

Ref. Coml. (HP)	Baixa Temperatura - LBP	Média Temperatura - MBP	Alta Temperatura - HBP	
1/2		UF12BX	Capacidade: 1205 kcal Consumo: 637 W	
	Capacidade: 421 kcal Consumo: 565 W	UCB1016	UCA1042	Capacidade: 1035 kcal Consumo: 680 W
	Capacidade: 385 kcal Consumo: 450 W	UAE2415AS	UAE4448AS	Capacidade: 1209 kcal Consumo: 785 W
	Capacidade: 428 kcal Consumo: 490 W	UAKL19AS		
1/3	Capacidade: 385 kcal Consumo: 370 W	UF12BX	Capacidade: 1205 kcal Consumo: 637 W	
	Capacidade: 385 kcal Consumo: 334 W	UFU130AX		
	Capacidade: 305 kcal Consumo: 355 W	UCB1012	UCA1028	Capacidade: 736 kcal Consumo: 480 W
	Capacidade: 264 kcal Consumo: 340 W	UAE2410AS	UAE3440AS	Capacidade: 1033 kcal Consumo: 680 W
	Capacidade: 328 kcal Consumo: 417 W	UAE2413AS	UAE4440AS	Capacidade: 1033 kcal Consumo: 680 W
1/4	Capacidade: 240 kcal Consumo: 265 W	UF8,5BK	Capacidade: 776 kcal Consumo: 477 W	
	Capacidade: 258 kcal Consumo: 220 W	UFU80AK		
	Capacidade: 201 kcal Consumo: 280 W	UCB1008	UCA1022	Capacidade: 655 kcal Consumo: 425 W
	Capacidade: 215 kcal Consumo: 279 W	UAE1380AS	UAE4430AS	Capacidade: 781 kcal Consumo: 525 W
1/5	Capacidade: 206 kcal Consumo: 234 W	UF7,5BK	Capacidade: 655 kcal Consumo: 409 W	
	Capacidade: 235 kcal Consumo: 209 W	UFU70AK		
	Capacidade: 171 kcal Consumo: 225 W	UAE1360AS	UAE4425AS	Capacidade: 670 kcal Consumo: 458 W
1/6	Capacidade: 160 kcal Consumo: 188 W	UM55NR		
	Capacidade: 156 kcal Consumo: 162 W	UMI55ER		



\* Dados de capacidade e consumo em 115/60Hz ou 115-127V/60Hz (Exceto UAE1360AS)  
 \* Dados técnicos obtidos de catálogos dos fabricantes: ELGIN (05/1999 - 2ª edição) e TECUMSEH (09/2001).  
 \* As UC's Embraco modelos AX e BX podem ser aplicadas com tubo capilar ou válvula de expansão

Condições de Teste			
TEMPERATURA (°C)	CHECK POINT ASHRAE		
	LBP	MBP	HBP
AMBIENTE	32,2	32,2	32,2
GÁS DE RETORNO	32,2	32,2	32,2
SUB-RESFRIAMENTO	3,0	3,0	3,0
EVAPORAÇÃO	-23,3	-6,7	7,2

Conversões	
1 Watt	= 3,41 Btu/h
1 Watt	= 0,86 kcal/h
1 kcal/h	= 3,97 Btu/h

Misturas Aprovadas (R 12 Opcional)	
	R 401a
	R 401b
	R 409a
	R 413a

ASHRAE



Embraco - Empresa Brasileira de Compressores S.A.

Rua Rui Barbosa, 1020 - Caixa Postal 91 - 89219-901 - Joinville - Santa Catarina - Brasil - Fone: 0 XX 47 3441 2430 - Fax: 0 XX 47 3441 2766

# Unidades Condensadoras - Referência Cruzada

# R 134a

Ref. Coml. (HP)	Baixa Temperatura - LBP	Média Temperatura - MBP	Alta Temperatura - HBP	
1/2		UFI12HBX	Capacidade: 1250 kcal Consumo: 670 W	
		UCA0042	Capacidade: 1140 kcal Consumo: 700 W	
		UAE4448YS	Capacidade: 1234 kcal Consumo: 802 W	
1/3	Capacidade: 343 kcal Consumo: 352 W	UFI12HBX	Capacidade: 1250 kcal Consumo: 670 W	
	Capacidade: 360 kcal Consumo: 309 W	UFU130HAX		
	Capacidade: 335 kcal Consumo: 450 W	UCB0012	UCA0028	Capacidade: 788 kcal Consumo: 520 W
			UAE4440YS	Capacidade: 1058 kcal Consumo: 670 W
1/4	Capacidade: 236 kcal Consumo: 219 W	UFI8,5HAK		
	Capacidade: 230 kcal Consumo: 189 W	UFU80HAK		
	Capacidade: 225 kcal Consumo: 340 W	UCB0008	UCA0022	Capacidade: 675 kcal Consumo: 440 W
			UAE4430YS	Capacidade: 781 kcal Consumo: 545 W
1/5	Capacidade: 215 kcal Consumo: 210 W	UFI7,5HAK		
	Capacidade: 211 kcal Consumo: 176 W	UFU70HAK		
			UAE3425YS	Capacidade: 690 kcal Consumo: 449 W
			UAE4425YS	Capacidade: 690 kcal Consumo: 449 W
1/6	Capacidade: 140 kcal Consumo: 168 W	UM55HNR		
	Capacidade: 140 kcal Consumo: 143 W	UMI55HER		

EMBRACO

EMBRACO Racional

ELGIN




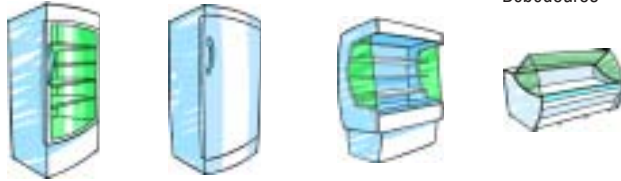
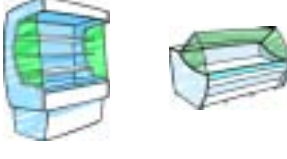

TECUMSEH

\* Dados de capacidade e consumo em 115/60Hz ou 115-127V/60Hz (Exceto UAE4425YS)

\* Dados técnicos obtidos de catálogos dos fabricantes: ELGIN (05/1999 - 2ª edição) e TECUMSEH (09/2001).

\* As UC's Embraco modelos AX e BX podem ser aplicadas com tubo capilar ou válvula de expansão

## Exemplos de Aplicação

	Baixa e Média Temperaturas - L/MBP	Alta Temperatura - HBP
	 <p>Congeladores</p>	 <p>Desumidificadores</p>
	 <p>Freezers</p>  <p>Balcões Frigoríficos</p>	 <p>Climatizadores</p>

# Embraco®

Embraco - Empresa Brasileira de Compressores S.A.

Rua Rui Barbosa, 1020 - Caixa Postal 91 - 89219-901 - Joinville - Santa Catarina - Brasil - Fone: 0 XX 47 3441 2430 - Fax: 0 XX 47 3441 2766