


# Unidades Condensadoras com R134a (Médias e altas temperaturas)

Ventiladores	Condições de teste	Modelo	Código por versão				Código elétrico	Compressor	Temperatura ambiente	Capacidade de refrigeração (Kcal/h) na temperatura de evaporação						
			D20	D39	D40	D49				-10°C	-5°C	0°C	5°C	10°C	15°C	20°C
	superaquecimento 18K sub-resfriamento 3K	OP-HJZ019D	115F0064	115F0269	115F0327	115F0369	N	MTZ019	32°C	1509	1952	2490	3132	3885	4749	5727
			115F0065	115F0270	115F0328	115F0370	Q		35°C	1421	1851	2375	3000	3732	4573	5526
			115F0067	115F0271	115F0329	115F0371	V		38°C	1332	1750	2258	2865	3577	4394	5320
		OP-HJZ022D	115F0069	115F0273	115F0330	115F0372	N	MTZ022	32°C	1912	2492	3175	3965	4861	5861	6960
			115F0070	115F0274	115F0331	115F0373	Q		35°C	1822	2384	3044	3808	4673	5639	6699
			115F0072	115F0275	115F0332	115F0374	V		38°C	1731	2273	2910	3647	4480	5410	6432
		OP-HJZ028D	115F0074	115F0277	115F0333	115F0375	N	MTZ028	32°C	2627	3402	4290	5294	6421	7666	9033
			115F0075	115F0278	115F0334	115F0376	Q		35°C	2504	3262	4127	5106	6202	7414	8743
			115F0077	115F0279	115F0335	115F0377	V		38°C	2379	3118	3960	4912	5976	7155	8444
		OP-HJZ032D	115F0079	115F0281	115F0336	115F0378	N	MTZ032	32°C	2674	3545	4547	5681	6950	8347	9871
			115F0080	115F0282	115F0337	115F0379	Q		35°C	2593	3434	4398	5489	6708	8051	9514
			115F0082	115F0283	115F0338	115F0380	V		38°C	2505	3314	4240	5285	6455	7741	9143
		OP-HJZ036D	115F0084	115F0285	115F0339	115F0381	N	MTZ036	32°C	3396	4309	5358	6550	7883	9359	10974
			115F0085	115F0286	115F0340	115F0382	Q		35°C	3226	4119	5141	6302	7598	9033	10602
			115F0087	115F0287	115F0341	115F0383	V		38°C	3059	3928	4923	6051	7309	8701	10224
		OP-HJZ040D	115F0089	115F0289	115F0342	115F0384	N	MTZ040	32°C	4300	5312	6482	7820	9338	11046	12945
115F0090	115F0290		115F0343	115F0385	Q	35°C	4036		5034	6186	7504	8998	10678	12547		
115F0091	115F0291		115F0344	115F0386	V	38°C	3778		4761	5895	7193	8661	10315	12152		
OP-HJZ044D	115F0093	115F0293	115F0345	115F0387	N	MTZ044	32°C	4098	5361	6833	8522	10439	12578	14939		
	115F0094	115F0294	115F0346	115F0388	Q		35°C	3873	5100	6528	8166	10022	12101	14394		
	115F0095	115F0295	115F0347	115F0389	V		38°C	3644	4835	6219	7806	9605	11620	13844		
OP-HJZ050D	115F0097	115F0297	115F0348	115F0390	N	MTZ050	32°C	4277	5668	7302	9190	11341	13749	16410		
	115F0098	115F0298	115F0349	115F0391	Q		35°C	4113	5473	7066	8902	10991	13328	15912		
	115F0099	115F0299	115F0350	115F0392	V		38°C	3933	5261	6810	8594	10621	12885	15389		
OP-HJZ056D	115F0101	115F0301	115F0351	115F0393	N	MTZ056	32°C	4852	6427	8260	10361	12723	15345	18214		
	115F0102	115F0302	115F0352	115F0394	Q		35°C	4625	6159	7941	9979	12270	14812	17594		
	115F0103	115F0303	115F0353	115F0395	V		38°C	4387	5880	7610	9586	11806	14266	16963		
OP-HJZ064D	115F0105	115F0305	115F0354	115F0396	N	MTZ064	32°C	5498	7243	9262	11556	14108	16904	19928		
	115F0106	115F0306	115F0355	115F0397	Q		35°C	5266	6966	8926	11149	13619	16326	19250		
	115F0107	115F0307	115F0356	115F0398	V		38°C	5022	6675	8577	10728	13116	15733	18561		
OP-HGZ072D	115F0109	115F0309	115F0357	115F0399	Q	MTZ072	32°C	6451	8443	10754	13393	16370	19675	23303		
	115F0110	115F0310	115F0358	115F0400	V		35°C	6170	8115	10366	12930	15824	19032	22556		
							38°C	5878	7774	9963	12454	15259	18370	21787		
OP-HGZ080D	115F0112	115F0312	115F0359	115F0401	Q	MTZ080	32°C	7304	9473	11992	14870	18106	21695	25622		
	115F0113	115F0313	115F0360	115F0402	V		35°C	6996	9104	11549	14343	17480	20962	24773		
							38°C	6681	8728	11098	13805	16845	20220	23918		
OP-HGZ100D	115F0115	115F0315	115F0361	115F0403	Q	MTZ100	32°C	8385	10891	13778	17041	20679	24678	29016		
	115F0116	115F0316	115F0362	115F0404	V		35°C	7902	10336	13136	16296	19814	23681	27874		
							38°C	7420	9777	12480	15539	18936	22668	26717		
OP-HGZ125D	115F0118	115F0318	115F0363	115F0405	Q	MTZ125	32°C	10820	14051	17799	22076	26896	32226	38062		
	115F0119	115F0319	115F0364	115F0406	V		35°C	10232	13369	17000	21139	25797	30949	36588		
							38°C	9649	12684	16194	20187	24683	29647	35086		
OP-HGZ144D	115F0121	115F0321	115F0365	115F0407	Q	MTZ144	32°C	13772	17285	21272	25739	30675	36081	41934		
	115F0122	115F0322	115F0366	115F0408	V		35°C	13173	16594	20467	24803	29588	34825	40491		
							38°C	12564	15890	19644	23842	28472	33535	39012		
OP-HGZ160D	115F0124	115F0324	115F0367	115F0409	Q	MTZ160	32°C	15217	19023	23322	28103	33364	39084	45248		
	115F0125	115F0325	115F0368	115F0410	V		35°C	14539	18250	22433	27074	32180	37726	43699		
							38°C	13845	17455	21516	26022	30965	36340	42117		
							43°C	12657	16088	19934	24204	28878	33955	39415		

## Códigos elétricos:

N - Compressor 230V / 1F / 60Hz, ventilador(es) 230V / 1F / 60 Hz

Q - Compressor 230V / 3F / 60Hz, ventilador(es) 230V / 1F / 60 Hz

V - Compressor 380V / 3F / 60Hz, ventilador(es) 230V / 1F / 60 Hz

A capacidade de refrigeração informada é para modelos trifásicos. Para modelos monofásicos apresentará diferença de +/- 1%

O consumo indicado corresponde a uma temperatura ambiente de 32°C na casa de máquinas.

O detalhamento da configuração das versões D20, D39, D40 e D49 pode ser encontrado na página 03.