

COMPRESSORES PARA REFRIGERAÇÃO COMERCIAL

A MELHOR OPÇÃO PARA REPOSIÇÃO EM REFRIGERAÇÃO COMERCIAL - DE 1,5 HP A 7 HP

R-404A

R-22

R-407C



AJ

1,5 HP



CONFIABILIDADE



AMPLA GAMA DE CAPACIDADE FRIGORÍFICA



AW

2 A 3,5 HP



ROBUSTEZ



DESIGN COMPACTO



AG

4 A 7 HP



ALTA PERFORMANCE



BAIXO RUÍDO

INDICADOS PARA DIVERSAS APLICAÇÕES



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

APLICAÇÃO	FAMÍLIA	MODELO	REFRIGERANTE	REFERÊNCIA COMERCIAL (HP)	VOLTAGEM (V)	CILINDRADA (CC)	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (KCAL/H)
LBP	AJ	CAJ2446ZHZ	R-404A	1,5	220 V - 60 Hz - mono	26,20	1203
		CAJ2464ZHZ	R-404A	1,5	220 V - 60 Hz - mono	34,50	1554
		TAJ2464ZKZ	R-404A	1,5	220 V - 50/60 Hz - tri	34,50	1544
		TAJ2464ZTZ	R-404A	1,5	440 V - 50/60 Hz - tri	34,50	1487
	AW	AWS2495ZXN	R-404A	2	220 V - 50/60Hz - mono	54,30	2321
		AWS2495ZKZ	R-404A	2	220 V - 50/60 Hz - tri	54,30	2334
		AWS2495ZXG	R-404A	2	460 V - 50/60 Hz - tri	54,30	2264
		AWS2512ZXN	R-404A	3	220 V - 50/60Hz - mono	68,03	3500
		AWS2512ZKZ	R-404A	3	220 V - 50/60 Hz - tri	68,03	3547
		AWS2512ZTZ	R-404A	3	440 V - 50/60 Hz - tri	68,03	3287
		TAG2516ZKZ	R-404A	4	220 V - 50/60 Hz - tri	112,50	4264
	AG	TAG2516ZTZ	R-404A	4	440 V - 50/60 Hz - tri	112,50	4332
		TAG2522ZKZ	R-404A	5	220 V - 50/60 Hz - tri	134,80	5269
		TAG2522ZTZ	R-404A	5	440 V - 50/60 Hz - tri	134,80	5910
		TAGP2522ZKZ (pode conectar em paralelo)	R-404A	5	220 V - 50/60 Hz - tri	134,80	5269
		TAGP2522ZTZ (pode conectar em paralelo)	R-404A	5	440 V - 50/60 Hz - tri	134,80	5910
		TAG2525ZKZ	R-404A	5,5	220 V - 50/60 Hz - tri	145,00	6007
		TAG2525ZTZ	R-404A	5,5	440 V - 50/60 Hz - tri	145,00	6446

APLICAÇÃO	FAMÍLIA	MODELO	REFRIGERANTE	REFERÊNCIA COMERCIAL (HP)	VOLTAGEM (V)	CILINDRADA (CC)	CAPACIDADE DE REFRIGERAÇÃO (KCAL/H)
M/HBP	AJ	CAJ4519ZHZ	R-404A/R-22/R-407C	1,5	220 V - 60 Hz - mono	34,45	5652
		AJ5519ECZ	R-22	1,5	220 V - 50/60 Hz - mono	34,45	4998
		TAJ4519TKZ	R-22	1,5	220 V - 50/60 Hz - tri	34,45	5012
		TAJ4519TTZ	R-22	1,5	440 V - 50/60 Hz - tri	34,45	5008
	AW	AWS4522ZXN	R-404A	2	220 V - 50/60Hz - mono	39,60	5926
		AWS4522ZKZ	R-404A	2	220 V - 50/60 Hz - tri	39,60	5969
		AWS4522ZXG	R-404A	2	460 V - 50/60 Hz - tri	39,60	5996
		AWS4522EXN	R-22	2	220 V - 50/60Hz - mono	39,60	5851
		AWS4522EKZ	R-22	2	220 V - 50/60 Hz - tri	39,60	5523
		AWS4522ELZ	R-22	2	380 V - 50/60 Hz - tri	39,60	5422
		AWS4532ZXN	R-404A	2,5	220 V - 50/60Hz - mono	50,60	8037
		AWS4532ZKZ	R-404A	2,5	220 V - 50/60 Hz - tri	50,60	7999
		AWS4532ZXG	R-404A	2,5	460 V - 50/60 Hz - tri	50,60	7864
		AWS4532EXN	R-22	2,5	220 V - 50/60Hz - mono	50,60	7793
		AWS4532EKZ	R-22	2,5	220 V - 50/60 Hz - tri	50,60	7364
		AWS4532ELZ	R-22	2,5	380 V - 50/60 Hz - tri	50,60	7137
		AWS4538ZXN	R-404A	3	220 V - 50/60Hz - mono	63,00	10216
		AWS4538ZKZ	R-404A	3	220 V - 50/60 Hz - tri	63,00	9863
		AWS4538ZXG	R-404A	3	460 V - 50/60 Hz - tri	63,00	10077
		AWS4538EXD	R-22	3	220 V - 60 Hz - mono	63,00	10216
		AWS4538EKZ	R-22	3	220 V - 50/60 Hz - tri	63,00	9533
		AWS4538ELZ	R-22	3	380 V - 50/60 Hz - tri	63,00	9281
		AWS4544ZKZ	R-404A	3,5	220 V - 50/60 Hz - tri	68,00	10943
		AWS4544ZXG	R-404A	3,5	460 V - 50/60 Hz - tri	68,00	11170
		AWS4542EKZ	R-22	3,5	220 V - 50/60 Hz - tri	68,00	10943
		AWS4542EXG	R-22	3,5	460 V - 50/60 Hz - tri	68,00	10794
	AG	TAG4553ZKZ	R-404A/R-22/R-407C	4	220 V - 50/60 Hz - tri	100,60	13884
		TAG4553ZTZ	R-404A/R-22/R-407C	4	440 V - 50/60 Hz - tri	100,60	13942
		AG5553ECZ	R-22	4	220 V - 50/60Hz - mono	100,60	13655
		TAG4553TKZ	R-22	4	220 V - 50/60 Hz - tri	100,60	13658
		TAG4553TTZ	R-22	4	440 V - 50/60 Hz - tri	100,60	13658
		TAG4561ZKZ	R-404A/R-22/R-407C	5	220 V - 50/60 Hz - tri	112,50	15324
		TAG4561ZTZ	R-404A/R-22/R-407C	5	440 V - 50/60 Hz - tri	112,50	15974
		AG5561ECZ	R-22	5	220 V - 50/60Hz - mono	112,50	15630
		TAG4561TKZ	R-22	5	220 V - 50/60 Hz - tri	112,50	15720
		TAG4561TTZ	R-22	5	440 V - 50/60 Hz - tri	112,50	15637
		TAG4568ZKZ	R-404A/R-22/R-407C	5,5	220 V - 50/60 Hz - tri	124,40	18251
		TAG4568ZTZ	R-404A/R-22/R-407C	5,5	440 V - 50/60 Hz - tri	124,40	18300
		TAG4568TKZ	R-22	5,5	220 V - 50/60 Hz - tri	124,40	17603
		TAG4568TTZ	R-22	5,5	440 V - 50/60 Hz - tri	124,40	17603
		TAG4573ZKZ	R-404A/R-22/R-407C	6	220 V - 50/60 Hz - tri	134,80	19234
		TAG4573ZTZ	R-404A/R-22/R-407C	6	440 V - 50/60 Hz - tri	134,80	19310
		TAG4573TKZ	R-22	6	220 V - 50/60 Hz - tri	134,80	18835
		TAG4573TTZ	R-22	6	440 V - 50/60 Hz - tri	134,80	18835
		TAG4581ZKZ	R-404A/R-22/R-407C	7	220 V - 50/60 Hz - tri	145,00	20630
		TAG4581ZTZ	R-404A/R-22/R-407C	7	440 V - 50/60 Hz - tri	145,00	20472

Todas as informações deste folheto são compostas por valores referenciais, podendo ser alteradas a qualquer momento.

Modelos de compressores FLEX, que podem ser aplicados em R-404A, R-22 ou R-407C.

CONDIÇÕES DE TESTE PARA CAPACIDADE FRIGORÍFICA

ASHRAE (Kcal/h) - LBP	Tevap = -23,3°C	Tcond = 54,4°C	SC = 22K	SH = 55,6K
ASHRAE (Kcal/h) - M/HBP	Tevap = 7,2°C	Tcond = 54,4°C	SC = 8,3K	SH = 27,8K

PARA SABER
MAIS, ACESSA:



Tecumseh