

CÓDIGO ERO	ESPECIFICACIONES												ESPECIFICACIONES DE RENDIMIENTO								
	TIPO DE COMPRESOR	APLICACIÓN	REFRIGERANTE	POTENCIA (HP)	DESPLAZAMIENTO (CM3)	TIPO DE ACEITE	VISCOSIDAD	CARGA DE ACEITE (ML)	VELOCIDAD NOMINAL	CLASE IP	COLOR DEL COMPRESOR	TUBO SUCCIÓN (Ø INTERNO)	TUBO DESCARGA (Ø INTERNO)	TUBO PROCESO (Ø INTERNO)	CAPACIDAD DE REFRIGERACIÓN (W)	CAPACIDAD DE REFRIGERACIÓN (BTU)	POTENCIA DE ENTRADA (W)	COP (W/W)	EER (BTU/WH)	CORRIENTE NOMINAL DE FUNCIONAMIENTO	POTENCIA ACÚSTICA (DBA)
CMPT404BT22V1F01.8	Piston	Baja temperatura -40°C a -10°C	R404a	1.8	41	POE	32	1500	3550	IP21	Negro	Ø19±0.2	Ø12±0.2	Ø10±0.2	2060	7040	1260	1.6	5.6	5.9	≤64
CMPT404BT22V1F02				2	44										2220	7580	1340	1.6	5.7	6.1	≤69
CMPT404BT22V1F02.5				2.5	52										2620	8920	1580	1.6	5.6	7.8	≤69
CMPT404BT22V1F03				3	62										3320	11300	2070	1.6	5.6	12.6	≤69
CMPT404BT22V1F03.5				3.5	74										3760	12830	2400	1.56	5.3	12.5	≤65
CMPT404BT22V3F01.8				1.8	41										2060	7030	1200	1.7	5.85	3.4	≤64
CMPT404BT22V3F02				2	44										2220	7570	1390	1.59	5.44	3.8	≤64
CMPT404BT22V3F02.5				2.5	52										2620	8920	1580	1.65	5.6	4.6	≤64
CMPT404BT22V3F03				3	62										3320	11300	2070	1.6	5.5	5.6	≤64
CMPT404BT22V3F03.5				3.5	74										3760	12830	2400	1.5	5.3	6.4	≤65
CMPT404BT22V3F04				4	90			4260							14530	2840	1.5	5.1	8.7	≤65	
CMPT404BT22V3F05				5	112			5220							17800	3400	1.5	5.2	10	≤69	
CMPT404MT22V1F01.75	Piston	Media temperatura -30°C a 10°C	R404a	1.75	35	POE	32	500	3550	IP21	Negro	Ø12.2±0.1	Ø6.2±0.1	Ø10.2±0.1	5850	19940	2760	2.2	7.22	11.9	≤62
CMPT404MT22V1F02				2	44			1500							7180	24000	2645	2.7	9.8	11.5	≤69
CMPT404MT22V1F02.5				2.5	52										8570	30000	3100	2.8	9.7	14	≤69
CMPT404MT22V1F03				3	58										9560	32000	3540	2.7	9	13.5	≤64
CMPT404MT22V1F03.5				3.5	74										12000	41000	4450	2.7	9.2	23.6	≤69
CMPT404MT22V1F05				5	112			2000							17000	57960	6180	2.8	9.4	36	≤69
CMPT404MT22V3F02				2	44			1500				Ø19±0.2	Ø12±0.2	Ø10±0.2	7180	24000	2645	2.9	9.1	7.2	≤62
CMPT404MT22V3F02.5				2.5	52										8570	30000	3100	2.8	9.7	9.3	≤69
CMPT404MT22V3F03				3	58										9560	32000	3242	2.7	9.1	9.8	≤69
CMPT404MT22V3F03.5				3.5	74										12000	41000	4280	2.8	9.6	13.2	≤65
CMPT404MT22V3F04				4	90			2000							13660	46000	5090	2.8	9.1	14.2	≤65
CMPT404MT22V3F05				5	112										17800	61000	6450	2.8	9.5	18	≤69

CÓDIGO ERO	CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS									LIMITACIÓN DE SEGURIDAD EN MARCHA				
	TIPO DE MOTOR	POLOS DEL MOTOR	FUENTE DE ALI- MENTACIÓN	CAPACITOR DE ARRANQUE (µF/V)	CAPACITOR DE TRABAJO (µF/V)	RELAY DE ARRAN- QUE DEL MOTOR	RESISTENCIA DEL DEVANADO (Ω 25 °C)	CORRIENTE DE ROTOR BLOQUEADO	CLASE DE AISLAMIENTO	RIGIDEZ DIELECTRICA	PRESIÓN DE PRUEBA DE HERMETICIDAD (MPa)	PRESIÓN MÁXIMA DE FUNCIONAMIENTO DEL LADO DE ALTA	PRESIÓN MÁXIMA DE FUNCIONAMIENTO DEL LADO DE BAJA	TEMPERATURA LÍMITE DE DESCARGA (°C)
CMPT404BT22V1F01.8	Monofásico	2	220V 60Hz	156-186µF 330 V	35µF/450 V	4AG3D	1.38/3.45	51	F	2000VAC 1S 5mA	2.2	3.2	2.0	≤125
CMPT404BT22V1F02							1.01/2.88	72						
CMPT404BT22V1F02.5							0.66/3.56	72						
CMPT404BT22V1F03							0.66/3.56	72						
CMPT404BT22V1F03.5							0.69/2.68	79						
CMPT404BT22V3F01.8	Trifásico			/	/	/	3.2	57						
CMPT404BT22V3F02							3.2	58						
CMPT404BT22V3F02.5							3.2	57						
CMPT404BT22V3F03							2.8	71						
CMPT404BT22V3F03.5							2.8	71						
CMPT404BT22V3F04							1.5	126						
CMPT404BT22V3F05							1.5	126						
CMPT404MT22V1F01.75							Monofásico	100µF/330 V	35µF/450 V	4AG3D	5.61/1.25	60		
CMPT404MT22V1F02											2.88/1.01	72		
CMPT404MT22V1F02.5											2.88/1.01	72		
CMPT404MT22V1F03	2.68/0.69			79										
CMPT404MT22V1F03.5	3.6/0.44			132										
CMPT404MT22V1F05	/			70µF/450 V	/	0.32/1.61		210						
CMPT404MT22V3F02	Trifásico			/	/	/		3.2	60					
CMPT404MT22V3F02.5								3.2	60					
CMPT404MT22V3F03								2.0	79					
CMPT404MT22V3F03.5								2.0	79					
CMPT404MT22V3F04								1.2	140					
CMPT404MT22V3F05								1.2	140					

PARÁMETROS DE RENDIMIENTO

CÓDIGO ERO	TEMPERATURA DE EVAPORACIÓN °C	CAPACIDAD DE REFRIGERACIÓN (WATTS)								ENTRADA DEL MOTOR (WATTS)							
		TEMPERATURA DE CONDENSACIÓN °C															
		30 °C	35 °C	40 °C	45 °C	50 °C	55 °C	60 °C	30 °C	35 °C	40 °C	45 °C	50 °C	55 °C	60 °C		
CMPT404BT22V3F01.8	-40	854	714	575	437				789	760	701	633					
	-35	1223	1071	912	767	608			984	963	926	883	825				
	-30	1650	1469	1295	1115	948	774	604	1158	1158	1144	1122	1093	1042	977		
	-25	2128	1925	1723	1520	1324	1122	926	1346	1346	1361	1361	1361	1324	1288		
	-20	2671	2439	2207	1976	1737	1505	1274	1527	1549	1571	1585	1599	1599	1585		
	-15	3293	3018	2750	2475	2207	1940	1672	1723	1751	1788	1817	1853	1874	1889		
	-10	3988	3611	3358	3040	2721	2410	2099	1947	1983	2026	2063	2106	2150	2186		
CMPT404BT22V3F02	-40	917	767	617	469				847	816	753	679					
	-35	1313	1150	979	823	652			1056	1033	994	948	885				
	-30	1771	1577	1390	1196	1017	831	649	1243	1243	1227	1204	1173	1118	1049		
	-25	2283	2066	1849	1631	1421	1204	994	1445	1445	1460	1460	1460	1421	1383		
	-20	2866	2617	2369	2120	1864	1616	1367	1639	1662	1685	1701	1717	1717	1701		
	-15	3534	3239	2951	2656	2369	2082	1794	1849	1880	1918	1950	1988	2012	2027		
	-10	4280	3876	3604	3262	2920	2586	2252	2089	2128	2175	2214	2260	2307	2346		
CMPT404BT22V1F01.8 CMPT404BT22V1F02 CMPT404BT22V1F02.5 CMPT404BT22V3F02.5	-40	1180	987	795	604				1090	1050	969	874					
	-35	1690	1480	1260	1060	840			1360	1330	1280	1220	1140				
	-30	2280	2030	1790	1540	1310	1070	835	1600	1600	1580	1550	1510	1440	1350		
	-25	2940	2660	2380	2100	1830	1550	1280	1860	1860	1880	1880	1880	1830	1780		
	-20	3690	3370	3050	2730	2400	2080	1760	2110	2140	2170	2190	2210	2210	2190		
	-15	4550	4170	3800	3420	3050	2680	2310	2380	2420	2470	2510	2560	2590	2610		
	-10	5510	4990	4640	4200	3760	3330	2900	2690	2740	2800	2850	2910	2970	3020		
CMPT404BT22V1F03 CMPT404BT22V3F03	-40	1390	1220	970	770				1170	1140	1120	1090					
	-35	1990	1750	1500	1250	1010			1430	1400	1380	1360	1340				
	-30	2730	2430	2140	1840	1550	1270	990	1720	1690	1670	1660	1660	1660	1660		
	-25	3610	3260	2910	2550	2200	1850	1510	2020	2370	2010	1990	1990	2010	2030		
	-20	4640	4230	3810	3400	2970	2560	2150	2410	2340	2330	2340	2370	2390	2430		
	-15	5840	5370	4880	4380	3890	3390	2900	2700	2700	2700	2730	2760	2810	2860		
	-10	7220	6670	6100	5520	4940	4360	3780	3070	3080	3100	3140	3190	3260	3340		
CMPT404BT22V1F03.5 CMPT404BT22V3F03.5	-40	1650	1400	1150	908				1390	1350	1320	1290					
	-35	2360	2070	1770	1480	1200			1700	1660	1630	1610	1590				
	-30	3230	2880	2530	2180	1830	1500	1170	2030	2000	1980	1960	1960	1960	1970		
	-25	4270	3860	3440	3020	2600	2190	1790	2390	2370	2350	2350	2360	2380	2400		
	-20	5490	5010	4510	4020	3520	3030	2540	2780	2770	2760	2770	2800	2830	2880		
	-15	6910	6350	5770	5180	4600	4010	3430	3190	3190	3200	3230	3270	3330	3390		
	-10	8550	7890	7220	6530	5850	5160	4470	3630	3650	3670	3720	3780	3860	3950		
CMPT404BT22V3F04	-40	2205	2061						2141	1932							
	-35	2886	2742	2526	2253				2373	2213	2061	1916					
	-30	3832	3672	3448	3175	2870			2622	2526	2429	2341	2253				
	-25	5051	4867	4618	45220	4009	3680	3351	2902	2854	2822	2790	2758	2726	2694		
	-20	6526	6302	6029	5709	5372	5019	4682	3207	3223	3239	3263	3295	3319	3343		
	-15	8258	8002	7681	7328	6951	6583	6222	3536	3608	3688	3768	3849	3937	4017		
	-10	10263	9942	9541	9140	8739	8338	7954	3889	4025	4161	4298	4442	4578	4714		
CMPT404BT22V3F05	-40	2750	2570						2670	2410							
	-35	3600	3420	3150	2810				2960	2760	2570	2390					
	-30	4780	4580	4300	3960	3580			3270	3150	3030	2920	2810				
	-25	6300	6070	5760	56400	5000	4590	4180	3620	3560	3520	3480	3440	3400	3360		
	-20	8140	7860	7520	7120	6700	6260	5840	4000	4020	4040	4070	4110	4140	4170		
	-15	10300	9980	9580	9140	8670	8210	7760	4410	4500	4600	4700	4800	4910	5010		
	-10	12800	12400	11900	11400	10900	10400	9920	4850	5020	5190	5360	5540	5710	5880		

PARÁMETROS DE RENDIMIENTO

CÓDIGO ERO	TEMPERATURA DE EVAPORACIÓN °C	CAPACIDAD DE REFRIGERACIÓN (WATTS)								ENTRADA DEL MOTOR (WATTS)							
		TEMPERATURA DE CONDENSACIÓN °C															
		30 °C	35 °C	40 °C	45 °C	50 °C	55 °C	60 °C	30 °C	35 °C	40 °C	45 °C	50 °C	55 °C	60 °C		
CMPT404MT22V1F02 CMPT404MT22V3F02	-20	3215	3017						1578	1586							
	-15	4401	4176	3711	3225				1792	1821	1857	1868					
	-10	5795	5532	4990	4428	4139	3543		1978	2024	2098	2149	2166	2178			
	-5	7417	7104	6464	5804	5466	4775	4065	2140	2201	2309	2397	2434	2488	2518		
	0	9285	8912	8151	7372	6975	6168	5348	2282	2357	2495	2618	2671	2764	2835		
	5	11418	10975	10074	9155	8689	7747	6800	2408	2496	2661	2813	2884	3011	3119		
	10	13838	13315	12255	11179	10636	9542	8454	2525	2623	2811	2990	3074	3233	3376		
CMPT404MT22V1F02.5 CMPT404MT22V3F02.5	-20	3945	3705						1792	1797							
	-15	5264	4999	4455	3894				2030	2054	2085	2092					
	-10	6796	6493	5870	5228	4901	4241		2252	2292	2359	2404	2420	2435			
	-5	8579	8224	7495	6745	6364	5593	4822	2461	2518	2617	2698	2732	2787	2824		
	0	10652	10232	9372	8487	8038	7132	6228	2666	2736	2866	2979	3030	3121	3197		
	5	13055	12558	11541	10498	9969	8904	7846	2871	2955	3111	3254	3321	3445	3556		
	10	15829	15244	14049	12826	12207	10964	9736	3084	3179	3360	3529	3610	3764	3908		
CMPT404MT22V1F03 CMPT404MT22V3F03	-20	4423	4154						2009	2015							
	-15	5902	5605	4994	4365				2276	2303	2337	2345					
	-10	7619	7280	6581	5861	5495	4755		2524	2570	2645	2695	2713	2730			
	-5	9619	9221	8404	7562	7134	6271	5406	2759	2823	2934	3025	3063	3124	3167		
	0	11943	11472	10507	9515	9012	7996	6983	2989	3068	3213	3340	3397	3499	3987		
	5	14637	14079	12939	11770	11177	9983	8797	3219	3313	3488	3648	3723	3862	3987		
	10	17747	17091	15751	14380	13686	12292	10916	3458	3564	3767	3957	4048	4220	4382		
CMPT404MT22V1F03.5 CMPT404MT22V3F03.5	-20	5619	5312						2632	2659							
	-15	7413	7067	6360	5630				2961	3003	3073	3123					
	-10	9506	9100	8273	7426	6996	6123		3292	3345	3442	3523	3557	3612			
	-5	11947	11460	10474	9469	8961	7935	6904	3639	3700	3815	3919	3966	4051	4121		
	0	14788	14402	13017	11815	11209	9991	8778	4016	4081	4208	4327	4383	4489	4584		
	5	18083	17379	15958	14522	13800	12355	10926	4437	4503	4633	4759	4821	4940	5053		
	10	21887	21048	19358	17656	16802	15099	13428	4917	4979	5105	5231	5294	5419	5542		
CMPT404MT22V3F04	-20	5955	5502						1950	1923							
	-15	8326	7817	6772	5699				2539	2549	2572	2598					
	-10	11108	10513	9301	8063	7437	6174		3064	3110	3203	3299	3347	3445			
	-5	14360	13654	12219	10761	10026	8552	7081	3525	3604	3765	3928	4009	4173	4337		
	0	18145	17300	15589	13858	12989	11249	9526	3922	4033	4257	4483	4597	4824	5051		
	5	22527	21518	19481	17426	16396	14342	12318	4256	4397	4680	4966	5109	5396	5682		
	10	27573	26377	23966	21542	20330	17917	15553	4525	4694	5034	5376	5547	5889	6232		
CMPT404MT22V1F05 CMPT404MT22V3F05	-20	7589	7108						3291	3263							
	-15	10334	9767	8626	7468				3700	3717	3752	3791					
	-10	13652	12958	11575	10195	9503			4142	4203	4326	4453	4516				
	-5	17642	16779	15072	13386	12548	10883	9229	4618	4721	4932	5144	5251	5466	5680		
	0	22403	21331	19220	17147	16124	14105	12128	5126	5273	5568	5866	6015	6315	6614		
	5	28036	26717	24126	21591	20345	17896	15523	5669	5857	6235	6607	6808	7191	7573		
	10	34649	33048	29905	26838	25333	22389	19558	6244	6473	6934	7397	7629	8094	8559		
CMPT404MT22V1F01.75	-20	9954	9468						1546	1557							
	-15	12901	12348	11216	10040				1722	1749	1793	1825					
	-10	16256	15599	14269	12907	12211			1871	1911	1983	2046	2074				
	-5	20078	19281	17678	16056	15236	13573	11887	2001	2052	2148	2237	2279	2362	2445		
	0	24427	23454	21507	19552	18571	16598	14625	2122	2182	2297	2408	2462	2570	2679		
	5	29368	28184	25824	23467	22288	19935	17606	2244	2311	2440	2568	2631	2759	2891		
	10	34966	33540	30701	27876	26469	23671	20923	2376	2447	2587	2726	2796	2940	3089		