

# Unidades Condensadoras Tecumseh



*Eficiencia y Comodidad en un único producto*

Alta tecnología y desempeño aliadas a robustez y bajo nivel de ruido. Las Unidades condensadoras Tecumseh son equipos desarrollados para actuar en toda la gama de productos comerciales: cámaras frigoríficas, mostradores, congeladores, ultra congeladores, pistas frías, invernaderos, cerveceros, dispensadores, chillers, y equipos que necesitan de refrigeración para su funcionamiento.



Están disponibles en las versiones con R-134a, R-404A, R-22, R-12(Blends).



*Tecumseh*

# Tabla de Aplicación de Unidades Condensadoras

Aplicaciones	Ref. Com. HP	Modelo	Capacidad Frigorífica - MBP/HBP								Desplazamiento (cm³)	Dimensionais Unidade (mm)			Consumo Unidad Condensadora (Watts/h)
			-15 °C		-6,7 °C		0 °C		7,2 °C			Long.	Alt.	Anch.	
			Btu / h	Kcal / h	Btu / h	Kcal / h	Btu / h	Kcal / h	Btu / h	Kcal / h					
R12	1/3	UAE4430AS (T)	1430	360	1956	493	2500	630	3100	781	8,85	380	230	300	525
	1/3+	UAE4440AS (T)	1900	479	2604	656	3250	819	4100	1033	12,04	410	230	320	680
	1/2	UAE4448AS (T)	2263	570	3180	801	3920	987	4800	1209	14,17	410	280	320	840
R134a	1/4	UAZ0413YS (T)	1038	261	1460	368	1759	443	2160	544	5,91	380	260	265	350
	1/3	UTP9419YS (T)	1766	445	2581	650	3276	825	4073	1026	9,76	410	230	320	420
	1/3+	UTP9421YS (T)	2059	519	2880	725	3608	909	4468	1125	10,87	410	230	320	480
	1/2	UTP9423YS(T)	2272	572	3242	817	4104	1034	5123	1290	12,48	410	280	320	540
	1/3	UAE4430YS (T)	1430	360	1956	493	2500	630	3100	781	8,85	380	230	300	450
	1/3+	UAE4440YS (T)	1946	490	2668	672	3329	839	4200	1058	12,04	410	230	320	670
	1/2	UAE4448YS (T)	2310	582	3246	818	4002	1008	4900	1234	14,17	410	280	320	800
	1/2+	UTY4452YS (T)	2402	605	3436	865	4372	1101	5500	1385	16,00	510	280	368	750
	2/3	UTY4466YS (T)	3009	758	4681	1179	6179	1556	6900	1739	18,80	510	280	368	950
	3/4	UTY4475YS (T)	3072	774	4395	1107	5592	1409	7035	1772	22,30	510	280	368	1100
R22	1	UTY4489YS (T)	4204	1059	5883	1482	7499	1889	9400	2368	26,00	490	330	407	1325
	1/4	UAE9415ES (T)	1464	369	1810	456	2265	571	2795	704	5,67	410	230	320	380
	1/3	UAE9422ES (T)	1907	480	2668	672	3424	862	4294	1082	7,57	410	280	320	480
	1/2	UAE9430ES (T)	2294	578	3223	812	4117	1037	5161	1300	8,85	410	280	320	610
	7/8	UTY9448ES (T)	3047	768	5400	1360	7162	1804	8301	2091	16,00	490	330	407	1200
	1	UTY9455ES (T)	4180	1053	6143	1547	8003	2016	10310	2597	18,80	490	330	407	1215
	1 1/4	UTY9467ES (T)	6209	1564	8264	2082	9958	2508	12000	3023	22,30	490	330	700	1520
1 1/2	UTY9474ES (T)	6542	1648	9205	2319	11589	2919	15425	3885	26,00	490	330	700	1550	

Aplicaciones	Ref. Com. HP	Modelo	Capacidad Frigorífica - LBP								Desplazamiento (cm³)	Dimensionais Unidade (mm)			Consumo Unidade Condensadora (Watts/h)
			-34,4 °C		-23,3 °C		-17,8 °C		-12,2 °C			Long.	Alt.	Anch.	
			Btu / h	Kcal / h	Btu / h	Kcal / h	Btu / h	Kcal / h	Btu / h	Kcal / h					
R12	1/4	UAE1380AS (T)	393	99	710	179	874	220	1048	264	8,85	380	215	300	260
	1/3	UAE2410AS (T)	670	169	1050	264	1400	353	1830	461	12,04	380	215	300	320
	1/3+	UAE2413AS (T)	775	195	1300	327	1640	413	2120	534	14,17	410	215	320	420
	1/2	UAE2415AS (T)	915	230	1530	385	1985	500	2475	623	16,08	410	215	320	450
	1/2+	UAKL19AS (T)	915	230	1700	428	2250	567	2800	705	18,80	510	267	368	470
	3/4	UAKL26AS (T)	1110	280	2200	554	2790	703	3490	879	26,00	510	267	368	645
R134a	1/3	UTP1410YS (T)	822	207	1036	261	1111	280	1502	378	8,37	446	287	286	250
	1/3+	UTP1413YS (T)	830	209	1270	320	1678	423	2070	521	10,86	446	287	286	250
	1/2	UTP1415YS (T)	1068	269	1757	443	1900	479	2360	594	12,52	446	287	286	380
R404A	1	UTY2431ZS (T)	1326	334	3353	845	4386	1105	5701	1436	18,80	510	280	368	810
	1 1/4	UTY2438ZS (T)	2859	720	3740	942	4718	1188	6966	1755	22,30	510	280	368	960
	1 1/2	UTY2446ZS (T)	2658	670	4617	1163	5139	1294	5976	1505	26,00	510	280	368	1200

## Temperatura de evaporación

LBP	MBP-CBP	HBP - A/C
-23,3°C	-6,7°C	7,2°C

Las Unidades Condensadoras señaladas con la (T) pueden ser adquiridas con o sin el tanque de líquido.