144-4 MTZ 160-4	ZR 16M3E-TWD	SZ 160-4
15,00	H7NG184DPE				SZ 175-4 SZ 185-4
18,00	H7NG204DRE			ZR 19M3E-TWD	
20,00	H7NG244DRE				
25,00	H7NG294DPE				

### Tabla comparativa de compresores herméticos R22

CV	Bristol (pistón)	Copeland Piston (modelos nuevos)	U.H.F (pistón)	Maneurop (pistón)	Tecumseh (pistón)	Aspera (pistón)	Copeland (Scroll)	Maneurop (Scroll)
1,25	H23B15QABH	REBQ-0150-PFJ	AJ5515 E		AW*5515EXN	J7231		
	H23B17QABH	RESQ-0175-PFJ		MT-18-5	AW*5517EXN			
1,50	H23B19QABK	CRAQ-0150-PFJ (CR18KQ-28SBM)	AJ5518 E	MT-18-4	AW*5518EXN	J7238E	ZR 18K4-PFJ	
	H23B20QABK	CRBQ-0175-PFJ	AJ5519 E		AW*5519EXN	J7240E		
	H23B20QDBE							
1,75	H23B22QABH	CRCQ-0175-PFJ	FH5522 F	MT-22-5	AW*5522EXN	J4245E		
1,75	H23B22QDBE	CRDQ-0220-TFD (CR24KQ-28SBM)	TFH5522 F	MT-22-4	AW*5522EXG	H7250P	ZR 22K3-PFJ	
2,00	H23B24QABK	CRDQ-0200-PFJ (CR24KQ-28SBM)	FH5524 F		AW*5524EXN	H7250E	ZR 22K3-TFD	
2,00	H23B24QDBE	CRDQ-0200-TFD (CR24KQ-28SBM)	TFH5524 F		AW*5524EXG			
2,25	H23B28QABH	CREQ-0225-PFJ (CR28KQ-28SBM)	FH5528 F		AW*5528EXN	H7257E	ZR 28K3-PFJ	
2,25	H23B28QDBE	CREQ-0225-TFD (CR28KQ-28SBM)	TFH5528 F		AW*5528EXG		ZR 28K3-TFD	
	H23B30QABK	CRGQ-0250-PFJ (CR33KQ-28SBM)		MT-28-5	AW*5530EXN	H7265E		
	H23B30QDBE	CRGQ-0250-TFD (CR33KQ-28SBM)		MT-28-4	AW*5530EXG			
2,50	H23B32QABK	CRGQ-0250-PFJ (CR33KQ-28SBM)	FH5532 F	MT-32-5	AW*5532EXN AV*5533EXN			
2,50	H23B32QDBE	CRGQ-0250-TFD (CR33KQ-28SBM)	TFH5532 F	MT-32-4	AW*5532EXG AV*5533EXG	H7265P		
2,75	H23B35QABK	CRHQ-0275-PFL			AV*5535EXN		ZR 34K3-PFJ	
2,75	H23B35QDBE	CRHQ-0275-TFD			AV*5535EXG		ZR 34-K3-TFD	
3,00	H23A383ABK	CRJQ-0300-PFJ (CR37KQ-28SBM)	FH5538 F	MT-36-5	AV*5538EXN	H7283E		
3,00	H23A383DBE	CRJQ-0300-TFD (CR37KQ-28SBM)	TFH5538 F	MT-36-4	AV*5538EXG	H7283P		
3,25	H23A423ABK	CRKQ-0325-PFJ (CR41KQ-28SBM)	FH5542 F		AV*5542EXN		ZR 40K3-PFJ	
3,25	H23A423DBE	CRKQ-0325-TFD (CR41KQ-28SBM)	TFH5542 F	MT-40-4	AV*5542EXG		ZR 40K3-TFD	
3,50	H23A463ABK	CRLQ-0350-PFJ (CR47KQ-28SBM)			AV*5546EXN AV*5549EXN		ZR 48K3-PFJ	
3,50	H23A463DBE	CRLQ-0350-TFD (CR47KQ-28SBM)	TAG5542 E	MT-44-4	AV*5546EXN		ZR 48K3-TFD	
3,75	H23A503DBE	CRMQ-0400-TFD (CR53KQ-28SBM)		MT-50-4	AV*5549EXG			
4,00	H23A543DBE	CRQT-0450-TFD	TAG5553 E	MT-56-4	AV*5555EXG			
5,00	H23A62QDBE	CRNQ-0500-TFD (CRNQ-0500-550)	TAG5561 E	MT-64-4	AG*5561EXG	C7313P	ZR 61K3-TFD	
6,00	H29A723DBV	QR-85K1-TFD QR-90K1-TFD	TAG5573 E	MT-72-4 MT-80-4	AG*5573EXG		ZR 72K3-TFD	SZ 084-4
7,50	H2BG094DBE	QR-11M1-TFD	TAN5590 H		AN*5590H	C7320P	ZR 90K3-TWD	SZ 090-4 SZ 100-4
9,00	H2BG104DBE	QR-12M1-TFD	TAN5610 H	MT-100-4	AN*5610H	C7326P	ZR 11M3-TWD	SZ 110-4 SZ 115-4
10,00	H2BG124DBE	QR-15M1-TFD	TAN5612 H	MT-125-4	AN*5612H	C7333P	ZR 12M3-TWD	SZ 120-4 SZ 125-4
12,00	H25G144DBE		TAN5614 H	MT-144-4 MT-160-4	AN*5614H	C7340P	ZR 16M3-TWD	SZ 160-4
15,00	H2NG184DPE			MT-200-4			ZR 19M3-TWD	SZ 175-4 SZ 185-4
18,00	H2NG204DRE							
20,00	H2NG244DRE			MT-250-4				
25,00	H2NG294DPE			MT-288-4 MT-320-4				