

Open Condensing Units



Tecumseh



L'Unite Hermetique – HTA Condensing Unit

Low Temperature Applications – R404A/R448A/R452A

Capacity



Product Code	Model Number	Ambient Temp. °C	Capacity Watts											
			Evaporating Temperature °C											
			R404A				R448A				R452A			
			-30	-25	-20	-15	-30	-25	-20	-15	-30	-25	-20	-15
2709827	AET2415ZBR-FZ	30	277	348	427	513	245	318	403	497	263	335	416	505
		32	267	336	412	495	236	307	389	481	254	323	401	488
		38	237	299	368	441	209	275	350	434	224	287	358	436
		43	212	269	330	397	188	249	319	397	200	257	321	392
2709825	AET2420ZBR-FZ	30	354	457	572	698	334	439	558	690	337	440	557	688
		32	341	441	552	675	320	423	539	667	324	424	538	665
		38	300	392	493	605	281	376	482	600	285	376	480	596
		43	266	351	444	545	250	338	436	545	252	336	432	538
2709828	AET2425ZBR-FZ	30	491	619	761	919	432	563	714	884	466	594	740	902
		32	474	598	737	889	416	544	691	856	449	574	715	873
		38	423	536	661	799	371	489	624	776	400	514	642	785
		43	379	484	598	723	334	444	570	712	358	463	580	711
3500000	CAJT2428ZBR-FZ-1	30	487	631	793	973	431	578	748	942	464	607	771	955
		32	465	604	761	935	411	553	719	907	443	581	740	918
		38	399	525	666	822	352	481	633	806	378	503	646	807
		43	345	459	588	730	305	424	564	725	325	439	569	716
3500001	CAJT2432ZBR-FZ-1	30	602	778	973	1185	534	714	920	1151	564	738	935	1153
		32	576	745	934	1139	510	684	884	1109	538	706	897	1108
		38	496	648	817	1001	439	597	780	986	460	611	782	972
		43	431	569	721	888	383	528	696	887	396	533	688	860
3500002	CAJT2446ZBR-FZ-1	30	907	1142	1397	1670	802	1046	1319	1621	864	1099	1358	1639
		32	869	1097	1343	1606	768	1004	1270	1564	827	1054	1305	1577
		38	756	961	1182	1416	668	884	1128	1397	716	921	1146	1390
		43	662	848	1048	1258	589	789	1014	1264	625	811	1015	1236
3500003	CAJT2464ZBR-FZ-3	30	1256	1590	1968	2387	1103	1447	1844	2297	1194	1528	1910	2341
		32	1207	1531	1897	2304	1059	1393	1780	2221	1147	1470	1841	2259
		38	1062	1356	1686	2054	930	1236	1591	1998	1004	1297	1633	2013
		43	942	1210	1511	1846	827	1110	1440	1819	887	1155	1462	1809

Capacities based on EN13215 Midpoint ratings: Return Vapour 20°C, Subcooling 3K.

■ Additional Cooling Required .

Open Condensing Units



Tecumseh

L'Unite Hermetique – HTA Condensing Unit

Low Temperature Applications – R404A/R448A/R452A

Capacity



Product Code	Model Number	Ambient Temp. °C	Capacity Watts											
			Evaporating Temperature °C											
			R404A				R448A				R452A			
			-30	-25	-20	-15	-30	-25	-20	-15	-30	-25	-20	-15
2709876	TAJT2464ZBR-TZ-3	30	1252	1585	1959	2373	1100	1441	1835	2280	1191	1522	1900	2325
		32	1203	1526	1889	2289	1055	1387	1770	2203	1143	1464	1831	2242
		38	1057	1350	1677	2038	925	1229	1580	1978	1000	1291	1623	1996
		43	937	1203	1501	1829	822	1103	1428	1799	882	1148	1451	1791
3505279	FHT2480ZBR-XC	30	1936	2500	3124	3799	1739	2314	2969	3699	1670	2144	2682	3301
		32	1847	2395	3000	3655	1655	2217	2855	3567	1598	2061	2581	3176
		38	1582	2081	2630	3222	1408	1927	2517	3175	1376	1811	2281	2809
		43	1364	1822	2324	2863	1205	1689	2238	2852	1181	1598	2033	2509
3505285	FHT2511ZBR-XC	30	2876	3732	4692	5745	2578	3445	4441	5562	2727	3594	4573	5655
		32	2746	3579	4511	5533	2456	3302	4274	5369	2596	3440	4391	5443
		38	2359	3120	3969	4898	2094	2877	3776	4791	2205	2977	3847	4808
		43	2040	2740	3519	4370	1797	2527	3367	4315	1883	2595	3397	4282
3505273	FHT2480ZBR-XG	30	1840	2384	2989	3649	1651	2203	2833	3541	1745	2295	2913	3592
		32	1757	2285	2873	3514	1573	2111	2726	3417	1661	2196	2796	3457
		38	1508	1990	2525	3106	1340	1838	2407	3047	1409	1899	2447	3050
		43	1303	1746	2236	2768	1149	1613	2145	2742	1203	1654	2159	2714
3505274	FHT2511ZBR-XG	30	2662	3463	4364	5360	2384	3192	4124	5178	2525	3335	4254	5275
		32	2543	3321	4197	5164	2272	3061	3970	4999	2404	3192	4086	5079
		38	2186	2898	3696	4575	1938	2668	3510	4464	2043	2765	3582	4491
		43	1891	2546	3280	4086	1664	2344	3131	4023	1746	2412	3165	4003
2709879	TAGT2516ZBR-2	30	3116	4085	5152	6302	2779	3764	4888	6140	2992	3954	5026	6197
		32	2962	3899	4931	6042	2638	3593	4684	5900	2836	3768	4806	5940
		38	2506	3348	4272	5266	2230	3095	4087	5200	2378	3219	4156	5178
		43	2136	2898	3733	4628	1907	2699	3611	4638	2007	2775	3628	4558
2709880	TAGT2522ZBR-2	30	4257	5497	6894	8439	3764	5032	6502	8175	4056	5290	6703	8289
		32	4068	5269	6621	8116	3592	4822	6251	7880	3871	5066	6434	7973
		38	3510	4595	5814	7164	3095	4217	5526	7027	3325	4405	5642	7036
		43	3057	4047	5158	6386	2705	3741	4956	6354	2883	3869	4998	6273

Capacities based on EN13215 Midpoint ratings: Return Vapour 20°C, Subcooling 3K.

■ Additional Cooling Required .