

Packaged Condensing Units

COMPAC Compac

Hermetic Reciprocating Series

Medium Temperature Applications – R404A/R448A/R452A



Condensing Units

Product Code	Model Number	Ambient Temp. °C	Capacity Watts														
			Evaporating Temperature °C														
			R404A					R448A					R452A				
			-10	-5	0	5	10	-10	-5	0	5	10	-10	-5	0	5	10
3508016	PACS4517Z	30	2683	3251	3890	4604	5394	2548	3141	3817	4581	5437	2646	3228	3887	4625	5444
		32	2592	3142	3761	4451	5214	2462	3038	3695	4437	5269	2554	3118	3756	4470	5263
		38	2318	2814	3370	3990	4675	2204	2731	3330	4008	4768	2277	2787	3362	4005	4720
		43	2087	2539	3043	3604	4224	1992	2478	3030	3654	4355	2046	2511	3033	3618	4268
3508017	PAC4517Z	30	2683	3251	3890	4604	5394	2548	3141	3817	4581	5437	2646	3228	3887	4625	5444
		32	2592	3142	3761	4451	5214	2462	3038	3695	4437	5269	2554	3118	3756	4470	5263
		38	2318	2814	3370	3990	4675	2204	2731	3330	4008	4768	2277	2787	3362	4005	4720
		43	2087	2539	3043	3604	4224	1992	2478	3030	3654	4355	2046	2511	3033	3618	4268
3508018	PACS4519Z	30	3406	4122	4916	5789	6743	3246	3996	4840	5782	6823	3364	4097	4915	5818	6808
		32	3293	3987	4756	5601	6523	3138	3868	4689	5604	6617	3248	3960	4752	5627	6586
		38	2944	3574	4267	5025	5851	2811	3481	4231	5068	5993	2895	3542	4257	5045	5908
		43	2647	3222	3850	4535	5281	2538	3157	3849	4619	5472	2597	3187	3838	4553	5336
3508019	PAC4519Z	30	3406	4122	4916	5789	6743	3246	3996	4840	5782	6823	3364	4097	4915	5818	6808
		32	3293	3987	4756	5601	6523	3138	3868	4689	5604	6617	3248	3960	4752	5627	6586
		38	2944	3574	4267	5025	5851	2811	3481	4231	5068	5993	2895	3542	4257	5045	5908
		43	2647	3222	3850	4535	5281	2538	3157	3849	4619	5472	2597	3187	3838	4553	5336
3508132	PACS4524Z-EVO-XC	30	3874	4756	5730	6795	7951	3711	4633	5668	6820	8089	3832	4735	5737	6839	8039
		32	3730	4588	5533	6566	7685	3575	4474	5482	6604	7840	3686	4564	5537	6606	7770
		38	3291	4074	4932	5865	6875	3160	3989	4917	5949	7087	3242	4044	4928	5898	6953
		43	2917	3637	4420	5269	6187	2813	3583	4444	5400	6456	2866	3603	4413	5298	6262
3508133	PAC4524Z-XG	30	3874	4756	5730	6795	7951	3711	4633	5668	6820	8089	3832	4735	5737	6839	8039
		32	3730	4588	5533	6566	7685	3575	4474	5482	6604	7840	3686	4564	5537	6606	7770
		38	3291	4074	4932	5865	6875	3160	3989	4917	5949	7087	3242	4044	4928	5898	6953
		43	2917	3637	4420	5269	6187	2813	3583	4444	5400	6456	2866	3603	4413	5298	6262
3508134	PACS4532Z-EVO-XC	30	4984	6010	7093	8246	9479	4764	5840	7007	8278	9661	4915	5965	7082	8281	9569
		32	4791	5798	6855	7975	9169	4585	5644	6787	8028	9377	4722	5752	6844	8009	9258
		38	4197	5150	6130	7152	8230	4041	5050	6124	7278	8525	4132	5106	6118	7185	8320
		43	3690	4599	5515	6457	7439	3581	4552	5571	6655	7820	3629	4557	5506	6493	7533
3508135	PAC4532Z-XG	30	4984	6010	7093	8246	9479	4764	5840	7007	8278	9661	4915	5965	7082	8281	9569
		32	4791	5798	6855	7975	9169	4585	5644	6787	8028	9377	4722	5752	6844	8009	9258
		38	4197	5150	6130	7152	8230	4041	5050	6124	7278	8525	4132	5106	6118	7185	8320
		43	3690	4599	5515	6457	7439	3581	4552	5571	6655	7820	3629	4557	5506	6493	7533
3508136	PACS4538Z-EVO-XC	30	6107	7409	8819	10327	11922	5864	7230	8736	10374	12138	6049	7380	8828	10384	12037
		32	5912	7174	8539	9995	11534	5678	7009	8473	10065	11779	5849	7141	8543	10049	11646
		38	5307	6454	7683	8986	10357	5108	6335	7678	9134	10699	5233	6409	7677	9031	10465
		43	4777	5831	6949	8127	9361	4618	5762	7008	8354	9798	4697	5780	6938	8169	9468
3508137	PAC4538Z-XG	30	6107	7409	8819	10327	11922	5864	7230	8736	10374	12138	6049	7380	8828	10384	12037
		32	5912	7174	8539	9995	11534	5678	7009	8473	10065	11779	5849	7141	8543	10049	11646
		38	5307	6454	7683	8986	10357	5108	6335	7678	9134	10699	5233	6409	7677	9031	10465
		43	4777	5831	6949	8127	9361	4618	5762	7008	8354	9798	4697	5780	6938	8169	9468

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

Packaged Condensing Units

COMPAC Compac

Hermetic Reciprocating Series

Medium Temperature Applications – R404A/R448A/R452A



Condensing Units

Product Code	Model Number	Ambient Temp. °C	Capacity Watts														
			Evaporating Temperature °C														
			R404A					R448A					R452A				
			-10	-5	0	5	10	-10	-5	0	5	10	-10	-5	0	5	10
3508026	PAC4546Z	30	6853	8484	10275	12214	14286	6586	8296	10212	12326	14631	6771	8437	10277	12280	14432
		32	6553	8132	9865	11740	13745	6301	7962	9822	11879	14122	6469	8082	9863	11803	13889
		38	5664	7085	8642	10326	12130	5462	6974	8672	10554	12614	5577	7030	8634	10384	12269
		43	4939	6228	7637	9161	10795	4785	6175	7737	9474	11382	4852	6171	7627	9217	10935
3508027	PAC4553Z	30	8135	10102	12293	14703	17321	7794	9842	12162	14756	17620	8039	10046	12294	14778	17490
		32	7792	9693	11809	14136	16665	7466	9452	11701	14218	17000	7692	9633	11805	14207	16830
		38	6767	8476	10370	12450	14713	6496	8299	10342	12630	15167	6659	8405	10355	12509	14867
		43	5921	7473	9186	11063	13105	5706	7362	9236	11339	13675	5811	7398	9165	11117	13256
3508028	PAC4561Z	30	9009	11063	13333	15806	18469	8624	10775	13191	15871	18807	8896	10996	13326	15879	18641
		32	8648	10636	12827	15215	17786	8282	10369	12713	15314	18166	8533	10564	12817	15285	17955
		38	7572	9362	11326	13460	15758	7269	9172	11305	13674	16277	7450	9283	11307	13522	15921
		43	6678	8311	10090	12016	14088	6440	8197	10161	12342	14742	6554	8228	10067	12075	14252
3508029	PAC4568Z	30	10333	12549	14986	17633	20478	9898	12245	14875	17789	20982	10206	12483	15001	17751	20722
		32	9954	12110	14476	17045	19805	9542	11833	14400	17245	20363	9825	12041	14487	17160	20047
		38	8813	10784	12937	15268	17772	8479	10603	12981	15617	18513	8679	10708	12941	15377	18011
		43	7858	9672	11644	13775	16062	7604	9589	11810	14273	16982	7722	9593	11646	13885	16305
3508030	PAC4573Z	30	11009	13313	15833	18556	21466	10545	12989	15714	18717	21986	10868	13231	15831	18655	21687
		32	10606	12837	15273	17905	20715	10162	12538	15187	18106	21285	10460	12749	15265	17998	20931
		38	9377	11387	13573	15927	18442	9007	11179	13599	16267	19180	9219	11285	13550	16007	18648
		43	8337	10161	12135	14259	16526	8045	10047	12276	14737	17428	8174	10053	12107	14335	16732

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