



# Courbes de puissances

**UE TERTIAIRE  
TURBO**

**Hisense**

Official Partner

**kaldes**

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

**Turbo Inverter type**  
**Duct type**

ADT-09UX4RBL8 & AUW-09U4RS8

### Gainable Slim 2,6kW TURBO

		PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																			
		ADT-09UX4RBL8 & AUW-09U4RS8																			
		CAPACITY: 2.60 kW SHF: 0.70 INPUT: 590 W																			
INDOOR DB(°C)	INDOOR WB(°C)	-15		-5		0		5		10		15		20		25					
		Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC		
21	18	2.52	1.31	0.52	422	2.49	1.30	0.52	426	2.46	1.28	0.52	430	2.43	1.27	0.52	433	2.41	1.25	0.52	435
21	20	2.62	1.05	0.40	445	2.59	1.04	0.40	449	2.57	1.03	0.40	453	2.53	1.01	0.40	457	2.51	1.00	0.40	459
22	18	2.59	1.45	0.56	426	2.57	1.44	0.56	430	2.54	1.42	0.56	434	2.51	1.40	0.56	438	2.48	1.39	0.56	440
22	20	2.67	1.18	0.44	450	2.65	1.16	0.44	454	2.62	1.15	0.44	458	2.59	1.14	0.44	461	2.56	1.13	0.44	464
22	22	2.72	0.87	0.32	466	2.69	0.86	0.32	470	2.66	0.85	0.32	474	2.63	0.84	0.32	477	2.60	0.83	0.32	480
23	18	2.65	1.59	0.60	430	2.62	1.57	0.60	434	2.59	1.56	0.60	438	2.56	1.54	0.60	442	2.53	1.52	0.60	444
23	20	2.73	1.31	0.48	454	2.70	1.30	0.48	458	2.67	1.28	0.48	462	2.61	1.25	0.48	468	2.58	1.24	0.48	483
23	22	2.78	1.00	0.36	471	2.75	0.99	0.36	475	2.72	0.98	0.36	479	2.68	0.97	0.36	482	2.66	0.96	0.36	485
24	18	2.70	1.73	0.64	435	2.68	1.71	0.64	439	2.65	1.69	0.64	443	2.61	1.67	0.64	446	2.59	1.66	0.64	449
24	20	2.78	1.45	0.52	459	2.76	1.43	0.52	463	2.73	1.42	0.52	467	2.69	1.40	0.52	471	2.67	1.39	0.52	488
24	22	2.83	1.13	0.40	475	2.80	1.12	0.40	479	2.77	1.11	0.40	484	2.74	1.10	0.40	487	2.71	1.08	0.40	489
24	24	2.87	0.80	0.28	495	2.84	0.80	0.28	499	2.81	0.79	0.28	503	2.78	0.78	0.28	507	2.75	0.77	0.28	509
25	18	2.79	1.89	0.68	439	2.76	1.88	0.68	443	2.73	1.85	0.68	447	2.69	1.83	0.68	451	2.67	1.81	0.68	453
25	20	2.87	1.61	0.56	464	2.84	1.59	0.56	468	2.81	1.57	0.56	472	2.78	1.55	0.56	475	2.75	1.54	0.56	478
25	22	2.92	1.28	0.44	480	2.89	1.27	0.44	484	2.86	1.26	0.44	488	2.82	1.24	0.44	492	2.79	1.23	0.44	494
25	24	2.96	0.95	0.32	500	2.93	0.94	0.32	504	2.90	0.93	0.32	508	2.86	0.92	0.32	512	2.83	0.91	0.32	514
26	18	2.87	2.07	0.72	444	2.84	2.05	0.72	448	2.81	2.02	0.72	452	2.78	2.00	0.72	455	2.75	1.98	0.72	458
26	20	2.96	1.78	0.60	468	2.93	1.76	0.60	472	2.90	1.74	0.60	477	2.86	1.72	0.60	480	2.83	1.70	0.60	483
26	22	3.01	1.44	0.48	485	2.98	1.43	0.48	489	2.95	1.41	0.48	493	2.91	1.40	0.48	497	2.88	1.38	0.48	499
26	24	3.05	1.10	0.36	505	3.02	1.09	0.36	509	2.99	1.08	0.36	513	2.95	1.06	0.36	517	2.92	1.05	0.36	519
26	26	3.10	0.74	0.24	528	3.07	0.74	0.24	532	3.04	0.73	0.24	536	3.00	0.72	0.24	540	2.97	0.71	0.24	542
27	18	2.93	2.23	0.76	448	2.90	2.20	0.76	452	2.87	2.18	0.76	456	2.83	2.15	0.76	460	2.80	2.13	0.76	462
27	19	2.99	2.09	0.70	458	2.96	2.07	0.70	462	2.93	2.05	0.70	466	2.89	2.02	0.70	470	2.86	2.00	0.70	472
27	20	3.02	1.93	0.64	473	2.99	1.91	0.64	477	2.96	1.89	0.64	481	2.92	1.87	0.64	485	2.89	1.85	0.64	489
27	22	3.07	1.60	0.52	490	3.04	1.58	0.52	494	3.01	1.56	0.52	498	2.97	1.54	0.52	502	2.94	1.53	0.52	504
27	24	3.11	1.25	0.40	510	3.08	1.23	0.40	514	3.05	1.22	0.40	518	3.01	1.20	0.40	522	2.98	1.19	0.40	524
27	26	3.16	0.89	0.28	533	3.13	0.88	0.28	537	3.10	0.87	0.28	541	3.06	0.86	0.28	545	3.03	0.85	0.28	547
28	18	2.96	2.37	0.80	452	2.93	2.34	0.80	457	2.90	2.32	0.80	461	2.86	2.29	0.80	465	2.83	2.27	0.80	467
28	20	3.02	2.05	0.68	478	2.99	2.03	0.68	482	2.96	2.01	0.68	486	2.89	1.97	0.68	490	2.86	1.94	0.68	493
28	22	3.05	1.71	0.56	495	3.02	1.69	0.56	499	2.99	1.67	0.56	503	2.95	1.65	0.56	507	2.92	1.63	0.56	509
28	24	3.10	1.36	0.44	515	3.07	1.35	0.44	519	3.04	1.34	0.44	524	3.00	1.32	0.44	527	2.97	1.31	0.44	530
28	26	3.15	1.01	0.32	538	3.11	1.00	0.32	543	3.08	0.99	0.32	547	3.04	0.97	0.32	551	3.01	0.96	0.32	553
29	18	2.99	2.45	0.82	457	2.96	2.43	0.82	461	2.93	2.40	0.82	466	2.89	2.37	0.82	469	2.86	2.35	0.82	472
29	20	3.05	2.20	0.72	482	3.02	2.17	0.72	487	2.99	2.15	0.72	491	2.95	2.12	0.72	495	2.92	2.10	0.72	499
29	22	3.11	1.87	0.60	500	3.08	1.85	0.60	504	3.05	1.83	0.60	508	3.01	1.80	0.60	512	2.98	1.79	0.60	516
29	24	3.13	1.50	0.48	520	3.10	1.49	0.48	524	3.07	1.47	0.48	529	3.03	1.45	0.48	533	2.97	1.43	0.48	537
29	26	3.18	1.14	0.36	544	3.15	1.13	0.36	548	3.11	1.12	0.36	552	3.07	1.11	0.36	556	3.04	1.09	0.36	558
30	18	3.02	2.48	0.82	462	2.99	2.45	0.82	466	2.96	2.42	0.82	470	2.92	2.39	0.82	474	2.89	2.37	0.82	476
30	20	3.08	2.34	0.76	487	3.05	2.32	0.76	492	3.02	2.29	0.76	496	2.98	2.26	0.76	500	2.95	2.24	0.76	504
30	22	3.14	2.01	0.64	505	3.11	1.99	0.64	509	3.08	1.97	0.64	513	3.04	1.94	0.64	517	3.01	1.92	0.64	521
30	24	3.16	1.65	0.52	525	3.13	1.63	0.52	530	3.10	1.61	0.52	534	3.06	1.59	0.52	538	3.03	1.57	0.52	542
30	26	3.21	1.28	0.40	549	3.18	1.27	0.40	553	3.14	1.26	0.40	558	3.10	1.24	0.40	562	3.07	1.22	0.40	566
31	18	3.05	2.50	0.82	466	3.02	2.48	0.82	471	2.99	2.45	0.82	475	2.95	2.42	0.82	479	2.92	2.39	0.82	483
31	20	3.11	2.49	0.80	492	3.08	2.46	0.80	497	3.05	2.44	0.80	501	3.01	2.41	0.80	505	2.98	2.38	0.80	509
31	22	3.17	2.16	0.68	510	3.14	2.14	0.68	514	3.11	2.11	0.68	519	3.07	2.09	0.68	522	3.04	2.07	0.68	526
31	24	3.20	1.79	0.56	531	3.16	1.77	0.56	535	3.13	1.75	0.56	539	3.09	1.73	0.56	543	3.06	1.71	0.56	547
31	26	3.24	1.43	0.44	555	3.21	1.41	0.44	559	3.17	1.40	0.44	563	3.13	1.38	0.44	567	3.10	1.36	0.44	586
32	18	3.08	2.53	0.82	471	3.05	2.50	0.82	475	3.02	2.47	0.82	480	2.98	2.44	0.82	484	2.95	2.42	0.82	488
32	20	3.14	2.58	0.82	497	3.11	2.55	0.82	501	3.08	2.52	0.82	506	3.04	2.49	0.82	510	3.01	2.47	0.82	514
32	22	3.17	2.28	0.72	515	3.14	2.26	0.72	524	3.10	2.23	0.72	528	3.07	2.21	0.72	532	3.03	2.18	0.72	536
32																					

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

ADT-12UX4RBL8 & AUW-12U4RS8

# Gainable Slim 3.5kW TURBO

PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																					
ADT-12UX4RBL8 & AUW-12U4RS8																					
CAPACITY: 3.50 kW SHF: 0.70 INPUT: 870 W																					
OUTDOOR DB (°C)																					
INDOOR DB (°C) INDOOR WB (°C)																					
-15			-5			0			5			10			15						
Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT		
21	18	3.39	1.76	0.52	626	3.35	1.74	0.52	632	3.32	1.73	0.52	638	3.28	1.70	0.52	643	3.24	1.69	0.52	646
21	20	3.53	1.41	0.40	650	3.49	1.40	0.40	656	3.45	1.38	0.40	662	3.41	1.36	0.40	667	3.38	1.34	0.40	670
22	18	3.49	1.96	0.56	633	3.46	1.94	0.56	639	3.42	1.92	0.56	644	3.38	1.89	0.56	650	3.34	1.87	0.56	653
22	20	3.60	1.58	0.44	656	3.56	1.57	0.44	662	3.53	1.55	0.44	668	3.48	1.53	0.44	673	3.45	1.52	0.44	677
22	22	3.66	1.17	0.32	673	3.62	1.16	0.32	678	3.59	1.15	0.32	684	3.54	1.13	0.32	690	3.50	1.12	0.32	693
23	18	3.56	2.14	0.60	639	3.53	2.12	0.60	645	3.49	2.09	0.60	651	3.45	2.07	0.60	656	3.41	2.05	0.60	662
23	20	3.67	1.76	0.48	663	3.64	1.75	0.48	669	3.60	1.73	0.48	675	3.55	1.70	0.48	680	3.52	1.69	0.48	684
23	22	3.74	1.34	0.36	679	3.70	1.33	0.36	685	3.66	1.32	0.36	691	3.61	1.30	0.36	697	3.58	1.29	0.36	700
24	18	3.64	2.33	0.64	646	3.60	2.30	0.64	652	3.56	2.28	0.64	658	3.52	2.25	0.64	663	3.48	2.23	0.64	668
24	20	3.75	1.95	0.52	670	3.71	1.93	0.52	676	3.67	1.91	0.52	682	3.62	1.88	0.52	687	3.59	1.87	0.52	691
24	22	3.81	1.52	0.40	686	3.77	1.51	0.40	692	3.73	1.49	0.40	698	3.69	1.47	0.40	704	3.65	1.46	0.40	707
24	24	3.87	1.08	0.28	706	3.83	1.07	0.28	712	3.79	1.06	0.28	718	3.74	1.05	0.28	723	3.70	1.04	0.28	726
25	18	3.75	2.55	0.68	658	3.71	2.52	0.68	658	3.67	2.50	0.68	664	3.62	2.46	0.68	670	3.59	2.44	0.68	673
25	20	3.86	2.16	0.56	677	3.83	2.14	0.56	683	3.78	2.12	0.56	689	3.74	2.09	0.56	694	3.70	2.07	0.56	698
25	22	3.93	1.73	0.44	693	3.89	1.71	0.44	699	3.85	1.69	0.44	705	3.80	1.67	0.44	711	3.76	1.66	0.44	714
25	24	3.98	1.28	0.32	713	3.95	1.26	0.32	719	3.90	1.25	0.32	725	3.85	1.23	0.32	730	3.81	1.22	0.32	734
26	18	3.87	2.78	0.72	659	3.83	2.76	0.72	665	3.79	2.73	0.72	671	3.74	2.69	0.72	676	3.70	2.66	0.72	680
26	20	3.98	2.39	0.60	683	3.94	2.37	0.60	689	3.85	2.31	0.60	701	3.81	2.29	0.60	705	3.77	2.26	0.60	709
26	22	4.05	1.94	0.48	700	4.01	1.93	0.48	706	3.97	1.90	0.48	712	3.92	1.88	0.48	718	3.88	1.86	0.48	721
26	24	4.11	1.48	0.36	720	4.07	1.46	0.36	726	4.02	1.45	0.36	732	3.97	1.43	0.36	738	3.93	1.42	0.36	741
26	26	4.17	1.00	0.24	743	4.13	0.99	0.24	749	4.09	0.98	0.24	755	4.04	0.97	0.24	761	4.00	0.96	0.24	764
27	18	3.94	3.00	0.76	665	3.91	2.97	0.76	671	3.86	2.94	0.76	678	3.81	2.90	0.76	683	3.78	2.87	0.76	687
27	19	4.02	2.82	0.70	675	3.98	2.79	0.70	681	3.94	2.76	0.70	688	3.89	2.72	0.70	693	3.85	2.70	0.70	697
27	20	4.07	2.60	0.64	690	4.02	2.58	0.64	696	3.98	2.55	0.64	703	3.93	2.52	0.64	708	3.89	2.49	0.64	712
27	22	4.13	2.15	0.52	707	4.09	2.13	0.52	713	4.05	2.11	0.52	720	4.00	2.08	0.52	725	3.96	2.06	0.52	729
27	24	4.19	1.68	0.40	727	4.15	1.66	0.40	733	4.11	1.64	0.40	740	4.05	1.62	0.40	745	4.01	1.61	0.40	749
27	26	4.26	1.19	0.28	750	4.22	1.18	0.28	756	4.17	1.17	0.28	763	4.12	1.15	0.28	768	4.08	1.14	0.28	772
28	18	3.98	3.19	0.80	672	3.94	3.16	0.80	678	3.90	3.12	0.80	684	3.85	3.08	0.80	690	3.81	3.05	0.80	694
28	20	4.07	2.76	0.68	697	4.02	2.74	0.68	703	3.98	2.71	0.68	710	3.93	2.67	0.68	715	3.89	2.65	0.68	719
28	22	4.11	2.30	0.56	714	4.07	2.28	0.56	721	4.02	2.25	0.56	727	3.97	2.22	0.56	732	3.93	2.20	0.56	736
28	24	4.18	1.84	0.44	735	4.13	1.82	0.44	741	4.09	1.80	0.44	747	4.04	1.78	0.44	753	4.00	1.76	0.44	756
28	26	4.23	1.35	0.32	758	4.19	1.34	0.32	764	4.15	1.33	0.32	770	4.09	1.31	0.32	776	4.05	1.30	0.32	781
29	18	4.02	3.30	0.82	679	3.98	3.27	0.82	685	3.94	3.23	0.82	691	3.89	3.19	0.82	697	3.85	3.16	0.82	703
29	20	4.11	2.96	0.72	704	4.07	2.93	0.72	710	4.02	2.89	0.72	717	3.97	2.86	0.72	722	3.93	2.83	0.72	726
29	22	4.19	2.51	0.60	722	4.15	2.49	0.60	728	4.10	2.46	0.60	734	3.96	2.38	0.60	739	3.91	2.35	0.60	743
29	24	4.22	2.02	0.48	742	4.18	2.00	0.48	748	4.13	1.98	0.48	755	4.08	1.96	0.48	760	4.04	1.94	0.48	764
29	26	4.28	1.35	0.32	758	4.19	1.34	0.32	764	4.15	1.33	0.32	770	4.10	1.28	0.32	775	3.98	1.11	0.32	780
30	18	4.06	3.33	0.82	685	4.02	3.30	0.82	692	3.98	3.26	0.82	698	3.93	3.22	0.82	704	3.89	3.19	0.82	707
30	20	4.15	3.15	0.76	711	4.11	3.12	0.76	718	4.06	3.09	0.76	724	4.01	3.05	0.76	730	3.97	3.02	0.76	733
30	22	4.23	2.71	0.64	729	4.19	2.68	0.64	735	4.14	2.65	0.64	741	4.09	2.62	0.64	747	4.05	2.59	0.64	751
30	24	4.26	2.21	0.52	749	4.22	2.19	0.52	756	4.17	2.17	0.52	762	4.12	2.14	0.52	768	4.08	2.12	0.52	771
30	26	4.32	1.73	0.40	773	4.28	1.71	0.40	779	4.23	1.69	0.40	786	4.18	1.67	0.40	791	4.13	1.65	0.40	795
31	18	4.10	3.37	0.82	692	4.06	3.33	0.82	699	4.02	3.30	0.82	705	3.97	3.25	0.82	711	3.93	3.22	0.82	717
31	20	4.19	3.35	0.80	718	4.15	3.32	0.80	731	4.05	3.24	0.80	737	4.01	3.21	0.80	741	3.97	3.17	0.80	745
31	22	4.27	2.90	0.68	736	4.23	2.88	0.68	742	4.18	2.84	0.68	749	4.13	2.81	0.68	755	4.09	2.78	0.68	761
31	24	4.30	2.41	0.56	757	4.26	2.39	0.56	763	4.21	2.36	0.56	770	4.16	2.33	0.56	775	4.12	2.31	0.56	779
31	26	4.36	1.92	0.44	781	4.32	1.90	0.44	787	4.27	1.88	0.44	794	4.22	1.86	0.44	799	4.18	1.84	0.44	803
32	18	4.15	3.40	0.82	699	4.10	3.37	0.82	706	4.06	3.33	0.82	712	4.01	3.29	0.82	718	3.97	3.25	0.82	724
32	20	4.23	3.47	0.82	726	4.19	3.43	0.82	732	4.14	3.40	0.82	738	4.09	3.35	0.82	744	4.05	3.32	0.82	748
32	22	4.31	3.11	0.72	743																

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

ADT-18UX4RCL8 & AUW-18U4RJ8

### Gainable Slim 5,2kW TURBO

INDOOR DB(°C)		INDOOR WB(°C)		OUTDOOR DB (°C)																																													
				-15	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45																																		
		Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT																								
21	18	4.84	2.52	0.52	927	4.79	2.49	0.52	936	4.74	2.46	0.52	945	4.68	2.43	0.52	952	4.63	2.41	0.52	957	4.58	2.38	0.52	989	4.52	2.35	0.52	1033	4.44	2.31	0.52	1103	4.34	2.25	0.52	1154	4.21	2.19	0.52	1198	3.86	2.01	0.52	1272	3.19	1.66	0.52	1321
21	20	5.04	2.02	0.40	951	4.99	2.00	0.40	960	4.94	1.97	0.40	968	4.87	1.95	0.40	976	4.82	1.93	0.40	981	4.77	1.91	0.40	1013	4.71	1.88	0.40	1056	4.62	1.85	0.40	1126	4.51	1.81	0.40	1178	4.38	1.75	0.40	1221	4.02	1.61	0.40	1296	3.32	1.33	0.40	1345
22	18	4.99	2.79	0.56	937	4.94	2.77	0.56	945	4.89	2.74	0.56	954	4.82	2.70	0.56	962	4.78	2.67	0.56	999	4.66	2.61	0.56	1043	4.58	2.56	0.56	1114	4.47	2.50	0.56	1166	4.34	2.43	0.56	1210	3.98	2.23	0.56	1285	3.29	1.84	0.56	1334				
22	20	5.14	2.26	0.44	961	5.09	2.24	0.44	969	5.04	2.22	0.44	978	4.97	2.19	0.44	986	4.92	2.17	0.44	991	4.87	2.14	0.44	1023	4.80	2.11	0.44	1067	4.72	2.08	0.44	1138	4.61	2.03	0.44	1190	4.47	1.97	0.44	1233	4.11	1.81	0.44	1309	3.39	1.49	0.44	1358
22	22	5.23	1.67	0.32	977	5.18	1.66	0.32	985	5.12	1.64	0.32	994	5.06	1.62	0.32	1002	5.01	1.60	0.32	1007	4.95	1.58	0.32	1039	4.88	1.56	0.32	1083	4.80	1.54	0.32	1154	4.68	1.50	0.32	1206	4.55	1.46	0.32	1250	4.18	1.34	0.32	1325	3.44	1.10	0.32	1374
23	18	5.09	3.06	0.60	946	5.04	3.02	0.60	955	4.99	2.99	0.60	964	4.92	2.95	0.60	972	4.87	2.92	0.60	977	4.82	2.89	0.60	1009	4.75	2.85	0.60	1054	4.67	2.80	0.60	1125	4.56	2.74	0.60	1178	4.43	2.66	0.60	1222	4.06	2.44	0.60	1298	3.35	2.01	0.60	1348
23	20	5.25	2.52	0.48	970	5.20	2.49	0.48	979	5.14	2.47	0.48	988	5.07	2.44	0.48	996	5.02	2.41	0.48	1001	4.97	2.38	0.48	1033	4.98	2.35	0.48	1078	4.81	2.31	0.48	1149	4.70	2.26	0.48	1202	4.56	2.19	0.48	1246	4.19	2.01	0.48	1322	3.46	1.66	0.48	1372
23	22	5.34	1.92	0.36	987	5.28	1.90	0.36	995	5.23	1.88	0.36	1004	5.16	1.86	0.36	1012	5.11	1.84	0.36	1017	5.05	1.82	0.36	1049	4.98	1.79	0.36	1094	4.89	1.76	0.36	1166	4.78	1.72	0.36	1218	4.64	1.67	0.36	1262	4.26	1.53	0.36	1339	3.51	1.27	0.36	1388
24	18	5.20	3.33	0.64	956	5.14	3.29	0.64	965	5.09	3.28	0.64	974	5.02	3.21	0.64	981	4.97	3.18	0.64	986	4.92	3.15	0.64	1019	4.85	3.10	0.64	1064	4.77	3.05	0.64	1137	4.65	2.98	0.64	1189	4.52	2.89	0.64	1234	4.15	2.65	0.64	1362				
24	20	5.35	2.78	0.52	980	5.30	2.76	0.52	989	5.24	2.73	0.52	998	5.18	2.69	0.52	1006	5.13	2.67	0.52	1011	5.07	2.64	0.52	1044	5.00	2.60	0.52	1089	4.91	2.55	0.52	1161	4.80	2.49	0.52	1214	4.66	2.42	0.52	1288	4.27	2.22	0.52	1336	3.53	1.83	0.52	1386
24	22	5.45	2.18	0.40	997	5.39	2.16	0.40	1005	5.33	2.13	0.40	1014	5.26	2.11	0.40	1022	5.21	2.06	0.40	1027	5.16	2.03	0.40	1060	5.08	2.03	0.40	1105	4.99	2.00	0.40	1177	4.88	1.95	0.40	1230	4.74	1.89	0.40	1275	4.35	1.74	0.40	1352				
24	24	5.52	1.55	0.28	1016	5.47	1.53	0.28	1025	5.41	1.51	0.28	1034	5.34	1.49	0.28	1042	5.29	1.48	0.28	1047	5.23	1.46	0.28	1125	5.06	1.42	0.28	1197	4.95	1.38	0.28	1250	4.80	1.34	0.28	1294	4.41	1.23	0.28	1372	3.64	1.02	0.28	1422				
25	18	5.36	3.64	0.68	966	5.30	3.61	0.68	974	5.25	3.57	0.68	983	5.18	3.52	0.68	991	5.13	3.49	0.68	996	5.07	3.45	0.68	1030	5.00	3.40	0.68	1148	4.80	3.26	0.68	1201	4.66	3.17	0.68	1247	4.28	2.91	0.68	1325	3.53	2.40	0.68	1375				
25	20	5.52	3.09	0.56	999	5.47	3.06	0.56	999	5.41	3.03	0.56	1008	5.34	2.99	0.56	1016	5.28	2.96	0.56	1021	5.23	2.93	0.56	1054	5.15	2.88	0.56	1100	5.06	2.84	0.56	1173	4.94	2.77	0.56	1226	4.80	2.69	0.56	1271	4.41	2.57	0.56	1349	3.64	2.04	0.56	1400
25	22	5.61	2.47	0.44	1007	5.56	2.45	0.44	1016	5.50	2.42	0.44	1024	5.43	2.39	0.44	1033	5.37	2.36	0.44	1038	5.32	2.34	0.44	1071	5.24	2.31	0.44	1116	5.15	2.22	0.44	1243	4.88	1.95	0.44	1288	4.48	1.97	0.44	1366	3.70	1.63	0.44	1416				
25	24	5.69	1.82	0.32	1026	5.64	1.80	0.32	1035	5.58	1.78	0.32	1044	5.50	1.76	0.32	1052	5.45	1.74	0.32	1057	5.39	1.72	0.32	1090	5.32	1.70	0.32	1136	5.22	1.67	0.32	1209	5.10	1.63	0.32	1262	4.95	1.58	0.32	1385	3.75	1.20	0.32	1436				
26	18	5.52	3.98	0.72	975	5.47	3.94	0.72	984	5.41	3.89	0.72	993	5.34	3.84	0.72	1001	5.29	3.81	0.72	1006	5.23	3.76	0.72	1040	5.16	3.75	0.72	1106	4.95	3.56	0.72	1259	4.41	3.17	0.72	1338	3.64	2.62	0.72	1389								
26	20	5.69	3.41	0.60	1000	5.63	3.38	0.60	1009	5.57	3.34	0.60	1018	5.50	3.30	0.60	1026	5.45	3.27	0.60	1031	5.39	3.23	0.60	1065	5.31	3.19	0.60	1111	5.22	3.13	0.60	1185	5.10	3.06	0.60	1238	4.95	2.97	0.60	1284	4.54	2.73	0.60	1363	3.75	2.25	0.60	1414
26	22	5.79	2.78	0.48	1017	5.73	2.75	0.48	1026	5.67	2.72	0.48	1035	5.60	2.69	0.48	1043	5.54	2.66	0.48	1048	5.48	2.63	0.48	1082	5.40	2.59	0.48	1128	5.31	2.55	0.48	1201	5.18	2.49	0.48	1255	5.03	2.42	0.48	1380	3.81	1.83	0.48	1431				
26	24	5.87	2.11	0.30	1037	5.81	2.09	0.30	1046	5.75	2.07	0.30	1055	5.67	2.04	0.30	1063	5.62	2.02	0.30	1068	5.56	2.00	0.30	1101	5.48	1.97	0.30	1147	5.38	1.94	0.30	1221	5.26	1.86	0.30	1275	5.10	1.84	0.30	1361	3.97	1.39	0.30	1451				
26	26	5.96	1.43	0.24	1059	5.90	1.42	0.24	1068	5.84	1.40	0.24	1077	5.76	1.38	0.24	1086	5.71	1.37	0.24	1091	5.65	1.35	0.24	1124	5.57	1.34	0.24	1170	5.47	1.31	0.24	1244	5.34	1.28	0.24	1298	5.19	1.24	0.24	1343	4.76	1.14	0.24	1422	3.93	0.94	0.24	1473
27	18	5.63	4.28	0.76	985	5.58	4.24	0.76	994	5.52	4.19	0.76	1003	5.45	4.14	0.76	1011	5.39	4.10	0.76	1017	5.33	4.05	0.76	1051	5.26	4.00	0.76	1097	5.17	3.97	0.76	1171	5.05	3.84	0.76	1227	4.50	3.42	0.76	1351	3.71	2.82	0.76	1403				
27	19	5.75	4.02	0.70	995	5.69	3.98	0.70	1004	5.63	3.94	0.70	1013	5.56	3.89	0.70	1021	5.50	3.85	0.70	1027	5.44	3.81	0.70	1061	5.37	3.76	0.70	1107	5.27	3.69	0.70	1181	5.15	3.61	0.70	1236	5.00	3.50	0.70	1280	4.59	3.21	0.70	1361	3.79	2.65	0.70	1413
27	20	5.81	3.72	0.64	1010	5.75	3.68	0.64	1019	5.69	3.64	0.64	1028																																				

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

AUD-24UX4RFM8 & AUW-24U4RK8

## Gainable MSP 7,1kW TURBO

		PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																																															
		AUD-24UX4RFM8 & AUW-24U4RK8																																															
		CAPACITY: 7.00 kW SHF: 0.75 INPUT: 1750 W																																															
		OUTDOOR DB (°C)																																															
INDOOR		DB(°C)																																															
		-15		-5		0		5		10		15		20		25		30		35		40		45																									
		Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT																								
21	18	6.78	3.86	0.57	1270	6.71	3.82	0.57	1281	6.64	3.78	0.57	1293	6.55	3.73	0.57	1303	6.49	3.70	0.57	1310	6.42	3.66	0.57	1354	6.33	3.61	0.57	1413	6.22	3.54	0.57	1509	6.07	3.46	0.57	1579	5.89	3.36	0.57	1638	5.41	3.08	0.57	1740	4.46	2.54	0.57	1807
21	20	7.06	3.18	0.45	1293	6.99	3.14	0.45	1305	6.91	3.11	0.45	1316	6.82	3.07	0.45	1327	6.75	3.04	0.45	1333	6.68	3.01	0.45	1377	6.59	2.91	0.45	1533	6.32	2.84	0.45	1602	6.14	2.76	0.45	1662	5.63	2.53	0.45	1764	4.65	2.09	0.45	1830				
22	18	6.99	4.26	0.61	1282	6.92	4.22	0.61	1294	6.84	4.17	0.61	1306	6.75	4.12	0.61	1317	6.69	4.08	0.61	1323	6.61	4.03	0.61	1367	6.52	3.98	0.61	1428	6.41	3.91	0.61	1524	6.26	3.82	0.61	1595	6.07	3.71	0.61	1655	5.58	3.40	0.61	1758	4.60	2.81	0.61	1825
22	20	7.20	3.53	0.49	1306	7.13	3.49	0.49	1318	7.05	3.45	0.49	1330	6.96	3.41	0.49	1340	6.89	3.38	0.49	1347	6.82	3.34	0.49	1391	6.72	3.29	0.49	1451	6.60	3.24	0.49	1548	6.45	3.16	0.49	1619	6.26	3.07	0.49	1678	5.75	2.82	0.49	1782	4.74	2.32	0.49	1849
22	22	7.32	2.71	0.37	1322	7.25	2.68	0.37	1334	7.17	2.65	0.37	1346	7.08	2.62	0.37	1356	6.93	2.56	0.37	1407	6.84	2.53	0.37	1406	6.72	2.48	0.37	1564	6.56	2.43	0.37	1635	6.37	2.36	0.37	1695	5.85	2.16	0.37	1798	4.82	1.78	0.37	1865				
23	18	7.13	4.63	0.65	1295	7.06	4.59	0.65	1307	6.98	4.54	0.65	1319	6.89	4.48	0.65	1330	6.82	4.44	0.65	1337	6.75	4.39	0.65	1381	6.66	4.33	0.65	1442	6.54	4.25	0.65	1540	6.38	4.15	0.65	1611	6.20	4.03	0.65	1671	5.69	3.70	0.65	1776	4.69	3.05	0.65	1844
23	20	7.35	3.89	0.53	1319	7.27	3.86	0.53	1331	7.19	3.81	0.53	1343	7.10	3.76	0.53	1354	7.03	3.73	0.53	1361	6.96	3.69	0.53	1405	6.86	3.64	0.53	1466	6.74	3.57	0.53	1564	6.58	3.49	0.53	1635	6.39	3.39	0.53	1695	5.86	3.11	0.53	1800	4.84	2.56	0.53	1868
23	22	7.47	3.06	0.41	1336	7.40	3.03	0.41	1347	7.32	3.00	0.41	1359	7.22	2.96	0.41	1370	7.15	2.93	0.41	1377	7.07	2.90	0.41	1421	6.98	2.86	0.41	1482	6.85	2.81	0.41	1580	6.68	2.66	0.41	1711	5.96	2.45	0.41	1816	4.92	2.02	0.41	1884				
24	18	7.27	5.02	0.69	1308	7.20	4.97	0.69	1320	7.12	4.92	0.69	1332	7.03	4.85	0.69	1343	6.96	4.80	0.69	1350	6.89	4.75	0.69	1395	6.79	4.69	0.69	1457	6.67	4.60	0.69	1555	6.52	4.50	0.69	1627	6.33	4.36	0.69	1688	5.81	4.01	0.69	1794	4.79	3.31	0.69	1862
24	20	7.50	4.27	0.57	1333	7.42	4.23	0.57	1345	7.34	4.18	0.57	1357	7.25	4.13	0.57	1368	7.18	4.09	0.57	1374	7.10	4.05	0.57	1419	7.00	3.99	0.57	1481	6.88	3.92	0.57	1579	6.71	3.83	0.57	1651	6.52	3.72	0.57	1713	5.98	3.41	0.57	1818	4.94	2.81	0.57	1886
24	22	7.62	3.43	0.45	1349	7.55	3.40	0.45	1361	7.47	3.36	0.45	1373	7.37	3.32	0.45	1384	7.30	3.28	0.45	1391	7.22	3.25	0.45	1436	7.12	3.20	0.45	1497	6.99	3.15	0.45	1596	6.83	3.07	0.45	1668	6.63	2.98	0.45	1729	6.09	2.74	0.45	1834	5.02	2.26	0.45	1903
24	24	7.73	2.55	0.33	1369	7.65	2.53	0.33	1381	7.57	2.50	0.33	1393	7.47	2.47	0.33	1403	7.40	2.44	0.33	1410	7.32	2.42	0.33	1455	7.22	2.38	0.33	1517	7.09	2.34	0.33	1615	6.92	2.29	0.33	1687	6.72	2.22	0.33	1748	6.17	2.04	0.33	1854	5.09	1.68	0.33	1922
25	18	7.50	5.47	0.73	1322	7.42	5.42	0.73	1334	7.34	5.36	0.73	1346	7.25	5.29	0.73	1357	7.18	5.24	0.73	1364	7.10	5.18	0.73	1409	7.00	5.11	0.73	1471	6.88	5.02	0.73	1517	6.71	4.72	0.73	1644	6.52	4.76	0.73	1705	5.99	4.37	0.73	1812	4.94	3.61	0.73	1881
25	20	7.73	4.71	0.61	1346	7.65	4.67	0.61	1358	7.57	4.62	0.61	1370	7.47	4.56	0.61	1381	7.40	4.51	0.61	1388	7.32	4.46	0.61	1434	7.22	4.46	0.61	1496	7.09	4.32	0.61	1595	6.92	4.22	0.61	1668	6.68	3.72	0.61	1730	5.17	3.76	0.61	1836	5.09	3.10	0.61	1905
25	22	7.86	3.85	0.49	1363	7.78	3.81	0.49	1375	7.70	3.77	0.49	1387	7.60	3.72	0.49	1398	7.52	3.69	0.49	1405	7.44	3.65	0.49	1450	7.34	3.60	0.49	1512	7.21	3.53	0.49	1612	7.04	3.45	0.49	1747	6.27	3.07	0.49	1853	5.18	2.54	0.49	1922				
25	24	7.97	2.95	0.37	1382	7.89	2.92	0.37	1394	7.81	2.89	0.37	1407	7.70	2.85	0.37	1418	7.63	2.82	0.37	1424	7.55	2.79	0.37	1470	7.44	2.75	0.37	1532	7.31	2.70	0.37	1632	7.14	2.64	0.37	1766	6.36	2.35	0.37	1872	5.25	1.94	0.37	1942				
26	18	7.73	5.95	0.77	1335	7.65	5.89	0.77	1347	7.57	5.83	0.77	1359	7.47	5.75	0.77	1371	7.40	5.70	0.77	1377	7.32	5.64	0.77	1423	7.09	5.56	0.77	1486	6.79	5.45	0.77	1547	6.62	5.18	0.77	1680	5.09	3.92	0.77	1790								
26	20	8.13	5.18	0.65	1360	8.09	5.13	0.65	1372	7.90	5.07	0.65	1384	7.80	5.01	0.65	1395	7.63	4.96	0.65	1402	7.54	4.90	0.65	1448	7.44	4.84	0.65	1511	7.31	4.75	0.65	1611	7.14	4.64	0.65	1685	6.93	4.50	0.65	1745	5.25	3.41	0.65	1925				
26	22	8.10	4.29	0.53	1377	8.02	4.25	0.53	1389	7.94	4.21	0.53	1401	7.83	4.15	0.53	1412	7.76	4.11	0.53	1419	7.67	4.07	0.53	1465	7.57	4.01	0.53	1528	7.43	3.94	0.53	1682	7.26	3.85	0.53	1782	5.34	2.83	0.53	1942								
26	24	8.22	3.37	0.41	1396	8.14	3.34	0.41	1409	8.05	3.30	0.41	1421	7.94	3.26	0.41	1423	7.88	3.19	0.41	1439	7.81	3.19	0.41	1485	7.67	3.15	0.41	1548	7.54	3.09	0.41	1648	7.36	3.02	0.41	1722	7.15	2.93	0.41	1894	6.56	2.24	0.33	1994	5.61	1.85	0.33	2004
26	26	8.35	2.13	0.37	1433	8.28	3.10	0.37	1460	8.29	3.07	0.37	1473	8.19	3.03	0.37	1484	8.11	3.00	0.37	1491	8.02	2.97	0.37	1538	7.91	2.93	0.37	1602	7.77	2.87	0.37	1705	7.58	2.81	0.37	1780	7.36	2.72	0.37	1843	6.76	2.50	0.37	1953	5.58	2.06	0.37	2024
29	18	8.05	7.00	0.87	137																																												

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

AUD-36UX4REH8 & AUW-36U4RW8

**Gainable MSP 10,5kW TURBO**

PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																					
AUD-36UX4REH8 & AUW-36U4RW8																					
CAPACITY: 10.0 kW SHF: 0.70 INPUT: 2700 W																					
INDOOR DB(°C)	INDOOR WB(°C)	OUTDOOR DB (°C)										OUTDOOR DB (°C)									
		-15	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	40	35	30	25				
Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT		
21	18	9.68	5.03	0.52	1964	9.58	4.98	0.52	1982	9.48	4.93	0.52	2000	9.36	4.87	0.52	2016	9.27	4.82	0.52	2026
21	20	10.08	4.03	0.40	1987	9.98	3.99	0.40	2005	9.87	3.95	0.40	2020	9.74	3.90	0.40	2040	9.65	3.86	0.40	2050
22	18	9.98	5.59	0.56	1984	9.88	5.53	0.56	2002	9.77	5.47	0.56	2020	9.65	5.40	0.56	2036	9.55	5.35	0.56	2047
22	20	10.29	4.53	0.44	2007	10.18	4.48	0.44	2026	10.07	4.43	0.44	2044	9.94	4.38	0.44	2060	9.85	4.33	0.44	2070
22	22	10.46	3.35	0.32	2024	10.36	3.31	0.32	2042	10.24	3.28	0.32	2060	10.11	3.24	0.32	2076	10.01	3.20	0.32	2087
23	18	10.18	6.11	0.60	2004	10.08	6.05	0.60	2022	9.97	5.98	0.60	2040	9.85	5.91	0.60	2057	9.75	5.85	0.60	2067
23	20	10.50	5.04	0.48	2028	10.39	4.99	0.48	2046	10.28	4.93	0.48	2064	10.15	4.87	0.48	2081	10.05	4.82	0.48	2091
23	22	10.67	3.84	0.36	2044	10.57	3.80	0.36	2062	10.45	3.76	0.36	2081	10.32	3.71	0.36	2097	10.22	3.68	0.36	2108
24	18	10.39	6.65	0.64	2024	10.29	6.58	0.64	2042	10.18	6.51	0.64	2061	10.05	6.43	0.64	2078	9.95	6.37	0.64	2088
24	20	10.71	5.57	0.52	2048	10.60	5.51	0.52	2067	10.49	5.45	0.52	2085	10.35	5.38	0.52	2102	10.25	5.33	0.52	2122
24	22	10.89	4.36	0.40	2065	10.78	4.31	0.40	2083	10.67	4.27	0.40	2102	10.53	4.21	0.40	2118	10.43	4.17	0.40	2129
24	24	11.04	3.09	0.28	2084	10.93	3.06	0.28	2103	10.82	3.03	0.28	2121	10.68	2.99	0.28	2138	10.57	2.92	0.28	2148
25	18	10.71	7.28	0.68	2044	10.61	7.21	0.68	2063	10.49	7.13	0.68	2082	10.36	7.04	0.68	2099	10.25	6.97	0.68	2109
25	20	11.04	6.18	0.56	2069	11.03	6.12	0.56	2084	10.81	6.05	0.56	2106	10.67	5.98	0.56	2123	10.57	5.92	0.56	2145
25	22	11.23	4.94	0.44	2086	11.12	4.89	0.44	2104	11.00	4.84	0.44	2123	10.86	4.78	0.44	2140	10.75	4.73	0.44	2150
25	24	11.39	3.64	0.32	2105	11.27	3.61	0.32	2124	11.15	3.57	0.32	2143	11.01	3.52	0.32	2159	10.90	3.49	0.32	2170
26	18	11.04	7.95	0.72	2065	10.93	7.87	0.72	2084	10.82	7.79	0.72	2103	10.57	7.61	0.72	2131	10.46	7.53	0.72	2150
26	20	11.38	6.83	0.60	2090	11.27	6.76	0.60	2109	11.15	6.69	0.60	2128	11.00	6.60	0.60	2145	10.89	6.54	0.60	2158
26	22	11.58	5.56	0.48	2107	11.46	5.50	0.48	2125	11.34	5.44	0.48	2144	11.19	5.37	0.48	2161	11.08	5.32	0.48	2172
26	24	11.74	4.23	0.36	2126	11.62	4.18	0.36	2145	11.50	4.14	0.36	2164	11.35	4.09	0.36	2181	11.24	4.04	0.36	2192
26	26	11.93	2.86	0.24	2149	11.81	2.83	0.24	2168	11.68	2.80	0.24	2187	11.53	2.77	0.24	2204	11.41	2.74	0.24	2215
27	18	11.27	8.56	0.76	2086	11.16	8.48	0.76	2105	11.04	8.39	0.76	2124	10.89	8.28	0.76	2141	10.79	8.20	0.76	2162
27	19	11.50	8.05	0.70	2096	11.39	7.97	0.70	2115	11.26	7.88	0.70	2134	11.12	7.78	0.70	2151	11.01	7.70	0.70	2162
27	20	11.61	7.43	0.64	2111	11.50	7.36	0.64	2130	11.37	7.28	0.64	2149	11.23	7.19	0.64	2166	11.12	7.12	0.64	2177
27	22	11.81	6.14	0.52	2128	11.69	6.08	0.52	2147	11.57	6.02	0.52	2166	11.42	5.94	0.52	2183	11.31	5.88	0.52	2204
27	24	11.98	4.79	0.40	2148	11.86	4.74	0.40	2167	11.73	4.69	0.40	2186	11.58	4.63	0.40	2203	11.46	4.59	0.40	2224
27	26	12.17	3.41	0.28	2171	12.05	3.37	0.28	2190	11.92	3.34	0.28	2209	11.76	3.29	0.28	2226	11.65	3.26	0.28	2237
28	18	11.38	9.11	0.80	2107	11.27	9.02	0.80	2126	11.15	8.92	0.80	2145	11.00	8.80	0.80	2163	10.89	8.72	0.80	2174
28	20	11.61	7.90	0.68	2132	11.50	7.82	0.68	2151	11.37	7.73	0.68	2171	11.23	7.64	0.68	2188	11.12	7.56	0.68	2198
28	22	11.73	6.57	0.56	2149	11.61	6.50	0.56	2168	11.49	6.43	0.56	2188	11.34	6.35	0.56	2205	11.23	6.29	0.56	2224
28	24	11.93	5.25	0.44	2169	11.81	5.20	0.44	2189	11.68	5.14	0.44	2208	11.53	5.07	0.44	2225	11.42	5.02	0.44	2243
28	26	12.10	3.87	0.32	2193	11.98	3.83	0.32	2212	11.85	3.79	0.32	2231	11.69	3.74	0.32	2249	11.58	3.67	0.32	2259
29	18	11.50	9.43	0.82	2128	11.38	9.33	0.82	2147	11.26	9.23	0.82	2167	11.11	9.11	0.82	2184	11.00	9.02	0.82	2195
29	20	11.73	8.45	0.72	2153	11.61	8.36	0.72	2173	11.49	8.27	0.72	2192	11.34	8.17	0.72	2210	11.23	8.08	0.72	2221
29	22	11.97	7.18	0.60	2171	11.77	7.10	0.60	2190	11.72	7.03	0.60	2210	11.57	6.94	0.60	2227	11.45	6.87	0.60	2238
29	24	12.05	5.78	0.48	2191	11.93	5.73	0.48	2210	11.80	5.66	0.48	2230	11.65	5.59	0.48	2248	11.53	5.54	0.48	2259
29	26	12.22	4.40	0.36	2214	12.10	4.35	0.36	2234	11.97	4.31	0.36	2253	11.81	4.25	0.36	2271	11.69	4.21	0.36	2282
30	18	11.61	9.52	0.82	2149	11.50	9.43	0.82	2169	11.37	9.32	0.82	2188	11.22	9.20	0.82	2206	11.11	9.11	0.82	2217
30	20	11.85	9.00	0.76	2175	11.73	8.92	0.76	2194	11.60	8.82	0.76	2214	11.34	8.62	0.76	2232	11.22	8.53	0.76	2251
30	22	12.08	7.73	0.64	2192	11.97	7.66	0.64	2212	11.84	7.57	0.64	2232	11.57	7.40	0.64	2251	11.44	7.32	0.64	2271
30	24	12.17	6.33	0.52	2213	12.05	6.27	0.52	2233	11.92	6.20	0.52	2252	11.77	6.12	0.52	2270	11.65	6.06	0.52	2281
30	26	12.34	4.94	0.40	2237	12.22	4.89	0.40	2256	12.09	4.83	0.40	2276	11.93	4.77	0.40	2294	11.81	4.72	0.40	2305
31	18	11.73	9.62	0.82	2171	11.61	9.52	0.82	2190	11.48	9.42	0.82	2210	11.34	9.30	0.82	2228	11.22	9.20	0.82	2240
31	20	11.97	9.57	0.80	2197	11.85	9.48	0.80	2216	11.72	9.38	0.80	2236	11.57	9.25	0.80	2254	11.45	9.16	0.80	2264
31	22	12.21	8.30	0.68	2214	12.08	8.22	0.68	2234	11.95	8.13	0.68	2254	11.80	8.02	0.68	2272	11.68	7.94	0.68	2291
31	24	12.29	6.88	0.56	2235	12.17	6.82	0.56	2255	12.04	6.74	0.56	2275	11.88	6.65	0.56	2293	11.77	6.59	0.56	2312
31	26	12.46	5.48	0.44	2259	12.34	5.43	0.44	2279	12.21	5.37	0.44	2299	12.05	5.30	0.44	2317	11.93	5.25	0.44	2328
32	18	11.84	9.71	0.82	2192	11.73	9.62	0.82	2212	11.60	9.51	0.82	2232	11.45	9.39	0.82	2251	11.30	9.20	0.82	

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

AUD-42UX4REH8 & AUW-42U6RN8

# Gainable MSP 12,5kW TURBO

		PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)											
		AUD-42UX4REH8 & AUW-42U6RN8											
		CAPACITY: 12.10 kW SHF: 0.70 INPUT: 3667 W											
INDOOR DB(°C)	INDOOR WB(°C)	OUTDOOR DB (°C)											
		-15	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45
		Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT
21	18	11.71	6.09	0.52	2670	11.60	6.03	0.52	2695	11.47	5.97	0.52	2719
21	20	12.20	4.88	0.40	2694	12.08	4.83	0.40	2718	11.94	4.78	0.40	2743
22	18	12.08	6.76	0.58	2697	11.96	6.70	0.58	2722	11.83	6.62	0.58	2747
22	20	12.45	5.48	0.44	2721	12.32	5.42	0.44	2746	12.19	5.36	0.44	2771
22	22	12.66	4.05	0.32	2737	12.53	4.01	0.32	2762	12.40	3.97	0.32	2787
23	18	12.32	7.39	0.60	2725	12.20	7.32	0.60	2750	12.07	7.24	0.60	2775
23	20	12.70	6.10	0.48	2749	12.57	6.04	0.48	2774	12.44	5.97	0.48	2799
23	22	12.92	4.65	0.36	2765	12.79	4.60	0.36	2790	12.65	4.55	0.36	2815
24	18	12.57	8.05	0.64	2752	12.45	7.97	0.64	2777	12.31	7.88	0.64	2803
24	20	12.96	6.74	0.52	2776	12.83	6.67	0.52	2802	12.69	6.60	0.52	2827
24	22	13.18	5.27	0.40	2793	13.05	5.22	0.40	2818	12.91	5.16	0.40	2843
24	24	13.36	3.74	0.28	2821	13.23	3.70	0.28	2837	13.09	3.66	0.28	2863
25	18	12.96	8.81	0.68	2780	12.83	8.73	0.68	2805	12.69	8.63	0.68	2831
25	20	13.36	7.48	0.56	2805	13.23	7.41	0.56	2830	13.08	7.33	0.56	2855
25	22	13.59	5.98	0.44	2821	13.45	5.92	0.44	2847	13.31	5.85	0.44	2872
25	24	13.78	4.41	0.32	2841	13.64	4.36	0.32	2866	13.49	4.32	0.32	2892
26	18	13.36	9.62	0.72	2808	13.23	9.53	0.72	2834	13.09	9.42	0.72	2860
26	20	13.77	8.26	0.60	2833	13.64	8.18	0.60	2858	13.49	8.09	0.60	2884
26	22	14.01	6.72	0.48	2850	13.87	6.66	0.48	2875	13.72	6.58	0.48	2901
26	24	14.20	5.11	0.36	2869	14.06	5.06	0.36	2895	13.91	5.01	0.36	2921
26	26	14.43	3.46	0.24	2892	14.29	3.43	0.24	2918	14.13	3.39	0.24	2944
27	18	13.64	10.36	0.76	2836	13.50	10.26	0.76	2862	13.35	10.15	0.76	2888
27	19	13.91	9.74	0.70	2846	13.78	9.64	0.70	2872	13.63	9.54	0.70	2922
27	20	14.05	8.99	0.64	2861	13.91	8.91	0.64	2887	13.76	8.81	0.64	2913
27	22	14.29	7.43	0.52	2878	14.15	7.36	0.52	2904	14.00	7.28	0.52	2930
27	24	14.49	5.80	0.40	2898	13.45	5.74	0.40	2924	14.19	5.68	0.40	2950
27	26	14.72	4.12	0.28	2921	14.58	4.08	0.28	2947	14.42	4.04	0.28	2973
28	18	13.77	11.02	0.80	2865	13.64	10.91	0.80	2891	13.49	10.79	0.80	2917
28	20	14.05	9.56	0.68	2890	13.91	9.46	0.68	2916	13.76	9.36	0.68	2943
28	22	14.19	7.95	0.56	2907	14.05	7.87	0.56	2933	13.90	7.78	0.56	2960
28	24	14.44	6.35	0.44	2927	14.29	6.29	0.44	2954	14.14	6.22	0.44	2980
28	26	14.64	4.68	0.32	2951	14.49	4.64	0.32	2977	14.33	4.59	0.32	3003
29	18	13.91	11.41	0.82	2893	13.77	11.29	0.82	2920	13.62	11.17	0.82	2946
29	20	14.19	10.22	0.79	2919	14.05	10.10	0.72	2945	13.90	10.01	0.72	2972
29	22	14.48	8.69	0.60	2936	14.33	8.60	0.60	2963	14.18	8.51	0.60	2989
29	24	14.58	7.00	0.48	2957	14.44	6.93	0.48	2983	14.28	6.85	0.48	3010
29	26	14.78	5.32	0.36	2980	14.64	5.27	0.36	3007	14.48	5.21	0.36	3033
30	18	14.05	11.52	0.82	2922	13.91	11.41	0.82	2949	13.76	11.28	0.82	2976
30	20	14.34	10.90	0.76	2948	14.19	10.79	0.76	2975	14.04	10.67	0.76	3002
30	22	14.62	9.36	0.64	2966	14.48	9.27	0.64	2992	14.32	9.17	0.64	3019
30	24	14.73	7.66	0.52	2986	14.58	7.58	0.52	3013	14.42	7.50	0.52	3040
30	26	14.93	5.97	0.40	3010	14.78	5.91	0.40	3037	14.62	5.85	0.40	3064
31	18	14.19	11.64	0.82	2952	14.05	11.52	0.82	2979	13.90	11.40	0.82	3020
31	20	14.48	11.99	0.82	2978	14.34	11.47	0.82	3005	14.18	11.34	0.82	3032
31	22	14.77	10.04	0.68	2995	14.62	9.94	0.68	3022	14.46	9.84	0.68	3049
31	24	14.87	8.33	0.56	3016	14.73	8.25	0.56	3043	14.57	8.16	0.56	3070
31	26	15.08	6.64	0.44	3040	14.93	6.57	0.44	3067	14.77	6.50	0.44	3094
32	18	14.33	11.75	0.82	2981	14.19	11.64	0.82	3008	14.04	11.51	0.82	3036
32	20	14.62	11.99	0.82	3007	14.48	11.87	0.82	3035	14.32	11.74	0.82	3062
32	22	14.92	10.74	0.72	3025	14.77	10.63	0.72	3052	14.61	10.52	0.72	3080
32	24	15.02	9.01	0.60	3046	14.87	8.92	0.60	3074	14.71	8.83	0.60	3101
32	26	15.23	7.31	0.48	3071	15.08	7.24	0.48	3098	14.92	7.16	0.48	3125

## **4. CAPACITIES AND SELECTION DATA**

## AUD-48UX4REH8 & AUW-48U6RN8

## Gainable MSP 14kW TURBO

Performance Data (Cooling Operation at Rated Frequency)																																																	
AUD-48UX4REH8 & AUW-48U6RN8																																																	
Capacity: 13.50 kW SHF: 0.70 INPUT: 4730 W																																																	
Indoor DB (°C)	Indoor WB (°C)	Outdoor DB (°C)												DB (°C)																																			
		-15	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT																								
21	18	13.07	6.80	0.52	3447	12.94	6.73	0.52	3479	12.80	6.66	0.52	3510	12.63	6.57	0.52	3539	12.51	6.50	0.52	3575	12.37	6.43	0.52	3836	11.99	6.23	0.52	4095	11.71	6.09	0.52	4283	11.36	5.91	0.52	4444	10.43	5.42	0.52	4720	8.61	4.48	0.52	4903				
21	20	13.61	5.44	0.40	3471	13.47	5.39	0.40	3502	13.33	5.33	0.40	3534	13.16	5.26	0.40	3562	13.02	5.21	0.40	3580	12.88	5.15	0.40	3698	12.71	5.08	0.40	4370	11.83	4.73	0.40	4467	10.86	4.33	0.40	4743	8.96	3.58	0.40	4923								
22	18	13.47	7.54	0.56	3482	13.34	7.47	0.56	3514	13.19	7.39	0.56	3546	13.02	7.29	0.56	3575	12.90	7.22	0.56	3593	12.76	7.14	0.56	3712	12.58	7.04	0.56	3875	12.36	6.92	0.56	4136	12.07	6.76	0.56	4327	11.72	6.56	0.56	4489	10.76	6.02	0.56	4768	8.87	4.97	0.56	4949
22	20	13.89	6.11	0.44	3506	13.75	6.05	0.44	3538	13.60	5.98	0.44	3570	13.42	5.91	0.44	3598	13.29	5.85	0.44	3616	13.15	5.74	0.44	3735	12.96	5.70	0.44	3899	12.74	5.60	0.44	4160	12.44	5.47	0.44	4351	12.07	5.31	0.44	4512	11.08	4.88	0.44	4791	9.14	4.02	0.44	4973
22	22	14.12	4.52	0.32	3522	13.98	4.47	0.32	3554	13.83	4.43	0.32	3586	13.65	4.37	0.32	3614	13.52	4.33	0.32	3633	13.37	4.28	0.32	3752	13.19	4.22	0.32	3915	12.95	4.14	0.32	4176	12.65	4.05	0.32	4367	12.28	3.93	0.32	4529	11.27	3.61	0.32	4808	9.30	2.98	0.32	4989
23	18	13.75	8.25	0.60	3517	13.61	8.17	0.60	3549	13.46	8.08	0.60	3582	13.29	7.97	0.60	3611	13.16	7.90	0.60	3629	13.02	7.81	0.60	3749	12.84	7.70	0.60	3914	12.61	7.57	0.60	4178	12.31	7.39	0.60	4370	11.97	6.58	0.60	4616	9.05	5.43	0.60	4999				
23	20	14.17	6.80	0.48	3541	14.03	6.73	0.48	3573	13.88	6.66	0.48	3606	13.70	6.57	0.48	3635	13.56	6.51	0.48	3653	13.41	6.44	0.48	3773	13.23	6.35	0.48	3938	13.00	6.24	0.48	4202	12.69	6.09	0.48	4494	11.31	5.43	0.48	4840	9.33	4.48	0.48	5023				
23	22	14.41	5.19	0.36	3558	14.27	5.14	0.36	3590	14.11	5.08	0.36	3622	13.93	5.01	0.36	3651	13.79	4.97	0.36	3669	13.64	4.91	0.36	3789	13.45	4.84	0.36	3954	13.22	4.76	0.36	4218	12.91	4.65	0.36	4411	11.50	4.14	0.36	4856								
24	18	14.03	8.98	0.64	3553	13.89	8.89	0.64	3585	13.74	8.79	0.64	3618	13.56	8.68	0.64	3647	13.43	8.59	0.64	3666	13.28	8.50	0.64	3787	13.10	8.38	0.64	3953	12.87	8.23	0.64	4240	12.57	8.04	0.64	4445	12.20	7.81	0.64	4680	9.24	5.91	0.64	5050				
24	20	14.46	7.52	0.52	3577	14.31	7.44	0.52	3609	14.16	7.36	0.52	3642	13.98	7.27	0.52	3671	13.84	7.20	0.52	3690	13.69	7.12	0.52	3811	13.50	7.02	0.52	3978	13.26	6.90	0.52	4244	12.95	6.73	0.52	4439	12.57	6.54	0.52	4604	11.54	6.00	0.52	4889	9.52	4.95	0.52	5074
24	22	14.70	5.88	0.40	3594	14.56	5.82	0.40	3626	14.40	5.76	0.40	3659	14.21	5.69	0.40	3688	14.04	5.63	0.40	3706	13.92	5.57	0.40	3828	13.73	5.49	0.40	3994	13.49	5.39	0.40	4261	11.74	4.70	0.40	4905	9.68	3.87	0.40	5090								
24	24	14.91	4.17	0.28	3613	14.76	4.13	0.28	3645	14.60	4.09	0.28	3678	14.41	4.04	0.28	3707	14.27	4.00	0.28	3726	14.12	3.95	0.28	3847	13.92	3.90	0.28	4014	13.67	3.83	0.28	4280	13.35	3.74	0.28	4475	12.97	3.63	0.28	4925	11.90	3.33	0.28	5110				
25	18	14.46	9.83	0.68	3589	14.32	9.74	0.68	3621	14.16	9.63	0.68	3654	13.98	9.51	0.68	3684	13.84	9.41	0.68	3703	13.69	9.31	0.68	3825	13.50	9.18	0.68	3993	13.26	9.02	0.68	4263	12.95	8.81	0.68	4459	12.58	8.55	0.68	4626	11.55	7.85	0.68	4913	9.52	6.48	0.68	5101
25	20	14.90	8.35	0.56	3613	14.76	8.26	0.56	3646	14.60	8.17	0.56	3679	14.41	8.07	0.56	3708	14.27	7.99	0.56	3727	14.11	7.90	0.56	3850	13.92	7.79	0.56	4018	13.67	7.66	0.56	4287	13.35	7.48	0.56	4484	12.96	7.26	0.56	4651	11.90	6.66	0.56	4938	9.82	5.50	0.56	5125
25	22	15.16	6.67	0.44	3630	15.01	6.60	0.44	3663	14.84	6.53	0.44	3696	14.65	6.45	0.44	3725	14.51	6.38	0.44	3744	14.35	6.31	0.44	3866	14.15	6.23	0.44	4035	13.88	5.97	0.44	4240	12.10	5.32	0.44	4495	12.52	4.94	0.44	5142	10.23	3.24	0.44	5161				
25	24	15.37	4.92	0.32	3650	15.22	4.87	0.32	3682	15.05	4.82	0.32	3715	14.74	4.71	0.32	3763	14.55	4.56	0.32	3845	14.10	4.51	0.32	4054	13.77	4.41	0.32	4520	12.27	3.93	0.32	4678	10.12	3.24	0.32	4914	10.72	3.24	0.32	5161								
26	18	14.9110.73	0.72	3625	14.7610.63	0.72	3658	14.6010.51	0.72	3691	14.4110.38	0.72	3721	14.2710.28	0.72	3740	14.1210.16	0.72	3864	13.9210.02	0.72	4034	13.6710.95	0.72	4204	13.3510.62	0.72	4504	12.9710.34	0.72	4673	11.90	8.57	0.72	4963	9.82	7.07	0.72	5152										
26	20	15.37	9.22	0.60	3650	15.20	9.03	0.60	3681	15.05	8.93	0.60	3716	14.86	8.81	0.60	3746	14.71	8.82	0.60	3765	14.55	8.73	0.60	3889	14.35	8.61	0.60	4058	14.09	8.46	0.60	4330	13.76	8.28	0.60	4698	12.27	7.38	0.60	4988	10.12	6.07	0.60	5177				
26	22	15.63	7.50	0.48	3667	15.47	7.43	0.48	3700	15.30	7.35	0.48	3733	15.11	7.25	0.48	3763	14.96	7.18	0.48	3782	14.80	7.10	0.48	3905	14.59	7.00	0.48	4075	14.33	6.88	0.48	4347	14.00	6.72	0.48	4546	12.48	5.99	0.48	4945								
26	24	15.85	5.70	0.36	3686	15.69	5.65	0.36	3719	15.52	5.58	0.36	3753	15.32	5.51	0.36	3873	15.17	5.46	0.36	3905	15.00	5.40	0.36	3925	14.53	5.23	0.36	4367	12.65	4.55	0.36	4566	10.20	3.76	0.36	5123												
26	26	16.10	3.86	0.24	3709	15.94	3.83	0.24	3742	15.77	3.78	0.24	3775	15.56	3.74	0.24	3805	15.41	3.70	0.24	3824	15.24	3.66	0.24	3948	15.03	3.61	0.24	4118	14.70	3.50	0.24	4349	13.63	3.36	0.24	4576	12.85	3.24	0.24	4805								
27	18	15.2111.56	0.72	3662	15.0611.45	0.72	3695	14.9011.32	0.72	3729	14.7111.18	0.72	3759	14.5611.07	0.72	3778	14.4010.95	0.72	3803	14.2110.80	0.72	4074	13.9510.60	0.72	4349	13.6310.36	0.72	4550	12.3310.05	0.72	4720	12.15	9.23	0.72	5013	10.02	7.62	0.72	5204										
27	19	15.5210.87	0.70	3672	15.3710.76	0.70	3705	15.2010.64	0.70	3739	15.0110.51	0.70	3769	14.8610.40	0.70	3788	14.7010.29	0.70	3913	14.5010.15	0.70	4084	14.2410.97	0.70	4359	13.91	7.93	0.70	4560	13.50	6.95	0.70	4730	12.39	5.88	0.70	5023	10.22	3.16	0.70	5124								
27	20	15.6810.03	0.64	3687	15.52	9.94	0.64	3720	15.36	9.83	0.64	3754	15.16	9.70	0.64	3784	15.01	9.61	0.64	3803	14.84	9.50	0.64	3928	14.64	9.37	0.64	4099	14.38	9.20	0.64	4274	14.02	8.99	0.64	4457	12.52	8.01	0.64	4630	10.33	6.61	0.64	5229					
27	22	15.95	8.29	0.52	3704	15.79	8.21	0.52	3737	15.62	8.12	0.52	3771	15.42	8.02	0.52	3801	15.26	7.94	0.52	3820	15.10	7.85	0.52	3945	14.89	7.74	0.52	4116	14.63	7.61	0.52	4292	13.27	6.62	0.52	5055	10.50	5.46	0.52	5246								
27	24	16.17	6.47	0.40	3724	16.01	6.40	0.40	3757	15.84	6.33	0.40	3791	15.63	6.25	0.40	3821	15.48	6.19	0.40	3840	15.31	6.04	0.40	3966	15.10	5.92	0.40	4111	14.48	5.79	0.40	4221	12.91	4.76	0.40	4491	12.51	4.52	0.40	4653								
27	26	16.43	4.60	0.28	3747	16.27	4.52	0.28	3																																								

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

AUD-75UX4RPH8 & AUW-75U6RZ8

## Gainable HSP 20kW TURBO

PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)													
AUD-75UX4RPH8 & AUW-75U6RZ8													
CAPACITY: 19 kW SHF: 0.81 INPUT: 6330 W													
OUTDOOR DB (°C)													
INDOOR DB(°C)	INDOOR WB(°C)	-15	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45
		Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT
21	18	18.3911.59 0.63 4617	18.2111.47 0.63 4659	18.0111.35 0.63 4701	17.7811.20 0.63 4739	17.6111.09 0.63 4763	17.4110.97 0.63 4921	17.1710.82 0.63 5137	16.8710.63 0.63 5483	16.4710.38 0.63 5736	15.9910.08 0.63 5950	14.689.25 0.63 6320	12.117.63 0.63 6560
21	20	19.159.77 0.51 4640	18.969.67 0.51 4682	18.769.57 0.51 4725	18.519.44 0.51 4763	18.339.35 0.51 4786	18.139.25 0.51 4944	17.889.12 0.51 5160	17.578.96 0.51 5506	17.158.75 0.51 5759	16.658.49 0.51 5974	15.297.80 0.51 6343	12.616.43 0.51 6584
22	18	18.9612.70 0.67 4663	18.7712.58 0.67 4706	18.5712.44 0.67 4749	18.3312.28 0.67 4787	18.1512.16 0.67 4811	17.9512.03 0.67 4970	17.7011.86 0.67 5189	17.3911.65 0.67 5538	16.9811.38 0.67 5794	16.4911.05 0.67 6010	15.1410.14 0.67 6383	12.498.37 0.67 6626
22	20	19.5410.75 0.55 4687	19.3510.64 0.55 4730	19.1410.53 0.55 4772	18.8910.38 0.55 4811	18.7110.29 0.55 4835	18.5010.18 0.55 4994	18.2510.04 0.55 5212	17.959.63 0.55 5562	16.999.35 0.55 6034	15.608.58 0.55 6407	12.877.08 0.55 6650	
22	22	19.878.55 0.43 4703	19.688.46 0.43 4746	19.468.37 0.43 4788	19.218.26 0.43 4827	19.028.18 0.43 4851	18.828.09 0.43 5010	18.567.98 0.43 5229	18.237.84 0.43 5578	17.807.65 0.43 5833	17.287.43 0.43 6050	15.876.82 0.43 6423	13.095.63 0.43 6666
23	18	19.3513.74 0.71 4710	19.1613.60 0.71 4753	18.9513.45 0.71 4797	18.7113.28 0.71 4835	18.5213.15 0.71 5021	18.0712.83 0.71 5241	17.7512.60 0.71 5594	17.3312.30 0.71 5852	16.8311.95 0.71 6071	15.4510.97 0.71 6448	12.749.05 0.71 6693	
23	20	19.9411.77 0.59 4734	19.7411.65 0.59 4777	19.5311.52 0.59 4821	19.2811.37 0.59 4859	19.0911.26 0.59 4884	18.8811.14 0.59 5045	18.6210.99 0.59 5265	18.2910.79 0.59 5618	17.8610.54 0.59 5876	17.3410.23 0.59 6095	15.929.39 0.59 6472	13.137.75 0.59 6717
23	22	20.289.53 0.47 4751	20.089.44 0.47 4794	19.869.33 0.47 4837	19.619.21 0.47 4876	19.419.12 0.47 4900	19.209.02 0.47 5061	18.948.90 0.47 5281	18.688.74 0.47 5634	18.168.54 0.47 5892	17.648.29 0.47 6111	16.197.61 0.47 6488	13.366.28 0.47 6734
24	18	19.7414.81 0.75 4758	19.5514.66 0.75 4801	19.3414.50 0.75 4845	19.0914.32 0.75 4884	18.9014.17 0.75 4909	18.6914.02 0.75 5071	18.4313.83 0.75 5294	18.1113.58 0.75 5651	17.6813.26 0.75 5911	17.1712.88 0.75 6132	15.7611.82 0.75 6513	13.009.75 0.75 6761
24	20	20.3512.82 0.63 4782	20.1512.69 0.63 4826	19.9312.55 0.63 4869	19.6712.39 0.63 4908	19.4812.27 0.63 4933	19.2612.14 0.63 5096	19.0011.97 0.63 5318	18.6611.76 0.63 5675	18.2311.48 0.63 5935	17.6911.15 0.63 6167	16.2410.23 0.63 6537	13.408.44 0.63 6785
24	22	20.6910.55 0.51 4799	20.4910.45 0.51 4842	20.2710.34 0.51 4886	20.0110.20 0.51 4925	19.8110.10 0.51 4949	19.599.99 0.51 5122	19.329.85 0.51 5335	18.989.68 0.51 5691	18.549.45 0.51 5952	18.099.18 0.51 6173	16.528.43 0.51 6554	13.636.95 0.51 6802
24	24	20.988.18 0.39 4818	20.788.10 0.39 4861	20.558.01 0.39 4905	20.297.91 0.39 4944	20.097.83 0.39 4969	19.877.75 0.39 5131	19.597.64 0.39 5354	19.257.51 0.39 5711	18.797.33 0.39 5971	18.257.12 0.39 6192	16.756.53 0.39 6573	13.825.39 0.39 6821
25	18	20.3516.08 0.79 4806	20.1515.92 0.79 4850	19.9315.75 0.79 4894	19.6815.55 0.79 4933	19.4815.39 0.79 4958	19.2715.22 0.79 5123	19.0015.01 0.79 5348	18.6714.75 0.79 5708	18.2314.40 0.79 5971	17.7013.98 0.79 6194	16.2512.84 0.79 6579	13.4110.59 0.79 6829
25	20	20.9814.05 0.67 4831	20.7713.92 0.67 4874	20.5413.76 0.67 4918	20.2813.59 0.67 4958	20.0813.45 0.67 4983	19.8613.31 0.67 5147	19.5913.12 0.67 5372	19.2412.89 0.67 5732	18.7912.59 0.67 5995	18.2412.22 0.67 6219	17.6511.22 0.67 6603	13.829.26 0.67 6854
25	22	21.3311.73 0.55 4847	21.1211.62 0.55 4891	20.8911.49 0.55 4935	20.6211.34 0.55 4975	20.4211.23 0.55 4999	20.2011.11 0.55 5164	19.9210.98 0.55 5389	19.5710.76 0.55 5749	19.1110.51 0.55 6012	18.6511.20 0.55 6235	17.039.37 0.55 6620	14.057.73 0.55 6870
25	24	21.639.30 0.43 4867	21.429.21 0.43 4911	21.199.11 0.43 4955	20.918.99 0.43 4994	20.718.90 0.43 5019	20.488.81 0.43 5183	20.208.69 0.43 5408	19.848.53 0.43 5769	19.388.33 0.43 6032	18.818.09 0.43 6255	17.277.43 0.43 6640	14.256.13 0.43 6890
26	18	20.9817.42 0.83 4855	20.7817.24 0.83 4899	20.5517.06 0.83 4943	20.2916.84 0.83 4983	20.0916.67 0.83 5008	19.8716.49 0.83 5174	19.5916.26 0.83 5402	19.2515.97 0.83 5765	18.8015.60 0.83 6031	18.2515.15 0.83 6257	16.7513.90 0.83 6645	13.8211.47 0.83 6898
26	20	21.6315.35 0.71 4879	21.4115.20 0.71 4924	21.1815.04 0.71 4968	20.9114.84 0.71 5008	20.7014.70 0.71 5033	20.4814.54 0.71 5199	20.1914.34 0.71 5426	19.8414.08 0.71 5790	19.3713.75 0.71 6056	18.8113.35 0.71 6282	17.2612.26 0.71 6670	14.2410.11 0.71 6923
26	22	21.9912.98 0.59 4896	21.7812.85 0.59 4940	21.5412.71 0.59 4985	21.2612.54 0.59 5025	21.0512.42 0.59 5050	20.8212.29 0.59 5216	20.5412.12 0.59 5443	20.1711.90 0.59 5807	19.7011.62 0.59 6073	19.1311.28 0.59 6298	17.5610.36 0.59 6687	14.498.55 0.59 6940
26	24	22.3010.48 0.47 4916	22.0810.38 0.47 4960	21.8410.27 0.47 5005	21.5610.13 0.47 5045	21.3510.03 0.47 5070	21.119.92 0.47 5236	20.882.9.47 0.47 5463	20.459.61 0.47 5827	19.989.39 0.47 6093	19.399.12 0.47 6318	17.808.37 0.47 6707	14.696.90 0.47 6960
26	26	22.667.9.35 0.35 4939	22.437.7.85 0.35 4983	22.197.77 0.35 5027	21.971.77 0.35 5057	21.697.59 0.35 5093	21.457.51 0.35 5285	21.167.40 0.35 5486	20.7820.7.35 5080	20.307.70 0.35 5850	20.307.30 0.35 6115	19.706.90 0.35 6341	18.096.33 0.35 6729
27	18	21.4118.63 0.87 4904	20.218.44.08 0.87 4948	19.9718.24 0.87 4993	19.7018.01 0.87 5034	19.5017.83 0.87 5059	19.2717.64 0.87 5227	19.9917.39 0.87 5456	19.6417.09 0.87 5824	19.1816.69 0.87 6092	18.6216.20 0.87 6320	17.0914.87 0.87 6698	
27	19	21.8517.70 0.81 4914	21.6317.52 0.81 4958	21.4017.33 0.81 5003	21.1217.11 0.81 5044	20.9116.94 0.81 5069	20.6916.76 0.81 5237	20.4016.52 0.81 5466	20.0416.13 0.81 5834	19.5715.85 0.81 6102	19.0015.39 0.81 6330	17.4414.13 0.81 6722	14.3911.66 0.81 6978
27	20	22.0716.55 0.75 4929	21.8516.39 0.75 4973	21.6116.21 0.75 5018	21.3316.00 0.75 5059	21.1215.84 0.75 5252	20.6015.45 0.75 5481	20.2415.18 0.75 5849	19.7714.82 0.75 6117	19.1914.39 0.75 6345	17.6213.21 0.75 6737	14.5310.90 0.75 6993	
27	22	22.4414.14 0.63 4946	22.2214.00 0.63 4990	21.9813.85 0.63 5035	21.7013.67 0.63 5076	21.4813.53 0.63 5101	21.2513.39 0.63 5269	20.9513.20 0.63 5498	20.5812.97 0.63 5866	20.1012.66 0.63 6134	19.5212.30 0.63 6362	17.9211.29 0.63 6754	14.793.91 0.63 7010
27	24	22.7611.61 0.51 4966	22.5311.49 0.51 5010	22.2911.37 0.51 5055	22.0011.22 0.51 5096	21.7811.11 0.51 5296	21.5310.99 0.51 5289	21.2510.84 0.51 5518	20.8710.64 0.51 5886	20.3810.40 0.51 6154	19.5210.90 0.51 6362	17.5612.20 0.51 6686	14.494.55 0.51 7030
27	26	23.12.9.02 0.39 4989	22.898.9.33 0.39 5033	22.648.8.3 0.39 5078	22.358.7.2 0.39 5107	22.138.6.3 0.39 5144	21.898.5.4 0.39 5312	21.598.4.2 0.39 5544	21.218.2.7 0.39 5909	20.718.0.8 0.39 6405	18.467.7.20 0.39 6797	15.235.9.4 0.39 7053	
28	18	21.6319.68 0.91 4953	21.4119.48 0.91 4998	21.1819.27 0.91 5043	20.9119.03 0.91 5084	20.7018.84 0.91 5110	20.4818.63 0.91 5279	20.1918.38 0.91 5511	19.8418.05 0.91 5882	19.3717.63 0.91 6153	18.8117.11 0.91 6383	17.2615.71 0.91 6780	14.2412.96 0.91 7038
28	20	22.0717.43 0.79 4978	21.8517.26 0.79 5023	21.6117.07 0.79 5068	21.3316.85 0.79 5109	21.1216.69 0.79 5135	20.8916.51 0.79 5304	20.6016.28 0.79 5536	20.2415.99 0.79 5907	19.7715.61 0.79 6178	19.1915.16 0.79 6408	17.6213.92 0.79 6805	14.5311.48 0.79 7063
28	22	22.2914.93 0.67 4995	22.0714.79 0.67 5040	21.8314.62 0.67 5086	21.5514.44 0.67 5126	21.3314.29 0.67 5321	20.8113.94 0.67 5553	20.4413.10 0.67 5924	19.9613.38 0.67 6216	19.7110.84 0.67 6446	18.109.95 0.67 6842	14.938.21 0.67 7100	
28	24	22.6712.47 0.55 5015	22.4412.34 0.55 5060	22.2012.21 0.55 5106	21.9112.05 0.55 5147	21.7011.93 0.55 5172	21.4611.80 0.55 5341	21.1611.64 0.55 5573	20.7911.43 0.55 5944	20.3011.17 0.55 6216	19.7110.84 0.55 6446	18.109.95 0.55 6842	14.938.21 0.55 7100
28	26	22.989.9.83 0.43 5039	22.7612.09 0.43 5047	22.4321.23 0.43 5059	22.1213.06 0.43 5159	21.8112.79 0.43 5395	21.5318.61 0.43 5592	21.2312.33 0.43 5767	20.9112.10 0.43 5904	20.55			

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

AUD-85UX4RPH8 & AUW-85U6RZ8

### Gainable HSP 25kW TURBO

PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																																																
		AUD-85UX4RPH8 & AUW-85U6RZ8																																														
		CAPACITY: 23.0 kW SHF: 0.82 INPUT: 9780 W								OUTDOOR DB (°C)																																						
INDOOR DB (°C)	INDOOR WB (°C)	-15	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	Q	SHC	SHF	INPUT																															
		Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT																															
21	18	22.2714.25	0.64	7138	22.04	14.11	0.64	7203	21.80	13.96	0.64	7268	21.52	13.78	0.64	7327	21.31	13.64	0.64	7364	21.08	13.49	0.64	7608	20.79	13.30	0.64	7942	20.42	13.07	0.64	8476	19.94	12.76	0.64	8867	19.36	12.39	0.64	9198	17.77	11.38	0.64	9769	14.66	9.38	0.64	10141
21	20	23.1812.06	0.52	7162	22.95	11.94	0.52	7226	22.70	11.81	0.52	7292	22.41	11.65	0.52	7351	22.19	11.54	0.52	7387	21.95	11.41	0.52	7631	21.65	11.26	0.52	7965	21.26	11.06	0.52	8500	20.77	10.80	0.52	8890	20.16	10.48	0.52	9222	18.51	9.62	0.52	9793	15.27	7.94	0.52	10164
22	18	22.9515.61	0.68	7210	22.73	15.45	0.68	7276	22.48	15.29	0.68	7342	22.19	15.09	0.68	7401	21.97	14.94	0.68	7438	21.73	14.78	0.68	7685	21.43	14.57	0.68	8022	21.05	14.32	0.68	8562	20.56	13.98	0.68	8956	19.96	13.57	0.68	9291	18.32	12.46	0.68	9868	15.12	10.28	0.68	10243
22	20	23.6613.25	0.56	7234	23.42	13.12	0.56	7299	23.17	12.97	0.56	7366	22.87	12.81	0.56	7425	22.64	12.68	0.56	7462	22.40	12.54	0.56	7708	22.09	12.37	0.56	8046	21.70	12.15	0.56	8586	21.19	11.87	0.56	8980	20.57	11.52	0.56	9315	18.88	10.58	0.56	9892	15.58	8.72	0.56	10267
22	22	24.0610.59	0.44	7250	23.82	10.48	0.44	7316	23.56	10.37	0.44	7382	23.26	10.23	0.44	7441	23.03	10.13	0.44	7478	22.78	10.02	0.44	7724	22.46	9.88	0.44	8062	22.07	9.71	0.44	8602	21.55	9.48	0.44	8996	20.92	9.21	0.44	9331	19.21	8.45	0.44	9908	15.84	6.97	0.44	10283
23	18	23.4216.86	0.72	7283	23.19	16.70	0.72	7293	22.94	16.52	0.72	7416	22.64	16.30	0.72	7476	22.42	16.14	0.72	7513	22.18	15.97	0.72	7762	21.87	15.75	0.72	8103	21.48	15.47	0.72	8648	20.98	15.10	0.72	9047	20.37	14.61	0.72	9385	18.70	13.46	0.72	9967	15.43	11.11	0.72	10347
23	20	24.1414.48	0.60	7307	23.90	14.34	0.60	7373	23.64	14.18	0.60	7440	23.34	14.00	0.60	7500	23.11	13.86	0.60	7537	22.85	13.71	0.60	7786	22.54	13.52	0.60	8127	22.14	13.28	0.60	8672	21.62	12.97	0.60	9071	20.99	12.59	0.60	9409	19.27	11.56	0.60	9992	15.90	9.54	0.60	10371
23	22	24.5511.78	0.48	7323	24.31	11.67	0.48	7389	24.04	11.54	0.48	7456	23.73	11.39	0.48	7516	23.50	11.28	0.48	7554	23.24	11.16	0.48	7803	22.92	11.00	0.48	8143	22.52	10.81	0.48	8689	21.99	10.55	0.48	9087	21.35	10.25	0.48	9425	19.60	9.41	0.48	10008	16.17	7.76	0.48	10387
24	18	23.9018.16	0.76	7356	23.66	17.98	0.76	7423	23.41	17.79	0.76	7491	23.11	17.56	0.76	7551	22.88	17.39	0.76	7589	22.63	17.20	0.76	7841	22.32	16.96	0.76	8185	21.92	16.66	0.76	8736	21.41	16.27	0.76	9138	20.78	15.80	0.76	9480	19.08	14.50	0.76	10068	15.74	11.96	0.76	10451
24	20	24.6315.76	0.64	7381	24.39	15.11	0.64	7448	24.12	15.44	0.64	7515	23.81	15.98	0.64	7576	23.58	15.74	0.64	7614	23.32	14.93	0.64	7865	23.00	14.72	0.64	8260	22.59	14.46	0.64	8760	22.06	14.12	0.64	9162	21.42	12.13	0.64	9504	19.66	12.58	0.64	10092	16.22	10.38	0.64	10475
24	22	25.0513.03	0.52	7397	24.80	12.90	0.52	7464	24.53	12.76	0.52	7532	24.22	12.59	0.52	7592	23.98	12.47	0.52	7630	23.72	12.33	0.52	8285	22.98	11.95	0.52	8776	22.44	11.67	0.52	9179	21.78	11.33	0.52	9521	20.00	10.40	0.52	10109	16.50	8.58	0.52	10492				
24	24	25.4010.16	0.40	7417	25.15	10.06	0.40	7484	24.88	9.95	0.40	7551	24.56	9.82	0.40	7612	24.31	9.73	0.40	7901	24.05	9.62	0.40	8245	23.30	9.32	0.40	8796	22.75	9.10	0.40	9198	22.09	8.84	0.40	9540	20.28	8.11	0.40	10128	16.73	6.69	0.40	10511				
25	18	24.6419.71	0.80	7431	24.40	19.52	0.80	7498	24.13	19.30	0.80	7567	23.82	19.16	0.80	7628	23.58	18.87	0.80	7666	23.33	18.66	0.80	7920	23.01	18.40	0.80	8267	22.60	18.08	0.80	8824	22.07	17.66	0.80	9231	21.43	17.14	0.80	9576	19.67	15.74	0.80	10170	16.23	12.98	0.80	10557
25	20	25.3917.27	0.68	7455	25.14	17.17	0.68	7523	24.87	16.91	0.68	7591	24.55	16.69	0.68	7652	24.31	16.53	0.68	7691	24.04	16.35	0.68	7944	23.71	16.12	0.68	8292	23.29	15.84	0.68	8848	22.74	15.47	0.68	9255	22.05	18.02	0.68	9600	20.27	13.78	0.68	10194	16.72	11.37	0.68	10581
25	22	25.8314.46	0.56	7472	25.57	14.32	0.56	7540	25.29	14.16	0.56	7608	24.97	13.98	0.56	7669	24.72	13.84	0.56	7707	24.45	13.69	0.56	7961	24.11	13.50	0.56	8309	23.69	13.26	0.56	8865	23.13	12.95	0.56	9272	22.46	12.58	0.56	9617	20.62	11.55	0.56	10211	17.01	9.52	0.56	10598
25	24	26.1911.52	0.44	7492	25.93	11.41	0.44	7559	25.65	11.28	0.44	7627	25.32	11.14	0.44	7688	25.07	11.03	0.44	7727	24.79	10.91	0.44	7981	24.45	10.76	0.44	8328	24.02	10.57	0.44	8885	23.46	10.32	0.44	9291	22.77	11.02	0.44	9636	20.90	9.20	0.44	10231	17.25	7.59	0.44	10617
26	18	25.4021.34	0.84	7506	25.15	21.13	0.84	7574	24.88	20.90	0.84	7643	24.56	20.63	0.84	7705	24.31	20.42	0.84	7743	24.05	20.20	0.84	8000	23.72	19.92	0.84	8351	23.30	19.57	0.84	8913	22.75	19.11	0.84	9324	22.09	18.55	0.84	9672	20.81	17.03	0.84	10273	16.73	14.05	0.84	10663
26	20	26.1818.85	0.72	7531	25.92	18.66	0.72	7599	25.64	18.46	0.72	7668	25.31	18.22	0.72	7729	25.06	18.09	0.72	7768	24.79	17.85	0.72	8025	24.44	17.60	0.72	8376	24.20	17.11	0.72	8938	23.45	16.88	0.72	9297	20.90	15.05	0.72	10297	17.24	12.41	0.72	10688				
26	22	26.6215.97	0.60	7567	26.36	15.82	0.60	7616	26.20	15.64	0.60	7685	25.74	15.45	0.60	7746	25.25	15.12	0.60	8041	24.86	14.92	0.60	8392	23.95	15.31	0.60	9675	23.15	13.89	0.60	9714	21.25	12.75	0.60	10314	17.53	10.52	0.60	10705								
26	24	27.0012.96	0.48	7635	26.44	12.69	0.48	7704	26.10	12.53	0.48	7766	25.84	12.40	0.48	7805	25.56	12.27	0.48	8061	25.21	11.20	0.48	8412	24.76	11.89	0.48	8974	24.18	11.61	0.48	9385	23.48	11.27	0.48	9934	21.55	10.34	0.48	10334	17.78	8.53	0.48	10725				
26	27	27.1717.39	0.64	7624	27.17	14.18	0.64	7684	26.86	14.03	0.64	7742	26.56	13.85	0.64	7845	26.37	13.71	0.64	7884	26.08	13.56	0.64	8243	25.72	13.38	0.64	9045	24.33	15.57	0.64	9460	23.62	15.12	0.64	9813	21.91	13.88	0.64	10183								
27	24	27.5514.32	0.52	7644	27.27	14.18	0.52	7712	26.98	14.03	0.52	7782	26.63	13.85	0.52	7845	26.37	13.71	0.52	7884	26.08	13.56	0.52	8497	25.27	13.14	0.52	9045	26.67	12.83	0.52	9832	21.99															

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

**Compact Cassette type**  
ACT-09UR4RCC8 & AUW-09U4RS8

### K7 600x600 2,6kW TURBO

PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																	
		ACT-09UR4RCC8 & AUW-09U4RS8															
		CAPACITY: 2.60 kW SHF: 0.70 INPUT: 620 W															
OUTDOOR DB (°C)																	
INDOOR DB(°C)	INDOOR WB(°C)	-15	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	Q	SHC	SHF	INPUT
		Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT
21	18	2.52	1.31	0.52	444	2.49	1.30	0.52	448	2.46	1.28	0.52	452	2.43	1.27	0.52	456
21	20	2.62	1.05	0.40	467	2.59	1.04	0.40	471	2.57	1.03	0.40	475	2.53	1.01	0.40	479
22	18	2.59	1.45	0.56	448	2.57	1.44	0.56	452	2.54	1.42	0.56	457	2.51	1.40	0.56	460
22	20	2.67	1.18	0.44	472	2.65	1.16	0.44	476	2.62	1.15	0.44	480	2.59	1.14	0.44	484
22	22	2.72	0.87	0.32	488	2.69	0.86	0.32	492	2.66	0.85	0.32	496	2.63	0.84	0.32	500
23	18	2.65	1.59	0.60	453	2.62	1.57	0.60	457	2.59	1.56	0.60	461	2.56	1.54	0.60	465
23	20	2.73	1.31	0.48	477	2.70	1.30	0.48	481	2.67	1.28	0.48	485	2.64	1.27	0.48	489
23	22	2.78	1.00	0.36	493	2.75	0.99	0.36	497	2.72	0.98	0.36	501	2.68	0.97	0.36	505
24	18	2.70	1.73	0.64	457	2.68	1.71	0.64	462	2.65	1.69	0.64	466	2.61	1.67	0.64	470
24	20	2.78	1.45	0.52	482	2.73	1.43	0.52	486	2.73	1.42	0.52	490	2.69	1.40	0.52	494
24	22	2.83	1.13	0.40	498	2.80	1.12	0.40	502	2.77	1.11	0.40	507	2.74	1.10	0.40	510
24	24	2.87	0.80	0.28	517	2.84	0.80	0.28	522	2.81	0.79	0.28	526	2.78	0.78	0.28	530
25	18	2.79	1.89	0.68	462	2.76	1.88	0.68	466	2.73	1.85	0.68	470	2.69	1.83	0.68	474
25	20	2.87	1.61	0.56	486	2.84	1.59	0.56	491	2.81	1.57	0.56	495	2.78	1.55	0.56	499
25	22	2.92	1.28	0.44	503	2.89	1.27	0.44	507	2.86	1.26	0.44	512	2.82	1.25	0.44	516
25	24	2.96	0.95	0.32	523	2.93	0.94	0.32	527	2.90	0.93	0.32	531	2.86	0.92	0.32	535
26	18	2.87	2.07	0.72	467	2.84	2.05	0.72	471	2.81	2.02	0.72	475	2.78	2.00	0.72	479
26	20	2.96	1.78	0.60	491	2.93	1.76	0.60	496	2.90	1.74	0.60	504	2.86	1.72	0.60	508
26	22	3.01	1.44	0.48	508	2.98	1.43	0.48	512	2.95	1.41	0.48	517	2.91	1.40	0.48	521
26	24	3.05	1.10	0.36	528	3.02	1.09	0.36	532	2.99	1.08	0.36	537	2.95	1.06	0.36	541
26	26	3.10	0.74	0.24	551	3.07	0.74	0.24	555	3.04	0.73	0.24	559	3.00	0.72	0.24	563
27	18	2.93	2.23	0.76	471	2.90	2.20	0.76	476	2.87	2.18	0.76	480	2.83	2.15	0.76	484
27	19	2.99	2.09	0.70	481	2.96	2.07	0.70	486	2.93	2.05	0.70	490	2.89	2.02	0.70	494
27	20	3.02	1.93	0.64	496	2.99	1.91	0.64	501	2.96	1.89	0.64	505	2.92	1.87	0.64	509
27	22	3.07	1.60	0.52	513	3.04	1.58	0.52	518	3.01	1.56	0.52	522	2.97	1.54	0.52	526
27	24	3.11	1.25	0.40	533	3.08	1.23	0.40	538	3.05	1.22	0.40	542	3.01	1.20	0.40	546
27	26	3.16	0.89	0.28	556	3.13	0.88	0.28	561	3.10	0.87	0.28	565	3.06	0.86	0.28	569
28	18	2.96	2.37	0.80	476	2.93	2.34	0.80	480	2.90	2.32	0.80	485	2.86	2.27	0.80	489
28	20	3.02	2.05	0.68	501	2.99	2.03	0.68	506	2.96	2.01	0.68	510	2.92	1.99	0.68	514
28	22	3.05	1.71	0.56	518	3.02	1.69	0.56	523	2.99	1.67	0.56	527	2.95	1.65	0.56	531
28	24	3.10	1.36	0.44	539	3.07	1.35	0.44	543	3.04	1.34	0.44	547	3.00	1.32	0.44	551
28	26	3.15	1.01	0.32	562	3.11	1.00	0.32	566	3.08	0.99	0.32	571	3.04	0.97	0.32	575
29	18	2.99	2.45	0.82	481	2.96	2.43	0.82	485	2.93	2.40	0.82	490	2.89	2.37	0.82	494
29	20	3.05	2.20	0.72	506	3.02	2.17	0.72	511	2.99	2.15	0.72	515	2.95	2.12	0.72	519
29	22	3.11	1.87	0.60	524	3.08	1.85	0.60	528	3.05	1.83	0.60	533	3.01	1.80	0.60	537
29	24	3.13	1.50	0.48	544	3.10	1.49	0.48	548	3.07	1.47	0.48	553	3.04	1.44	0.48	557
29	26	3.18	1.14	0.36	567	3.15	1.13	0.36	572	3.11	1.12	0.36	576	3.07	1.11	0.36	580
30	18	3.02	2.48	0.82	486	2.99	2.45	0.82	490	2.96	2.42	0.82	495	2.92	2.39	0.82	499
30	20	3.08	2.34	0.76	511	3.05	2.32	0.76	516	3.02	2.29	0.76	520	2.98	2.26	0.76	524
30	22	3.14	2.01	0.64	529	3.11	1.99	0.64	533	3.08	1.97	0.64	538	3.04	1.94	0.64	542
30	24	3.16	1.65	0.52	549	3.13	1.63	0.52	554	3.10	1.61	0.52	558	3.06	1.59	0.52	563
30	26	3.21	1.28	0.40	573	3.18	1.27	0.40	578	3.14	1.26	0.40	582	3.10	1.24	0.40	586
31	18	3.05	2.50	0.82	490	3.02	2.48	0.82	495	2.99	2.45	0.82	500	2.95	2.42	0.82	511
31	20	3.11	2.49	0.80	516	3.08	2.46	0.80	521	3.05	2.44	0.80	526	3.01	2.41	0.80	530
31	22	3.17	2.16	0.68	534	3.14	2.14	0.68	539	3.11	2.11	0.68	543	3.07	2.09	0.68	547
31	24	3.20	1.79	0.56	555	3.16	1.77	0.56	559	3.13	1.75	0.56	564	3.09	1.73	0.56	568
31	26	3.24	1.43	0.44	579	3.21	1.41	0.44	583	3.17	1.40	0.44	588	3.13	1.38	0.44	592
32	18	3.08	2.53	0.82	495	3.05	2.50	0.82	500	3.02	2.47	0.82	505	2.98	2.44	0.82	509
32	20	3.14	2.55	0.82	522	3.08	2.52	0.82	531	3.04	2.49	0.82	535	2.93	2.41	0.82	557
32	22	3.21	2.31	0.72	539	3.17	2.28	0.72	544	3.14	2.26	0.72	553	3.07	2.21	0.72	555
32	24	3.23	1.94	0.60	560	3.20	1.92	0.60	565	3.16	1.90	0.60	570	3.12	1.87	0.60	574
32	26	3.27	1.57	0.48	585	3.24	1.56	0.48	589	3.21	1.54	0.48	594	3.16	1.52	0.48	598

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

ACT-12UR4RCC8 & AUW-12U4RS8

K7 600x600 3,5kW TURBO

PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																	
		ACT-12UR4RCC8 & AUW-12U4RS8															
		CAPACITY: 3.50 kW SHF: 0.70 INPUT: 870 W															
OUTDOOR DB (°C)																	
INDOOR DB(°C)	INDOOR WB(°C)	-15	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	Q	SHC	SHF	INPUT
		Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT
21	18	3.39	1.76	0.52	626	3.35	1.74	0.52	632	3.32	1.73	0.52	638	3.28	1.70	0.52	643
21	20	3.53	1.41	0.40	650	3.49	1.40	0.40	656	3.45	1.38	0.40	662	3.41	1.36	0.40	667
22	18	3.49	1.96	0.56	633	3.46	1.94	0.56	639	3.42	1.92	0.56	644	3.38	1.87	0.56	650
22	20	3.60	1.58	0.44	656	3.56	1.57	0.44	662	3.53	1.55	0.44	668	3.48	1.53	0.44	673
22	22	3.66	1.17	0.32	673	3.62	1.16	0.32	678	3.59	1.15	0.32	684	3.54	1.13	0.32	690
23	18	3.56	2.14	0.60	639	3.53	2.12	0.60	645	3.49	2.09	0.60	651	3.45	2.07	0.60	656
23	20	3.67	1.76	0.48	663	3.64	1.75	0.48	669	3.60	1.73	0.48	675	3.55	1.70	0.48	680
23	22	3.74	1.34	0.36	679	3.70	1.33	0.36	685	3.66	1.32	0.36	691	3.61	1.30	0.36	697
24	18	3.64	2.33	0.64	646	3.60	2.30	0.64	652	3.56	2.28	0.64	658	3.52	2.25	0.64	663
24	20	3.75	1.95	0.52	670	3.71	1.93	0.52	676	3.67	1.91	0.52	682	3.62	1.88	0.52	687
24	22	3.81	1.52	0.40	686	3.77	1.51	0.40	692	3.73	1.49	0.40	698	3.69	1.47	0.40	704
24	24	3.87	1.08	0.28	706	3.83	1.07	0.28	712	3.79	1.06	0.28	718	3.74	1.05	0.28	723
25	18	3.75	2.55	0.68	652	3.71	2.52	0.68	658	3.67	2.50	0.68	664	3.62	2.46	0.68	670
25	20	3.86	2.16	0.56	677	3.83	2.14	0.56	683	3.78	2.12	0.56	689	3.74	2.09	0.56	694
25	22	3.93	1.73	0.44	693	3.89	1.71	0.44	699	3.85	1.69	0.44	705	3.80	1.67	0.44	711
25	24	3.98	1.28	0.32	713	3.95	1.26	0.32	719	3.90	1.25	0.32	725	3.85	1.23	0.32	730
26	18	3.87	2.78	0.72	659	3.83	2.76	0.72	665	3.79	2.73	0.72	671	3.74	2.69	0.72	676
26	20	3.98	2.39	0.60	683	3.94	2.37	0.60	689	3.90	2.34	0.60	696	3.85	2.30	0.60	701
26	22	4.05	1.94	0.48	700	4.01	1.93	0.48	706	3.97	1.90	0.48	712	3.92	1.88	0.48	718
26	24	4.11	1.48	0.36	720	4.07	1.46	0.36	726	4.02	1.45	0.36	732	3.97	1.43	0.36	738
26	26	4.17	1.00	0.24	743	4.13	0.99	0.24	749	4.09	0.98	0.24	755	4.04	0.97	0.24	761
27	18	3.94	3.00	0.76	665	3.91	2.97	0.76	671	3.86	2.94	0.76	678	3.81	2.90	0.76	683
27	19	4.02	2.82	0.70	675	3.98	2.79	0.70	681	3.94	2.76	0.70	688	3.89	2.72	0.70	693
27	20	4.07	2.60	0.64	690	4.02	2.58	0.64	696	3.98	2.55	0.64	703	3.93	2.52	0.64	708
27	22	4.13	2.15	0.52	707	4.09	2.13	0.52	713	4.05	2.11	0.52	720	4.00	2.08	0.52	725
27	24	4.19	1.68	0.40	727	4.15	1.65	0.40	733	4.11	1.64	0.40	740	4.05	1.62	0.40	745
27	26	4.26	1.19	0.28	750	4.22	1.18	0.28	756	4.17	1.17	0.28	763	4.12	1.15	0.28	768
28	18	3.98	3.19	0.80	672	3.94	3.16	0.80	678	3.90	3.12	0.80	684	3.85	3.07	0.80	690
28	20	4.07	2.76	0.68	697	4.02	2.74	0.68	703	3.98	2.71	0.68	710	3.93	2.67	0.68	716
28	22	4.11	2.30	0.56	714	4.07	2.28	0.56	721	4.02	2.25	0.56	727	3.97	2.22	0.56	732
28	24	4.18	1.84	0.44	735	4.13	1.82	0.44	741	4.09	1.80	0.44	747	4.04	1.78	0.44	753
28	26	4.23	1.35	0.32	758	4.19	1.34	0.32	764	4.15	1.33	0.32	770	4.09	1.31	0.32	776
29	18	4.02	3.30	0.82	679	3.98	3.27	0.82	685	3.94	3.23	0.82	691	3.89	3.19	0.82	697
29	20	4.11	2.96	0.72	704	4.07	2.93	0.72	710	4.02	2.89	0.72	717	3.97	2.86	0.72	722
29	22	4.19	2.51	0.60	722	4.15	2.49	0.60	728	4.10	2.46	0.60	734	4.05	2.43	0.60	740
29	24	4.22	2.02	0.48	742	4.18	2.00	0.48	748	4.13	1.98	0.48	755	4.08	1.94	0.48	760
29	26	4.28	1.54	0.36	765	4.23	1.52	0.36	772	4.19	1.51	0.36	778	4.13	1.49	0.36	784
30	18	4.06	3.33	0.82	685	4.02	3.30	0.82	692	3.98	3.26	0.82	698	3.93	3.22	0.82	704
30	20	4.15	3.15	0.70	711	4.11	3.12	0.70	718	4.06	3.09	0.70	724	3.93	3.05	0.70	730
30	22	4.23	2.71	0.64	729	4.19	2.68	0.64	735	4.14	2.65	0.64	741	4.09	2.62	0.64	747
30	24	4.26	2.21	0.52	749	4.21	2.19	0.52	756	4.17	2.17	0.52	762	4.12	2.14	0.52	768
30	26	4.32	1.73	0.40	773	4.28	1.71	0.40	779	4.23	1.69	0.40	786	4.18	1.67	0.40	791
31	18	4.10	3.37	0.82	692	4.06	3.33	0.82	699	4.02	3.30	0.82	705	3.97	3.25	0.82	711
31	20	4.19	3.35	0.80	718	4.15	3.32	0.80	725	4.10	3.28	0.80	731	4.05	3.24	0.80	737
31	22	4.27	2.90	0.68	736	4.23	2.88	0.68	742	4.18	2.84	0.68	749	4.13	2.81	0.68	755
31	24	4.30	2.41	0.56	757	4.26	2.39	0.56	763	4.21	2.36	0.56	770	4.16	2.33	0.56	775
31	26	4.36	1.92	0.44	781	4.32	1.90	0.44	787	4.27	1.88	0.44	794	4.22	1.86	0.44	800
32	18	4.15	3.40	0.82	699	4.10	3.37	0.82	706	4.06	3.33	0.82	712	4.01	3.29	0.82	718
32	20	4.23	3.47	0.82	726	4.19	3.43	0.82	732	4.14	3.40	0.82	738	4.09	3.35	0.82	744
32	22	4.31	3.11	0.72	743	4.27	3.08	0.72	750	4.23	3.04	0.72	756	4.17	3.00	0.72	762
32	24	4.35	2.61	0.60	764	4.30	2.58	0.60	771	4.26	2.52	0.60	778	4.16	2.47	0.60	784
32	26	4.41	2.11	0.48	789	4.36	2.09	0.48	795	4.31	2.07	0.48	802	4.26	2.02	0.48	807

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

ACT-18UR4RCC8 & AUW-18U4RJ8

# K7 600x600 5,2kW TURBO

		PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																																															
		ACT-18UR4RCC8 & AUW-18U4RJ8																																															
		CAPACITY: 5.0 kW SHF: 0.70 INPUT: 1362 W																																															
INDOOR DB(°C)	INDOOR WB(°C)	OUTDOOR DB (°C)																																															
		-15	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45																																				
Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT																						
21	18	4.84	2.52	0.52	986	4.79	2.49	0.52	995	4.74	2.46	0.52	1004	4.68	2.43	0.52	1012	4.63	2.41	0.52	1017	4.58	2.38	0.52	1051	4.52	2.35	0.52	1098	4.44	2.31	0.52	1172	4.34	2.25	0.52	1227	4.21	2.19	0.52	1273	3.86	2.01	0.52	1352	3.19	1.66	0.52	1404
21	20	5.04	2.02	0.40	1009	4.99	2.00	0.40	1019	4.94	1.97	0.40	1028	4.87	1.95	0.40	1036	4.82	1.93	0.40	1041	4.77	1.91	0.40	1075	4.71	1.88	0.40	1121	4.62	1.85	0.40	1196	4.51	1.81	0.40	1250	4.38	1.75	0.40	1296	4.02	1.61	0.40	1376	3.32	1.33	0.40	1428
22	18	4.99	2.79	0.56	996	4.94	2.77	0.56	1005	4.89	2.74	0.56	1014	4.82	2.70	0.56	1023	4.78	2.67	0.56	1028	4.72	2.65	0.56	1062	4.66	2.61	0.56	1109	4.58	2.56	0.56	1184	4.47	2.50	0.56	1239	4.34	2.43	0.56	1286	3.98	2.23	0.56	1366	3.29	1.84	0.56	1418
22	20	5.14	2.26	0.44	1020	5.09	2.24	0.44	1029	5.04	2.22	0.44	1038	4.97	2.19	0.44	1046	4.92	2.17	0.44	1051	4.87	2.14	0.44	1086	4.80	2.11	0.44	1133	4.72	2.08	0.44	1208	4.61	2.03	0.44	1263	4.47	1.97	0.44	1310	4.11	1.81	0.44	1390	3.39	1.49	0.44	1442
22	22	5.23	1.67	0.32	1036	5.18	1.66	0.32	1045	5.12	1.64	0.32	1054	5.06	1.62	0.32	1062	5.01	1.60	0.32	1068	4.95	1.58	0.32	1102	4.88	1.56	0.32	1149	4.80	1.54	0.32	1224	4.68	1.50	0.32	1279	4.55	1.46	0.32	1326	4.18	1.34	0.32	1406	3.44	1.10	0.32	1458
23	18	5.09	3.06	0.60	1006	5.04	3.02	0.60	1015	4.99	2.99	0.60	1025	4.92	2.95	0.60	1033	4.87	2.92	0.60	1038	4.82	2.89	0.60	1073	4.75	2.85	0.60	1120	4.67	2.80	0.60	1196	4.56	2.74	0.60	1252	4.43	2.66	0.60	1299	4.06	2.44	0.60	1380	3.35	2.01	0.60	1433
23	20	5.25	2.52	0.48	1030	5.20	2.49	0.48	1039	5.14	2.47	0.48	1049	5.07	2.44	0.48	1057	5.02	2.41	0.48	1062	4.97	2.38	0.48	1097	4.90	2.35	0.48	1220	4.70	2.26	0.48	1276	4.56	2.19	0.48	1323	4.19	2.01	0.48	1404	3.46	1.66	0.48	1457				
23	22	5.34	1.92	0.36	1046	5.28	1.90	0.36	1056	5.23	1.88	0.36	1065	5.16	1.86	0.36	1073	5.08	1.84	0.36	1078	5.05	1.82	0.36	1113	4.98	1.79	0.36	1161	4.89	1.76	0.36	1236	4.78	1.72	0.36	1292	4.64	1.67	0.36	1339	4.26	1.53	0.36	1420	3.51	1.27	0.36	1473
24	18	5.20	3.33	0.64	1016	5.14	3.29	0.64	1025	5.09	3.26	0.64	1035	5.02	3.21	0.64	1043	4.97	3.18	0.64	1049	4.92	3.15	0.64	1084	4.85	3.10	0.64	1131	4.77	3.05	0.64	1208	4.65	2.98	0.64	1264	4.52	2.89	0.64	1394	3.42	2.19	0.64	1447				
24	20	5.35	2.78	0.52	1040	5.30	2.76	0.52	1050	5.24	2.73	0.52	1059	5.18	2.69	0.52	1068	5.13	2.67	0.52	1073	5.07	2.64	0.52	1108	5.00	2.60	0.52	1156	4.91	2.55	0.52	1232	4.80	2.49	0.52	1289	4.66	2.22	0.52	1418	3.53	1.83	0.52	1471				
24	22	5.45	2.18	0.40	1057	5.39	2.16	0.40	1066	5.33	2.13	0.40	1076	5.26	2.11	0.40	1084	5.21	2.09	0.40	1089	5.16	2.06	0.40	1124	5.08	2.03	0.40	1172	4.99	2.00	0.40	1249	4.88	1.95	0.40	1305	4.74	1.89	0.40	1435	3.59	1.43	0.40	1488				
24	24	5.52	1.55	0.28	1076	5.47	1.53	0.28	1086	5.41	1.51	0.28	1095	5.34	1.49	0.28	1103	5.29	1.48	0.28	1109	5.16	1.44	0.28	1144	5.06	1.42	0.28	1268	4.95	1.38	0.28	1372	4.41	1.23	0.28	1454	3.64	1.02	0.28	1507								
25	18	5.36	3.64	0.68	1026	5.30	3.61	0.68	1036	5.25	3.57	0.68	1045	5.18	3.52	0.68	1054	5.13	3.49	0.68	1059	5.07	3.45	0.68	1095	5.00	3.40	0.68	1143	4.91	3.34	0.68	1220	4.80	3.26	0.68	1277	4.66	3.17	0.68	1325	4.28	2.91	0.68	1408	3.53	2.40	0.68	1462
25	20	5.52	3.09	0.56	1051	5.47	3.06	0.56	1060	5.41	3.03	0.56	1070	5.34	2.99	0.56	1078	5.28	2.96	0.56	1084	5.23	2.93	0.56	1119	5.15	2.89	0.56	1167	5.06	2.84	0.56	1245	4.94	2.77	0.56	1302	4.80	2.69	0.56	1350	4.41	2.47	0.56	1432	3.64	2.04	0.56	1486
25	22	5.61	2.47	0.44	1068	5.56	2.45	0.44	1077	5.50	2.42	0.44	1086	5.43	2.39	0.44	1095	5.37	2.36	0.44	1100	5.32	2.34	0.44	1136	5.24	2.31	0.44	1184	5.15	2.27	0.44	1262	5.03	2.21	0.44	1332	4.88	2.15	0.44	1436	4.74	1.97	0.44	1449	3.70	1.63	0.44	1503
25	24	5.69	1.82	0.32	1087	5.64	1.80	0.32	1097	5.58	1.78	0.32	1106	5.50	1.76	0.32	1115	5.45	1.74	0.32	1120	5.39	1.72	0.32	1155	5.32	1.70	0.32	1204	5.22	1.67	0.32	1281	5.10	1.63	0.32	1338	4.95	1.58	0.32	1386	4.54	1.45	0.32	1469	3.75	1.20	0.32	1522
26	18	5.52	3.98	0.72	1037	5.47	3.94	0.72	1046	5.41	3.89	0.72	1056	5.34	3.84	0.72	1064	5.29	3.81	0.72	1070	5.23	3.76	0.72	1106	5.16	3.71	0.72	1154	5.06	3.65	0.72	1233	4.95	3.56	0.72	1290	4.80	3.46	0.72	1338	4.41	3.17	0.72	1422	3.64	2.62	0.72	1476
26	20	5.69	3.41	0.60	1062	5.63	3.38	0.60	1071	5.57	3.34	0.60	1081	5.50	3.30	0.60	1089	5.45	3.27	0.60	1095	5.39	3.23	0.60	1130	5.31	3.19	0.60	1179	5.22	3.13	0.60	1257	5.10	3.06	0.60	1315	4.95	2.97	0.60	1447	3.75	2.25	0.60	1501				
26	22	5.79	2.78	0.48	1078	5.73	2.75	0.48	1088	5.67	2.72	0.48	1097	5.60	2.69	0.48	1106	5.54	2.66	0.48	1111	5.48	2.63	0.48	1147	5.40	2.59	0.48	1196	5.31	2.49	0.48	1332	5.03	2.42	0.48	1464	3.81	1.83	0.48	1518								
26	24	5.87	2.11	0.36	1098	5.81	2.09	0.36	1108	5.75	2.07	0.36	1117	5.67	2.04	0.36	1126	5.62	2.02	0.36	1131	5.56	2.00	0.36	1167	5.48	1.97	0.36	1216	5.38	1.94	0.36	1294	5.26	1.89	0.36	1351	5.10	1.84	0.36	1400	4.69	1.69	0.36	1483	3.87	1.39	0.36	1538
26	26	5.96	1.94	0.32	1121	5.90	1.92	0.32	1130	5.84	1.90	0.32	1140	5.76	1.88	0.32	1159	5.71	1.85	0.32	1177	5.73	1.83	0.32	1214	5.65	1.81	0.32	1243	5.47	1.31	0.32	1317	5.34	1.28	0.32	1423	4.76	1.14	0.32	1506								
27	18	5.63	4.28	0.76	1047	5.58	4.24	0.76	1057	5.52	4.19	0.76	1067	5.45	4.14	0.76	1075	5.39	4.10	0.76	1081	5.33	4.05	0.76	1117	5.26	4.00	0.76	1166	5.17	3.93	0.76	1245	5.05	3.84	0.76	1352	4.50	3.42	0.76	1436	3.71	2.82	0.76	1491				
27	20	5.75	4.02	0.70	1057	5.69	3.98	0.70	1067	5.63	3.94	0.70	1077	5.55	3.80	0.70	1085	5.50	3.76	0.70	1116	5.37	3.69	0.70	1255	5.15	3.61	0.70	1313	5.00	3.50	0.70	1362	4.59	3.21														

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

### K7 900x900 7,1kW TURBO

ACT-24UR4RJC8 & AUW-24U4RK8

PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																																																	
ACT-24UR4RJC8 & AUW-24U4RK8																																																	
CAPACITY: 7.0 kW SHF: 0.70 INPUT: 1892 W																																																	
OUTDOOR DB (°C)																																																	
INDOOR DB(°C) INDOOR WB(°C)																																																	
-15			-5			0			5			10			15			20																															
Q SHC SHF INPUT			Q SHC SHF INPUT			Q SHC SHF INPUT			Q SHC SHF INPUT			Q SHC SHF INPUT			Q SHC SHF INPUT			Q SHC SHF INPUT																															
21	18	6.78	3.52	0.52	1373	6.71	3.49	0.52	1386	6.64	3.45	0.52	1399	6.55	3.41	0.52	1410	6.49	3.37	0.52	1417	6.42	3.34	0.52	1464	6.33	3.29	0.52	1529	6.22	3.23	0.52	1632	6.07	3.16	0.52	1708	5.89	3.06	0.52	1772	5.41	2.81	0.52	1882	4.46	2.32	0.52	1954
21	20	7.06	2.82	0.40	1397	6.99	2.79	0.40	1409	6.91	2.76	0.40	1422	6.82	2.73	0.40	1433	6.75	2.70	0.40	1441	6.68	2.67	0.40	1488	6.59	2.64	0.40	1552	6.47	2.59	0.40	1656	6.32	2.53	0.40	1731	6.14	2.45	0.40	1795	5.63	2.25	0.40	1906	4.65	1.86	0.40	1978
22	18	6.99	3.91	0.56	1387	6.92	3.87	0.56	1400	6.84	3.83	0.56	1413	6.75	3.78	0.56	1424	6.69	3.74	0.56	1431	6.61	3.70	0.56	1479	6.52	3.65	0.56	1544	6.41	3.59	0.56	1649	6.26	3.50	0.56	1725	6.07	3.40	0.56	1790	5.58	3.12	0.56	1901	4.60	2.58	0.56	1974
22	20	7.20	3.17	0.44	1411	7.13	3.14	0.44	1424	7.05	3.10	0.44	1436	6.96	3.06	0.44	1448	6.89	3.03	0.44	1455	6.82	3.00	0.44	1503	6.72	2.96	0.44	1568	6.60	2.91	0.44	1672	6.45	2.84	0.44	1749	6.26	2.75	0.44	1925	4.74	2.09	0.44	1998				
22	22	7.32	2.34	0.32	1427	7.25	2.32	0.32	1440	7.17	2.29	0.32	1453	7.08	2.27	0.32	1464	7.01	2.24	0.32	1471	6.93	2.22	0.32	1519	6.84	2.19	0.32	1584	6.72	2.15	0.32	1689	6.56	2.10	0.32	1765	6.37	2.04	0.32	1830	5.85	1.87	0.32	1941	4.82	1.54	0.32	2014
23	18	7.13	4.28	0.60	1401	7.06	4.23	0.60	1414	6.98	4.19	0.60	1427	6.89	4.13	0.60	1439	6.82	4.09	0.60	1446	6.75	4.05	0.60	1494	6.66	3.99	0.60	1560	6.54	3.92	0.60	1665	6.38	3.83	0.60	1742	6.20	3.72	0.60	1808	5.69	3.41	0.60	1921	4.69	2.82	0.60	1994
23	20	7.35	3.53	0.48	1425	7.27	3.49	0.48	1438	7.19	3.45	0.48	1451	7.10	3.41	0.48	1463	7.03	3.38	0.48	1470	6.96	3.34	0.48	1518	6.86	3.29	0.48	1689	6.58	3.16	0.48	1766	6.39	3.07	0.48	1832	5.86	2.82	0.48	1915	4.84	2.32	0.48	2018				
23	22	7.47	2.65	0.36	1442	7.40	2.66	0.36	1454	7.32	2.63	0.36	1467	7.22	2.60	0.36	1479	7.15	2.57	0.36	1486	7.07	2.55	0.36	1534	6.98	2.51	0.36	1600	6.85	2.47	0.36	1706	6.69	2.41	0.36	1783	6.50	2.34	0.36	1848	5.96	2.15	0.36	1961	4.92	1.77	0.36	2034
24	18	7.27	4.66	0.64	1415	7.20	4.61	0.64	1428	7.12	4.56	0.64	1441	7.03	4.50	0.64	1453	6.96	4.46	0.64	1460	6.89	4.41	0.64	1509	6.79	4.35	0.64	1576	6.67	4.27	0.64	1682	6.52	4.17	0.64	1826	5.81	3.72	0.64	1940	4.79	3.07	0.64	2014				
24	20	7.50	3.96	0.52	1440	7.42	3.86	0.52	1453	7.34	3.82	0.52	1466	7.25	3.77	0.52	1477	7.18	3.73	0.52	1485	7.10	3.69	0.52	1533	7.00	3.64	0.52	1600	6.88	3.58	0.52	1706	6.71	3.49	0.52	1784	6.52	3.39	0.52	1850	5.98	3.11	0.52	1964	4.94	2.57	0.52	2038
24	22	7.62	3.05	0.40	1456	7.55	3.02	0.40	1469	7.47	2.99	0.40	1482	7.37	2.95	0.40	1494	7.30	2.92	0.40	1501	7.22	2.89	0.40	1550	7.12	2.85	0.40	1616	6.99	2.80	0.40	1723	6.83	2.73	0.40	1801	6.63	2.65	0.40	1867	6.09	2.43	0.40	1981	5.02	2.01	0.40	2055
24	24	7.73	2.16	0.28	1475	7.65	2.14	0.28	1488	7.57	2.12	0.28	1501	7.47	2.09	0.28	1513	7.40	2.07	0.28	1521	7.32	2.05	0.28	1569	7.22	2.02	0.28	1636	7.09	1.98	0.28	1742	6.72	1.88	0.28	1886	6.17	1.73	0.28	2000	5.09	1.43	0.28	2074				
25	18	7.50	5.10	0.68	1430	7.42	5.05	0.68	1443	7.34	4.99	0.68	1456	7.25	4.93	0.68	1468	7.18	4.88	0.68	1475	7.10	4.83	0.68	1524	7.00	4.76	0.68	1591	6.88	4.68	0.68	1699	6.72	4.57	0.68	1778	6.52	4.43	0.68	1845	5.99	4.07	0.68	1960	4.94	3.36	0.68	2034
25	20	7.73	4.33	0.56	1454	7.65	4.29	0.56	1467	7.57	4.24	0.56	1480	7.47	4.18	0.56	1492	7.40	4.14	0.56	1500	7.32	4.04	0.56	1616	7.09	3.97	0.56	1724	6.92	3.88	0.56	1802	6.72	3.76	0.56	1869	6.17	3.45	0.56	1984	5.09	2.85	0.56	2059				
25	22	7.86	3.46	0.44	1471	7.78	3.42	0.44	1484	7.70	3.39	0.44	1497	7.60	3.34	0.44	1509	7.52	3.31	0.44	1516	7.44	3.27	0.44	1565	7.34	3.23	0.44	1633	7.21	3.17	0.44	1740	7.04	3.10	0.44	1886	6.83	3.01	0.44	1986	6.27	2.76	0.44	2076				
25	24	7.97	2.55	0.32	1490	7.89	2.52	0.32	1503	7.81	2.50	0.32	1517	7.70	2.47	0.32	1528	7.63	2.44	0.32	1536	7.55	2.41	0.32	1585	7.44	2.38	0.32	1652	7.31	2.34	0.32	1760	6.93	2.22	0.32	1905	6.36	2.04	0.32	2020	5.25	1.68	0.32	2095				
26	18	7.73	5.57	0.72	1444	7.65	5.51	0.72	1457	7.57	5.45	0.72	1471	7.47	5.38	0.72	1483	7.40	5.33	0.72	1495	7.32	5.27	0.72	1540	7.22	5.20	0.72	1608	7.09	5.11	0.72	1716	6.92	4.99	0.72	1796	6.72	4.84	0.72	1863	6.17	4.44	0.72	1979	5.09	3.67	0.72	2055
26	20	7.97	4.78	0.60	1469	7.89	4.73	0.60	1482	7.80	4.68	0.60	1495	7.70	4.62	0.60	1507	7.63	4.58	0.60	1615	7.54	4.53	0.60	1664	7.31	4.48	0.60	1741	7.14	4.28	0.60	1820	6.93	4.16	0.60	1888	6.36	3.82	0.60	2004	5.25	3.15	0.60	2080				
26	22	8.10	3.89	0.48	1486	8.02	3.85	0.48	1499	7.94	3.81	0.48	1512	7.83	3.76	0.48	1524	7.76	3.72	0.48	1532	7.67	3.68	0.48	1581	7.57	3.43	0.48	1758	7.26	3.48	0.48	1837	7.05	3.38	0.48	1905	6.47	3.10	0.48	2021	5.34	2.56	0.48	2096				
26	24	8.22	2.96	0.36	1505	8.14	2.93	0.36	1519	8.05	2.90	0.36	1532	7.94	2.86	0.36	1544	7.86	2.83	0.36	1551	7.78	2.80	0.36	1601	7.67	2.76	0.36	1669	7.54	2.71	0.36	1757	7.36	2.65	0.36	1925	6.56	2.36	0.36	2041	5.41	1.95	0.36	2116				
26	26	8.35	2.00	0.24	1528	8.27	1.98	0.24	1541	8.18	1.96	0.24	1555	8.07	1.94	0.24	1567	7.99	1.92	0.24	1574	7.90	1.90	0.24	1624	7.66	1.84	0.24	1800	7.48	1.74	0.24	1947	6.66	1.60	0.24	2063	5.50	1.32	0.24	2139								
27	18	7.89	6.00	0.76	1454	7.81	5.94	0.76	1472	7.73	5.87	0.76	1485	7.63	5.80	0.76	1498	7.55	5.74	0.76	1505	7.47	5.68	0.76	1555	7.37	5.60	0.76	1624	7.24	5.50	0.76	1734	7.07	5.37	0.76</td													

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

AUC-36UR4RKC8 & AUW-36U6RN8

## K7 900x900 10,5kW TURBO (triphasée)

PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																																																	
AUC-36UR4RK8 & AUW-36U6RN8																																																	
CAPACITY: 10.0 kW SHF: 0.75 INPUT: 2630 W																																																	
INDOOR DB(°C)	INDOOR WB(°C)	OUTDOOR DB (°C)													OUTDOOR DB (°C)																																		
		-15	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	-15	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	45																							
Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT																						
21	18	11.71	6.68	0.57	1913	11.60	6.61	0.57	1930	11.47	6.54	0.57	1948	11.32	6.45	0.57	1963	11.21	6.39	0.57	1973	10.99	6.32	0.57	2039	10.94	6.23	0.57	2129	10.49	5.98	0.57	2378	10.19	5.81	0.57	2467	9.35	5.33	0.57	2620	7.71	4.40	0.57	2720				
21	20	12.20	5.49	0.45	1936	12.08	5.43	0.45	1954	11.94	5.37	0.45	1971	11.79	5.31	0.45	1987	11.67	5.25	0.45	1997	11.55	5.20	0.45	2062	11.39	5.12	0.45	2152	11.19	5.03	0.45	2296	10.92	4.92	0.45	2401	10.61	4.77	0.45	2490	9.74	4.38	0.45	2644	8.03	3.61	0.45	2744
22	18	12.08	7.37	0.61	1932	11.96	7.29	0.61	1950	11.83	7.21	0.61	1967	11.67	7.12	0.61	1983	11.56	7.05	0.61	1993	11.43	6.97	0.61	2060	11.28	6.88	0.61	2150	10.82	6.60	0.61	2402	10.50	6.41	0.61	2492	9.64	5.88	0.61	2647	7.95	4.85	0.61	2748				
22	20	12.45	6.10	0.49	1956	12.32	6.04	0.49	1973	12.19	5.97	0.49	1991	12.03	5.90	0.49	2007	11.91	5.84	0.49	2017	11.78	5.77	0.49	2083	11.62	5.69	0.49	2174	11.41	5.59	0.49	2425	10.82	5.30	0.49	2515	9.94	4.87	0.49	2670	8.20	4.02	0.49	2771				
22	22	12.66	4.68	0.37	1972	12.53	4.64	0.37	1990	12.40	4.59	0.37	2007	12.24	4.53	0.37	2023	12.12	4.48	0.37	2033	11.98	4.43	0.37	2099	11.82	4.37	0.37	2190	11.61	4.30	0.37	2335	11.34	4.19	0.37	2441	11.01	4.07	0.37	2523	10.10	3.74	0.37	2687	8.34	3.08	0.37	2788
23	18	12.32	8.01	0.65	1951	12.20	7.93	0.65	1969	12.07	7.84	0.65	1987	11.91	7.74	0.65	2003	11.77	7.67	0.65	2013	11.67	7.58	0.65	2031	11.51	7.48	0.65	2172	11.30	7.35	0.65	2319	11.04	7.17	0.65	2426	10.72	6.96	0.65	2517	9.84	6.39	0.65	2673	8.12	5.27	0.65	2775
23	20	12.70	6.73	0.53	1975	12.57	6.66	0.53	1993	12.44	6.59	0.53	2011	12.28	6.51	0.53	2027	12.02	6.37	0.53	2104	11.86	6.28	0.53	2196	11.65	6.17	0.53	2343	11.37	6.03	0.53	2450	11.04	5.85	0.53	2541	10.14	5.37	0.53	2697	8.36	4.43	0.53	2799				
23	22	12.92	5.30	0.41	1992	12.79	5.24	0.41	2010	12.65	5.19	0.41	2028	12.49	5.12	0.41	2044	12.36	5.07	0.41	2054	12.23	5.01	0.41	2121	12.06	4.94	0.41	2359	11.57	4.74	0.41	2466	11.23	4.60	0.41	2557	10.31	4.23	0.41	2714	8.51	3.49	0.41	2816				
24	18	12.57	8.68	0.69	1971	12.45	8.59	0.69	1989	12.31	8.50	0.69	2007	12.16	8.39	0.69	2024	12.04	8.30	0.69	2034	11.90	8.21	0.69	2101	11.74	8.10	0.69	2194	11.53	7.96	0.69	2342	11.26	7.77	0.69	2450	10.93	6.93	0.69	2700	8.28	5.71	0.69	2803				
24	20	12.96	7.39	0.57	1995	12.83	7.31	0.57	2013	12.69	7.23	0.57	2032	12.53	7.14	0.57	2048	12.40	7.07	0.57	2058	12.27	6.99	0.57	2126	12.10	6.90	0.57	2218	11.89	6.77	0.57	2366	11.61	6.62	0.57	2475	11.27	6.42	0.57	2566	10.34	5.98	0.57	2725	8.53	4.86	0.57	2828
24	22	13.18	5.93	0.45	2012	13.05	5.87	0.45	2030	12.91	5.81	0.45	2048	12.74	5.73	0.45	2064	12.61	5.68	0.45	2075	12.48	5.61	0.45	2142	12.31	5.54	0.45	2235	12.09	5.44	0.45	2383	11.80	5.31	0.45	2491	11.46	5.16	0.45	2583	10.52	4.73	0.45	2741	8.68	3.91	0.45	2844
24	24	13.36	4.41	0.33	2031	13.23	4.37	0.33	2049	13.09	4.32	0.33	2067	12.92	4.26	0.33	2084	12.79	4.22	0.33	2094	12.65	4.18	0.33	2162	12.46	4.12	0.33	2254	12.26	4.04	0.33	2340	11.97	3.95	0.33	2510	11.62	3.52	0.33	2602	8.80	2.90	0.33	2864				
25	18	12.96	9.46	0.73	1991	12.83	9.37	0.73	2009	12.69	9.27	0.73	2028	12.53	9.15	0.73	2044	12.41	9.06	0.73	2054	12.27	8.96	0.73	2123	12.10	8.84	0.73	2347	11.27	8.23	0.73	2568	10.35	7.55	0.73	2728	8.54	6.23	0.73	2832								
25	20	13.36	8.15	0.61	2016	13.23	8.07	0.61	2034	13.08	7.98	0.61	2052	12.92	7.88	0.61	2069	12.79	7.80	0.61	2079	12.65	7.72	0.61	2147	12.47	7.61	0.61	2241	12.25	7.47	0.61	2390	11.97	7.30	0.61	2592	10.66	6.51	0.61	2752	8.80	5.37	0.61	2856				
25	22	13.59	6.66	0.49	2032	13.45	6.59	0.49	2050	13.31	6.52	0.49	2069	13.13	6.44	0.49	2085	13.00	6.37	0.49	2096	12.86	6.30	0.49	2164	12.69	6.22	0.49	2257	12.46	6.11	0.49	2407	12.17	5.96	0.49	2609	10.85	5.31	0.49	2769	8.95	4.38	0.49	2873				
25	24	13.78	5.10	0.37	2052	13.64	5.05	0.37	2070	13.49	4.94	0.37	2088	13.32	4.93	0.37	2105	13.19	4.88	0.37	2115	13.04	4.83	0.37	2183	12.86	4.76	0.37	2277	12.64	4.68	0.37	2426	12.34	4.57	0.37	2536	11.97	3.36	0.37	2892								
26	18	13.36	10.29	0.77	2011	13.23	10.19	0.77	2030	13.09	10.08	0.77	2048	12.92	9.95	0.77	2065	12.76	9.74	0.77	2075	12.65	9.54	0.77	2123	12.10	9.22	0.77	2378	11.62	8.95	0.77	2550	10.67	8.21	0.77	2755	8.80	6.78	0.77	2860								
26	20	13.77	8.95	0.65	2036	13.64	8.86	0.65	2054	13.49	8.77	0.65	2072	13.31	8.65	0.65	2089	13.18	8.57	0.65	2100	13.04	8.48	0.65	2169	12.86	8.36	0.65	2265	12.14	7.78	0.65	2619	10.99	7.15	0.65	2780												
26	22	14.01	7.42	0.53	2053	13.87	7.35	0.53	2071	13.72	7.27	0.53	2090	13.54	7.18	0.53	2104	13.42	7.11	0.53	2126	13.32	7.03	0.53	2186	13.08	6.93	0.53	2280	12.85	6.81	0.53	2431	12.55	6.65	0.53	2542	12.18	6.46	0.53	2635	11.18	5.93	0.53	2797				
26	24	14.20	5.82	0.41	2073	14.06	5.77	0.41	2091	13.91	5.70	0.41	2109	13.73	5.63	0.41	2126	13.45	5.51	0.41	2205	13.26	5.44	0.41	2300	13.03	5.34	0.41	2451	12.72	5.22	0.41	2651	12.35	5.06	0.41	2717	9.35	3.84	0.41	2922								
26	26	14.43	4.18	0.29	2095	14.29	4.14	0.29	2114	14.13	4.10	0.29	2122	13.95	4.05	0.29	2159	13.81	4.01	0.29	2159	13.66	3.96	0.29	2247	13.29	3.84	0.29	2584	11.52	3.34	0.29	2688	9.50	2.76	0.29	2944												
27	18	13.64	11.05	0.81	2032	13.50	10.94	0.81	2050	13.35	10.82	0.81	2068	13.05	10.57	0.81	2096	12.91	10.46	0.81	2166	12.73	10.31	0.81	2261	12.51	10.13	0.81	2414	12.21	9.89	0.81	2525	11.86	9.60	0.81	2620	10.89	8.82	0.81	2783	8.98	7.27	0.81	2889				
27	19	13.91	10.44	0.75	2042	13.78	10.33	0.75	2060	13.63	10.22	0.75	2079	13.45	10.09	0.75	2096	13.32	9.99	0.75	2125	12.76	9.57	0.75	2244	12.46	9.35	0.75	2353	12.10	9.08	0.75	2530	11.11	8.33	0.75	2793	9.16	6.87	0.75	2899								
27	20	14.05	9.70	0.69	2075	13.91	9.60	0.69	2095	13.76	9.52	0.69	2111	13.59	9.37	0.69	2121	13.31	9.18	0.69	2151	13.12	9.05	0.69	2286	12.89	8.89	0.69	2439	12.59	8.69	0.69	2550	12.22	8.43	0.69	2645	11.77	7.44	0.69	2808								
27	22	14.29	8.15	0.57	2074	14.15	8.07	0.57	2092	14.00	7.98	0.57	2111	13.82	7.88	0.57	2138	13.63	7.71	0.57	2208	13.34	7.61	0.57	2303	12.11	7.47	0.57	2456	12.80	7.30	0.57	2567	12.43	7.08	0.57	2627	11.41	6.50	0.57	2825								
27	24	14.44	7.07	0.49	2114	14.29	7.00	0.49	2133	14.14	6.94	0.49	2152	13.96	6.84	0.49	2169	13.82	6.77	0.49	2250	13.67	6.40	0.49	2346	13.24	6.34	0.49																					

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

AUC-36UR4RKC8 & AUW-36U4RW8

### K7 900x900 10,5kW TURBO (monophasée)

		PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																			
		AUC-36UR4RKC8 & AUW-36U4RW8																			
		CAPACITY: 10.00 kW SHF: 0.75 INPUT: 2600 W																			
		OUTDOOR DB (°C)																			
INDOOR DB (°C)	INDOOR WB (°C)	-15	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT
		Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT
21	18	9.68	5.52	0.57	1891	9.58	5.46	0.57	1908	9.48	5.40	0.57	1925	9.36	5.33	0.57	1941	9.27	5.28	0.57	1951
21	20	10.08	4.54	0.45	1914	9.98	4.49	0.45	1932	9.87	4.44	0.45	1949	9.74	4.39	0.45	1965	9.65	4.34	0.45	1974
22	18	9.98	6.09	0.61	1910	9.88	6.03	0.61	1927	9.77	5.96	0.61	1945	9.65	5.89	0.61	1961	9.55	5.83	0.61	1970
22	20	10.29	5.04	0.49	1934	10.18	4.99	0.49	1951	10.07	4.94	0.49	1969	9.94	4.87	0.49	1984	9.85	4.82	0.49	1994
22	22	10.46	3.87	0.37	1950	10.36	3.83	0.37	1967	10.24	3.79	0.37	1985	10.11	3.74	0.37	2001	10.01	3.70	0.37	2010
23	18	10.18	6.62	0.65	1929	10.08	6.55	0.65	1947	9.97	6.48	0.65	1964	9.85	6.40	0.65	1980	9.75	6.34	0.65	1990
23	20	10.50	5.56	0.53	1953	10.39	5.51	0.53	1971	10.28	5.45	0.53	1988	10.15	5.38	0.53	2004	10.05	5.32	0.53	2014
23	22	10.67	4.38	0.41	1969	10.57	4.33	0.41	1987	10.45	4.29	0.41	2005	10.32	4.23	0.41	2021	10.22	4.19	0.41	2031
24	18	10.39	7.17	0.69	1949	10.29	7.10	0.69	1966	10.18	7.02	0.69	1984	10.05	6.93	0.69	2000	9.95	6.86	0.69	2077
24	20	10.71	6.10	0.57	1973	10.60	6.04	0.57	1991	10.49	5.98	0.57	2009	10.35	5.90	0.57	2025	10.25	5.84	0.57	2035
24	22	10.89	4.90	0.45	1989	10.78	4.85	0.45	2007	10.67	4.80	0.45	2025	10.53	4.74	0.45	2041	10.43	4.69	0.45	2051
24	24	11.04	3.64	0.33	2009	10.93	3.61	0.33	2027	10.82	3.57	0.33	2044	10.68	3.52	0.33	2061	10.57	3.49	0.33	2071
25	18	10.71	7.82	0.73	1968	10.61	7.74	0.73	1986	10.49	7.66	0.73	2004	10.36	7.56	0.73	2021	10.14	7.40	0.73	2039
25	20	11.04	6.73	0.61	1993	10.93	6.67	0.61	2011	10.81	6.60	0.61	2029	10.67	6.51	0.61	2045	10.57	6.45	0.61	2055
25	22	11.23	5.50	0.49	2009	11.12	5.45	0.49	2027	11.00	5.39	0.49	2046	10.88	5.32	0.49	2062	10.75	5.27	0.49	2072
25	24	11.39	4.21	0.37	2027	11.27	4.17	0.37	2047	11.15	4.13	0.37	2065	11.01	4.07	0.37	2081	10.78	3.99	0.37	2159
26	18	11.04	8.50	0.77	1988	10.93	8.42	0.77	2006	10.82	8.33	0.77	2025	10.68	8.22	0.77	2041	10.57	8.14	0.77	2051
26	20	11.38	7.40	0.65	2013	11.27	7.33	0.65	2031	11.15	7.25	0.65	2049	11.00	7.15	0.65	2066	10.89	7.08	0.65	2076
26	22	11.58	6.14	0.53	2030	11.46	6.07	0.53	2048	11.34	6.01	0.53	2066	11.19	5.93	0.53	2083	11.08	5.87	0.53	2093
26	24	11.74	4.81	0.41	2050	11.62	4.76	0.41	2068	11.50	4.71	0.41	2086	11.35	4.65	0.41	2102	11.24	4.61	0.41	2113
26	26	11.93	3.46	0.29	2072	11.81	3.42	0.29	2090	11.68	3.39	0.29	2109	11.53	3.34	0.29	2125	11.41	3.31	0.29	2135
27	18	11.27	9.13	0.81	2008	11.16	9.04	0.81	2027	11.04	8.94	0.81	2045	10.89	8.82	0.81	2062	10.79	8.74	0.81	2072
27	19	11.50	8.62	0.75	2018	11.39	8.54	0.75	2037	11.26	8.45	0.75	2055	11.12	8.34	0.75	2072	11.01	8.26	0.75	2082
27	20	11.61	8.01	0.69	2033	11.50	7.93	0.69	2052	11.37	7.85	0.69	2070	11.23	7.75	0.69	2087	11.12	7.67	0.69	2097
27	22	11.81	6.73	0.57	2050	11.69	6.67	0.57	2069	11.57	6.59	0.57	2087	11.42	6.51	0.57	2104	11.31	6.44	0.57	2114
27	24	11.98	5.39	0.45	2070	11.86	5.34	0.45	2089	11.73	5.28	0.45	2107	11.58	5.21	0.45	2124	11.46	5.10	0.45	2134
27	26	12.17	4.02	0.33	2093	12.05	3.98	0.33	2112	11.92	3.93	0.33	2130	11.76	3.88	0.33	2147	11.65	3.84	0.33	2157
28	18	11.38	9.67	0.85	2028	11.17	9.58	0.85	2047	11.05	9.47	0.85	2066	11.00	9.35	0.85	2082	10.87	9.16	0.85	2093
28	20	11.61	8.48	0.73	2054	11.50	8.39	0.73	2072	11.37	8.30	0.73	2091	11.23	8.20	0.73	2107	11.12	8.12	0.73	2118
28	22	11.73	7.18	0.61	2071	11.61	7.08	0.61	2089	11.49	7.01	0.61	2108	11.34	6.92	0.61	2125	11.23	6.85	0.61	2141
28	24	11.93	5.85	0.49	2091	11.81	5.79	0.49	2109	11.68	5.72	0.49	2128	11.53	5.65	0.49	2145	11.42	5.60	0.49	2155
28	26	12.10	4.48	0.37	2114	11.98	4.43	0.37	2133	11.85	4.38	0.37	2151	11.69	4.33	0.37	2168	11.58	4.28	0.37	2179
29	18	11.50	10.00	0.87	2049	11.38	9.90	0.87	2067	11.26	8.99	0.87	2086	11.11	9.67	0.87	2103	11.00	9.57	0.87	2114
29	20	11.73	9.03	0.77	2074	11.61	8.94	0.77	2093	11.49	8.85	0.77	2112	11.34	8.73	0.77	2129	11.23	8.65	0.77	2139
29	22	11.97	7.78	0.65	2091	11.85	7.70	0.65	2110	11.72	7.62	0.65	2129	11.57	7.52	0.65	2146	11.45	7.44	0.65	2157
29	24	12.05	6.39	0.53	2112	11.93	6.32	0.53	2131	11.80	6.25	0.53	2149	11.65	6.17	0.53	2166	11.53	6.11	0.53	2177
29	26	12.22	5.01	0.41	2135	12.10	4.96	0.41	2154	11.97	4.91	0.41	2173	11.81	4.84	0.41	2190	11.69	4.79	0.41	2200
30	18	11.61	10.10	0.87	2069	11.50	10.00	0.87	2088	11.37	9.89	0.87	2107	11.22	9.77	0.87	2124	11.11	9.67	0.87	2135
30	20	11.85	9.60	0.81	2095	11.73	9.50	0.81	2114	11.60	9.40	0.81	2133	11.44	9.28	0.81	2150	11.21	9.09	0.81	2161
30	22	12.08	8.34	0.69	2112	11.97	8.26	0.69	2131	11.84	8.17	0.69	2150	11.68	8.06	0.69	2167	11.57	7.98	0.69	2178
30	24	12.17	6.94	0.57	2133	12.05	6.87	0.57	2152	11.92	6.79	0.57	2171	11.77	6.71	0.57	2188	11.65	6.64	0.57	2199
30	26	12.34	5.55	0.45	2157	12.22	5.50	0.45	2176	12.09	5.44	0.45	2195	11.93	5.37	0.45	2212	11.81	5.32	0.45	2222
31	18	11.73	10.20	0.87	2090	11.61	10.10	0.87	2109	11.48	9.99	0.87	2128	11.34	9.86	0.87	2145	11.22	9.77	0.87	2156
31	20	11.97	10.17	0.85	2116	11.85	10.07	0.85	2135	11.72	9.96	0.85	2154	11.57	9.83	0.85	2171	11.45	9.74	0.85	2182
31	22	12.21	8.91	0.73	2133	12.08	8.82	0.73	2153	11.95	8.73	0.73	2172	11.81	8.61	0.73	2189	11.68	8.53	0.73	2200
31	24	12.29	7.50	0.61	2154	12.17	7.42	0.61	2173	12.04	7.34	0.61	2193	11.88	7.25	0.61	2210	11.77	7.18	0.61	2221
31	26	12.46	6.11	0.49	2178	12.34	6.05	0.49	2197	12.21	5.98	0.49	2217	12.05	5.90	0.49	2234	11.80	5.78	0.49	2245

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

AUC-42UR4RKC8 & AUW-42U6RN8

### K7 900x900 12,5kW TURBO (triphasée)

PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																																																	
AUC-42UR4RKC8 & AUW-42U6RN8																																																	
CAPACITY: 12.1 kW SHF: 0.75 INPUT: 3940 W																																																	
OUTDOOR DB (°C)																																																	
INDOOR DB(°C) INDOOR WB(°C)																																																	
-15			-5			0			5			10			15			20			25			30			35			40			45																
Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT														
21	18	11.71	6.68	0.57	2870	11.60	6.61	0.57	2896	11.47	6.54	0.57	2923	11.32	6.45	0.57	2946	11.21	6.39	0.57	2961	11.09	6.32	0.57	3059	10.94	6.23	0.57	3194	10.74	6.12	0.57	3409	10.49	5.98	0.57	3566	10.19	5.81	0.57	3700	9.35	5.33	0.57	3930	7.71	4.40	0.57	4080
21	20	12.20	5.49	0.45	2894	12.08	5.43	0.45	2920	11.94	5.37	0.45	2946	11.79	5.31	0.45	2970	11.67	5.25	0.45	2985	11.55	5.20	0.45	3083	11.39	5.12	0.45	3217	11.19	5.03	0.45	3433	10.92	4.92	0.45	3590	10.61	4.77	0.45	3724	9.74	4.38	0.45	3954	8.03	3.61	0.45	4103
22	18	12.08	7.37	0.61	2899	11.96	7.29	0.61	2925	11.83	7.21	0.61	2952	11.67	7.12	0.61	2976	11.56	7.05	0.61	2991	11.43	6.97	0.61	3090	11.26	6.88	0.61	3226	11.08	6.76	0.61	3444	10.82	6.60	0.61	3603	10.50	6.41	0.61	3737	9.64	5.88	0.61	3970	7.95	4.85	0.61	4121
22	20	12.45	6.10	0.49	2923	12.32	6.04	0.49	2949	12.19	5.97	0.49	2976	12.03	5.90	0.49	3000	11.91	5.84	0.49	3015	11.78	5.77	0.49	3114	11.62	5.69	0.49	3250	11.41	5.59	0.49	3467	11.15	5.46	0.49	3626	10.82	5.30	0.49	3761	9.94	4.87	0.49	3993	8.20	4.02	0.49	4145
22	22	12.66	4.68	0.37	2939	12.53	4.64	0.37	2965	12.40	4.59	0.37	2992	12.24	4.53	0.37	3016	12.12	4.48	0.37	3031	11.98	4.43	0.37	3130	11.82	4.37	0.37	3266	11.61	4.30	0.37	3484	11.34	4.19	0.37	3642	11.01	4.07	0.37	3777	10.10	3.74	0.37	4010	8.34	3.08	0.37	4161
23	18	12.32	8.01	0.65	2928	12.20	7.93	0.65	2955	12.07	7.84	0.65	2982	11.91	7.74	0.65	3006	11.79	7.67	0.65	3021	11.67	7.58	0.65	3121	11.51	7.48	0.65	3259	11.30	7.35	0.65	3478	11.04	7.17	0.65	3639	10.72	6.96	0.65	3775	9.84	6.39	0.65	4010	8.12	5.27	0.65	4163
23	20	12.70	6.73	0.53	2952	12.57	6.66	0.53	2979	12.44	6.59	0.53	3006	12.28	6.51	0.53	3030	12.16	6.44	0.53	3045	12.02	6.37	0.53	3145	11.86	6.28	0.53	3283	11.65	6.17	0.53	3502	11.40	5.85	0.53	3799	10.14	5.37	0.53	4034	8.36	4.43	0.53	4187				
23	22	12.92	5.30	0.41	2969	12.79	5.24	0.41	2995	12.65	5.19	0.41	3022	12.49	5.12	0.41	3046	12.33	5.01	0.41	3162	12.06	4.94	0.41	3299	11.85	4.86	0.41	3519	11.57	4.74	0.41	3679	11.23	4.60	0.41	3815	10.31	4.23	0.41	4050	8.51	3.49	0.41	4203				
24	18	12.57	8.68	0.69	2958	12.45	8.59	0.69	2985	12.31	8.50	0.69	3012	12.16	8.39	0.69	3036	12.04	8.30	0.69	3052	11.90	8.21	0.69	3153	11.74	8.10	0.69	3292	11.53	7.96	0.69	3513	11.26	7.77	0.69	3676	10.93	7.54	0.69	3813	10.04	6.93	0.69	4050	8.28	5.71	0.69	4205
24	20	12.96	7.39	0.57	2982	12.83	7.31	0.57	3009	12.69	7.23	0.57	3036	12.53	7.14	0.57	3061	12.40	7.07	0.57	3076	12.27	6.99	0.57	3177	12.10	6.90	0.57	3316	11.89	6.77	0.57	3538	11.61	6.62	0.57	3700	11.27	6.42	0.57	3838	10.34	5.90	0.57	4075	8.53	4.86	0.57	4229
24	22	13.18	5.93	0.45	2999	13.05	5.87	0.45	3026	12.91	5.81	0.45	3053	12.74	5.73	0.45	3077	12.61	5.68	0.45	3092	12.48	5.61	0.45	3194	12.31	5.54	0.45	3332	12.09	5.44	0.45	3554	11.80	5.31	0.45	3716	11.46	5.16	0.45	3854	10.52	4.73	0.45	4091	8.68	3.91	0.45	4245
24	24	13.36	4.41	0.33	3030	13.23	4.37	0.33	3045	13.09	4.32	0.33	3072	12.92	4.26	0.33	3097	12.79	4.22	0.33	3112	12.65	4.18	0.33	3213	12.48	4.12	0.33	3352	11.97	3.95	0.33	3574	10.67	3.52	0.33	4110	8.80	2.90	0.33	4265								
25	18	12.96	9.46	0.73	2988	12.83	9.37	0.73	3015	12.69	9.27	0.73	3042	12.53	9.15	0.73	3067	12.41	9.06	0.73	3083	12.27	8.96	0.73	3185	12.10	8.84	0.73	3325	11.89	8.68	0.73	3549	11.61	8.48	0.73	3713	11.27	8.23	0.73	3852	10.35	7.55	0.73	4091	8.54	6.23	0.73	4247
25	20	13.36	8.15	0.61	3012	13.23	8.07	0.61	3039	13.08	7.98	0.61	3067	12.92	7.88	0.61	3092	12.79	7.80	0.61	3107	12.65	7.72	0.61	3209	12.47	7.61	0.61	3349	12.25	7.47	0.61	3573	11.62	7.09	0.61	3876	10.66	6.51	0.61	4116	8.80	5.37	0.61	4272				
25	22	13.59	6.66	0.49	3029	13.45	6.59	0.49	3056	13.31	6.52	0.49	3084	13.14	6.44	0.49	3108	13.00	6.37	0.49	3124	12.86	6.30	0.49	3226	12.69	6.22	0.49	3366	12.46	6.11	0.49	3590	10.85	5.31	0.49	3828	9.75	4.88	0.49	4288								
25	24	13.78	5.10	0.37	3048	13.64	5.05	0.37	3076	13.49	4.99	0.37	3103	13.32	4.93	0.37	3128	13.19	4.88	0.37	3143	13.04	4.83	0.37	3245	12.86	4.76	0.37	3386	12.64	4.68	0.37	3610	12.34	4.57	0.37	3774	11.98	4.43	0.37	3913	11.00	4.07	0.37	4152	9.07	3.36	0.37	4308
26	18	13.36	10.29	0.77	3018	13.23	10.19	0.77	3045	13.09	10.08	0.77	3073	12.92	9.95	0.77	3098	12.79	9.85	0.77	3114	12.65	9.74	0.77	3217	12.48	9.61	0.77	3358	12.26	9.44	0.77	3585	11.97	9.22	0.77	3750	11.62	8.95	0.77	3891	10.67	8.21	0.77	4133	8.80	7.78	0.77	4290
26	20	13.77	8.95	0.65	3043	13.64	8.86	0.65	3070	13.49	8.77	0.65	3098	13.31	8.65	0.65	3123	13.18	8.57	0.65	3138	13.04	8.48	0.65	3242	12.86	8.36	0.65	3385	12.63	8.21	0.65	3610	12.34	8.05	0.65	3775	11.99	7.15	0.65	4157	9.07	5.98	0.65	4315				
26	22	14.01	7.42	0.53	3059	13.87	7.35	0.53	3087	13.72	7.27	0.53	3115	13.54	7.14	0.53	3140	13.41	7.11	0.53	3155	13.26	7.03	0.53	3258	13.08	6.93	0.53	3400	12.85	6.81	0.53	3626	12.55	6.65	0.53	3932	11.18	5.93	0.53	4174	9.22	4.89	0.53	4332				
26	24	14.20	5.82	0.41	3079	14.06	5.77	0.41	3107	13.91	5.70	0.41	3135	13.73	5.63	0.41	3159	13.59	5.57	0.41	3175	13.45	5.51	0.41	3278	13.26	5.44	0.41	3420	13.03	5.34	0.41	3646	12.72	5.22	0.41	3812	12.35	5.06	0.41	4052	11.34	4.65	0.41	4194	9.35	3.84	0.41	4351
26	26	14.43	4.18	0.29	3102	14.29	4.14	0.29	3130	14.13	4.10	0.29	3157	13.95	4.05	0.29	3182	13.81	4.01	0.29	3198	13.63	3.96	0.29	3301	13.47	3.91	0.29	3469	13.23	3.84	0.29	3684																

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

AUC-48UR4RKC8 & AUW-48U6RN8

# K7 900x900 14kW TURBO (triphasée)

PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																	
AUC-48UR4RKC8 & AUW-48U6RN8																	
CAPACITY: 13.5 kW SHF: 0.70 INPUT: 4730 W																	
OUTDOOR DB (°C)																	
INDOOR DB(°C)	INDOOR WB(°C)	-15	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	Q	SHC	SHF	INPUT
		Q	SHC	SHF	INPUT												
21	18	13.07	6.80	0.52	3447	12.94	6.73	0.52	3479	12.80	6.66	0.52	3510	12.63	6.57	0.52	3539
21	20	13.61	5.44	0.40	3471	13.47	5.39	0.40	3502	13.33	5.33	0.40	3534	13.16	5.26	0.40	3562
22	18	13.47	7.54	0.56	3482	13.34	7.47	0.56	3514	13.19	7.39	0.56	3546	13.02	7.29	0.56	3575
22	20	13.89	6.11	0.44	3506	13.75	6.05	0.44	3538	13.60	5.98	0.44	3570	13.42	5.91	0.44	3598
22	22	14.12	4.52	0.32	3522	13.98	4.47	0.32	3554	13.83	4.43	0.32	3586	13.65	4.37	0.32	3614
23	18	13.75	8.25	0.60	3517	13.61	8.17	0.60	3549	13.46	8.08	0.60	3582	13.29	7.97	0.60	3611
23	20	14.17	6.80	0.48	3541	14.03	6.73	0.48	3573	13.88	6.66	0.48	3606	13.70	6.57	0.48	3635
23	22	14.41	5.19	0.36	3568	14.27	5.14	0.36	3590	14.11	5.08	0.36	3622	13.93	5.01	0.36	3651
24	18	14.03	8.98	0.64	3553	13.89	8.89	0.64	3585	13.74	8.79	0.64	3618	13.56	8.68	0.64	3647
24	20	14.46	7.52	0.52	3577	14.31	7.44	0.52	3609	14.16	7.36	0.52	3642	13.98	7.27	0.52	3671
24	22	14.70	5.88	0.40	3594	14.56	5.82	0.40	3626	14.40	5.76	0.40	3659	14.21	5.69	0.40	3688
24	24	14.91	4.17	0.28	3613	14.76	4.13	0.28	3645	14.60	4.09	0.28	3678	14.41	4.04	0.28	3707
25	18	14.46	9.83	0.68	3589	14.32	9.74	0.68	3621	14.16	9.63	0.68	3654	13.98	9.51	0.68	3684
25	20	14.90	8.35	0.56	3613	14.76	8.26	0.56	3646	14.60	8.17	0.56	3679	14.41	8.07	0.56	3708
25	22	15.16	6.67	0.44	3667	15.01	6.60	0.44	3663	14.84	6.53	0.44	3696	14.65	6.45	0.44	3725
25	24	15.37	4.92	0.32	3650	15.22	4.87	0.32	3682	15.05	4.82	0.32	3715	14.86	4.76	0.32	3745
26	18	14.91	10.73	0.72	3625	14.76	10.63	0.72	3658	14.60	10.51	0.72	3691	14.41	10.38	0.72	3721
26	20	15.37	9.22	0.60	3650	15.21	9.13	0.60	3683	15.05	9.03	0.60	3716	14.86	8.91	0.60	3746
26	22	15.63	7.50	0.48	3667	15.47	7.43	0.48	3700	15.30	7.35	0.48	3733	15.11	7.25	0.48	3763
26	24	15.85	5.70	0.36	3686	15.69	5.65	0.36	3719	15.52	5.59	0.36	3753	15.32	5.51	0.36	3783
26	26	16.10	3.86	0.24	3709	15.94	3.83	0.24	3742	15.77	3.78	0.24	3775	15.56	3.74	0.24	3805
27	18	15.21	11.56	0.76	3662	15.06	11.45	0.76	3695	14.90	11.32	0.76	3729	14.71	11.18	0.76	3759
27	19	15.52	10.87	0.70	3672	15.37	10.76	0.70	3705	15.20	10.64	0.70	3739	15.01	10.51	0.70	3769
27	20	15.68	10.03	0.64	3687	15.52	9.94	0.64	3720	15.36	9.83	0.64	3754	15.16	9.70	0.64	3784
27	22	15.95	8.29	0.52	3704	15.79	8.21	0.52	3737	15.62	8.12	0.52	3771	15.42	8.02	0.52	3801
27	24	16.17	6.47	0.40	3724	16.01	6.40	0.40	3757	15.84	6.33	0.40	3791	15.63	6.25	0.40	3821
27	26	16.43	4.60	0.28	3747	16.27	4.55	0.28	3780	16.09	4.50	0.28	3814	15.88	4.45	0.28	3844
28	18	15.37	12.29	0.80	3698	15.21	12.17	0.80	3732	15.05	12.04	0.80	3766	14.86	11.88	0.80	3796
28	20	15.68	10.66	0.68	3723	15.52	10.56	0.68	3757	15.36	10.44	0.68	3791	15.16	10.31	0.68	3822
28	22	15.84	8.87	0.56	3741	15.68	8.78	0.56	3774	15.51	8.68	0.56	3808	15.31	8.57	0.56	3839
28	24	16.11	7.09	0.44	3761	15.95	7.02	0.44	3795	15.77	6.94	0.44	3829	15.57	6.85	0.44	3859
28	26	16.33	5.23	0.32	3784	16.17	5.17	0.32	3818	15.99	5.12	0.32	3852	15.79	5.05	0.32	3882
29	18	15.52	12.73	0.82	3735	15.37	12.60	0.82	3769	15.20	12.46	0.82	3804	15.00	12.30	0.82	3834
29	20	15.84	11.40	0.72	3761	15.68	11.29	0.72	3795	15.51	11.17	0.72	3820	15.31	11.02	0.72	3860
29	22	16.15	9.69	0.60	3778	15.99	9.60	0.60	3812	15.82	9.49	0.60	3846	15.62	9.37	0.60	3877
29	24	16.27	7.81	0.48	3798	16.11	7.73	0.48	3832	15.93	7.65	0.48	3867	15.73	7.55	0.48	3898
29	26	16.49	5.94	0.36	3822	16.33	5.88	0.36	3856	16.15	5.82	0.36	3890	15.95	5.74	0.36	3921
30	18	15.67	12.85	0.82	3773	15.52	12.73	0.82	3807	15.35	12.59	0.82	3842	15.15	12.43	0.82	3873
30	20	15.99	12.16	0.76	3798	15.84	12.04	0.76	3833	15.66	11.90	0.76	3867	15.46	11.75	0.76	3898
30	22	16.31	10.44	0.64	3816	16.15	10.34	0.64	3850	15.98	10.13	0.64	3885	15.77	10.09	0.64	3916
30	24	16.43	8.54	0.52	3836	16.27	8.46	0.52	3871	16.09	8.37	0.52	3905	15.85	8.26	0.52	3937
30	26	16.66	6.66	0.40	3860	16.49	6.60	0.40	3895	16.31	6.53	0.40	3929	16.11	6.44	0.40	3960
31	18	15.83	12.98	0.82	3810	15.67	12.85	0.82	3845	15.50	12.71	0.82	3880	15.31	12.55	0.82	3911
31	20	16.15	12.92	0.80	3836	15.99	12.80	0.80	3871	15.82	12.66	0.80	3906	15.62	12.49	0.80	3941
31	22	16.48	11.20	0.68	3854	16.11	11.09	0.68	3889	16.14	10.97	0.68	3924	15.93	10.83	0.68	3955
31	24	16.59	9.29	0.56	3875	16.43	9.20	0.56	3910	16.25	9.10	0.56	3945	16.04	8.98	0.56	3976
31	26	16.83	7.40	0.44	3933	16.48	7.32	0.44	3968	16.27	7.16	0.44	4000	16.11	7.09	0.44	4020
32	18	15.99	11.11	0.82	3848	15.83	12.98	0.82	3883	15.66	12.84	0.82	3951	15.31	12.55	0.82	3970
32	20	16.32	13.38	0.82	3875	16.15	13.25	0.82	3910	15.98	13.10	0.82	3945	15.77	12.93	0.82	3977
32	22	16.64	11.98	0.72	3893	16.48	11.86	0.72	3928	16.30	11.73	0.72	3963	16.09	11.58	0.72	3995
32	24	16.76	10.06	0.60	3914	16.59	9.96	0.60	3949	16.41	9.85	0.60	3984	16.20	9.72	0.60	4016
32	26	16.99	8.16	0.48	3938	16.83	8.08	0.48	3973	16.64	7.99	0.48	4008	16.43	7.89	0.48	4060

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

Ceiling & Floor type

AUV-36UR4RC8 & AUW-36U4RW8

### Plafonnier 10,5kW TURBO (triphasée)

PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																	
AUV-36UR4RC8 & AUW-36U4RW8																	
CAPACITY: 9.50 kW SHF: 0.70 INPUT: 2600 W																	
OUTDOOR DB (°C)																	
INDOOR DB(°C)	INDOOR WB(°C)	-15	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	Q	SHC	SHF	INPUT
21	18	9.20	4.78	0.52	1891	9.11	4.73	0.52	1908	9.01	4.68	0.52	1925	8.89	4.62	0.52	1941
21	20	9.58	3.83	0.40	1914	9.48	3.79	0.40	1932	9.38	3.75	0.40	1949	9.26	3.70	0.40	1965
22	18	9.48	5.31	0.56	1910	9.39	5.26	0.56	1927	9.28	5.20	0.56	1945	9.17	5.13	0.56	1961
22	20	9.77	4.30	0.44	1934	9.67	4.26	0.44	1951	9.57	4.21	0.44	1969	9.45	4.16	0.44	1984
22	22	9.94	3.18	0.32	1950	9.84	3.15	0.32	1967	9.73	3.11	0.32	1985	9.61	3.07	0.32	2001
23	18	9.67	5.80	0.60	1929	9.58	5.75	0.60	1947	9.47	5.68	0.60	1964	9.35	5.61	0.60	1980
23	20	9.97	4.79	0.48	1953	9.87	4.74	0.48	1971	9.76	4.69	0.48	1988	9.64	4.63	0.48	2004
23	22	10.14	3.65	0.36	1969	10.04	3.61	0.36	1987	9.93	3.57	0.36	2005	9.80	3.53	0.36	2021
24	18	9.87	6.32	0.64	1949	9.77	6.26	0.64	1966	9.67	6.19	0.64	1984	9.54	6.11	0.64	2000
24	20	10.17	5.29	0.52	1973	10.07	5.24	0.52	1991	9.96	5.18	0.52	2009	9.84	5.11	0.52	2025
24	22	10.35	4.14	0.40	1989	10.24	4.10	0.40	2007	10.13	4.05	0.40	2025	10.00	4.00	0.40	2041
24	24	10.49	2.94	0.28	2009	10.39	2.91	0.28	2027	10.27	2.88	0.28	2044	10.14	2.84	0.28	2061
25	18	10.18	6.92	0.68	1968	10.08	6.85	0.68	1986	9.97	6.78	0.68	2004	9.84	6.69	0.68	2021
25	20	10.49	5.87	0.56	1993	10.38	5.82	0.56	2011	10.27	5.75	0.56	2029	10.14	5.68	0.56	2045
25	22	10.67	4.69	0.44	2009	10.56	4.65	0.44	2027	10.45	4.60	0.44	2046	10.31	4.54	0.44	2062
25	24	10.82	3.46	0.32	2029	10.71	3.43	0.32	2047	10.59	3.39	0.32	2065	10.46	3.35	0.32	2081
26	18	10.49	7.55	0.72	1988	10.39	7.48	0.72	2006	10.27	7.40	0.72	2025	10.14	7.30	0.72	2041
26	20	10.81	6.49	0.60	2031	10.71	6.42	0.60	2031	10.59	6.35	0.60	2049	10.45	6.27	0.60	2066
26	22	11.00	5.28	0.48	2030	10.89	5.23	0.48	2048	10.77	5.17	0.48	2066	10.63	5.10	0.48	2083
26	24	11.15	4.01	0.36	2050	11.04	3.97	0.36	2068	10.92	3.93	0.36	2086	10.78	3.88	0.36	2102
26	26	11.33	2.72	0.24	2072	11.22	2.69	0.24	2090	11.10	2.66	0.24	2109	10.95	2.63	0.24	2125
27	18	10.71	8.14	0.76	2008	10.60	8.06	0.76	2027	10.48	7.97	0.76	2045	10.35	7.87	0.76	2062
27	19	10.92	7.65	0.70	2018	10.82	7.57	0.70	2037	10.70	7.49	0.70	2055	10.56	7.39	0.70	2072
27	20	11.03	7.06	0.64	2033	10.92	6.99	0.64	2052	10.81	6.92	0.64	2070	10.67	6.83	0.64	2087
27	22	11.22	5.84	0.52	2050	11.11	5.78	0.52	2069	10.99	5.71	0.52	2087	10.85	5.64	0.52	2104
27	24	11.38	4.55	0.40	2070	11.27	4.51	0.40	2089	11.14	4.46	0.40	2107	11.00	4.40	0.40	2124
27	26	11.56	3.24	0.28	2093	11.45	3.20	0.28	2112	11.32	3.17	0.28	2130	11.18	3.13	0.28	2147
28	18	10.81	8.65	0.80	2028	10.71	8.56	0.80	2047	10.59	8.47	0.80	2066	10.45	8.36	0.80	2082
28	20	11.03	7.50	0.68	2054	10.92	7.43	0.68	2072	10.81	7.35	0.68	2091	10.67	7.25	0.68	2107
28	22	11.14	6.24	0.56	2071	11.03	6.18	0.56	2089	10.91	6.11	0.56	2108	10.77	6.03	0.56	2125
28	24	11.33	4.99	0.44	2091	11.22	4.94	0.44	2109	11.10	4.88	0.44	2128	10.96	4.82	0.44	2145
28	26	11.49	3.68	0.32	2114	11.38	3.64	0.32	2133	11.25	3.60	0.32	2151	11.11	3.56	0.32	2168
29	18	10.92	8.96	0.82	2049	10.81	8.87	0.82	2067	10.70	8.77	0.82	2086	10.56	8.66	0.82	2103
29	20	11.14	8.02	0.72	2074	11.03	7.94	0.72	2093	10.91	7.86	0.72	2112	10.77	7.76	0.72	2129
29	22	11.37	6.55	0.60	2112	11.13	6.68	0.60	2129	10.99	6.59	0.60	2146	10.88	6.53	0.60	2167
29	24	11.45	5.49	0.48	2131	11.33	5.44	0.48	2131	11.21	5.38	0.48	2149	11.07	5.31	0.48	2166
29	26	11.61	4.18	0.36	2135	11.49	4.14	0.36	2154	11.37	4.09	0.36	2173	11.22	4.04	0.36	2190
30	18	11.03	9.04	0.82	2069	10.92	8.96	0.82	2088	10.80	8.86	0.82	2107	10.66	8.74	0.82	2124
30	20	11.26	8.55	0.76	2095	11.14	8.47	0.76	2114	11.02	8.38	0.76	2133	10.88	8.27	0.76	2150
30	22	11.48	7.35	0.64	2112	11.37	7.27	0.64	2131	11.24	7.20	0.64	2150	11.09	7.10	0.64	2167
30	24	11.56	6.01	0.52	2133	11.45	5.95	0.52	2152	11.32	5.89	0.52	2171	11.18	5.81	0.52	2188
30	26	11.72	4.69	0.40	2157	11.61	4.64	0.40	2176	11.48	4.59	0.40	2195	11.33	4.53	0.40	2212
31	18	11.14	9.14	0.82	2090	11.03	9.04	0.82	2109	10.91	8.95	0.82	2128	10.77	8.83	0.82	2145
31	20	11.37	9.09	0.80	2116	11.26	9.00	0.80	2135	11.13	8.91	0.80	2154	10.98	8.89	0.80	2171
31	22	11.60	7.88	0.68	2133	11.48	7.81	0.68	2153	11.36	7.72	0.68	2172	11.21	7.62	0.68	2189
31	24	11.68	6.54	0.56	2154	11.56	6.47	0.56	2173	11.44	6.40	0.56	2193	11.29	6.32	0.56	2210
31	26	11.84	5.21	0.44	2178	11.72	5.16	0.44	2197	11.60	5.10	0.44	2217	11.45	5.04	0.44	2245
32	18	11.25	9.23	0.82	2111	11.14	9.14	0.82	2130	11.02	9.04	0.82	2149	10.77	8.83	0.82	2178
32	20	11.48	9.42	0.82	2137	11.37	9.32	0.82	2156	11.24	9.22	0.82	2176	11.10	9.10	0.82	2193
32	22	11.71	8.43	0.72	2155	11.60	8.35	0.72	2174	11.47	8.26	0.72	2194	11.32	8.15	0.72	2211
32	24	11.79	7.08	0.60	2176	11.68	7.01	0.60	2195	11.55	6.93	0.60	2215	11.40	6.84	0.60	2243
32	26	11.96	5.74	0.48	2200	11.84	5.68	0.48	2219	11.71	5.62	0.48	2239	11.56	5.55	0.48	2256

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

### Console type

AKT-09UR4RK8 & AUW-09U4RS8

### Console 2,6kW TURBO

PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)													
AKT-09UR4RK8 & AUW-09U4RS8													
CAPACITY: 2.60 kW SHF: 0.70 INPUT: 630 W													
OUTDOOR DB (°C)													
INDOOR DB(°C)	INDOOR WB(°C)	-15	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45
		Q   SHC   SHF   INPUT											
21	18	2.52 1.31 0.52 451	2.49 1.30 0.52 455	2.46 1.28 0.52 459	2.43 1.27 0.52 463	2.41 1.25 0.52 466	2.38 1.24 0.52 481	2.35 1.22 0.52 503	2.31 1.20 0.52 537	2.25 1.17 0.52 562	2.19 1.14 0.52 584	2.01 1.04 0.52 620	1.66 0.86 0.52 644
21	20	2.62 1.05 0.40 475	2.59 1.04 0.40 479	2.57 1.03 0.40 483	2.53 1.01 0.40 487	2.51 1.00 0.40 489	2.48 0.99 0.40 505	2.45 0.98 0.40 526	2.40 0.96 0.40 561	2.35 0.94 0.40 586	2.28 0.91 0.40 607	2.09 0.84 0.40 644	1.73 0.69 0.40 668
22	18	2.59 1.45 0.56 456	2.57 1.44 0.56 460	2.54 1.42 0.56 464	2.51 1.40 0.56 468	2.48 1.39 0.56 470	2.46 1.38 0.56 486	2.42 1.36 0.56 508	2.38 1.33 0.56 543	2.32 1.30 0.56 568	2.26 1.26 0.56 590	2.07 1.16 0.56 627	1.71 0.96 0.56 651
22	20	2.67 1.18 0.44 479	2.65 1.16 0.44 484	2.62 1.15 0.44 488	2.59 1.14 0.44 492	2.56 1.13 0.44 494	2.53 1.11 0.44 510	2.50 1.10 0.44 532	2.45 1.08 0.44 566	2.40 1.05 0.44 592	2.33 1.02 0.44 613	2.13 0.94 0.44 651	1.76 0.77 0.44 675
22	22	2.72 0.87 0.32 495	2.69 0.86 0.32 500	2.66 0.85 0.32 504	2.63 0.84 0.32 508	2.60 0.83 0.32 510	2.57 0.82 0.32 526	2.54 0.81 0.32 548	2.49 0.80 0.32 583	2.44 0.78 0.32 608	2.37 0.76 0.32 630	2.17 0.69 0.32 667	1.79 0.57 0.32 691
23	18	2.65 1.59 0.60 460	2.62 1.57 0.60 464	2.59 1.56 0.60 469	2.56 1.54 0.60 473	2.53 1.52 0.60 475	2.51 1.50 0.60 491	2.47 1.48 0.60 513	2.43 1.46 0.60 548	2.37 1.42 0.60 574	2.30 1.38 0.60 596	2.11 1.27 0.60 633	1.74 1.05 0.60 658
23	20	2.73 1.31 0.48 484	2.70 1.30 0.48 488	2.67 1.28 0.48 493	2.64 1.27 0.48 497	2.61 1.25 0.48 499	2.58 1.24 0.48 515	2.55 1.22 0.48 537	2.50 1.20 0.48 572	2.44 1.17 0.48 598	2.37 1.14 0.48 620	2.18 1.05 0.48 657	1.80 0.86 0.48 682
23	22	2.78 1.00 0.36 501	2.75 0.99 0.36 505	2.72 0.98 0.36 509	2.68 0.97 0.36 513	2.66 0.96 0.36 515	2.63 0.95 0.36 531	2.59 0.93 0.36 553	2.55 0.92 0.36 588	2.49 0.89 0.36 614	2.41 0.87 0.36 636	2.22 0.80 0.36 673	1.83 0.66 0.36 698
24	18	2.70 1.73 0.64 465	2.68 1.71 0.64 469	2.65 1.69 0.64 473	2.61 1.67 0.64 477	2.59 1.66 0.64 480	2.56 1.64 0.64 496	2.52 1.61 0.64 518	2.48 1.59 0.64 554	2.42 1.55 0.64 580	2.35 1.50 0.64 602	2.16 1.38 0.64 639	1.78 1.14 0.64 664
24	20	2.78 1.45 0.52 489	2.76 1.43 0.52 493	2.73 1.42 0.52 498	2.69 1.40 0.52 502	2.67 1.39 0.52 504	2.64 1.37 0.52 520	2.60 1.35 0.52 542	2.55 1.33 0.52 578	2.49 1.30 0.52 604	2.42 1.26 0.52 626	2.22 1.16 0.52 664	1.83 0.95 0.52 688
24	22	2.83 1.13 0.40 506	2.80 1.12 0.40 510	2.77 1.11 0.40 514	2.74 1.10 0.40 518	2.71 1.08 0.40 521	2.68 1.07 0.40 537	2.64 1.06 0.40 559	2.60 1.04 0.40 594	2.54 1.01 0.40 620	2.46 0.99 0.40 642	2.26 0.90 0.40 680	1.87 0.75 0.40 705
24	24	2.87 0.80 0.28 525	2.84 0.80 0.28 529	2.81 0.79 0.28 534	2.78 0.78 0.28 538	2.75 0.77 0.28 540	2.72 0.76 0.28 556	2.68 0.75 0.28 578	2.63 0.74 0.28 614	2.57 0.72 0.28 640	2.50 0.70 0.28 662	2.29 0.64 0.28 700	1.89 0.53 0.28 724
25	18	2.79 1.88 0.68 470	2.76 1.88 0.68 474	2.73 1.85 0.68 478	2.69 1.83 0.68 482	2.67 1.81 0.68 485	2.64 1.79 0.68 501	2.60 1.77 0.68 523	2.55 1.74 0.68 559	2.49 1.70 0.68 585	2.42 1.65 0.68 608	2.22 1.51 0.68 646	1.83 1.25 0.68 671
25	20	2.87 1.61 0.56 494	2.84 1.59 0.56 498	2.81 1.57 0.56 503	2.78 1.55 0.56 507	2.75 1.54 0.56 509	2.72 1.52 0.56 526	2.68 1.50 0.56 548	2.63 1.47 0.56 584	2.57 1.44 0.56 610	2.50 1.40 0.56 632	2.29 1.28 0.56 670	1.89 1.06 0.56 695
25	22	2.92 1.28 0.44 511	2.89 1.27 0.44 515	2.86 1.26 0.44 519	2.82 1.24 0.44 523	2.79 1.23 0.44 526	2.76 1.22 0.44 542	2.73 1.20 0.44 565	2.68 1.18 0.44 600	2.61 1.15 0.44 627	2.54 1.12 0.44 649	2.33 1.05 0.44 687	1.92 0.85 0.44 712
25	24	2.96 0.95 0.32 530	2.93 0.94 0.32 535	2.90 0.93 0.32 539	2.86 0.92 0.32 543	2.83 0.91 0.32 545	2.80 0.90 0.32 562	2.76 0.88 0.32 584	2.72 0.87 0.32 620	2.65 0.85 0.32 646	2.57 0.82 0.32 668	2.36 0.76 0.32 707	1.95 0.62 0.32 732
26	18	2.87 2.07 0.72 474	2.84 2.05 0.72 479	2.81 2.02 0.72 483	2.78 2.00 0.72 487	2.75 1.98 0.72 490	2.72 1.96 0.72 506	2.68 1.93 0.72 529	2.63 1.90 0.72 556	2.57 1.87 0.72 591	2.50 1.80 0.72 612	2.29 1.65 0.72 652	1.89 1.36 0.72 678
26	20	2.96 1.78 0.60 499	2.93 1.76 0.60 503	2.90 1.74 0.60 508	2.86 1.72 0.60 512	2.83 1.70 0.60 516	2.80 1.68 0.60 531	2.76 1.66 0.60 553	2.71 1.63 0.60 590	2.65 1.59 0.60 616	2.57 1.54 0.60 639	2.36 1.42 0.60 677	1.95 1.17 0.60 702
26	22	3.01 1.44 0.48 516	2.98 1.43 0.48 520	2.95 1.41 0.48 525	2.91 1.40 0.48 529	2.88 1.38 0.48 531	2.85 1.37 0.48 548	2.81 1.35 0.48 570	2.76 1.33 0.48 606	2.70 1.29 0.48 633	2.62 1.26 0.48 655	2.40 1.15 0.48 694	1.98 0.95 0.48 719
26	24	3.05 1.10 0.36 536	3.02 1.09 0.36 540	2.99 1.08 0.36 544	2.95 1.06 0.36 548	2.92 1.05 0.36 551	2.89 1.04 0.36 567	2.85 1.03 0.36 590	2.80 1.01 0.36 626	2.73 0.98 0.36 653	2.65 0.96 0.36 675	2.44 0.88 0.36 714	2.01 0.72 0.36 739
26	26	3.10 0.74 0.24 558	3.07 0.74 0.24 563	3.04 0.73 0.24 567	3.00 0.72 0.24 571	2.97 0.71 0.24 574	2.94 0.70 0.24 574	2.89 0.68 0.24 593	2.84 0.67 0.24 613	2.78 0.66 0.24 649	2.72 0.65 0.24 675	2.48 0.59 0.24 737	2.04 0.49 0.24 762
27	18	2.93 2.23 0.76 479	2.90 2.20 0.76 483	2.87 2.18 0.76 488	2.83 2.15 0.76 492	2.80 2.13 0.76 494	2.77 2.11 0.76 511	2.74 2.08 0.76 534	2.69 2.04 0.76 571	2.62 1.99 0.76 597	2.55 1.94 0.76 620	2.34 1.78 0.76 659	1.93 1.47 0.76 684
27	19	2.99 2.09 0.70 489	2.96 2.07 0.70 493	2.93 2.05 0.70 498	2.89 2.02 0.70 502	2.86 2.00 0.70 504	2.83 1.98 0.70 521	2.79 1.95 0.70 544	2.74 1.92 0.70 581	2.68 1.87 0.70 607	2.60 1.82 0.70 630	2.39 1.67 0.70 669	1.97 1.38 0.70 694
27	20	3.02 1.93 0.64 504	2.99 1.91 0.64 508	2.96 1.89 0.64 513	2.92 1.87 0.64 517	2.89 1.85 0.64 519	2.86 1.83 0.64 536	2.82 1.80 0.64 559	2.77 1.77 0.64 596	2.70 1.73 0.64 622	2.63 1.68 0.64 645	2.41 1.54 0.64 684	1.99 1.27 0.64 709
27	22	3.07 1.60 0.52 521	3.04 1.58 0.52 525	3.01 1.56 0.52 530	2.97 1.54 0.52 534	2.94 1.53 0.52 536	2.91 1.51 0.52 553	2.87 1.49 0.52 576	2.82 1.46 0.52 613	2.75 1.43 0.52 639	2.67 1.39 0.52 662	2.45 1.27 0.52 701	2.02 1.05 0.52 726
27	24	3.11 1.25 0.40 541	3.08 1.23 0.40 545	3.05 1.22 0.40 550	3.01 1.20 0.40 554	2.98 1.19 0.40 566	2.95 1.16 0.40 593	2.91 1.14 0.40 620	2.86 1.11 0.40 649	2.81 1.08 0.40 673	2.71 1.05 0.40 705	2.53 0.71 0.28 744	2.08 0.58 0.28 769
27	26	3.16 0.89 0.28 564	3.13 0.88 0.28 568	3.10 0.87 0.28 573	3.06 0.86 0.28 577	3.03 0.85 0.28 579	3.00 0.84 0.28 596	2.95 0.83 0.28 619	2.90 0.81 0.28 648	2.83 0.79 0.28 682	2.75 0.77 0.28 705	2.53 0.71 0.28 744	2.08 0.58 0.28 769
28	18	2.96 2.37 0.80 484	2.93 2.34 0.80 488	2.90 2.32 0.80 493	2.86 2.29 0.80 497	2.83 2.27 0.80 509	2.80 2.24 0.80 516	2.77 2.21 0.80 559	2.71 2.17 0.80 576	2.65 2.12 0.80 603	2.57 2.06 0.80 626	2.36 1.88 0.80 666	1.95 1.56 0.80 691
28	20	3.02 2.05 0.68 509	2.99 2.03 0.68 514	2.96 2.01 0.68 518	2.92 1.99 0.68 522	2.89 1.97 0.68 525	2.86 1.94 0.68 542	2.82 1.92 0.68 565	2.77 1.88 0.68 592	2.70 1.84 0.68 629	2.63 1.79 0.68 651	2.41 1.64 0.68 691	1.99 1.35 0.68 717
28	22	3.05 1.71 0.56 526	3.02 1.69 0.56 531	2.99 1.67 0.56 535	2.95 1.65 0.56 539	2.92 1.63 0.56 542	2.89 1.62 0.56 559	2.85 1.59 0.56 582	2.80 1.57 0.56 619	2.73 1.53 0.56 646	2.65 1.49 0.56 669	2.43 1.36 0.56 708	2.01 1.12 0.56 734
28	24	3.10 1.36 0.44 546	3.07 1.35 0.44 551	3.04 1.34 0.44 555	3.00 1.32 0.44 560	2.97 1.31 0.44 562	2.94 1.29 0.44 579	2.90 1.27 0.44 602	2.84 1.25 0.44 639	2.78 1.22 0.44 666	2.70 1.19 0.44 689	2.48 1.09 0.44 728	2.04 0.90 0.44 754
28	26	3.15 1.01 0.32 570	3.11 1.00 0.32 574	3.08 0.99 0.32 579	3.04 0.97 0.32 583	3.01 0.96 0.32 585	2.98 0.95 0.32 602	2.94 0.93 0.32 629	2.88 0.92 0.32 662	2.82 0.90 0.32 689	2.74 0.88 0.32 721	2.51 0.80 0.32 752	2.07 0.66 0.32 777
29	18	2.99 2.45 0.82 489	2.96 2.43 0.82 493	2.93 2.40 0.82 498	2.89 2.37 0.82 502	2.86 2.32 0.82 504	2.83 2.29 0.82 545	2.79 2.25 0.82 582	2.76 2.20 0.82 609	2.60 2.13 0.82 632	2.39 1.96 0.82 672	1.97 1.61 0.82 698	
29	20	3.05 2.20 0.72 514	3.02 2.17 0.72 519	2.99 2.15 0.72 523	2.95 2.12 0.72 527	2.92 2.10 0.72 530	2.89 2.0						

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

AKT-12UR4RK8 & AUW-12U4RS8

### Console 3,5kW TURBO

PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																													
AKT-12UR4RK8 & AUW-12U4RS8																													
CAPACITY: 3.50 kW SHF: 0.70 INPUT: 950 W																													
OUTDOOR DB (°C)																													
INDOOR DB(°C) INDOOR WB(°C)																													
-15		-5		0		5		10		15		20		25		30		35		40		45							
Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT		
21	18	3.39	1.76	0.52	685	3.35	1.74	0.52	691	3.32	1.73	0.52	698	3.28	1.70	0.52	703	3.24	1.69	0.52	707	3.21	1.67	0.52	730	3.16	1.65	0.52	763
21	20	3.53	1.41	0.40	708	3.49	1.40	0.40	715	3.45	1.38	0.40	721	3.41	1.36	0.40	727	3.38	1.35	0.40	730	3.34	1.34	0.40	754	3.29	1.32	0.40	786
22	18	3.49	1.96	0.56	692	3.46	1.94	0.56	698	3.42	1.92	0.56	705	3.38	1.89	0.56	710	3.34	1.87	0.56	714	3.31	1.85	0.56	738	3.26	1.83	0.56	771
22	20	3.60	1.58	0.44	716	3.56	1.57	0.44	722	3.53	1.55	0.44	728	3.48	1.53	0.44	734	3.45	1.52	0.44	762	3.36	1.48	0.44	794	3.30	1.45	0.44	847
22	22	3.66	1.17	0.32	732	3.62	1.16	0.32	738	3.59	1.15	0.32	745	3.54	1.13	0.32	750	3.50	1.12	0.32	754	3.47	1.11	0.32	778	3.42	1.09	0.32	811
23	18	3.56	2.14	0.60	699	3.53	2.12	0.60	705	3.49	2.09	0.60	712	3.45	2.07	0.60	718	3.41	2.05	0.60	721	3.37	2.02	0.60	745	3.33	2.00	0.60	778
23	20	3.67	1.76	0.48	723	3.64	1.75	0.48	729	3.60	1.73	0.48	736	3.55	1.70	0.48	742	3.52	1.69	0.48	745	3.48	1.67	0.48	769	3.43	1.65	0.48	802
23	22	3.74	1.34	0.36	739	3.70	1.33	0.36	746	3.66	1.32	0.36	752	3.61	1.30	0.36	758	3.58	1.29	0.36	762	3.54	1.27	0.36	786	3.49	1.26	0.36	819
24	18	3.64	2.33	0.64	706	3.60	2.30	0.64	712	3.56	2.28	0.64	719	3.52	2.25	0.64	725	3.48	2.23	0.64	728	3.44	2.20	0.64	753	3.40	2.17	0.64	840
24	20	3.75	1.95	0.52	730	3.71	1.93	0.52	737	3.67	1.91	0.52	743	3.62	1.88	0.52	749	3.59	1.87	0.52	753	3.55	1.85	0.52	777	3.50	1.82	0.52	811
24	22	3.81	1.52	0.40	747	3.77	1.51	0.40	753	3.73	1.49	0.40	760	3.69	1.47	0.40	766	3.65	1.46	0.40	769	3.61	1.44	0.40	794	3.56	1.42	0.40	827
24	24	3.87	1.08	0.28	766	3.83	1.07	0.28	772	3.79	1.06	0.28	779	3.74	1.05	0.28	785	3.70	1.04	0.28	789	3.66	1.02	0.28	813	3.61	1.01	0.28	846
25	18	3.75	2.55	0.68	713	3.71	2.52	0.68	720	3.67	2.50	0.68	726	3.62	2.46	0.68	732	3.59	2.44	0.68	736	3.55	2.41	0.68	760	3.50	2.38	0.68	794
25	20	3.86	2.16	0.56	737	3.83	2.14	0.56	744	3.78	2.12	0.56	751	3.74	2.09	0.56	757	3.70	2.07	0.56	760	3.66	2.05	0.56	785	3.61	2.02	0.56	819
25	22	3.93	1.73	0.44	754	3.89	1.71	0.44	761	3.85	1.68	0.44	767	3.80	1.67	0.44	773	3.76	1.66	0.44	777	3.72	1.64	0.44	802	3.67	1.61	0.44	835
25	24	3.98	1.28	0.32	774	3.95	1.26	0.32	780	3.90	1.25	0.32	787	3.85	1.23	0.32	793	3.81	1.22	0.32	797	3.77	1.21	0.32	821	3.72	1.19	0.32	855
26	18	3.87	2.78	0.72	720	3.83	2.76	0.72	727	3.79	2.73	0.72	733	3.74	2.69	0.72	739	3.70	2.66	0.72	743	3.66	2.63	0.72	768	3.61	2.60	0.72	802
26	20	3.98	2.39	0.60	745	3.94	2.37	0.60	752	3.90	2.34	0.60	758	3.85	2.29	0.60	768	3.77	2.26	0.60	793	3.72	2.23	0.60	827	3.65	2.19	0.60	882
26	22	4.05	1.94	0.48	762	4.01	1.93	0.48	768	3.97	1.90	0.48	775	3.92	1.88	0.48	781	3.88	1.86	0.48	785	3.84	1.84	0.48	810	3.78	1.82	0.48	844
26	24	4.11	1.48	0.36	782	4.07	1.46	0.36	788	4.02	1.45	0.36	795	3.97	1.43	0.36	801	3.93	1.42	0.36	805	3.89	1.40	0.36	830	3.84	1.38	0.36	864
26	26	4.17	1.00	0.24	804	4.13	0.99	0.24	811	4.09	0.98	0.24	818	4.04	0.97	0.24	824	4.00	0.96	0.24	827	3.95	0.95	0.24	852	3.90	0.94	0.24	886
27	18	3.94	3.00	0.76	727	3.91	2.97	0.76	734	3.86	2.94	0.76	741	3.81	2.90	0.76	747	3.78	2.87	0.76	751	3.73	2.84	0.76	776	3.68	2.80	0.76	810
27	19	4.02	2.82	0.70	737	3.98	2.79	0.70	744	3.94	2.76	0.70	751	3.89	2.72	0.70	757	3.85	2.70	0.70	761	3.81	2.67	0.70	786	3.76	2.63	0.70	820
27	20	4.07	2.60	0.64	752	4.02	2.58	0.64	759	3.98	2.55	0.64	766	3.93	2.52	0.64	772	3.89	2.49	0.64	776	3.85	2.46	0.64	801	3.80	2.39	0.64	835
27	22	4.13	2.15	0.52	769	4.09	2.13	0.52	776	4.05	2.11	0.52	783	4.00	2.08	0.52	789	3.96	2.06	0.52	793	3.91	2.04	0.52	818	3.86	2.01	0.52	852
27	24	4.19	1.68	0.40	789	4.15	1.66	0.40	796	4.11	1.64	0.40	803	4.05	1.62	0.40	809	4.01	1.61	0.40	813	3.97	1.59	0.40	838	3.91	1.57	0.40	872
27	26	4.26	1.19	0.28	812	4.22	1.18	0.28	819	4.17	1.17	0.28	826	4.12	1.15	0.28	832	4.08	1.14	0.28	836	4.03	1.13	0.28	861	3.98	1.11	0.28	895
28	18	3.98	3.19	0.80	735	3.94	3.16	0.80	741	3.90	3.12	0.80	748	3.85	3.08	0.80	754	3.81	3.05	0.80	758	3.77	3.02	0.80	784	3.73	2.98	0.80	818
28	20	4.07	2.76	0.68	760	4.02	2.74	0.68	767	3.98	2.71	0.68	774	3.93	2.67	0.68	780	3.89	2.65	0.68	786	3.85	2.62	0.68	820	3.80	2.58	0.68	854
28	22	4.11	2.30	0.56	777	4.07	2.28	0.56	784	4.02	2.25	0.56	791	3.97	2.22	0.56	797	3.93	2.20	0.56	803	3.89	2.18	0.56	826	3.84	2.06	0.56	861
28	24	4.18	1.84	0.44	797	4.13	1.82	0.44	804	4.09	1.80	0.44	811	4.04	1.78	0.44	817	4.00	1.76	0.44	821	3.95	1.74	0.44	846	3.90	1.72	0.44	881
28	26	4.23	1.35	0.32	821	4.19	1.34	0.32	827	4.15	1.33	0.32	834	4.09	1.31	0.32	840	4.05	1.30	0.32	844	4.01	1.28	0.32	870	3.95	1.27	0.32	904
29	18	4.02	3.30	0.82	742	3.98	3.27	0.82	749	3.94	3.23	0.82	756	3.89	3.19	0.82	762	3.85	3.16	0.82	766	3.81	3.12	0.82	791	3.76	3.08	0.82	827
29	20	4.11	2.96	0.72	768	4.07	2.93	0.72	774	4.02	2.89	0.72	781	3.97	2.86	0.72	787	3.93	2.83	0.72	791	3.89	2.80	0.72	821	3.85	2.76	0.72	857
29	22	4.19	2.51	0.60	785	4.15	2.49	0.60	792	4.10	2.46	0.60	799	4.05	2.43	0.60	805	4.01	2.41	0.60	809	3.96	2.38	0.60	834	3.91	2.35	0.60	869
29	24	4.22	2.02	0.48	805	4.18	2.00	0.48	812	4.13	1.98	0.48	819	4.08	1.96	0.48	825	4											

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

AKT-18UR4RK8 & AUW-18U4RJ8

## Console 5,2kW TURBO

		PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																											
		AKT-18UR4RK8 & AUW-18U4RJ8																											
		CAPACITY: 4.90 kW SHF: 0.70 INPUT: 1307 W																											
		OUTDOOR DB (°C)																											
INDOOR DB(°C)		-15      -5      0      5      10      15      20      25      30      35      40      45																											
		Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT
21	18	4.74	2.47	0.52	946	4.70	2.44	0.52	954	4.65	2.42	0.52	963	4.59	2.38	0.52	971	4.54	2.36	0.52	976	4.49	2.34	0.52	1009	4.43	2.30	0.52	1053
21	20	4.94	1.98	0.40	969	4.89	1.96	0.40	978	4.84	1.93	0.40	987	4.77	1.91	0.40	995	4.73	1.89	0.40	999	4.68	1.87	0.40	1032	4.61	1.84	0.40	1077
22	18	4.89	2.74	0.56	955	4.84	2.71	0.56	964	4.79	2.68	0.56	973	4.73	2.65	0.56	981	4.68	2.62	0.56	986	4.63	2.59	0.56	1019	4.57	2.56	0.56	1064
22	20	5.04	2.22	0.44	979	4.99	2.20	0.44	988	4.94	2.17	0.44	997	4.87	2.14	0.44	1005	4.82	2.12	0.44	1024	4.71	2.10	0.44	1048	4.62	2.03	0.44	1160
22	22	5.13	1.64	0.32	995	5.07	1.62	0.32	1004	5.02	1.61	0.32	1013	4.96	1.59	0.32	1021	4.91	1.57	0.32	1026	4.85	1.55	0.32	1059	4.79	1.53	0.32	1104
23	18	4.99	2.99	0.60	965	4.94	2.96	0.60	974	4.89	2.93	0.60	983	4.82	2.89	0.60	991	4.78	2.87	0.60	996	4.72	2.83	0.60	1029	4.66	2.80	0.60	1075
23	20	5.14	2.47	0.48	989	5.09	2.44	0.48	998	5.04	2.42	0.48	1007	4.97	2.39	0.48	1015	4.92	2.36	0.48	1020	4.87	2.34	0.48	1053	4.80	2.30	0.48	1099
23	22	5.23	1.88	0.36	1005	5.18	1.86	0.36	1014	5.12	1.84	0.36	1023	5.06	1.82	0.36	1031	4.95	1.78	0.36	1069	4.88	1.76	0.36	1115	4.80	1.73	0.36	1286
24	18	5.09	3.26	0.64	975	5.04	3.23	0.64	984	4.99	3.19	0.64	993	4.92	3.15	0.64	1001	4.87	3.12	0.64	1006	4.82	3.05	0.64	1039	4.75	3.04	0.64	1085
24	20	5.25	2.73	0.52	999	5.20	2.70	0.52	1008	5.14	2.67	0.52	1017	5.07	2.64	0.52	1025	5.02	2.61	0.52	1030	4.97	2.58	0.52	1064	4.90	2.55	0.52	1183
24	22	5.34	2.13	0.40	1015	5.28	2.11	0.40	1024	5.23	2.09	0.40	1033	5.16	2.06	0.40	1040	5.11	2.04	0.40	1047	5.05	2.02	0.40	1080	4.98	1.99	0.40	1200
24	24	5.41	1.52	0.28	1035	5.36	1.50	0.28	1044	5.30	1.48	0.28	1053	5.23	1.46	0.28	1061	5.18	1.45	0.28	1066	5.12	1.43	0.28	1100	5.05	1.41	0.28	1146
25	18	5.25	3.57	0.68	985	5.20	3.53	0.68	994	5.14	3.50	0.68	1003	5.07	3.45	0.68	1011	5.02	3.42	0.68	1016	4.97	3.38	0.68	1050	4.90	3.33	0.68	1096
25	20	5.41	3.03	0.56	1009	5.36	3.00	0.56	1018	5.30	2.97	0.56	1027	5.23	2.93	0.56	1035	5.18	2.90	0.56	1040	5.12	2.87	0.56	1074	5.05	2.83	0.56	1195
25	22	5.50	2.42	0.44	1026	5.45	2.40	0.44	1035	5.39	2.37	0.44	1044	5.32	2.34	0.44	1052	5.27	2.32	0.44	1057	5.21	2.29	0.44	1091	5.14	2.26	0.44	1138
25	24	5.58	1.79	0.32	1045	5.52	1.77	0.32	1054	5.46	1.75	0.32	1063	5.39	1.73	0.32	1072	5.34	1.71	0.32	1077	5.28	1.69	0.32	1111	5.21	1.64	0.32	1257
26	18	5.41	3.90	0.72	995	5.36	3.86	0.72	1004	5.30	3.82	0.72	1013	5.23	3.77	0.72	1021	5.18	3.73	0.72	1026	5.12	3.69	0.72	1061	5.05	3.64	0.72	1107
26	20	5.58	3.35	0.60	1019	5.52	3.31	0.60	1028	5.46	3.28	0.60	1038	5.39	3.24	0.60	1046	5.34	3.20	0.60	1051	5.28	3.17	0.60	1085	5.21	3.07	0.60	1207
26	22	5.67	2.72	0.48	1036	5.62	2.70	0.48	1045	5.55	2.67	0.48	1054	5.48	2.63	0.48	1063	5.43	2.61	0.48	1086	5.37	2.58	0.48	1102	5.30	2.50	0.48	1224
26	24	5.75	2.07	0.36	1056	5.69	2.05	0.36	1065	5.63	2.03	0.36	1074	5.56	2.00	0.36	1082	5.45	1.96	0.36	1122	5.37	1.93	0.36	1169	5.28	1.90	0.36	1399
26	26	5.84	1.40	0.24	1079	5.79	1.39	0.24	1088	5.72	1.37	0.24	1097	5.65	1.36	0.24	1105	5.59	1.34	0.24	1110	5.53	1.33	0.24	1145	5.46	1.31	0.24	1192
27	18	5.52	4.20	0.76	1005	5.47	4.16	0.76	1014	5.41	4.11	0.76	1023	5.34	4.06	0.76	1031	5.29	4.02	0.76	1037	5.23	3.97	0.76	1071	5.16	3.92	0.76	1119
27	19	5.63	3.94	0.70	1015	5.58	3.91	0.70	1024	5.52	3.86	0.70	1033	5.45	3.81	0.70	1041	5.39	3.78	0.70	1047	5.33	3.73	0.70	1081	5.26	3.68	0.70	1129
27	20	5.69	3.64	0.64	1030	5.63	3.61	0.64	1039	5.57	3.57	0.64	1048	5.50	3.52	0.64	1056	5.45	3.49	0.64	1064	5.39	3.45	0.64	1106	5.31	3.40	0.64	1144
27	22	5.79	3.01	0.52	1047	5.73	2.98	0.52	1056	5.67	2.95	0.52	1065	5.60	2.91	0.52	1073	5.54	2.88	0.52	1079	5.48	2.85	0.52	1113	5.40	2.81	0.52	1161
27	24	5.87	2.35	0.40	1067	5.81	2.32	0.40	1076	5.75	2.30	0.40	1085	5.67	2.27	0.40	1093	5.62	2.25	0.40	1099	5.56	2.22	0.40	1133	5.48	2.19	0.40	1257
27	26	5.96	1.67	0.28	1090	5.90	1.65	0.28	1099	5.84	1.64	0.28	1108	5.76	1.61	0.28	1116	5.71	1.60	0.28	1122	5.65	1.58	0.28	1156	5.57	1.56	0.28	1204
28	18	5.58	4.46	0.88	1015	5.52	4.42	0.88	1024	5.46	4.37	0.88	1033	5.39	4.31	0.88	1042	5.34	4.27	0.88	1047	5.28	4.22	0.88	1082	5.21	4.17	0.88	1130
28	20	5.69	3.87	0.68	1040	5.63	3.83	0.68	1049	5.57	3.79	0.68	1059	5.50	3.74	0.68	1067	5.45	3.70	0.68	1072	5.39	3.66	0.68	1107	5.31	3.61	0.68	1155
28	22	5.75	3.22	0.56	1057	5.69	3.19	0.56	1066	5.63	3.15	0.56	1076	5.56	3.11	0.56	1084	5.50	3.05	0.56	1124	5.47	3.03	0.56	1172	5.37	3.01	0.56	1249
28	24	5.85	2.57	0.44	1077	5.79	2.55	0.44	1087	5.74	2.52	0.44	1096	5.65	2.49	0.44	1104	5.60	2.44	0.44	1145	5.46	2.36	0.44	1269	5.24	2.30	0.44	1373
28	26	5.93	1.90	0.32	1100	5.87	1.88	0.32	1109	5.81	1.86	0.32	1119	5.73	1.83	0.32	1128	5.67	1.82	0.32	1133	5.61	1.80	0.32	1168	5.53	1.77	0.32	1216
29	18	5.63	4.62	0.82	1025	5.58	4.57	0.82	1034	5.52	4.52	0.82	1044	5.45	4.47	0.82	1052	5.33	4.37	0.82	1093	5.26	4.31	0.82	1141	5.17	4.24	0.82	1219
29	20	5.75	4.14	0.72	1050	5.69	4.10	0.72	1060	5.63	4.05	0.72	1069	5.56	4.00	0.72	1078	5.50	3.96	0.72	1108	5.37	3.86	0.72	1157	5.27	3.80	0.72	1244
29	22	5.86	3.52	0.68	1068	5.																							

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

ADT-18UX4RCL8 & AUW-18U4RS7

### ADT52UX4RCL8 - GAINABLE SLIM 5,2KW TURBO

INDOOR		INDOOR		PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																									
DB(°C)	WB(°C)	-15		-5		0		5		10		15		20		25		30		35		40		45					
		Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT
21	18	4.84	2.52	0.52	1036	4.79	2.49	0.52	1045	4.74	2.46	0.52	1055	4.68	2.43	0.52	1063	4.63	2.41	0.52	1069	4.58	2.38	0.52	1104	4.52	2.35	0.52	1153
21	20	5.04	2.02	0.40	1059	4.99	2.00	0.40	1069	4.94	1.97	0.40	1078	4.87	1.95	0.40	1087	4.82	1.93	0.40	1092	4.77	1.91	0.40	1128	4.71	1.88	0.40	1177
22	18	4.99	2.79	0.56	1046	4.94	2.77	0.56	1056	4.89	2.74	0.56	1065	4.82	2.70	0.56	1074	4.78	2.67	0.56	1079	4.72	2.65	0.56	1115	4.66	2.61	0.56	1165
22	20	5.14	2.26	0.44	1070	5.09	2.24	0.44	1079	5.04	2.22	0.44	1089	4.97	2.19	0.44	1098	4.92	2.17	0.44	1103	4.87	2.14	0.44	1139	4.80	2.11	0.44	1189
22	22	5.23	1.67	0.32	1086	5.18	1.66	0.32	1096	5.12	1.64	0.32	1105	5.06	1.62	0.32	1114	5.01	1.60	0.32	1119	4.95	1.58	0.32	1155	4.88	1.56	0.32	1205
23	18	5.09	3.06	0.60	1057	5.04	3.02	0.60	1066	4.99	2.99	0.60	1076	4.92	2.95	0.60	1085	4.87	2.92	0.60	1090	4.82	2.89	0.60	1127	4.75	2.85	0.60	1177
23	20	5.25	2.52	0.48	1081	5.20	2.49	0.48	1090	5.14	2.47	0.48	1100	5.07	2.44	0.48	1109	5.02	2.41	0.48	1114	4.97	2.38	0.48	1151	4.90	2.35	0.48	1201
23	22	5.34	1.92	0.36	1097	5.28	1.90	0.36	1107	5.23	1.88	0.36	1116	5.16	1.86	0.36	1125	5.11	1.84	0.36	1131	5.05	1.82	0.36	1167	4.98	1.79	0.36	1217
24	18	5.20	3.33	0.64	1067	5.14	3.29	0.64	1077	5.09	3.26	0.64	1087	5.02	3.21	0.64	1096	4.97	3.18	0.64	1101	4.92	3.15	0.64	1138	4.85	3.10	0.64	1188
24	20	5.35	2.78	0.52	1092	5.30	2.76	0.52	1101	5.24	2.73	0.52	1111	5.18	2.69	0.52	1120	5.13	2.67	0.52	1126	5.07	2.64	0.52	1162	5.00	2.60	0.52	1213
24	22	5.45	2.18	0.40	1108	5.39	2.16	0.40	1118	5.33	2.13	0.40	1128	5.26	2.11	0.40	1137	5.21	2.09	0.40	1142	5.16	2.06	0.40	1179	5.08	2.03	0.40	1229
24	24	5.52	1.55	0.28	1128	5.47	1.51	0.28	1137	5.41	1.49	0.28	1156	5.29	1.48	0.28	1162	5.23	1.46	0.28	1198	5.16	1.44	0.28	1249	5.06	1.42	0.28	1328
25	18	5.36	3.64	0.68	1078	5.30	3.61	0.68	1088	5.25	3.57	0.68	1098	5.18	3.52	0.68	1107	5.13	3.49	0.68	1113	5.07	3.45	0.68	1150	5.00	3.40	0.68	1200
25	20	5.52	3.09	0.56	1103	5.47	3.06	0.56	1113	5.41	3.03	0.56	1122	5.34	2.99	0.56	1131	5.28	2.96	0.56	1137	5.23	2.93	0.56	1174	5.15	2.89	0.56	1225
25	22	5.61	2.47	0.44	1119	5.56	2.45	0.44	1129	5.50	2.42	0.44	1139	5.43	2.39	0.44	1148	5.37	2.36	0.44	1154	5.32	2.34	0.44	1191	5.24	2.31	0.44	1242
25	24	5.69	1.82	0.32	1139	5.64	1.80	0.32	1149	5.58	1.78	0.32	1159	5.50	1.76	0.32	1168	5.45	1.74	0.32	1173	5.39	1.72	0.32	1210	5.32	1.70	0.32	1621
26	18	5.52	3.98	0.72	1089	5.47	3.94	0.72	1099	5.41	3.89	0.72	1109	5.34	3.84	0.72	1118	5.29	3.81	0.72	1124	5.23	3.76	0.72	1161	5.16	3.71	0.72	1213
26	20	5.69	3.41	0.60	1114	5.63	3.38	0.60	1124	5.57	3.34	0.60	1134	5.50	3.30	0.60	1143	5.45	3.27	0.60	1149	5.39	3.23	0.60	1186	5.31	3.19	0.60	1237
26	22	5.79	2.78	0.48	1131	5.73	2.75	0.48	1141	5.67	2.72	0.48	1151	5.60	2.69	0.48	1160	5.54	2.66	0.48	1165	5.48	2.63	0.48	1203	5.40	2.59	0.48	1245
26	24	5.87	2.11	0.36	1150	5.81	2.09	0.36	1160	5.75	2.07	0.36	1170	5.67	2.04	0.36	1179	5.62	2.02	0.36	1185	5.56	2.00	0.36	1223	5.48	1.97	0.36	1274
26	26	5.96	1.43	0.24	1173	5.90	1.42	0.24	1183	5.84	1.40	0.24	1193	5.76	1.38	0.24	1202	5.71	1.37	0.24	1208	5.65	1.35	0.24	1245	5.57	1.34	0.24	1297
27	18	5.63	4.28	0.76	1100	5.58	4.24	0.76	1110	5.52	4.19	0.76	1120	5.45	4.14	0.76	1129	5.39	4.10	0.76	1135	5.33	4.05	0.76	1173	5.26	4.00	0.76	1225
27	19	5.75	4.02	0.70	1110	5.69	3.98	0.70	1120	5.63	3.94	0.70	1130	5.56	3.89	0.70	1139	5.50	3.85	0.70	1145	5.44	3.81	0.70	1183	5.37	3.76	0.70	1235
27	20	5.81	3.72	0.64	1125	5.75	3.68	0.64	1135	5.69	3.64	0.64	1145	5.61	3.56	0.64	1154	5.56	3.56	0.64	1160	5.50	3.52	0.64	1213	5.42	3.47	0.64	1250
27	22	5.91	3.07	0.52	1142	5.85	3.04	0.52	1152	5.78	3.01	0.52	1162	5.71	2.97	0.52	1171	5.65	2.94	0.52	1177	5.59	2.91	0.52	1215	5.51	2.87	0.52	1267
27	24	5.99	2.40	0.40	1162	5.93	2.37	0.40	1172	5.86	2.35	0.40	1182	5.79	2.32	0.40	1191	5.73	2.29	0.40	1235	5.59	2.24	0.40	1287	5.49	2.20	0.40	1370
27	26	6.08	1.70	0.28	1185	6.02	1.69	0.28	1195	5.96	1.67	0.28	1205	5.88	1.65	0.28	1214	5.82	1.63	0.28	1220	5.76	1.61	0.28	1258	5.68	1.59	0.28	1310
28	18	5.69	4.55	0.80	1111	5.63	4.51	0.80	1121	5.57	4.46	0.80	1131	5.50	4.40	0.80	1141	5.45	4.36	0.80	1146	5.39	4.31	0.80	1185	5.31	4.25	0.80	1237
28	20	5.81	3.95	0.68	1136	5.75	3.91	0.68	1146	5.69	3.87	0.68	1157	5.61	3.82	0.68	1166	5.56	3.78	0.68	1172	5.50	3.74	0.68	1210	5.42	3.69	0.68	1262
28	22	5.87	3.28	0.56	1153	5.81	3.25	0.56	1164	5.74	3.22	0.56	1174	5.67	3.18	0.56	1183	5.61	3.14	0.56	1227	5.48	3.07	0.56	1280	5.38	3.01	0.56	1363
28	24	5.97	2.62	0.44	1174	5.91	2.60	0.44	1184	5.84	2.57	0.44	1194	5.77	2.54	0.44	1203	5.71	2.51	0.44	1209	5.65	2.48	0.44	1247	5.57	2.45	0.44	1300
28	26	6.05	1.94	0.32	1197	5.99	1.92	0.32	1207	5.85	1.87	0.32	1217	5.79	1.85	0.32	1227	5.73	1.83	0.32	1237	5.65	1.75	0.32	1271	5.59	1.72	0.32	1323
29	18	5.75	4.71	0.82	1122	5.69	4.67	0.82	1132	5.63	4.62	0.82	1143	5.56	4.56	0.82	1152	5.50	4.51	0.82	1158	5.44	4.46	0.82	1197	5.37	4.40	0.82	1249
29	20	5.87	4.22	0.72	1148	5.81	4.18	0.72	1158	5.74	4.14	0.72	1168	5.67	4.08	0.72	1178	5.61	4.04	0.72	1183	5.55	4.00	0.72	1222	5.48	3.94	0.72	1275
29	22	5.98	3.59	0.60	1165	5.92	3.55	0.60	1175	5.86	3.52	0.60	1186	5.78	3.47	0.60	1195	5.73	3.44	0.60	1201	5.66	3.40	0.60	1239	5.59	3.35	0.60	1307
29	24	6.02	2.89	0.48	1185	5.97	2.86	0.48	1196	5.90	2.83	0.48	1206	5.82	2.80	0.48	1215	5.77	2.77	0.48	1221	5.70	2.74	0.48	1260	5.63	2.70</td		

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

### ADT-24UX4RCL8 & AUW-24U4RJ7 ADT71UX4RCL8 - GAINABLE SLIM 7,1KW TURBO

PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																	
ADT-24UX4RCL8 & AUW-24U4RJ7																	
CAPACITY: 7.0 kW SHF: 0.75 INPUT: 2260 W																	
OUTDOOR DB (°C)																	
-15																	
INDOOR DB(°C)	INDOOR WB(°C)	Q	SHC	SHF	INPUT												
21	18	6.78	3.86	0.57	1642	6.71	3.82	0.57	1657	6.64	3.78	0.57	1672	6.55	3.73	0.57	1686
21	20	7.06	3.18	0.45	1666	6.99	3.14	0.45	1681	6.91	3.11	0.45	1696	6.82	3.07	0.45	1709
22	18	6.99	4.26	0.61	1659	6.92	4.22	0.61	1674	6.84	4.17	0.61	1689	6.75	4.12	0.61	1703
22	20	7.20	3.53	0.49	1683	7.13	3.49	0.49	1698	7.05	3.45	0.49	1713	6.96	3.41	0.49	1727
22	22	7.32	2.71	0.37	1699	7.25	2.68	0.37	1714	7.17	2.65	0.37	1729	7.08	2.62	0.37	1743
23	18	7.13	4.63	0.65	1676	7.06	4.59	0.65	1691	6.98	4.54	0.65	1706	6.89	4.48	0.65	1720
23	20	7.35	3.89	0.53	1700	7.27	3.86	0.53	1715	7.19	3.81	0.53	1730	7.10	3.76	0.53	1744
23	22	7.47	3.06	0.41	1716	7.40	3.03	0.41	1731	7.32	3.00	0.41	1747	7.22	2.96	0.41	1761
24	18	7.27	5.02	0.69	1693	7.20	4.97	0.69	1708	7.12	4.92	0.69	1724	7.03	4.85	0.69	1738
24	20	7.50	4.27	0.57	1717	7.42	4.23	0.57	1732	7.34	4.18	0.57	1748	7.25	4.13	0.57	1762
24	22	7.62	3.43	0.45	1733	7.55	3.40	0.45	1749	7.47	3.36	0.45	1764	7.37	3.32	0.45	1778
24	24	7.73	2.55	0.33	1753	7.65	2.53	0.33	1768	7.57	2.50	0.33	1784	7.47	2.47	0.33	1798
25	18	7.50	5.47	0.73	1710	7.42	5.42	0.73	1725	7.34	5.36	0.73	1741	7.25	5.29	0.73	1755
25	20	7.73	4.71	0.61	1734	7.65	4.67	0.61	1750	7.57	4.62	0.61	1765	7.47	4.56	0.61	1780
25	22	7.86	3.85	0.49	1751	7.78	3.81	0.49	1766	7.70	3.77	0.49	1782	7.60	3.72	0.49	1796
25	24	7.97	2.95	0.37	1770	7.89	2.92	0.37	1786	7.81	2.89	0.37	1802	7.70	2.85	0.37	1816
26	18	7.73	5.95	0.77	1727	7.65	5.89	0.77	1743	7.57	5.83	0.77	1759	7.47	5.75	0.77	1773
26	20	7.97	5.18	0.65	1752	7.89	5.13	0.65	1767	7.80	5.07	0.65	1783	7.70	5.01	0.65	1798
26	22	8.10	4.29	0.53	1768	8.02	4.25	0.53	1784	7.94	4.21	0.53	1800	7.83	4.15	0.53	1814
26	24	8.22	3.37	0.41	1788	8.14	3.34	0.41	1804	8.05	3.30	0.41	1820	7.94	3.26	0.41	1834
26	26	8.35	2.42	0.29	1811	8.20	2.42	0.29	1827	8.18	2.37	0.29	1843	8.07	2.34	0.29	1857
27	18	7.89	6.39	0.81	1744	7.81	6.33	0.81	1760	7.73	6.26	0.81	1776	7.63	6.18	0.81	1791
27	19	8.05	6.04	0.75	1754	7.97	5.98	0.75	1770	7.88	5.91	0.75	1786	7.78	5.84	0.75	1801
27	20	8.13	5.61	0.69	1769	8.05	5.55	0.69	1785	7.96	5.49	0.69	1801	7.86	5.42	0.69	1816
27	22	8.27	4.71	0.57	1786	8.19	4.67	0.57	1802	8.10	4.62	0.57	1818	7.99	4.56	0.57	1833
27	24	8.38	3.77	0.45	1806	8.30	3.74	0.45	1822	8.21	3.69	0.45	1838	8.11	3.65	0.45	1853
27	26	8.52	2.81	0.33	1829	8.43	2.78	0.33	1845	8.34	2.75	0.33	1861	8.24	2.72	0.33	1876
28	18	7.97	6.77	0.85	1762	7.89	6.71	0.85	1778	7.80	6.63	0.85	1794	7.70	6.55	0.85	1809
28	20	8.13	5.93	0.73	1787	8.05	5.88	0.73	1803	7.96	5.81	0.73	1819	7.86	5.74	0.73	1834
28	22	8.21	5.01	0.61	1804	8.13	4.96	0.61	1820	8.04	4.91	0.61	1837	7.94	4.79	0.61	1851
28	24	8.35	4.09	0.49	1824	8.27	4.05	0.49	1840	8.18	4.01	0.49	1857	8.07	3.96	0.49	1871
28	26	8.47	3.13	0.37	1848	8.38	3.10	0.37	1864	8.29	3.07	0.37	1880	8.19	3.03	0.37	1894
29	18	8.05	7.00	0.87	1779	7.97	6.93	0.87	1796	7.88	6.86	0.87	1812	7.78	6.77	0.87	1827
29	20	8.21	6.32	0.77	1805	8.13	6.26	0.77	1821	8.04	6.19	0.77	1838	7.94	6.11	0.77	1852
29	22	8.38	5.44	0.65	1822	8.29	5.39	0.65	1838	8.20	5.33	0.65	1855	8.10	5.26	0.65	1870
29	24	8.43	4.47	0.53	1843	8.35	4.43	0.53	1859	8.26	4.38	0.53	1875	8.15	4.32	0.53	1890
29	26	8.55	3.51	0.41	1866	8.47	3.47	0.41	1882	8.38	3.43	0.41	1899	8.27	3.39	0.41	1913
30	18	8.13	7.07	0.87	1797	8.05	7.00	0.87	1814	7.96	6.92	0.87	1830	7.86	6.84	0.87	1845
30	20	8.29	6.72	0.81	1823	8.21	6.65	0.81	1839	8.12	6.58	0.81	1856	8.02	6.49	0.81	1871
30	22	8.46	5.84	0.69	1840	8.38	5.78	0.69	1857	8.28	5.72	0.69	1873	8.18	5.64	0.69	1888
30	24	8.52	4.86	0.57	1861	8.43	4.81	0.57	1877	8.34	4.76	0.57	1894	8.24	4.65	0.57	1909
30	26	8.64	3.89	0.45	1885	8.55	3.85	0.45	1901	8.46	3.81	0.45	1918	8.35	3.76	0.45	1933
31	18	8.21	7.14	0.87	1815	8.13	7.07	0.87	1832	8.04	6.99	0.87	1848	7.94	6.90	0.87	1863
31	20	8.38	7.12	0.85	1841	8.29	7.05	0.85	1858	8.20	6.97	0.85	1874	8.10	6.88	0.85	1889
31	22	8.54	6.24	0.73	1859	8.46	6.18	0.73	1875	8.37	6.11	0.73	1892	8.26	6.03	0.73	1907
31	24	8.60	5.25	0.61	1880	8.52	5.20	0.61	1896	8.43	5.14	0.61	1913	8.32	5.07	0.61	1928
31	26	8.72	4.28	0.49	1904	8.64	4.23	0.49	1920	8.54	4.19	0.49	1937	8.43	4.13	0.49	1952
32	18	8.29	7.21	0.87	1833	8.21	7.14	0.87	1850	8.12	7.06	0.87	1867	8.02	6.97	0.87	1882
32	20	8.46	7.36	0.87	1860	8.38	7.29	0.87	1876	8.29	7.21	0.87	1893	8.18	7.12	0.87	1908
32	22	8.63	6.64	0.77	1877	8.54	6.58	0.77	1894	8.45	6.51	0.77	1911	8.34	6.42	0.77	1926
32	24	8.69	5.65	0.65	1898	8.60	5.59	0.65	1915	8.51	5.53	0.65	1932	8.40	5.46	0.65	1947
32	26	8.81	4.67	0.53	1923	8.72	4.62	0.53	1939	8.63	4.57	0.53	1956	8.52	4.51	0.53	1971

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

### ACT-18UR4RCC8 & AUW-18U4RS7 ACT52UR4RCC8 - K7 600x600 5,2 KW TURBO

INDOOR DB(°C)		INDOOR WB(°C)		PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																																													
				-15			-5			0			5			10			15			20			25			30			35			40															
		Q	SHC	SHF	INPUT		Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT															
21	18	4.84	2.52	0.52	1065	4.79	2.49	0.52	1075	4.74	2.46	0.52	1084	4.68	2.43	0.52	1093	4.63	2.41	0.52	1099	4.58	2.38	0.52	1135	4.52	2.35	0.52	1186	4.44	2.31	0.52	1266	4.34	2.25	0.52	1325	4.21	2.19	0.52	1375	3.86	2.01	0.52	1460	3.19	1.66	0.52	1516
21	20	5.04	2.02	0.40	1088	4.99	2.00	0.40	1098	4.94	1.97	0.40	1108	4.87	1.95	0.40	1117	4.82	1.93	0.40	1122	4.77	1.91	0.40	1159	4.71	1.88	0.40	1209	4.62	1.85	0.40	1290	4.51	1.81	0.40	1348	4.38	1.75	0.40	1398	4.02	1.61	0.40	1484	3.32	1.33	0.40	1540
22	18	4.99	2.79	0.56	1076	4.94	2.77	0.56	1085	4.89	2.74	0.56	1095	4.82	2.70	0.56	1104	4.78	2.67	0.56	1110	4.72	2.65	0.56	1147	4.66	2.61	0.56	1198	4.58	2.56	0.56	1279	4.47	2.50	0.56	1338	4.34	2.43	0.56	1388	3.98	2.23	0.56	1475	3.29	1.84	0.56	1532
22	20	5.14	2.26	0.44	1099	5.09	2.24	0.44	1109	5.04	2.22	0.44	1119	4.97	2.19	0.44	1128	4.92	2.17	0.44	1134	4.87	2.14	0.44	1171	4.80	2.11	0.44	1221	4.72	2.08	0.44	1303	4.61	2.03	0.44	1362	4.47	1.97	0.44	1412	4.11	1.81	0.44	1499	3.39	1.49	0.44	1555
22	22	5.23	1.67	0.32	1116	5.18	1.66	0.32	1125	5.12	1.64	0.32	1135	5.06	1.62	0.32	1144	5.01	1.60	0.32	1150	4.95	1.58	0.32	1187	4.88	1.56	0.32	1238	4.80	1.54	0.32	1319	4.68	1.50	0.32	1378	4.55	1.46	0.32	1428	4.18	1.34	0.32	1515	3.44	1.10	0.32	1571
23	18	5.09	3.06	0.60	1087	5.04	3.02	0.60	1096	4.99	2.99	0.60	1107	4.92	2.95	0.60	1116	4.87	2.92	0.60	1121	4.82	2.89	0.60	1159	4.75	2.85	0.60	1210	4.67	2.80	0.60	1292	4.56	2.74	0.60	1352	4.43	2.66	0.60	1402	4.06	2.44	0.60	1490	3.35	2.01	0.60	1547
23	20	5.25	2.52	0.48	1111	5.20	2.49	0.48	1120	5.14	2.47	0.48	1131	5.07	2.44	0.48	1140	5.02	2.41	0.48	1145	4.97	2.38	0.48	1183	4.90	2.35	0.48	1234	4.81	2.31	0.48	1316	4.70	2.26	0.48	1376	4.56	2.19	0.48	1424	4.19	2.01	0.48	1514	3.46	1.66	0.48	1571
23	22	5.34	1.92	0.36	1127	5.28	1.90	0.36	1137	5.23	1.88	0.36	1147	5.16	1.86	0.36	1156	5.11	1.84	0.36	1162	5.05	1.82	0.36	1199	4.98	1.79	0.36	1250	4.89	1.76	0.36	1332	4.78	1.72	0.36	1392	4.64	1.67	0.36	1443	4.26	1.53	0.36	1530	3.51	1.27	0.36	1587
24	18	5.20	3.33	0.64	1097	5.14	3.29	0.64	1108	5.09	3.26	0.64	1118	5.02	3.21	0.64	1127	4.97	3.18	0.64	1132	4.92	3.15	0.64	1170	4.85	3.10	0.64	1222	4.77	3.05	0.64	1305	4.65	2.98	0.64	1417	4.15	2.65	0.64	1563								
24	20	5.35	2.78	0.52	1122	5.30	2.76	0.52	1132	5.24	2.73	0.52	1142	5.18	2.69	0.52	1151	5.13	2.67	0.52	1157	5.07	2.64	0.52	1195	5.00	2.60	0.52	1246	4.91	2.55	0.52	1329	4.80	2.49	0.52	1390	4.66	2.42	0.52	1441	4.27	2.22	0.52	1529	3.53	1.83	0.52	1587
24	22	5.45	2.18	0.40	1138	5.39	2.16	0.40	1148	5.33	2.13	0.40	1158	5.26	2.11	0.40	1168	5.21	2.09	0.40	1173	5.16	2.03	0.40	1211	5.08	2.03	0.40	1263	4.99	2.00	0.40	1346	4.88	1.95	0.40	1406	4.74	1.88	0.40	1546	3.58	1.43	0.40	1603				
24	24	5.52	1.55	0.28	1158	5.47	1.53	0.28	1168	5.41	1.51	0.28	1178	5.34	1.49	0.28	1187	5.29	1.48	0.28	1193	5.23	1.46	0.28	1282	5.16	1.42	0.28	1365	4.95	1.38	0.28	1425	4.80	1.34	0.28	1565	3.64	1.02	0.28	1623								
25	18	5.36	3.64	0.68	1109	5.30	3.61	0.68	1119	5.25	3.57	0.68	1129	5.18	3.52	0.68	1138	5.13	3.49	0.68	1144	5.07	3.45	0.68	1182	5.00	3.40	0.68	1234	4.91	3.34	0.68	1318	4.80	3.26	0.68	1379	4.66	3.17	0.68	1431	4.28	2.91	0.68	1520	3.52	2.40	0.68	1578
25	20	5.52	3.09	0.56	1133	5.47	3.06	0.56	1143	5.41	3.03	0.56	1153	5.34	2.99	0.56	1163	5.28	2.96	0.56	1168	5.23	2.93	0.56	1207	5.15	2.89	0.56	1259	5.06	2.84	0.56	1342	4.94	2.77	0.56	1404	4.80	2.69	0.56	1455	4.41	2.47	0.56	1545	3.64	2.04	0.56	1603
25	22	5.61	2.47	0.44	1150	5.56	2.52	0.44	1160	5.50	2.42	0.44	1170	5.43	2.39	0.44	1179	5.37	2.34	0.44	1223	5.24	2.31	0.44	1275	5.15	2.27	0.44	1439	5.03	2.21	0.44	1420	4.88	2.15	0.44	1472	4.48	1.97	0.44	1561	3.77	1.63	0.44	1620				
25	24	5.69	1.82	0.32	1169	5.64	1.80	0.32	1179	5.58	1.78	0.32	1190	5.50	1.74	0.32	1199	5.42	1.71	0.32	1243	5.32	1.67	0.32	1295	5.10	1.63	0.32	1440	4.95	1.58	0.32	1492	4.54	1.45	0.32	1581	3.75	1.20	0.32	1639								
26	18	5.52	3.98	0.72	1120	5.47	3.94	0.72	1130	5.41	3.89	0.72	1140	5.34	3.84	0.72	1150	5.29	3.81	0.72	1155	5.23	3.76	0.72	1194	5.16	3.71	0.72	1247	5.06	3.65	0.72	1331	4.95	3.56	0.72	1393	4.80	3.46	0.72	1445	4.41	3.17	0.72	1536	3.64	2.62	0.72	1594
26	20	5.69	3.41	0.60	1145	5.63	3.38	0.60	1155	5.57	3.34	0.60	1165	5.50	3.30	0.60	1174	5.45	3.27	0.60	1180	5.39	3.23	0.60	1219	5.31	3.19	0.60	1272	5.22	3.13	0.60	1366	5.10	3.06	0.60	1418	4.95	2.97	0.60	1470	4.54	2.73	0.60	1560	3.75	2.25	0.60	1619
26	22	5.79	2.78	0.48	1161	5.73	2.75	0.48	1172	5.67	2.72	0.48	1182	5.60	2.69	0.48	1191	5.54	2.66	0.48	1197	5.48	2.63	0.48	1288	5.31	2.55	0.48	1435	5.03	2.42	0.48	1487	4.62	2.22	0.48	1577	3.81	1.83	0.48	1636								
26	24	5.87	2.11	0.36	1181	5.81	2.09	0.36	1191	5.75	2.07	0.36	1202	5.67	2.04	0.36	1211	5.62	2.02	0.36	1211	5.56	2.00	0.36	1255	5.48	1.94	0.36	1393	5.36	1.89	0.36	1454	5.10	1.84	0.36	1507	4.69	1.79	0.36	1597								
26	26	5.96	1.43	0.24	1204	5.90	1.42	0.24	1214	5.84	1.40	0.24	1225	5.76	1.38	0.24	1234	5.71	1.37	0.24	1240	5.65	1.35	0.24	1278	5.57	1.34	0.24	1331	5.47	1.31	0.24	1415	5.34	1.28	0.24	1477	5.19	1.24	0.24	1530	4.76	1.14	0.24	1620	3.93	0.94	0.24	1679
27	18	5.63	4.28	0.76	1131	5.58	4.24	0.76	1141	5.52	4.19	0.76	1152	5.45	4.14	0.76	1161	5.39	4.10	0.76	1167	5.33	4.05	0.76	1206	5.26	4.00	0.76	1259	5.17	3.93	0.76	1345	5.05	3.84	0.76	1407	4.90	3.72	0.76	1460	4.50	3.42	0.76	1551	3.71	2.82	0.76	1610
27	19	5.75	4.02	0.70	1141	5.69	3.98	0.70	1151	5.63	3.94</td																																						

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

ACT-24UR4RJC8 & AUW-24U4RJ7

## ACT71UR4RJC8 - K7 900X900 7,1KW TURBO

		PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																																															
		ACT-24UR4RJC8 & AUW-24U4RJ7																																															
		CAPACITY: 7.00 kW SHF: 0.70 INPUT: 2060 W																																															
INDOOR DB(°C)	INDOOR WB(°C)	OUTDOOR DB (°C)																																															
		-15	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65																																
		Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT																																
21	18	6.78	3.52	0.52	1496	6.71	3.49	0.52	1510	6.64	3.45	0.52	1524	6.55	3.41	0.52	1536	6.49	3.37	0.52	1544	6.42	3.34	0.52	1595	6.33	3.29	0.52	1665	6.22	3.23	0.52	1778	6.07	3.16	0.52	1860	5.89	3.06	0.52	1930	5.41	2.81	0.52	2050	4.46	2.32	0.52	2129
21	20	7.06	2.82	0.40	1520	6.99	2.79	0.40	1533	6.91	2.76	0.40	1547	6.82	2.73	0.40	1559	6.75	2.70	0.40	1567	6.68	2.67	0.40	1619	6.59	2.64	0.40	1689	6.47	2.59	0.40	1801	6.32	2.53	0.40	1884	6.14	2.45	0.40	1954	5.63	2.25	0.40	2074	4.65	1.86	0.40	2152
22	18	6.99	3.91	0.56	1511	6.92	3.87	0.56	1525	6.84	3.83	0.56	1539	6.75	3.78	0.56	1551	6.69	3.74	0.56	1559	6.61	3.70	0.56	1611	6.52	3.65	0.56	1682	6.41	3.59	0.56	1796	6.26	3.50	0.56	1879	6.07	3.40	0.56	1950	5.58	3.12	0.56	2071	4.60	2.58	0.56	2150
22	20	7.20	3.17	0.44	1535	7.13	3.14	0.44	1549	7.05	3.10	0.44	1563	6.96	3.06	0.44	1575	6.89	3.03	0.44	1583	6.82	3.00	0.44	1635	6.72	2.96	0.44	1706	6.60	2.91	0.44	1820	6.45	2.84	0.44	1903	6.26	2.75	0.44	1973	5.75	2.52	0.44	2095	4.74	2.05	0.44	2174
22	22	7.32	2.34	0.32	1551	7.25	2.32	0.32	1565	7.17	2.29	0.32	1579	7.08	2.27	0.32	1591	7.01	2.24	0.32	1599	6.93	2.22	0.32	1651	6.84	2.19	0.32	1722	6.72	2.15	0.32	1836	6.56	2.10	0.32	1919	6.37	2.04	0.32	1989	5.85	1.87	0.32	2111	4.82	1.54	0.32	2190
23	18	7.13	4.28	0.60	1526	7.06	4.23	0.60	1540	6.98	4.19	0.60	1554	6.89	4.13	0.60	1567	6.82	4.09	0.60	1575	6.75	4.05	0.60	1627	6.66	3.99	0.60	1699	6.54	3.92	0.60	1814	6.38	3.83	0.60	1898	6.20	3.72	0.60	1969	5.69	3.41	0.60	2092	4.69	2.82	0.60	2172
23	20	7.35	3.53	0.48	1550	7.27	3.49	0.48	1564	7.19	3.45	0.48	1578	7.10	3.41	0.48	1591	7.03	3.38	0.48	1599	6.96	3.34	0.48	1651	6.86	3.29	0.48	1838	6.58	3.16	0.48	1922	6.39	3.07	0.48	1993	5.86	2.82	0.48	2116	4.84	2.32	0.48	2196				
23	22	7.47	2.69	0.36	1567	7.40	2.66	0.36	1581	7.32	2.63	0.36	1595	7.22	2.60	0.36	1607	7.15	2.57	0.36	1615	7.07	2.55	0.36	1668	6.98	2.51	0.36	1740	6.85	2.47	0.36	1854	6.69	2.41	0.36	1938	6.50	2.34	0.36	2010	5.96	2.15	0.36	2132	4.92	1.77	0.36	2212
24	18	7.27	4.66	0.64	1542	7.20	4.61	0.64	1556	7.12	4.56	0.64	1570	7.03	4.50	0.64	1583	6.96	4.46	0.64	1591	6.89	4.41	0.64	1644	6.79	4.35	0.64	1716	6.67	4.27	0.64	1832	6.52	4.17	0.64	1917	6.33	4.05	0.64	1989	5.81	3.72	0.64	2113	4.79	3.07	0.64	2194
24	20	7.50	3.90	0.52	1566	7.42	3.86	0.52	1580	7.34	3.82	0.52	1594	7.25	3.77	0.52	1607	7.18	3.73	0.52	1615	7.10	3.69	0.52	1668	7.00	3.64	0.52	1741	6.88	3.58	0.52	1857	6.71	3.49	0.52	1941	6.52	3.33	0.52	2013	5.98	3.11	0.52	2137	4.94	2.57	0.52	2218
24	22	7.62	3.05	0.40	1583	7.55	3.02	0.40	1597	7.47	2.99	0.40	1611	7.37	2.95	0.40	1624	7.30	2.92	0.40	1632	7.22	2.89	0.40	1685	7.12	2.85	0.40	1757	6.99	2.80	0.40	1873	6.83	2.73	0.40	1958	6.63	2.65	0.40	2030	6.09	2.43	0.40	2154	5.02	2.01	0.40	2234
24	24	7.73	2.16	0.28	1602	7.65	2.14	0.28	1616	7.57	2.12	0.28	1630	7.47	2.09	0.28	1643	7.40	2.07	0.28	1651	7.32	2.05	0.28	1704	7.22	2.02	0.28	1776	7.09	1.99	0.28	1893	6.92	1.94	0.28	1977	6.72	1.88	0.28	2049	6.17	1.73	0.28	2173	5.09	1.43	0.28	2254
25	18	7.50	5.10	0.68	1557	7.42	5.05	0.68	1572	7.34	4.99	0.68	1586	7.25	4.93	0.68	1599	7.18	4.88	0.68	1607	7.10	4.83	0.68	1660	7.00	4.76	0.68	1734	6.88	4.68	0.68	1851	6.72	4.57	0.68	1937	6.52	4.43	0.68	2009	5.99	4.07	0.68	2134	4.94	3.36	0.68	2216
25	20	7.73	4.33	0.56	1582	7.65	4.29	0.56	1596	7.57	4.24	0.56	1611	7.47	4.18	0.56	1623	7.40	4.14	0.56	1631	7.32	4.10	0.56	1685	7.22	4.04	0.56	1758	7.09	3.97	0.56	1875	6.92	3.88	0.56	1961	6.72	3.76	0.56	2034	6.17	3.45	0.56	2159	5.09	2.85	0.56	2240
25	22	7.86	3.46	0.44	1599	7.78	3.42	0.44	1613	7.70	3.39	0.44	1627	7.60	3.34	0.44	1640	7.52	3.31	0.44	1648	7.44	3.27	0.44	1702	7.34	3.23	0.44	1775	7.21	3.17	0.44	1892	7.04	3.10	0.44	2011	6.83	3.01	0.44	2050	6.27	2.76	0.44	2257				
25	24	7.97	2.55	0.32	1618	7.89	2.53	0.32	1632	7.81	2.50	0.32	1647	7.70	2.47	0.32	1660	7.63	2.44	0.32	1668	7.55	2.41	0.32	1721	7.44	2.38	0.32	1794	7.31	2.34	0.32	1912	7.14	2.28	0.32	1997	6.93	2.22	0.32	2070	6.36	2.04	0.32	2195	5.25	1.68	0.32	2277
26	18	7.73	5.07	0.72	1573	7.65	5.51	0.72	1588	7.57	5.45	0.72	1602	7.47	5.38	0.72	1615	7.40	5.33	0.72	1623	7.32	5.27	0.72	1677	7.22	5.20	0.72	1751	7.09	5.11	0.72	1870	6.92	4.99	0.72	1956	6.72	4.84	0.72	2030	6.17	4.44	0.72	2156	5.03	3.67	0.72	2238
26	20	7.97	4.78	0.60	1598	7.89	4.73	0.60	1612	7.80	4.68	0.60	1627	7.70	4.62	0.60	1640	7.63	4.58	0.60	1648	7.54	4.53	0.60	1702	7.44	4.46	0.60	1776	7.31	4.38	0.60	1894	7.14	4.28	0.60	2013	6.93	4.16	0.60	2054	6.36	3.82	0.60	2181	5.25	3.15	0.60	2263
26	22	8.10	3.89	0.48	1618	8.05	3.85	0.48	1629	7.94	3.81	0.48	1644	7.83	3.76	0.48	1657	7.76	3.72	0.48	1665	7.67	3.68	0.48	1719	7.57	3.63	0.48	1793	7.43	3.57	0.48	1911	7.26	3.48	0.48	2071	6.47	3.10	0.48	2198	5.34	2.56	0.48	2280				
26	24	8.22	2.96	0.36	1635	8.14	2.93	0.36	1649	8.05	2.90	0.36	1663	7.94	2.86	0.36	1676	7.86	2.83	0.36	1685	7.78	2.80	0.36	1739	7.67	2.76	0.36	1813	7.54	2.71	0.36	1931	7.36	2.65	0.36	2017	6.56	2.36	0.36	2217	5.41	1.95	0.36	2300				
26	26	8.35	2.00	0.24	1657	8.27	1.98	0.24	1672	8.18	1.96	0.24	1686	8.07	1.94	0.24	1699	7.99	1.92	0.24	1707	7.79	1.87	0.24	1835	7.66	1.84	0.24	1954	7.48	1.77	0.24	2040	7.26	1.74	0.24	2154	6.66	1.60	0.24	2240								
27	18	7.89	6.00	0.76	1589	7.81	5.94	0.76	1604	7.73	5.87	0.76	1618	7.63	5.80	0.76	1631	7.55	5.74	0.76	1640	7.47	5.68	0.76	1694	7.37	5.60	0.76	1768	6.86	5.51	0.76	1850	6.30	4.79	0.76	2178	5.20	3.95	0.76	2261								
27	20	8.05	5.63	0.70	1599	7.97	5.58	0.70	1614	7.88	5																																						

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

AUC-36UR4RKC8 & AUW-36U4RK7

**AUC105UR4RKC8 - K7 900X900 10,5 KW TURBO**

INDOOR		INDOOR		PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																																													
DB(°C)	WB(°C)	-15			-5			0			5			10			15			20			25			30			35			40																	
		Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT																
21	18	9.68	5.03	0.52	2256	9.58	4.98	0.52	2277	9.48	4.93	0.52	2297	9.36	4.87	0.52	2316	9.27	4.82	0.52	2328	9.17	4.77	0.52	2405	9.04	4.70	0.52	2511	8.88	4.62	0.52	2680	8.67	4.51	0.52	2804	8.42	4.38	0.52	2909	7.73	4.02	0.52	3090	6.38	3.32	0.52	3208
21	20	10.08	4.03	0.40	2280	9.98	3.99	0.40	2300	9.87	3.95	0.40	2321	9.74	3.90	0.40	2340	9.65	3.86	0.40	2351	9.54	3.82	0.40	2429	9.41	3.76	0.40	2534	9.24	3.70	0.40	2704	9.03	3.61	0.40	2828	8.77	3.51	0.40	2933	8.05	3.22	0.40	3114	6.64	2.66	0.40	3231
22	18	9.98	5.59	0.56	2279	9.88	5.53	0.56	2300	9.77	5.47	0.56	2321	9.65	5.40	0.56	2339	9.55	5.35	0.56	2351	9.45	5.29	0.56	2429	9.32	5.22	0.56	2536	9.15	5.13	0.56	2707	8.94	5.01	0.56	2832	8.68	4.86	0.56	2939	7.97	4.46	0.56	3121	6.57	3.68	0.56	3240
22	20	10.29	4.53	0.44	2303	10.18	4.48	0.44	2323	10.07	4.43	0.44	2344	9.94	4.38	0.44	2363	9.85	4.33	0.44	2375	9.74	4.28	0.44	2453	9.60	4.23	0.44	2560	9.43	4.15	0.44	2731	9.21	4.05	0.44	2856	8.94	3.94	0.44	2962	8.21	3.61	0.44	3145	6.77	2.98	0.44	3264
22	22	10.46	3.35	0.32	2319	10.36	3.31	0.32	2340	10.24	3.28	0.32	2361	10.11	3.24	0.32	2379	10.01	3.20	0.32	2391	9.90	3.17	0.32	2469	9.77	3.13	0.32	2576	9.59	3.07	0.32	2747	9.37	3.00	0.32	2872	9.10	2.91	0.32	2979	8.35	2.67	0.32	3161	6.89	2.20	0.32	3280
23	18	10.18	6.11	0.60	2302	10.08	6.05	0.60	2323	9.97	5.98	0.60	2344	9.85	5.91	0.60	2363	9.75	5.85	0.60	2375	9.64	5.78	0.60	2454	9.51	5.71	0.60	2562	9.34	5.60	0.60	2735	9.12	5.47	0.60	2861	8.86	5.31	0.60	2968	8.13	4.88	0.60	3153	6.71	4.02	0.60	3273
23	20	10.50	5.04	0.48	2326	10.39	4.99	0.48	2347	10.28	4.93	0.48	2368	10.15	4.87	0.48	2387	10.05	4.82	0.48	2399	9.94	4.77	0.48	2478	9.80	4.70	0.48	2586	9.63	4.62	0.48	2759	9.40	4.51	0.48	2885	9.13	4.38	0.48	2992	8.38	4.02	0.48	3177	6.91	3.32	0.48	3297
23	22	10.67	3.84	0.36	2342	10.57	3.80	0.36	2363	10.45	3.76	0.36	2384	10.32	3.71	0.36	2403	10.22	3.68	0.36	2415	10.11	3.64	0.36	2494	9.97	3.59	0.36	2602	9.79	3.52	0.36	2775	9.56	3.44	0.36	2901	9.28	3.34	0.36	3009	8.52	3.07	0.36	3193	7.03	2.53	0.36	3313
24	18	10.39	6.65	0.64	2325	10.29	6.58	0.64	2346	10.18	6.51	0.64	2368	10.05	6.43	0.64	2387	9.95	6.37	0.64	2399	9.84	6.30	0.64	2479	9.70	6.21	0.64	2588	9.53	6.10	0.64	2762	9.31	5.96	0.64	2890	9.04	5.78	0.64	2998	8.30	5.31	0.64	3185	6.84	4.38	0.64	3306
24	20	10.71	5.57	0.52	2349	10.60	5.51	0.52	2371	10.49	5.45	0.52	2392	10.35	5.38	0.52	2411	10.25	5.33	0.52	2423	10.14	5.27	0.52	2503	10.00	5.20	0.52	2612	9.82	5.11	0.52	2787	9.59	4.99	0.52	2914	9.31	4.84	0.52	3029	8.55	4.45	0.52	3230	7.05	3.67	0.52	3330
24	22	10.89	4.36	0.40	2366	10.78	4.31	0.40	2387	10.67	4.27	0.40	2409	10.53	4.21	0.40	2428	10.43	4.17	0.40	2440	10.31	4.12	0.40	2520	10.17	4.07	0.40	2628	9.99	4.00	0.40	2803	9.76	3.90	0.40	2931	9.47	3.79	0.40	3039	8.69	3.48	0.40	3225	7.17	2.87	0.40	3347
24	24	11.04	3.09	0.28	2385	10.93	3.06	0.28	2407	10.82	3.03	0.28	2428	10.68	2.99	0.28	2447	10.57	2.96	0.28	2459	10.46	2.93	0.28	2539	10.31	2.89	0.28	2648	10.13	2.84	0.28	2823	9.89	2.77	0.28	2950	9.60	2.69	0.28	3058	8.82	2.47	0.28	3245	7.27	2.04	0.28	3366
25	18	10.71	7.28	0.68	2349	10.61	7.21	0.68	2370	10.49	7.13	0.68	2392	10.36	7.04	0.68	2411	10.25	6.97	0.68	2423	10.14	6.90	0.68	2504	10.00	6.80	0.68	2614	9.83	6.68	0.68	2790	9.60	6.52	0.68	2919	9.32	6.33	0.68	3029	8.55	5.82	0.68	3217	7.06	4.80	0.68	3339
25	20	11.04	6.18	0.56	2373	10.93	6.12	0.56	2395	10.81	6.05	0.56	2416	10.67	5.98	0.56	2436	10.57	5.92	0.56	2448	10.45	5.85	0.56	2528	10.31	5.77	0.56	2638	9.89	5.54	0.56	2944	9.60	5.38	0.56	3053	8.81	4.94	0.56	3241	7.77	4.07	0.56	3364				
25	22	11.23	4.94	0.44	2390	11.12	4.89	0.44	2411	11.00	4.84	0.44	2433	10.86	4.78	0.44	2452	10.75	4.73	0.44	2464	10.63	4.68	0.44	2545	10.48	4.61	0.44	2655	10.06	4.43	0.44	2831	9.76	4.30	0.44	3070	9.86	3.94	0.44	3258	7.39	3.25	0.44	3381				
25	24	11.39	3.64	0.32	2409	11.27	3.61	0.32	2431	11.15	3.57	0.32	2452	11.01	3.52	0.32	2472	10.90	3.49	0.32	2484	10.78	3.45	0.32	2564	10.63	3.40	0.32	2675	10.44	3.34	0.32	2851	10.20	3.26	0.32	2980	9.90	3.17	0.32	3089	9.09	2.91	0.32	3278	7.50	2.40	0.32	3400
26	18	11.04	7.95	0.72	2372	10.93	7.87	0.72	2394	10.82	7.79	0.72	2416	10.68	7.69	0.72	2435	10.57	7.61	0.72	2448	10.46	7.53	0.72	2529	10.31	7.42	0.72	2617	9.89	7.17	0.72	2949	9.60	6.91	0.72	3049	8.82	6.35	0.72	3273								
26	20	11.38	6.83	0.60	2379	11.27	6.76	0.60	2401	11.15	6.69	0.60	2424	11.00	6.60	0.60	2440	10.89	6.54	0.60	2472	10.78	6.47	0.60	2554	10.63	6.38	0.60	2665	10.44	6.26	0.60	2843	9.70	5.94	0.60	3034	9.09	5.45	0.60	3274	7.50	4.50	0.60	3398				
26	22	11.58	5.56	0.48	2414	11.46	5.50	0.48	2436	11.34	5.44	0.48	2457	11.19	5.37	0.48	2477	11.08	5.32	0.48	2489	10.98	5.26	0.48	2571	10.81	5.19	0.48	2682	10.62	5.10	0.48	2860	10.37	4.98	0.48	2990	10.74	4.83	0.48	3101	9.24	4.44	0.48	3245				
26	24	11.74	4.23	0.36	2434	11.62	4.18	0.36	2455	11.50	4.14	0.36	2477	11.35	4.09	0.36	2497	11.24	4.00	0.36	2509	11.00	3.95	0.36	2670	10.77	3.88	0.36	3010	10.21	3.67	0.36	3311	7.73	2.78	0.36	3435												
26	26	11.93	2.86	0.32	2457	11.81	2.83	0.32	2478	11.68	2.80	0.32	2500	11.53	2.77	0.32	2520	11.49	2.71	0.32	2532	11.29	2.67	0.32	2724	10.94	2.63	0.32	2903	10.68	2.56	0.32	3033	9.52	2.28	0.32	3347	7.85	1.88	0.32	3457								
27	18	11.27	8.56	0.76	2396	11.16	8.48	0.76	2418	11.04	8.39	0.76	2440	10.89	8.28	0.76	2560	10.79	8.20	0.76	2647	10.52	8.00	0.76	2667	10.30	7.86	0.76	2847	9.80	7.45	0.76	3030	9.00	6.84	0.76	3282	7.42	5.64	0.76	340								

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

AVT-24UR4RB8 & AUW-24U4RJ7

# AVT71UR4RB8 - PLAFONNIER 7,1 KW TURBO

INDOOR		INDOOR		PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)																																															
DB(°C)	WB(°C)			-15				-5				0				5				10				15				20				25				30				35				40				45			
		Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT		
21	18	6.78	3.52	0.52	1569	6.71	3.49	0.52	1583	6.64	3.45	0.52	1598	6.55	3.41	0.52	1611	6.49	3.37	0.52	1619	6.42	3.34	0.52	1673	6.33	3.29	0.52	1747	6.22	3.23	0.52	1865	6.07	3.16	0.52	1951	5.89	3.06	0.52	2024	5.41	2.81	0.52	2150	4.46	2.32	0.52	2232		
21	20	7.06	3.82	0.40	1593	6.99	3.79	0.40	1607	6.91	2.76	0.40	1621	6.82	2.73	0.40	1634	6.75	2.70	0.40	1643	6.68	2.67	0.40	1696	6.59	2.64	0.40	1770	6.47	2.59	0.40	1888	6.32	2.53	0.40	1975	6.14	2.45	0.40	2048	5.63	2.25	0.40	2174	4.65	1.86	0.40	2256		
22	18	6.99	3.91	0.56	1585	6.92	3.87	0.56	1599	6.84	3.83	0.56	1614	6.75	3.78	0.56	1627	6.69	3.74	0.56	1635	6.61	3.70	0.56	1690	6.52	3.65	0.56	1764	6.41	3.59	0.56	1884	6.26	3.50	0.56	1971	6.07	3.40	0.56	2045	5.58	3.12	0.56	2172	4.60	2.58	0.56	2255		
22	20	7.20	3.17	0.44	1609	7.13	3.14	0.44	1623	7.05	3.10	0.44	1638	6.96	3.06	0.44	1651	6.89	3.03	0.44	1659	6.82	3.00	0.44	1714	6.72	2.96	0.44	1788	6.60	2.91	0.44	1907	6.45	2.84	0.44	1994	6.26	2.75	0.44	2196	4.74	2.09	0.44	2279						
22	22	7.32	2.34	0.32	1625	7.25	2.32	0.32	1639	7.17	2.29	0.32	1654	7.08	2.27	0.32	1667	7.01	2.24	0.32	1675	6.93	2.22	0.32	1730	6.84	2.19	0.32	1804	6.72	2.15	0.32	1923	6.56	2.10	0.32	2011	6.37	2.04	0.32	2085	5.85	1.87	0.32	2212	4.82	1.54	0.32	2295		
23	18	7.13	4.28	0.60	1601	7.06	4.23	0.60	1616	6.98	4.19	0.60	1630	6.89	4.13	0.60	1644	6.82	4.09	0.60	1652	6.75	4.05	0.60	1707	6.66	3.99	0.60	1782	6.54	3.92	0.60	1903	6.38	3.83	0.60	1991	6.20	3.72	0.60	2065	5.69	3.41	0.60	2194	4.69	2.82	0.60	2278		
23	20	7.35	3.53	0.48	1625	7.27	3.49	0.48	1640	7.19	3.45	0.48	1654	7.10	3.41	0.48	1668	7.03	3.38	0.48	1676	6.96	3.34	0.48	1731	6.86	3.29	0.48	1806	6.74	3.23	0.48	1927	6.58	3.16	0.48	2015	6.39	3.07	0.48	2089	5.86	2.82	0.48	2218	4.84	2.32	0.48	2302		
23	22	7.47	2.69	0.36	1641	7.40	2.66	0.36	1656	7.32	2.63	0.36	1671	7.22	2.60	0.36	1684	7.15	2.57	0.36	1692	7.07	2.55	0.36	1747	6.98	2.51	0.36	1822	6.85	2.47	0.36	1943	6.69	2.41	0.36	2031	6.50	2.34	0.36	2106	5.96	2.15	0.36	2234	4.92	1.77	0.36	2318		
24	18	7.27	4.66	0.64	1617	7.20	4.61	0.64	1632	7.12	4.56	0.64	1647	7.03	4.50	0.64	1660	6.96	4.46	0.64	1689	6.89	4.41	0.64	1724	6.79	4.35	0.64	1800	6.67	4.27	0.64	1922	6.52	4.17	0.64	2011	6.33	4.05	0.64	2086	5.81	3.72	0.64	2216	4.79	3.07	0.64	2301		
24	20	7.50	3.90	0.52	1641	7.42	3.86	0.52	1656	7.34	3.82	0.52	1671	7.25	3.77	0.52	1684	7.18	3.73	0.52	1693	7.10	3.69	0.52	1748	7.00	3.64	0.52	1824	6.88	3.58	0.52	1946	6.71	3.49	0.52	2035	6.52	3.39	0.52	2110	5.98	3.11	0.52	2240	4.94	2.57	0.52	2325		
24	22	7.62	3.05	0.40	1678	7.55	3.02	0.40	1673	7.47	2.99	0.40	1688	7.37	2.95	0.40	1701	7.30	2.92	0.40	1709	7.22	2.89	0.40	1765	7.12	2.85	0.40	1841	6.99	2.80	0.40	1963	6.83	2.73	0.40	2051	6.63	2.65	0.40	2127	6.09	2.43	0.40	2257	5.02	2.01	0.40	2341		
24	24	7.73	2.16	0.28	1677	7.65	2.14	0.28	1692	7.57	2.12	0.28	1707	7.47	2.09	0.28	1720	7.40	2.07	0.28	1729	7.32	2.05	0.28	1784	7.22	2.02	0.28	1860	7.09	1.99	0.28	1982	6.92	1.94	0.28	2071	6.77	1.88	0.28	2146	6.17	1.73	0.28	2276	5.09	1.43	0.28	2361		
25	18	7.50	5.10	0.68	1634	7.42	5.05	0.68	1648	7.34	4.99	0.68	1664	7.25	4.93	0.68	1677	7.18	4.88	0.68	1685	7.10	4.83	0.68	1742	7.00	4.76	0.68	1818	6.88	4.68	0.68	1941	6.72	4.57	0.68	2031	6.52	4.43	0.68	2129	5.99	4.07	0.68	2238	4.94	3.36	0.68	2324		
25	20	7.73	4.33	0.56	1658	7.65	4.29	0.56	1673	7.57	4.24	0.56	1688	7.47	4.18	0.56	1701	7.40	4.14	0.56	1710	7.32	4.10	0.56	1766	7.22	3.97	0.56	1866	7.09	3.97	0.56	1966	6.92	3.88	0.56	2056	6.72	3.76	0.56	2123	5.90	2.85	0.56	2348						
25	22	7.88	3.46	0.44	1675	7.78	3.42	0.44	1690	7.70	3.39	0.44	1705	7.60	3.34	0.44	1718	7.52	3.31	0.44	1727	7.44	3.27	0.44	1788	7.34	3.23	0.44	1859	7.21	3.17	0.44	1982	7.04	3.10	0.44	2072	6.83	3.01	0.44	2148	6.27	2.76	0.44	2280	5.18	2.28	0.44	2365		
25	24	7.97	2.55	0.32	1694	7.89	2.53	0.32	1709	7.81	2.50	0.32	1724	7.70	2.47	0.32	1738	7.63	2.44	0.32	1746	7.55	2.41	0.32	1802	7.44	2.38	0.32	1879	7.31	2.34	0.32	2002	7.14	2.28	0.32	2092	6.93	2.22	0.32	2168	6.36	2.04	0.32	2299	5.25	1.68	0.32	2385		
26	18	7.73	5.57	0.72	1650	7.65	5.51	0.72	1665	7.57	5.45	0.72	1680	7.47	5.38	0.72	1694	7.40	5.33	0.72	1702	7.32	5.27	0.72	1759	7.22	5.20	0.72	1837	7.09	5.11	0.72	1961	6.92	4.74	0.72	2052	6.77	4.44	0.72	2129	5.09	3.67	0.72	2347						
26	20	7.97	4.78	0.60	1665	7.89	4.73	0.60	1680	7.80	4.68	0.60	1705	7.70	4.62	0.60	1719	7.63	4.58	0.60	1727	7.54	4.53	0.60	1784	7.44	4.46	0.60	1861	7.31	4.38	0.60	1986	7.14	4.28	0.60	2072	6.93	3.16	0.60	2286	5.25	3.15	0.60	2372						
26	22	8.10	3.89	0.48	1692	8.02	3.85	0.48	1707	7.94	3.81	0.48	1722	7.83	3.76	0.48	1736	7.76	3.72	0.48	1744	7.67	3.68	0.48	1801	7.57	3.63	0.48	1878	7.43	3.57	0.48	2002	7.26	3.48	0.48	2093	7.05	3.38	0.48	2170	6.47	2.56	0.48	2389						
26	24	8.22	2.96	0.36	1711	8.14	2.93	0.36	1726	8.05	2.90	0.36	1742	7.94	2.86	0.36	1755	7.86	2.83	0.36	1764	7.78	2.80	0.36	1820	7.67	2.76	0.36	1909	7.56	2.65	0.36	2113	7.15	2.57	0.36	2190	6.56	2.36	0.36	2322	5.41	1.95	0.36	2409						
26	26	8.35	2.00	0.24	1734	8.18	1.98	0.24	1749	8.18	1.96	0.24	1763	8.07	1.94	0.24	1778	7.99	1.92	0.24	1787	7.89	1.87	0.24	1921	7.76	1.74	0.24	2045	7.48	1.74	0.24	2136	7.26	1.74	0.24	2213	6.66	1.60	0.24	2343	5.50	1.32	0.24	2423						
27	18	7.8																																																	

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

### AUV-36UR4RC8 & AUW-36U4RK7 AUV105UR4RC8 - PLAFONNIER 10,5KW TURBO

INDOOR		INDOOR		OUTDOOR DB (°C)																																													
DB(°C)	WB(°C)	-15			-5			0			5			10			15			20			25			30			35			40																	
		Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT	Q	SHC	SHF	INPUT																
21	18	9.20	4.78	0.52	2424	9.11	4.73	0.52	2446	9.01	4.68	0.52	2469	8.89	4.62	0.52	2489	8.80	4.58	0.52	2501	8.71	4.53	0.52	2584	8.59	4.47	0.52	2698	8.43	4.38	0.52	2880	8.24	4.28	0.52	3013	8.00	4.16	0.52	3126	7.34	3.82	0.52	3320	6.06	3.15	0.52	3447
21	20	9.58	3.83	0.40	2448	9.48	3.79	0.40	2470	9.38	3.75	0.40	2492	9.26	3.70	0.40	2512	9.17	3.67	0.40	2525	9.07	3.63	0.40	2608	8.94	3.58	0.40	2721	8.78	3.51	0.40	2903	8.58	3.43	0.40	3036	8.33	3.33	0.40	3149	7.64	3.06	0.40	3344	6.31	2.52	0.40	3470
22	18	9.48	5.31	0.56	2449	9.39	5.26	0.58	2471	9.28	5.20	0.56	2494	9.17	5.13	0.58	2514	9.07	5.08	0.58	2526	8.98	5.03	0.58	2610	8.85	4.96	0.58	2753	8.70	4.87	0.58	2909	8.49	4.76	0.58	3043	8.24	4.62	0.58	3157	7.57	4.24	0.58	3354	6.24	3.50	0.58	3481
22	20	9.77	4.30	0.44	2472	9.67	4.26	0.44	2495	9.57	4.21	0.44	2517	9.45	4.16	0.44	2538	9.35	4.12	0.44	2550	9.25	4.07	0.44	2634	9.12	4.01	0.44	2749	8.96	3.94	0.44	2933	8.75	3.85	0.44	3067	8.50	3.74	0.44	3181	7.80	3.43	0.44	3377	6.44	2.83	0.44	3505
22	22	9.94	3.18	0.32	2489	9.84	3.15	0.32	2511	9.73	3.11	0.32	2533	9.61	3.07	0.32	2554	9.51	3.04	0.32	2566	9.41	3.01	0.32	2650	9.28	2.97	0.32	2765	9.11	2.92	0.32	2949	8.90	2.85	0.32	3083	8.64	2.77	0.32	3197	7.93	2.54	0.32	3394	6.54	2.09	0.32	3521
23	18	9.67	5.80	0.60	2473	9.58	5.75	0.60	2496	9.47	5.68	0.60	2519	9.35	5.61	0.60	2539	9.26	5.56	0.60	2552	9.16	5.50	0.60	2637	9.03	5.42	0.60	2753	8.87	5.32	0.60	2938	8.67	5.20	0.60	3074	8.41	5.05	0.60	3189	7.72	4.63	0.60	3388	6.37	3.82	0.60	3517
23	20	9.97	4.79	0.48	2497	9.87	4.74	0.48	2520	9.76	4.69	0.48	2543	9.64	4.63	0.48	2563	9.54	4.58	0.48	2576	9.44	4.53	0.48	2661	9.31	4.47	0.48	2777	9.14	4.39	0.48	2962	8.93	4.29	0.48	3098	8.67	4.16	0.48	3412	6.57	3.15	0.48	3541				
23	22	10.14	3.65	0.36	2514	10.04	3.61	0.36	2536	9.93	3.57	0.36	2559	9.80	3.53	0.36	2579	9.71	3.49	0.36	2592	9.60	3.46	0.36	2677	9.47	3.41	0.36	2793	9.08	3.27	0.36	3114	8.82	3.17	0.36	3230	8.09	2.91	0.36	3428	6.68	2.40	0.36	3557				
24	18	9.87	6.32	0.64	2498	9.77	6.26	0.64	2521	9.67	6.19	0.64	2544	9.54	6.11	0.64	2565	9.45	6.05	0.64	2578	9.35	5.98	0.64	2663	9.22	5.90	0.64	2968	8.84	5.66	0.64	3105	8.58	5.49	0.64	3221	7.88	5.04	0.64	3422	6.50	4.16	0.64	3552				
24	20	10.17	5.29	0.52	2523	10.07	5.24	0.52	2545	9.96	5.18	0.52	2568	9.84	5.11	0.52	2589	9.74	5.06	0.52	2602	9.63	5.01	0.52	2687	9.50	4.94	0.52	2805	9.33	4.85	0.52	3092	9.11	4.74	0.52	3129	8.85	4.60	0.52	3246	8.12	4.22	0.52	3446	6.70	3.48	0.52	3576
24	22	10.35	4.14	0.40	2539	10.24	4.10	0.40	2562	10.13	4.05	0.40	2585	10.00	4.00	0.40	2606	9.90	3.96	0.40	2618	9.80	3.92	0.40	2704	9.66	3.86	0.40	3009	9.27	3.71	0.40	3146	9.00	3.60	0.40	3262	8.26	3.30	0.40	3462	6.81	2.73	0.40	3593				
24	24	10.49	2.94	0.28	2559	10.39	2.91	0.28	2581	10.27	2.88	0.28	2604	10.14	2.84	0.28	2625	10.04	2.81	0.28	2628	9.93	2.78	0.28	2723	9.80	2.74	0.28	2841	9.62	2.69	0.28	3028	9.40	2.63	0.28	3162	6.91	1.93	0.28	3362								
25	18	10.18	6.92	0.68	2524	10.08	6.85	0.68	2547	9.97	6.78	0.68	2570	9.84	6.69	0.68	2591	9.74	6.62	0.68	2604	9.64	6.55	0.68	2690	9.50	6.46	0.68	2809	9.33	6.35	0.68	2998	9.12	6.20	0.68	3136	8.85	6.02	0.68	3254	8.12	5.52	0.68	3456	6.70	4.56	0.68	3588
25	20	10.49	5.87	0.56	2548	10.38	5.82	0.56	2571	10.27	5.75	0.56	2594	10.14	5.68	0.56	2615	10.04	5.62	0.56	2628	9.93	5.55	0.56	2715	9.79	5.48	0.56	2833	9.62	5.39	0.56	3023	9.39	5.26	0.56	3161	9.12	5.11	0.56	3278	8.37	4.69	0.56	3412	6.91	3.87	0.56	3612
25	22	10.67	4.69	0.44	2565	10.56	4.65	0.44	2588	10.45	4.60	0.44	2611	10.31	4.54	0.44	2632	10.21	4.49	0.44	2655	10.10	4.44	0.44	2731	9.96	4.38	0.44	2850	9.78	4.30	0.44	3039	9.55	4.20	0.44	3179	9.84	4.08	0.44	3295	8.52	3.75	0.44	3497	7.03	3.09	0.44	3629
25	24	10.82	3.46	0.32	2584	10.71	3.43	0.32	2607	10.59	3.39	0.32	2630	10.46	3.35	0.32	2651	10.35	3.31	0.32	2665	10.24	3.28	0.32	2751	10.10	3.23	0.32	2869	9.99	3.10	0.32	3197	9.41	3.01	0.32	3315	8.63	2.76	0.32	3517	7.12	2.28	0.32	3649				
26	18	10.49	7.55	0.72	2549	10.39	7.48	0.72	2572	10.27	7.40	0.72	2596	10.14	7.30	0.72	2617	10.04	7.23	0.72	2630	9.93	7.15	0.72	2717	9.80	7.05	0.72	2837	9.62	6.93	0.72	3028	9.40	6.77	0.72	3168	9.12	6.57	0.72	3287	8.38	6.03	0.72	3491	6.91	4.98	0.72	3624
26	20	10.81	6.69	0.60	2574	10.71	6.64	0.60	2597	10.59	6.55	0.60	2621	10.45	6.27	0.60	2642	10.35	6.21	0.60	2665	10.24	6.14	0.60	2742	10.10	6.05	0.60	2862	9.92	5.95	0.60	3053	9.69	5.81	0.60	3160	9.40	5.60	0.60	3364								
26	22	11.00	5.28	0.48	2591	10.89	5.23	0.48	2614	10.77	5.17	0.48	2637	10.63	5.10	0.48	2658	10.53	5.05	0.48	2682	10.41	5.00	0.48	2759	10.07	4.94	0.48	2878	9.88	4.73	0.48	3070	9.85	4.73	0.48	3220	8.78	4.21	0.48	3466								
26	24	11.15	4.01	0.36	2611	11.04	3.97	0.36	2634	10.92	3.93	0.36	2657	10.78	3.88	0.36	2678	10.67	3.84	0.36	2691	10.56	3.80	0.36	2779	10.41	3.75	0.36	2989	10.23	3.68	0.36	3186	9.74	3.46	0.36	3386												
26	26	11.33	2.72	0.24	2633	11.27	2.71	0.24	2660	11.14	2.64	0.24	2684	11.00	2.40	0.24	2705	10.89	3.46	0.40	2719	10.77	4.31	0.40	2807	10.62	4.25	0.40	2928	10.44	4.17	0.40	3121	10.19	4.08	0.40	3262	9.89	3.96	0.40	3382								
26	28	11.56	3.24	0.28	2680	11.45	3.20	0.28	2683	11.32	3.17	0.28	2687	11.07	3.10	0.28	2727	10.95	3.05	0.28	2810	10.79	3.02	0.28	2951	10.35	2.90	0.28	3144	10.25	2.89	0.28	3285	10.05	2.81	0.28	3405	9.23	2.58	0.28	3611	7.61	2.13	0.28	3746				
27	18	10.92	8.86	0.82	2627	10.80	8.86	0.82	2702	10.60	8.74	0.82	2723	10.56	8.66	0.82	2737	10.44	8.56	0.82	2828	10.30	8.45	0.82	29																								

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

AKT-18UR4RK8 & AUW-18U4RS7

## AKT52UR4RK8 - CONSOLE 5.2 KW TURBO

		PERFORMANCE DATA (Cooling Operation at Rated Frequency)											
		AKT-18UR4RK8 & AUW-18U4RS7											
		CAPACITY: 4.90 kW SHF: 0.70 INPUT: 1480 W											
INDOOR DB(°C)		OUTDOOR DB (°C)											
INDOOR WB(°C)		-15	-5	0	5	10	15	20	25	30	35	40	45
		Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT	Q   SHC   SHF   INPUT
21	18	4.74 2.47 0.52 1072	4.70 2.44 0.52 1082	4.65 2.42 0.52 1092	4.59 2.38 0.52 1101	4.54 2.36 0.52 1106	4.49 2.34 0.52 1143	4.43 2.30 0.52 1194	4.35 2.26 0.52 1275	4.25 2.21 0.52 1334	4.12 2.14 0.52 1384	3.79 1.97 0.52 1470	3.12 1.62 0.52 1527
21	20	4.94 1.98 0.40 1096	4.89 1.96 0.40 1106	4.84 1.93 0.40 1115	4.77 1.91 0.40 1124	4.73 1.89 0.40 1130	4.68 1.87 0.40 1167	4.61 1.84 0.40 1217	4.53 1.81 0.40 1298	4.42 1.77 0.40 1357	4.30 1.72 0.40 1408	3.94 1.58 0.40 1494	3.25 1.30 0.40 1550
22	18	4.89 2.74 0.56 1083	4.84 2.71 0.56 1093	4.79 2.68 0.56 1103	4.73 2.65 0.56 1112	4.68 2.62 0.56 1118	4.63 2.59 0.56 1155	4.57 2.56 0.56 1206	4.49 2.51 0.56 1288	4.38 2.45 0.56 1347	4.25 2.38 0.56 1398	3.90 2.19 0.56 1485	3.22 1.80 0.56 1542
22	20	5.04 2.22 0.44 1107	4.99 2.20 0.44 1117	4.94 2.17 0.44 1127	4.87 2.14 0.44 1136	4.82 2.12 0.44 1141	4.77 2.10 0.44 1179	4.71 2.07 0.44 1230	4.62 2.03 0.44 1311	4.51 1.99 0.44 1371	4.38 1.93 0.44 1422	4.02 1.77 0.44 1509	3.32 1.46 0.44 1566
22	22	5.13 1.64 0.32 1123	5.07 1.62 0.32 1133	5.02 1.61 0.32 1143	4.96 1.59 0.32 1152	4.91 1.57 0.32 1158	4.85 1.55 0.32 1195	4.79 1.53 0.32 1246	4.70 1.50 0.32 1328	4.59 1.47 0.32 1387	4.46 1.43 0.32 1438	4.09 1.31 0.32 1525	3.38 1.08 0.32 1582
23	18	4.99 2.99 0.60 1094	4.94 2.96 0.60 1104	4.89 2.93 0.60 1114	4.82 2.89 0.60 1123	4.78 2.87 0.60 1166	4.66 2.80 0.60 1210	4.58 2.75 0.60 1301	4.47 2.68 0.60 1361	4.34 2.60 0.60 1412	3.98 2.39 0.60 1500	3.29 1.97 0.60 1558	
23	20	5.14 2.47 0.48 1118	5.09 2.44 0.48 1128	5.04 2.42 0.48 1138	4.97 2.39 0.48 1147	4.92 2.36 0.48 1153	4.87 2.34 0.48 1191	4.80 2.30 0.48 1242	4.72 2.26 0.48 1325	4.61 2.21 0.48 1385	4.47 2.15 0.48 1436	4.11 1.97 0.48 1524	3.39 1.63 0.48 1582
23	22	5.23 1.88 0.36 1134	5.18 1.86 0.36 1144	5.12 1.84 0.36 1154	5.06 1.82 0.36 1164	5.01 1.80 0.36 1169	4.95 1.78 0.36 1207	4.88 1.76 0.36 1258	4.80 1.73 0.36 1341	4.68 1.69 0.36 1401	4.55 1.64 0.36 1452	4.18 1.50 0.36 1541	3.44 1.24 0.36 1598
24	18	5.09 3.26 0.64 1105	5.04 3.23 0.64 1115	4.99 3.19 0.64 1125	4.92 3.15 0.64 1135	4.87 3.12 0.64 1140	4.82 3.09 0.64 1178	4.75 3.04 0.64 1230	4.67 2.99 0.64 1314	4.56 2.92 0.64 1375	4.43 2.83 0.64 1426	4.06 2.60 0.64 1515	3.35 2.15 0.64 1573
24	20	5.25 2.73 0.52 1129	5.20 2.70 0.52 1139	5.14 2.67 0.52 1150	5.07 2.64 0.52 1159	5.02 2.61 0.52 1165	4.97 2.58 0.52 1203	4.90 2.55 0.52 1255	4.81 2.50 0.52 1338	4.70 2.44 0.52 1401	4.39 2.37 0.52 1451	4.19 2.18 0.52 1540	3.46 1.80 0.52 1598
24	22	5.34 2.13 0.40 1146	5.28 2.11 0.40 1156	5.23 2.09 0.40 1166	5.16 2.06 0.40 1175	5.11 2.04 0.40 1181	5.05 2.02 0.40 1219	4.98 1.99 0.40 1354	4.78 1.91 0.40 1415	4.64 1.86 0.40 1467	4.26 1.70 0.40 1556	3.51 1.41 0.40 1614	
24	24	5.41 1.52 0.28 1165	5.36 1.50 0.28 1175	5.30 1.48 0.28 1186	5.23 1.46 0.28 1195	5.18 1.45 0.28 1206	5.12 1.43 0.28 1238	5.05 1.41 0.28 1291	4.96 1.39 0.28 1374	4.85 1.36 0.28 1436	4.71 1.32 0.28 1486	4.32 1.21 0.28 1576	3.56 1.00 0.28 1633
25	18	5.25 3.57 0.68 1116	5.20 3.53 0.68 1126	5.14 3.50 0.68 1137	5.07 3.45 0.68 1146	5.02 3.42 0.68 1152	4.97 3.38 0.68 1190	4.90 3.33 0.68 1243	4.81 3.27 0.68 1327	4.70 3.20 0.68 1389	4.56 3.10 0.68 1441	4.19 2.85 0.68 1531	3.46 2.35 0.68 1589
25	20	5.41 3.03 0.56 1141	5.36 3.00 0.56 1151	5.30 2.97 0.56 1161	5.23 2.93 0.56 1170	5.18 2.90 0.56 1176	5.12 2.87 0.56 1215	5.05 2.83 0.56 1267	4.96 2.78 0.56 1352	4.85 2.71 0.56 1413	4.70 2.63 0.56 1465	4.32 2.42 0.56 1555	3.56 2.00 0.56 1614
25	22	5.50 2.42 0.44 1157	5.45 2.40 0.44 1168	5.39 2.37 0.44 1178	5.32 2.34 0.44 1187	5.27 2.32 0.44 1193	5.21 2.29 0.44 1231	5.14 2.26 0.44 1284	5.05 2.22 0.44 1368	4.93 2.17 0.44 1440	4.78 2.11 0.44 1482	4.39 1.93 0.44 1572	3.62 1.59 0.44 1630
25	24	5.58 1.79 0.32 1177	5.52 1.77 0.32 1187	5.46 1.75 0.32 1197	5.39 1.73 0.32 1207	5.34 1.71 0.32 1213	5.28 1.69 0.32 1251	5.21 1.67 0.32 1304	5.12 1.64 0.32 1388	5.00 1.60 0.32 1449	4.85 1.55 0.32 1502	4.45 1.43 0.32 1591	3.67 1.18 0.32 1650
26	18	5.41 3.90 0.72 1127	5.36 3.86 0.72 1138	5.30 3.82 0.72 1148	5.23 3.77 0.72 1158	5.18 3.73 0.72 1163	5.12 3.69 0.72 1202	5.05 3.64 0.72 1255	4.96 3.57 0.72 1340	4.85 3.49 0.72 1403	4.71 3.39 0.72 1455	4.32 3.11 0.72 1546	3.56 2.57 0.72 1605
26	20	5.58 3.35 0.60 1152	5.52 3.31 0.60 1163	5.46 3.28 0.60 1173	5.39 3.24 0.60 1182	5.34 3.20 0.60 1188	5.28 3.17 0.60 1227	5.21 3.12 0.60 1280	5.12 3.07 0.60 1365	5.00 3.00 0.60 1427	4.85 2.91 0.60 1480	4.45 2.67 0.60 1571	3.67 2.20 0.60 1630
26	22	5.67 2.72 0.48 1169	5.62 2.70 0.48 1179	5.55 2.67 0.48 1189	5.48 2.63 0.48 1199	5.43 2.61 0.48 1205	5.37 2.58 0.48 1244	5.30 2.54 0.48 1297	5.20 2.50 0.48 1382	5.08 2.44 0.48 1444	4.93 2.37 0.48 1497	4.53 2.17 0.48 1588	3.74 1.79 0.48 1647
26	24	5.75 2.07 0.36 1189	5.69 2.05 0.36 1199	5.63 2.03 0.36 1210	5.56 2.00 0.36 1219	5.51 1.98 0.36 1225	5.45 1.96 0.36 1264	5.37 1.93 0.36 1317	5.28 1.90 0.36 1402	5.15 1.85 0.36 1464	5.00 1.80 0.36 1517	4.59 1.65 0.36 1608	3.79 1.36 0.36 1667
26	26	5.84 1.40 0.24 1212	5.79 1.39 0.24 1222	5.72 1.37 0.24 1232	5.65 1.36 0.24 1242	5.59 1.34 0.24 1248	5.53 1.33 0.24 1286	5.46 1.31 0.24 1339	5.36 1.29 0.24 1425	5.28 1.22 0.24 1539	5.08 1.22 0.24 1597	4.66 1.12 0.24 1630	3.85 0.92 0.24 1689
27	18	5.52 4.20 0.76 1139	5.47 4.11 0.76 1149	5.41 4.06 0.76 1160	5.34 4.06 0.76 1169	5.29 4.02 0.76 1175	5.23 3.97 0.76 1214	5.16 3.92 0.76 1268	5.06 3.85 0.76 1354	4.95 3.76 0.76 1417	4.80 3.65 0.76 1562	4.31 3.35 0.76 1621	
27	19	5.63 3.94 0.70 1149	5.58 3.86 0.70 1159	5.52 3.86 0.70 1170	5.45 3.81 0.70 1179	5.39 3.78 0.70 1185	5.33 3.73 0.70 1224	5.26 3.68 0.70 1278	5.17 3.62 0.70 1364	5.05 3.55 0.70 1427	4.90 3.43 0.70 1480	4.50 3.15 0.70 1572	3.71 2.60 0.70 1631
27	20	5.69 3.64 0.64 1164	5.63 3.61 0.64 1174	5.57 3.57 0.64 1185	5.50 3.52 0.64 1194	5.45 3.49 0.64 1200	5.39 3.45 0.64 1239	5.31 3.40 0.64 1293	5.22 3.34 0.64 1379	5.10 3.26 0.64 1442	4.95 3.17 0.64 1495	4.54 2.91 0.64 1587	3.75 2.40 0.64 1646
27	22	5.79 3.01 0.52 1181	5.73 2.98 0.52 1191	5.67 2.95 0.52 1202	5.60 2.91 0.52 1211	5.54 2.88 0.52 1217	5.48 2.85 0.52 1260	5.40 2.81 0.52 1310	5.31 2.76 0.52 1396	5.18 2.70 0.52 1459	5.03 2.62 0.52 1512	4.62 2.40 0.52 1604	3.81 1.98 0.52 1663
27	24	5.87 2.35 0.40 1201	5.81 2.32 0.40 1210	5.75 2.30 0.40 1220	5.67 2.27 0.40 1231	5.62 2.25 0.40 1237	5.56 2.22 0.40 1276	5.48 2.19 0.40 1330	5.38 2.15 0.40 1416	5.16 2.10 0.40 1479	5.10 2.04 0.40 1532	4.69 1.87 0.40 1624	3.87 1.55 0.40 1683
27	26	5.96 1.67 0.28 1224	5.90 1.65 0.28 1234	5.84 1.64 0.28 1245	5.76 1.61 0.28 1254	5.71 1.60 0.28 1260	5.65 1.58 0.28 1299	5.57 1.56 0.28 1353	5.47 1.53 0.28 1439	5.34 1.50 0.28 1555	4.76 1.33 0.28 1647	3.93 1.10 0.28 1706	
28	18	5.58 4.46 0.80 1150	5.52 4.42 0.80 1161	5.46 4.37 0.80 1171	5.39 4.31 0.80 1181	5.34 4.27 0.80 1187	5.28 4.22 0.80 1226	5.21 4.17 0.80 1281	5.12 4.09 0.80 1367	5.00 4.00 0.80 1431	4.85 3.88 0.80 1485	4.45 3.56 0.80 1577	3.67 2.94 0.80 1638
28	20	5.69 3.87 0.68 1175	5.63 3.83 0.68 1186	5.57 3.79 0.68 1197	5.50 3.74 0.68 1206	5.45 3.70 0.68 1212	5.39 3.66 0.68 1251	5.31 3.61 0.68 1306	5.22 3.55 0.68 1363	5.10 3.47 0.68 1456	4.95 3.37 0.68 1510	4.54 3.09 0.68 1603	3.75 2.55 0.68 1663
28	22	5.75 3.22 0.56 1193	5.69 3.19 0.56 1203	5.63 3.15 0.56 1214	5.56 3.11 0.56 1223	5.50 3.08 0.56 1229	5.44 3.05 0.56 1269	5.37 2.97 0.56 1323	5.27 2.95 0.56 1410	5.15 2.88 0.56 1473	5.00 2.80 0.56 1527	4.59 2.57 0.56 1620	3.79 2.12 0.56 1680
28	24	5.85 2.57 0.44 1213	5.79 2.55 0.44 1223	5.72 2.52 0.44 1234	5.65 2.49 0.44 1244	5.60 2.46 0.44 1250	5.53 2.44 0.44 1289	5.46 2.40 0.44 1343	5.36 2.36 0.44 1430	5.24 2.30 0.44 1494	5.08 2.24 0.44 1547	4.67 2.05 0.44 1640	3.85 1.69 0.44 1700
28	26	5.93 1.90 0.32 1236	5.87 1.88 0.32 1247	5.81 1.86 0.32 1257	5.73 1.83 0.32 1267	5.61 1.80 0.32 1312	5.53 1.77 0.32 1367	5.44 1.74 0.32 1453	5.31 1.70 0.32 1517	5.15 1.65 0.32 1571	4.73 1.51 0.32 1663	3.90 1.25 0.32 1724	
29	18	5.63 4.62 0.82 1162	5.58 4.57 0.82 1172	5.52 4.52 0.82 1183</td									

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

### Turbo Inverter

#### Duct type

ADT-09UX4RBL8 & AUW-09U4RS8

### ADT26UX4RBL8 - GAINABLE SLIM 2,6KW TURBO

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	2.40	612	2.82	622	3.48	637	3.52	655	3.56	671	3.60	718	3.64	740	3.68	755
12	2.33	624	2.74	636	3.31	651	3.45	668	3.48	683	3.53	728	3.56	751	3.61	767
14	2.25	636	2.67	649	2.99	664	3.37	680	3.41	695	3.45	739	3.49	761	3.53	779
16	2.18	648	2.60	663	2.92	677	3.30	692	3.34	707	3.38	750	3.42	772	3.46	791
18	2.11	660	2.52	676	2.84	691	3.17	704	3.20	719	3.31	760	3.34	783	3.39	803
20	2.03	672	2.45	689	2.77	704	3.15	716	3.19	731	3.29	771	3.27	793	3.31	815
22	1.96	684	2.37	703	2.69	718	3.08	729	3.12	743	3.16	782	3.23	804	3.24	827
24	1.88	696	2.30	716	2.62	731	3.00	741	3.04	755	3.08	792	3.12	815	3.16	839
26	1.81	708	2.23	730	2.55	744	2.93	753	2.97	767	3.01	803	3.05	826	3.09	851
28	1.74	720	2.15	743	2.47	758	2.86	765	2.90	779	2.94	813	2.98	836	3.02	863
30	1.66	732	2.08	756	2.40	771	2.78	777	2.82	791	2.86	824	2.90	847	2.94	875

ADT-12UX4RBL8 & AUW-12U4RS8

### ADT35UX4RBL8 - GAINABLE SLIM 3,5KW TURBO

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	3.00	827	3.52	841	4.36	861	4.40	886	4.45	907	4.50	970	4.55	1000	4.60	1020
12	2.91	843	3.43	859	4.14	879	4.31	902	4.36	923	4.41	984	4.46	1014	4.51	1037
14	2.82	859	3.34	878	3.74	898	4.22	919	4.26	939	4.32	998	4.36	1029	4.42	1053
16	2.72	875	3.24	895	3.64	915	4.12	935	4.17	955	4.22	1013	4.27	1043	4.32	1069
18	2.63	891	3.15	913	3.55	933	3.96	952	4.00	972	4.13	1028	4.18	1058	4.23	1085
20	2.54	908	3.06	932	3.46	952	3.94	968	3.99	988	4.11	1042	4.09	1072	4.14	1101
22	2.45	924	2.97	950	3.37	970	3.85	985	3.90	1004	3.95	1056	4.04	1087	4.05	1118
24	2.36	940	2.88	968	3.28	988	3.76	1001	3.80	1020	3.86	1070	3.90	1101	3.96	1134
26	2.26	956	2.78	986	3.18	1006	3.66	1018	3.71	1036	3.76	1085	3.81	1116	3.86	1150
28	2.17	972	2.69	1004	3.09	1024	3.57	1034	3.62	1053	3.67	1099	3.72	1130	3.77	1167
30	2.08	989	2.60	1022	3.00	1042	3.48	1050	3.53	1069	3.58	1113	3.63	1145	3.68	1183

ADT-14UX4RCL8 & AUW-14U4RJ8

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	3.45	884	4.05	900	5.01	921	5.06	948	5.12	970	5.18	1038	5.23	1070	5.29	1092
12	3.34	902	3.94	920	4.76	941	4.95	965	5.01	987	5.07	1053	5.12	1085	5.18	1109
14	3.24	919	3.84	939	4.30	960	4.85	983	4.90	1005	4.96	1068	5.02	1101	5.08	1127
16	3.13	936	3.73	958	4.19	979	4.74	1001	4.80	1022	4.86	1084	4.91	1116	4.97	1144
18	3.03	954	3.62	977	4.08	999	4.55	1018	4.60	1040	4.75	1099	4.81	1132	4.87	1161
20	2.92	971	3.52	997	3.99	1018	4.53	1036	4.59	1057	4.73	1115	4.70	1147	4.76	1178
22	2.82	988	3.41	1016	3.87	1038	4.43	1054	4.48	1074	4.54	1130	4.64	1163	4.66	1196
24	2.71	1006	3.31	1036	3.77	1057	4.32	1071	4.37	1092	4.43	1145	4.49	1178	4.55	1213
26	2.60	1023	3.20	1055	3.66	1076	4.21	1089	4.27	1109	4.33	1161	4.38	1194	4.44	1231
28	2.50	1040	3.10	1074	3.56	1096	4.11	1106	4.16	1126	4.22	1176	4.28	1209	4.34	1248
30	2.39	1058	2.99	1094	3.45	1115	4.00	1124	4.06	1144	4.12	1191	4.17	1225	4.23	1266

ADT-18UX4RCL8 & AUW-18U4RJ8

### ADT52UX4RCL8 - GAINABLE SLIM 5,2KW TURBO

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	4.13	1095	4.84	1115	5.99	1141	6.05	1174	6.12	1201	6.19	1285	6.25	1325	6.33	1352
12	4.00	1117	4.71	1139	5.69	1165	5.92	1195	5.99	1223	6.06	1304	6.13	1344	6.20	1373
14	3.87	1138	4.59	1163	5.14	1189	5.80	1217	5.86	1244	5.93	1323	6.00	1363	6.07	1395
16	3.75	1160	4.46	1186	5.01	1213	5.67	1239	5.74	1266	5.81	1343	5.87	1382	5.95	1416
18	3.62	1181	4.33	1210	4.88	1237	5.45	1261	5.50	1287	5.68	1361	5.75	1401	5.82	1438
20	3.49	1203	4.21	1234	4.76	1261	5.42	1283	5.48	1309	5.65	1380	5.62	1420	5.69	1459
22	3.37	1224	4.08	1258	4.63	1285	5.29	1305	5.36	1330	5.43	1399	5.55	1440	5.57	1481
24	3.24	1246	3.95	1282	4.50	1309	5.16	1326	5.23	1352	5.30	1418	5.37	1459	5.44	1503
26	3.11	1267	3.83	1306	4.38	1333	5.04	1348	5.10	1373	5.18	1437	5.24	1478	5.31	1524
28	2.99	1288	3.70	1330	4.25	1357	4.91	1370	4.98	1395	5.05	1456	5.12	1498	5.19	1546
30	2.86	1310	3.58	1354	4.13	1381	4.79	1392	4.85	1416	4.92	1475	4.99	1517	5.06	1568

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

### AUD-21UX4RFM8 & AUW-21U4RK8

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	5.48	1471	6.42	1497	7.95	1533	8.03	1577	8.12	1614	8.21	1726	8.30	1779	8.40	1816
12	5.31	1500	6.26	1530	7.56	1565	7.86	1606	7.95	1643	8.04	1752	8.13	1805	8.23	1845
14	5.14	1529	6.09	1562	6.82	1598	7.69	1635	7.78	1671	7.88	1777	7.96	1831	8.06	1874
16	4.97	1558	5.92	1594	6.65	1629	7.52	1665	7.61	1700	7.71	1804	7.80	1857	7.89	1902
18	4.80	1587	5.75	1626	6.48	1661	7.23	1694	7.30	1729	7.54	1829	7.63	1882	7.72	1931
20	4.64	1616	5.58	1658	6.31	1694	7.19	1723	7.28	1758	7.50	1854	7.46	1908	7.56	1960
22	4.47	1644	5.42	1690	6.15	1726	7.02	1753	7.11	1787	7.21	1880	7.37	1934	7.39	1990
24	4.30	1673	5.25	1723	5.98	1758	6.85	1782	6.94	1816	7.04	1905	7.12	1960	7.22	2019
26	4.13	1702	5.08	1755	5.81	1791	6.69	1811	6.77	1845	6.87	1931	6.96	1986	7.05	2048
28	3.96	1731	4.91	1787	5.64	1823	6.52	1841	6.61	1874	6.70	1956	6.79	2012	6.88	2077
30	3.80	1760	4.75	1820	5.48	1855	6.35	1870	6.44	1903	6.53	1982	6.62	2038	6.72	2106

### AUD-24UX4RFM8 & AUW-24U4RK8

### AUD71UX4RFM8 - GAINABLE MSP 7,1 KW TURBO

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	6.00	1628	7.04	1657	8.71	1697	8.80	1745	8.90	1786	9.00	1911	9.10	1969	9.20	2010
12	5.82	1660	6.86	1693	8.28	1732	8.62	1777	8.71	1818	8.82	1938	8.91	1998	9.02	2042
14	5.63	1692	6.67	1729	7.47	1768	8.43	1809	8.53	1850	8.63	1966	8.73	2027	8.83	2074
16	5.45	1724	6.49	1764	7.29	1803	8.25	1843	8.34	1882	8.45	1996	8.54	2055	8.65	2105
18	5.26	1756	6.30	1799	7.10	1839	7.92	1875	8.00	1914	8.26	2024	8.36	2083	8.46	2138
20	5.08	1788	6.12	1835	6.92	1875	7.88	1907	7.98	1946	8.22	2052	8.18	2112	8.28	2170
22	4.90	1820	5.94	1871	6.74	1910	7.70	1940	7.79	1978	7.90	2081	8.07	2141	8.10	2202
24	4.71	1852	5.75	1907	6.55	1946	7.51	1972	7.61	2010	7.71	2109	7.81	2169	7.91	2234
26	4.53	1884	5.57	1942	6.37	1982	7.33	2005	7.42	2042	7.53	2137	7.62	2198	7.73	2266
28	4.34	1916	5.38	1978	6.18	2017	7.14	2037	7.24	2074	7.34	2165	7.44	2227	7.54	2298
30	4.16	1948	5.20	2014	6.00	2053	6.96	2069	7.06	2106	7.16	2193	7.26	2255	7.36	2331

### AUD-36UX4REH8 & AUW-36U6RN8

### AUD105UX4REH8 -GAINABLE HSP 10,5KW TURBO (tri)

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	7.50	2232	8.80	2271	10.89	2325	11.00	2391	11.12	2448	11.25	2618	11.37	2699	11.50	2754
12	7.27	2276	8.57	2320	10.35	2374	10.77	2436	10.89	2492	11.02	2657	11.14	2739	11.27	2799
14	7.04	2319	8.34	2370	9.34	2424	10.54	2480	10.66	2535	10.79	2695	10.91	2778	11.04	2843
16	6.81	2363	8.11	2417	9.11	2471	10.31	2525	10.43	2579	10.56	2736	10.68	2816	10.81	2886
18	6.58	2407	7.88	2466	8.88	2520	9.90	2570	10.00	2623	10.33	2774	10.45	2855	10.58	2930
20	6.35	2451	7.65	2515	8.65	2569	9.85	2614	9.97	2667	10.28	2813	10.22	2895	10.35	2974
22	6.12	2494	7.42	2564	8.42	2618	9.62	2659	9.74	2711	9.87	2852	10.09	2934	10.12	3018
24	5.89	2538	7.19	2613	8.19	2667	9.39	2703	9.51	2755	9.64	2890	9.76	2973	9.89	3062
26	5.66	2582	6.96	2662	7.96	2716	9.16	2747	9.28	2798	9.41	2929	9.53	3012	9.66	3106
28	5.43	2625	6.73	2711	7.73	2765	8.93	2792	9.05	2842	9.18	2967	9.30	3052	9.43	3150
30	5.20	2669	6.50	2760	7.50	2814	8.70	2836	8.82	2886	8.95	3006	9.07	3091	9.20	3194

### AUD-42UX4REH8 & AUW-42U6RN8

### AUD125UX4REH8 -GAINABLE HSP 12,5KW TURBO (tri)

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	10.13	3008	11.88	3061	14.70	3134	14.85	3223	15.01	3299	15.19	3529	15.35	3638	15.53	3712
12	9.81	3067	11.57	3127	13.97	3200	14.54	3283	14.70	3358	14.88	3581	15.04	3691	15.21	3772
14	9.50	3126	11.26	3194	12.61	3266	14.23	3342	14.39	3417	14.57	3632	14.73	3744	14.90	3832
16	9.19	3185	10.95	3258	12.30	3331	13.92	3404	14.08	3476	14.26	3687	14.42	3795	14.59	3889
18	8.88	3244	10.64	3324	11.99	3397	13.37	3463	13.50	3535	13.95	3739	14.11	3848	14.28	3949
20	8.57	3303	10.33	3390	11.68	3463	13.30	3523	13.46	3594	13.88	3791	13.80	3901	13.97	4008
22	8.26	3362	10.02	3456	11.37	3529	12.99	3583	13.15	3653	13.32	3843	13.62	3954	13.66	4067
24	7.95	3421	9.71	3522	11.06	3595	12.68	3643	12.84	3712	13.01	3895	13.18	4007	13.35	4127
26	7.64	3480	9.40	3588	10.75	3661	12.37	3703	12.53	3771	12.70	3947	12.87	4060	13.04	4186
28	7.33	3539	9.09	3654	10.44	3727	12.06	3763	12.22	3830	12.39	3999	12.56	4113	12.73	4246
30	7.02	3598	8.78	3720	10.13	3793	11.75	3823	11.91	3890	12.08	4051</td				

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

AUD-36UX4REH8 & AUW-36U4RW8 **AUD105UX4REH8 -GAINABLE HSP 10,5KW TURBO (mono)**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	8.25	2273	9.68	2313	11.98	2368	12.10	2436	12.23	2493	12.38	2667	12.51	2749	12.65	2805
12	8.00	2318	9.43	2363	11.39	2418	11.85	2481	11.98	2538	12.12	2706	12.25	2789	12.40	2850
14	7.74	2362	9.17	2413	10.27	2468	11.59	2526	11.73	2582	11.87	2745	12.00	2829	12.14	2895
16	7.49	2407	8.92	2462	10.02	2517	11.34	2572	11.47	2627	11.62	2786	11.75	2868	11.89	2939
18	7.24	2451	8.67	2512	9.77	2567	10.89	2617	11.00	2672	11.36	2826	11.50	2908	11.64	2984
20	6.99	2496	8.42	2562	9.52	2617	10.84	2663	10.97	2716	11.31	2865	11.24	2948	11.39	3029
22	6.73	2540	8.16	2612	9.26	2667	10.58	2708	10.71	2761	10.86	2904	11.10	2988	11.13	3074
24	6.48	2585	7.91	2662	9.01	2716	10.33	2753	10.46	2806	10.60	2944	10.74	3028	10.88	3119
26	6.23	2630	7.66	2711	8.76	2766	10.08	2798	10.21	2850	10.35	2983	10.48	3068	10.63	3164
28	5.97	2674	7.40	2761	8.50	2816	9.82	2844	9.96	2895	10.10	3022	10.23	3108	10.37	3208
30	5.72	2719	7.15	2811	8.25	2866	9.57	2889	9.70	2939	9.85	3062	9.98	3148	10.12	3253

AUD-48UX4REH8 & AUW-48U6RN8 **AUD125UX4REH8 -GAINABLE HSP 12,5KW TURBO (mono)**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	12.00	4158	14.08	4231	17.42	4332	17.60	4455	17.79	4560	18.00	4878	18.19	5028	18.40	5131
12	11.63	4239	13.71	4323	16.56	4423	17.23	4538	17.42	4642	17.63	4950	17.82	5102	18.03	5214
14	11.26	4321	13.34	4414	14.94	4515	16.86	4620	17.06	4723	17.26	5021	17.46	5175	17.66	5296
16	10.90	4402	12.98	4503	14.58	4604	16.50	4705	16.69	4805	16.90	5096	17.09	5246	17.30	5376
18	10.53	4484	12.61	4595	14.21	4695	15.84	4787	16.00	4887	16.53	5168	16.72	5319	16.93	5458
20	10.16	4565	12.24	4686	13.84	4786	15.76	4870	15.95	4968	16.45	5240	16.35	5393	16.56	5540
22	9.79	4647	11.87	4777	13.47	4877	15.39	4953	15.58	5050	15.79	5312	16.14	5466	16.19	5622
24	9.42	4728	11.50	4868	13.10	4969	15.02	5036	15.22	5132	15.42	5384	15.62	5539	15.82	5704
26	9.06	4810	11.14	4959	12.74	5060	14.66	5118	14.85	5213	15.06	5456	15.25	5612	15.46	5786
28	8.69	4891	10.77	5051	12.37	5151	14.29	5201	14.48	5295	14.69	5528	14.88	5685	15.09	5868
30	8.32	4973	10.40	5142	12.00	5242	13.92	5284	14.11	5376	14.32	5600	14.51	5758	14.72	5951

AUD-75UX4RPH8 & AUW-75U6RZ8 **AUD200UX4RPH8 - GAINABLE HSP 20 KW TURBO (tri)**

INDOOR DB(°C)	PERFORMANCE DATA (Heating Operation at Rated Frequency)															
	AUD-75UX6RZPH8								CAPACITY: 22.0 kW INPUT: 5860 W							
	OUTDOOR DB(°C)															
10	16.50	4844	19.36	4929	23.96	5047	24.20	5190	24.46	5313	24.75	5683	25.01	5858	25.30	5978
12	15.99	4939	18.85	5036	22.77	5153	23.69	5286	23.96	5408	24.24	5766	24.51	5944	24.79	6074
14	15.49	5034	18.35	5143	20.55	5260	23.19	5382	23.45	5503	23.74	5849	24.00	6029	24.29	6170
16	14.98	5129	17.84	5246	20.04	5364	22.68	5481	22.95	5598	23.23	5937	23.50	6112	23.78	6263
18	14.48	5224	17.34	5353	19.54	5470	21.78	5577	22.00	5693	22.73	6021	22.99	6197	23.28	6358
20	13.97	5319	16.83	5459	19.03	5576	21.67	5674	21.93	5788	22.62	6105	22.48	6282	22.77	6454
22	13.46	5413	16.32	5565	18.52	5682	21.16	5770	21.43	5883	21.71	6189	22.20	6368	22.26	6550
24	12.96	5508	15.82	5671	18.02	5789	20.66	5867	20.92	5978	21.21	6273	21.47	6453	21.76	6645
26	12.45	5603	15.31	5778	17.51	5895	20.15	5963	20.42	6073	20.70	6356	20.97	6538	21.25	6741
28	11.95	5698	14.81	5884	17.01	6001	19.65	6059	19.91	6168	20.20	6440	20.46	6623	20.75	6837
30	11.44	5793	14.30	5990	16.50	6107	19.14	6156	19.40	6263	19.69	6524	19.95	6708	20.24	6933

AUD-85UX4RPH8 & AUW-85U6RZ8 **AUD250UX4RPH8 - GAINABLE HSP 25 KW TURBO (tri)**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR DB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	18.75	5985	22.00	6090	27.23	6235	27.50	6412	27.80	6564	28.13	7021	28.43	7238	28.75	7386
12	18.18	6102	21.43	6222	25.88	6367	26.93	6531	27.23	6681	27.55	7124	27.85	7344	28.18	7504
14	17.60	6219	20.85	6354	23.35	6499	26.35	6650	26.65	6798	26.98	7227	27.28	7449	27.60	7623
16	17.03	6336	20.28	6482	22.78	6627	25.78	6772	26.08	6917	26.40	7336	26.70	7551	27.03	7738
18	16.45	6454	19.70	6613	22.20	6758	24.75	6891	25.00	7034	25.83	7439	26.13	7657	26.45	7856
20	15.88	6571	19.13	6744	21.63	6889	24.63	7010	24.93	7151	25.70	7543	25.55	7762	25.88	7974
22	15.30	6688	18.55	6876	21.05	7020	24.05	7129	24.35	7269	24.68	7646	25.23	7867	25.30	8092
24	14.73	6806	17.98	7007	20.48	7152	23.48	7248	23.78	7386	24.10	7750	24.40	7972	24.73	8210
26	14.15	6923	17.40	7138	19.90	7283	22.90	7367	23.20	7504	23.53	7853	23.83	8078	24.15	8329
28	13.58	7040	16.83	7270	19.33	7414	22.33	7486	22.63	7621	22.95	7957	23.25	8183	23.58	8447
30	13.00	7157	16.25	7401	18.75	7546	21.75	7606	22.05	7738	22.38	8060	22.			

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

### Compact Cassette type

ACT-09UR4RCC8 & AUW-09U4RS8

**ACT26UR4RCC8 - K7 600x600 2,6 KW TURBO**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	2.40	620	2.82	631	3.48	646	3.52	664	3.56	680	3.60	727	3.64	750	3.68	765
12	2.33	632	2.74	645	3.31	660	3.45	677	3.48	692	3.53	738	3.56	761	3.61	777
14	2.25	644	2.67	658	2.99	673	3.37	689	3.41	704	3.45	749	3.49	772	3.53	790
16	2.18	656	2.60	671	2.92	686	3.30	701	3.34	716	3.38	760	3.42	782	3.46	802
18	2.11	669	2.52	685	2.84	700	3.17	714	3.20	729	3.31	771	3.34	793	3.39	814
20	2.03	681	2.45	699	2.77	714	3.15	726	3.19	741	3.29	781	3.27	804	3.31	826
22	1.96	693	2.37	712	2.69	727	3.08	739	3.12	753	3.16	792	3.23	815	3.24	838
24	1.88	705	2.30	726	2.62	741	3.00	751	3.04	765	3.08	803	3.12	826	3.16	851
26	1.81	717	2.23	739	2.55	754	2.93	763	2.97	777	3.01	814	3.05	837	3.09	863
28	1.74	729	2.15	753	2.47	768	2.86	776	2.90	789	2.94	824	2.98	848	3.02	875
30	1.66	741	2.08	767	2.40	782	2.78	788	2.82	802	2.86	835	2.90	859	2.94	887

ACT-12UR4RCC8 & AUW-12U4RS8

**ACT35UR4RCC8 - K7 600x600 3,5 KW TURBO**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	3.00	827	3.52	841	4.36	861	4.40	886	4.45	907	4.50	970	4.55	1000	4.60	1020
12	2.91	843	3.43	859	4.14	879	4.31	902	4.36	923	4.41	984	4.46	1014	4.51	1037
14	2.82	859	3.34	878	3.74	898	4.22	919	4.26	939	4.32	998	4.36	1029	4.42	1053
16	2.72	875	3.24	895	3.64	915	4.12	935	4.17	955	4.22	1013	4.27	1043	4.32	1069
18	2.63	891	3.15	913	3.55	933	3.96	952	4.00	972	4.13	1028	4.18	1058	4.23	1085
20	2.54	908	3.06	932	3.46	952	3.94	968	3.99	988	4.11	1042	4.09	1072	4.14	1101
22	2.45	924	2.97	950	3.37	970	3.85	985	3.90	1004	3.95	1056	4.04	1087	4.05	1118
24	2.36	940	2.88	968	3.28	988	3.76	1001	3.80	1020	3.86	1070	3.90	1101	3.96	1134
26	2.26	956	2.78	986	3.18	1006	3.66	1018	3.71	1036	3.76	1085	3.81	1116	3.86	1150
28	2.17	972	2.69	1004	3.09	1024	3.57	1034	3.62	1053	3.67	1099	3.72	1130	3.77	1167
30	2.08	989	2.60	1022	3.00	1042	3.48	1050	3.53	1069	3.58	1113	3.63	1145	3.68	1183

ACT-14UR4RCC8 & AUW-14U4RJ8

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR DB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	3.45	951	4.05	967	5.01	990	5.06	1019	5.12	1043	5.18	1115	5.23	1150	5.29	1173
12	3.34	969	3.94	988	4.76	1011	4.95	1037	5.01	1061	5.07	1132	5.12	1166	5.18	1192
14	3.24	988	3.84	1009	4.30	1032	4.85	1056	4.90	1080	4.96	1148	5.02	1183	5.08	1211
16	3.13	1006	3.73	1030	4.19	1053	4.74	1076	4.80	1099	4.86	1165	4.91	1199	4.97	1229
18	3.03	1025	3.62	1050	4.08	1072	4.55	1095	4.60	1117	4.75	1182	4.81	1216	4.87	1248
20	2.92	1044	3.52	1071	3.98	1094	4.53	1113	4.59	1136	4.73	1198	4.70	1233	4.76	1267
22	2.82	1062	3.41	1096	3.87	1115	4.43	1132	4.48	1155	4.54	1215	4.64	1250	4.66	1285
24	2.71	1081	3.31	1113	3.77	1136	4.32	1151	4.37	1173	4.43	1231	4.49	1266	4.55	1304
26	2.60	1100	3.20	1134	3.66	1157	4.21	1170	4.27	1192	4.33	1247	4.38	1283	4.44	1323
28	2.50	1118	3.10	1155	3.56	1178	4.11	1189	4.16	1211	4.22	1264	4.28	1300	4.34	1342
30	2.39	1137	2.99	1176	3.45	1199	4.00	1208	4.06	1229	4.12	1280	4.17	1316	4.23	1360

ACT-18UR4RCC8 & AUW-18U4RJ8

**ACT52UR4RCC8 - K7 600x600 5,2 KW TURBO**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR DB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	4.13	1225	4.84	1247	5.99	1276	6.05	1313	6.12	1344	6.19	1437	6.25	1482	6.33	1512
12	4.00	1249	4.71	1274	5.69	1303	5.92	1337	5.99	1368	6.06	1458	6.13	1503	6.20	1536
14	3.87	1273	4.59	1301	5.14	1330	5.80	1361	5.86	1392	5.93	1479	6.00	1525	6.07	1560
16	3.75	1297	4.46	1327	5.01	1356	5.67	1386	5.74	1416	5.81	1502	5.87	1546	5.95	1584
18	3.62	1321	4.33	1354	4.88	1383	5.45	1411	5.50	1440	5.68	1523	5.75	1567	5.82	1608
20	3.49	1345	4.21	1381	4.76	1410	5.42	1435	5.48	1464	5.65	1544	5.62	1589	5.69	1632
22	3.37	1369	4.08	1407	4.63	1437	5.29	1459	5.36	1488	5.43	1565	5.55	1610	5.57	1656
24	3.24	1393	3.95	1434	4.50	1464	5.16	1484	5.23	1512	5.30	1586	5.37	1632	5.44	1681
26	3.11	1417	3.83	1461	4.38	1491	5.04	1508	5.10	1536	5.18	1608	5.24	1653	5.31	1705
28	2.99	1441	3.70	1488	4.25	1518	4.91	1532	4.98	1560	5.05	1629	5.12	1675	5.19	1729
30	2.86	1465	3.58	1515	4.13	1545	4.79	1557	4.85	1584	4.92	1650	4.99	1697	5.06	1753

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

### Cassette type

ACT-21UR4RJC8 & AUW-21U4RK8

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR DB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	5.48	1509	6.42	1535	7.95	1572	8.03	1616	8.12	1655	8.21	1770	8.30	1824	8.40	1862
12	5.31	1538	6.26	1568	7.56	1605	7.86	1646	7.95	1684	8.04	1796	8.13	1851	8.23	1892
14	5.14	1568	6.09	1602	6.82	1638	7.69	1676	7.78	1714	7.88	1822	7.96	1878	8.06	1922
16	4.97	1597	5.92	1634	6.65	1670	7.53	1707	7.61	1743	7.71	1849	7.80	1903	7.89	1950
18	4.80	1627	5.75	1667	6.48	1702	7.23	1737	7.30	1773	7.54	1875	7.63	1930	7.72	1980
20	4.64	1656	5.58	1700	6.31	1737	7.19	1767	7.28	1803	7.50	1901	7.46	1957	7.56	2010
22	4.47	1686	5.42	1738	6.15	1770	7.02	1797	7.11	1832	7.21	1927	7.37	1983	7.39	2040
24	4.30	1716	5.25	1766	5.98	1803	6.85	1827	6.94	1862	7.04	1954	7.12	2010	7.22	2070
26	4.13	1745	5.08	1799	5.81	1836	6.69	1857	6.77	1891	6.87	1980	6.96	2036	7.05	2099
28	3.96	1775	4.91	1832	5.64	1869	6.52	1887	6.61	1921	6.70	2006	6.79	2063	6.88	2129
30	3.80	1804	4.75	1866	5.48	1902	6.35	1917	6.44	1951	6.53	2032	6.62	2089	6.72	2159

ACT-24UR4RJC8 & AUW-24U4RK8

ACT71UR4RJC8 - K7 900X900 7,1KW TURBO

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR DB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	6.00	1740	7.04	1771	8.71	1813	8.80	1864	8.90	1908	9.00	2041	9.10	2104	9.20	2147
12	5.82	1774	6.86	1809	8.28	1851	8.62	1899	8.71	1942	8.82	2071	8.91	2135	9.02	2182
14	5.63	1808	6.67	1847	7.47	1889	8.43	1933	8.53	1977	8.63	2101	8.73	2166	8.83	2216
16	5.45	1842	6.49	1885	7.29	1927	8.25	1969	8.34	2011	8.45	2133	8.54	2196	8.65	2250
18	5.26	1876	6.30	1923	7.10	1965	7.92	2003	8.00	2045	8.26	2163	8.36	2226	8.46	2284
20	5.08	1910	6.12	1961	6.92	2003	7.88	2038	7.98	2079	8.22	2193	8.18	2257	8.28	2318
22	4.90	1945	5.94	1999	6.74	2041	7.70	2073	7.79	2113	7.90	2223	8.07	2287	8.10	2353
24	4.71	1979	5.75	2037	6.55	2079	7.51	2107	7.61	2148	7.71	2253	7.81	2318	7.91	2387
26	4.53	2013	5.57	2075	6.37	2117	7.33	2142	7.42	2182	7.53	2283	7.62	2349	7.73	2422
28	4.34	2047	5.38	2114	6.18	2156	7.14	2177	7.24	2216	7.34	2313	7.44	2379	7.54	2456
30	4.16	2081	5.20	2152	6.00	2194	6.96	2211	7.06	2250	7.16	2344	7.26	2410	7.36	2490

AUC-14UR4RJC8 & AUW-14U4RJ8

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR DB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	3.45	845	4.05	860	5.01	880	5.06	905	5.12	927	5.16	991	5.23	1022	5.29	1043
12	3.34	861	3.94	878	4.76	899	4.95	922	5.01	943	5.07	1006	5.12	1037	5.18	1059
14	3.24	878	3.84	897	4.30	917	4.85	939	4.91	960	4.96	1020	5.02	1052	5.08	1076
16	3.13	894	3.73	915	4.19	935	4.74	956	4.80	976	4.86	1036	4.91	1066	4.97	1092
18	3.03	911	3.62	934	4.08	954	4.55	973	4.60	993	4.75	1050	4.81	1081	4.87	1109
20	2.92	928	3.52	952	3.98	972	4.53	990	4.59	1009	4.73	1065	4.70	1096	4.76	1126
22	2.82	944	3.41	971	3.87	991	4.43	1006	4.48	1026	4.54	1079	4.64	1111	4.66	1142
24	2.71	961	3.31	989	3.77	1010	4.32	1023	4.37	1043	4.43	1094	4.49	1125	4.55	1159
26	2.60	977	3.20	1008	3.66	1028	4.21	1040	4.27	1059	4.33	1109	4.38	1140	4.44	1176
28	2.50	994	3.10	1026	3.56	1047	4.11	1057	4.16	1076	4.22	1123	4.28	1155	4.34	1192
30	2.39	1010	2.99	1045	3.45	1065	4.00	1074	4.06	1092	4.12	1138	4.17	1170	4.23	1209

AUC-18UR4RJC8 & AUW-18U4RJ8

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR DB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	4.13	1057	4.84	1076	5.99	1101	6.05	1133	6.12	1160	6.19	1240	6.25	1279	6.33	1305
12	4.00	1078	4.71	1099	5.69	1125	5.92	1154	5.99	1180	6.06	1259	6.13	1297	6.20	1326
14	3.87	1099	4.59	1122	5.14	1148	5.80	1175	5.86	1201	5.93	1277	6.00	1316	6.07	1347
16	3.75	1119	4.46	1145	5.01	1171	5.67	1196	5.74	1222	5.81	1296	5.87	1334	5.95	1367
18	3.62	1140	4.33	1168	4.88	1194	5.45	1217	5.50	1243	5.68	1314	5.75	1353	5.82	1388
20	3.49	1161	4.21	1191	4.76	1217	5.42	1238	5.48	1263	5.65	1332	5.62	1371	5.69	1409
22	3.37	1182	4.08	1215	4.63	1240	5.29	1259	5.36	1284	5.43	1351	5.55	1390	5.57	1430
24	3.24	1202	3.95	1238	4.50	1263	5.16	1280	5.23	1305	5.30	1369	5.37	1408	5.44	1450
26	3.11	1223	3.83	1261	4.38	1287	5.04	1301	5.10	1326	5.18	1387	5.24	1427	5.31	1471
28	2.99	1244	3.70	1284	4.25	1310	4.91	1323	4.98	1346	5.05	1406	5.12	1446	5.19	1492
30	2.86	1264	3.58	1307	4.13	1333	4.79	1344	4.85	1367	4.92	1424	4.99	1464	5.06	1513

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

AUC-36UR4RKC8 & AUW-36U6RN8

**AUC105UR4RKC8 - K7 900X900 10,5 KW TURBO (tri)**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR DB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	8.25	2364	9.68	2406	11.98	2463	12.10	2533	12.23	2593	12.38	2774	12.51	2859	12.65	2917
12	8.00	2410	9.43	2458	11.39	2515	11.85	2580	11.98	2639	12.12	2814	12.25	2901	12.40	2964
14	7.74	2457	9.17	2510	10.27	2567	11.59	2627	11.73	2686	11.87	2855	12.00	2943	12.14	3011
16	7.49	2503	8.92	2561	10.02	2618	11.34	2675	11.47	2732	11.62	2898	11.75	2983	11.89	3057
18	7.24	2549	8.67	2612	9.77	2670	10.89	2722	11.00	2779	11.36	2939	11.50	3025	11.64	3103
20	6.99	2596	8.42	2664	9.52	2721	10.84	2769	10.97	2825	11.31	2980	11.24	3066	11.39	3150
22	6.73	2642	8.16	2716	9.26	2773	10.58	2816	10.71	2871	10.86	3021	11.10	3108	11.13	3197
24	6.48	2688	7.91	2768	9.01	2825	10.33	2863	10.46	2918	10.60	3061	10.74	3149	10.88	3243
26	6.23	2735	7.66	2820	8.76	2877	10.08	2910	10.21	2964	10.35	3102	10.48	3191	10.63	3290
28	5.97	2781	7.40	2872	8.50	2929	9.82	2957	9.96	3011	10.10	3143	10.23	3232	10.37	3337
30	5.72	2827	7.15	2924	8.25	2981	9.57	3004	9.70	3057	9.85	3184	9.98	3274	10.12	3383

AUC-36UR4RKC8 & AUW-36U4RW8

**AUC105UR4RKC8 - K7 900X900 10,5 KW TURBO (mono)**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	8.25	2331	9.68	2372	11.98	2429	12.10	2498	12.23	2557	12.38	2735	12.51	2819	12.65	2877
12	8.00	2377	9.43	2424	11.39	2480	11.85	2544	11.98	2602	12.12	2775	12.25	2860	12.40	2923
14	7.74	2422	9.17	2475	10.27	2531	11.59	2590	11.73	2648	11.87	2815	12.00	2901	12.14	2969
16	7.49	2468	8.92	2525	10.02	2581	11.34	2638	11.47	2694	11.62	2857	11.75	2941	11.89	3014
18	7.24	2514	8.67	2576	9.77	2632	10.89	2684	11.00	2740	11.36	2898	11.50	2982	11.64	3060
20	6.99	2559	8.42	2627	9.52	2683	10.84	2730	10.97	2785	11.31	2938	11.24	3023	11.39	3106
22	6.73	2605	8.16	2678	9.26	2734	10.58	2777	10.71	2831	10.86	2978	11.10	3064	11.13	3152
24	6.48	2651	7.91	2729	9.01	2786	10.33	2823	10.46	2877	10.60	3019	10.74	3105	10.88	3198
26	6.23	2696	7.66	2780	8.76	2837	10.08	2870	10.21	2923	10.35	3059	10.48	3146	10.63	3244
28	5.97	2742	7.40	2832	8.50	2888	9.82	2916	9.96	2968	10.10	3099	10.23	3187	10.37	3290
30	5.72	2788	7.15	2883	8.25	2939	9.57	2962	9.70	3014	9.85	3140	9.98	3228	10.12	3336

AUC-42UR4RKC8 & AUW-42U6RN8

**AUC125UR4RKC8 - K7 900X900 12,5 KW TURBO (tri)**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR DB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	10.13	3058	11.88	3112	14.70	3186	14.85	3277	15.01	3354	15.19	3588	15.35	3699	15.53	3774
12	9.81	3118	11.57	3180	13.97	3254	14.54	3338	14.70	3414	14.88	3641	15.04	3753	15.21	3835
14	9.50	3178	11.26	3247	12.61	3321	14.23	3398	14.39	3474	14.57	3693	14.73	3807	14.90	3896
16	9.19	3238	10.95	3313	12.30	3387	13.92	3461	14.08	3535	14.26	3749	14.42	3859	14.59	3954
18	8.88	3298	10.64	3380	11.99	3454	13.37	3522	13.50	3595	13.95	3802	14.11	3913	14.28	4015
20	8.57	3358	10.33	3447	11.68	3521	13.30	3582	13.46	3655	13.88	3855	13.80	3967	13.97	4075
22	8.26	3418	10.02	3514	11.37	3588	12.99	3643	13.15	3715	13.32	3908	13.62	4020	13.66	4136
24	7.95	3478	9.71	3581	11.06	3655	12.68	3704	12.84	3775	13.01	3961	13.18	4074	13.35	4196
26	7.64	3538	9.40	3648	10.75	3722	12.37	3765	12.53	3835	12.70	4013	12.87	4128	13.04	4256
28	7.33	3598	9.09	3715	10.44	3789	12.06	3826	12.22	3895	12.39	4066	12.56	4182	12.73	4317
30	7.02	3658	8.78	3782	10.13	3856	11.75	3887	11.91	3955	12.08	4119	12.24	4236	12.42	4377

AUC-48UR4RKC8 & AUW-48U6RN8

**AUC140UR4RKC8 - K7 900X900 14 KW TURBO (tri)**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR DB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	12.00	4133	14.08	4206	17.42	4306	17.60	4429	17.79	4533	18.00	4849	18.19	4999	18.40	5101
12	11.63	4214	13.71	4297	16.56	4397	17.23	4511	17.42	4614	17.63	4920	17.82	5072	18.03	5183
14	11.26	4295	13.34	4388	14.94	4488	16.86	4593	17.06	4695	17.26	4991	17.46	5145	17.66	5265
16	10.90	4376	12.98	4476	14.58	4576	16.50	4677	16.69	4777	16.90	5066	17.09	5215	17.30	5344
18	10.53	4457	12.61	4567	14.21	4667	15.84	4759	16.00	4858	16.53	5138	16.72	5288	16.93	5425
20	10.16	4538	12.24	4658	13.84	4758	15.76	4841	15.95	4939	16.45	5209	16.35	5360	16.56	5507
22	9.79	4619	11.87	4748	13.47	4848	15.39	4923	15.58	5020	15.79	5281	16.14	5433	16.19	5589
24	9.42	4700	11.50	4839	13.10	4939	15.02	5006	15.22	5101	15.42	5352	15.62	5506	15.82	5670
26	9.06	4781	11.14	4930	12.74	5030	14.66	5088	14.85	5182	15.06	5424	15.25	5578	15.46	5752
28	8.69	4862	10.77	5020	12.37											

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

### Ceiling & Floor type

AUV-36UR4RC8 & AUW-36U4RW8

**AUV105UR4RC8 - PLAFONNIER 10,5KW TURBO**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	8.25	2438	9.68	2482	11.98	2541	12.10	2613	12.23	2674	12.38	2861	12.51	2949	12.65	3009
12	8.00	2486	9.43	2535	11.39	2594	11.85	2661	11.98	2722	12.12	2903	12.25	2992	12.40	3058
14	7.74	2534	9.17	2589	10.27	2648	11.59	2710	11.73	2770	11.87	2945	12.00	3035	12.14	3106
16	7.49	2582	8.92	2641	10.02	2700	11.34	2759	11.47	2818	11.62	2989	11.75	3077	11.89	3153
18	7.24	2630	8.67	2695	9.77	2754	10.89	2808	11.00	2866	11.36	3031	11.50	3120	11.64	3201
20	6.99	2677	8.42	2748	9.52	2807	10.84	2856	10.97	2914	11.31	3073	11.24	3163	11.39	3249
22	6.73	2725	8.16	2802	9.26	2861	10.58	2905	10.71	2962	10.86	3116	11.10	3206	11.13	3297
24	6.48	2773	7.91	2855	9.01	2914	10.33	2953	10.46	3010	10.60	3158	10.74	3248	10.88	3345
26	6.23	2821	7.66	2909	8.76	2968	10.08	3002	10.21	3057	10.35	3200	10.48	3291	10.63	3394
28	5.97	2869	7.40	2962	8.50	3021	9.82	3050	9.96	3105	10.10	3242	10.23	3334	10.37	3442
30	5.72	2916	7.15	3016	8.25	3074	9.57	3099	9.70	3153	9.85	3284	9.98	3377	10.12	3490

AUV-42UR4RC8 & AUW-42U6RN8

**AUV125UR4RC8 - PLAFONNIER 12,5KW TURBO (tri)**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR DB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	10.13	3058	11.88	3112	14.70	3186	14.85	3277	15.01	3354	15.19	3588	15.35	3699	15.53	3774
12	9.81	3118	11.57	3180	13.97	3254	14.54	3338	14.70	3414	14.88	3641	15.04	3753	15.21	3835
14	9.50	3178	11.26	3247	12.61	3321	14.23	3398	14.39	3474	14.57	3693	14.73	3807	14.90	3896
16	9.19	3238	10.95	3313	12.30	3387	13.92	3461	14.08	3535	14.26	3749	14.42	3859	14.59	3954
18	8.88	3298	10.64	3380	11.99	3454	13.37	3522	13.50	3595	13.95	3802	14.11	3913	14.28	4015
20	8.57	3358	10.33	3447	11.68	3521	13.30	3582	13.46	3655	13.88	3855	13.80	3967	13.97	4075
22	8.26	3418	10.02	3514	11.37	3588	12.99	3643	13.15	3715	13.32	3908	13.62	4020	13.66	4136
24	7.95	3478	9.71	3581	11.06	3655	12.68	3704	12.84	3775	13.01	3961	13.18	4074	13.35	4196
26	7.64	3538	9.40	3648	10.75	3722	12.37	3765	12.53	3835	12.70	4013	12.87	4128	13.04	4256
28	7.33	3598	9.09	3715	10.44	3789	12.06	3826	12.22	3895	12.39	4066	12.56	4182	12.73	4317
30	7.02	3658	8.78	3782	10.13	3856	11.75	3887	11.91	3955	12.08	4119	12.24	4236	12.42	4377

AUV-48UR4RC8 & AUW-48U6RN8

**AUV140UR4RC8 - PLAFONNIER 14 KW TURBO (tri)**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR DB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	12.00	4183	14.08	4256	17.42	4358	17.60	4482	17.79	4587	18.00	4907	18.19	5058	18.40	5162
12	11.63	4265	13.71	4349	16.56	4450	17.23	4565	17.42	4669	17.63	4979	17.82	5132	18.03	5245
14	11.26	4347	13.34	4441	14.94	4542	16.86	4648	17.06	4751	17.26	5051	17.46	5206	17.66	5328
16	10.90	4429	12.98	4530	14.58	4631	16.50	4733	16.69	4834	16.90	5127	17.09	5278	17.30	5408
18	10.53	4510	12.61	4622	14.21	4723	15.84	4816	16.00	4916	16.53	5199	16.72	5351	16.93	5490
20	10.16	4592	12.24	4714	13.84	4815	15.76	4899	15.95	4998	16.45	5272	16.35	5425	16.56	5573
22	9.79	4674	11.87	4805	13.47	4907	15.39	4982	15.58	5080	15.79	5344	16.14	5498	16.19	5656
24	9.42	4756	11.50	4897	13.10	4998	15.02	5066	15.22	5162	15.42	5416	15.62	5572	15.82	5738
26	9.06	4838	11.14	4989	12.74	5090	14.66	5149	14.85	5244	15.06	5489	15.25	5645	15.46	5821
28	8.69	4920	10.77	5081	12.37	5182	14.29	5232	14.48	5326	14.69	5561	14.88	5719	15.09	5903
30	8.32	5002	10.40	5172	12.00	5274	13.92	5315	14.11	5408	14.32	5633	14.51	5793	14.72	5986

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

### Console type

AKT-09UR4RK8 & AUW-09U4RS8

**AKT26UR4RK8 - CONSOLE 2,6 KW TURBO**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	2.40	661	2.82	673	3.48	689	3.52	709	3.56	725	3.60	776	3.64	800	3.68	816
12	2.33	674	2.74	688	3.31	704	3.45	722	3.48	738	3.53	787	3.56	811	3.61	829
14	2.25	687	2.67	702	2.99	718	3.37	735	3.41	751	3.45	799	3.49	823	3.53	842
16	2.18	700	2.60	716	2.92	732	3.30	748	3.34	764	3.38	811	3.42	834	3.46	855
18	2.11	713	2.52	731	2.84	747	3.17	761	3.20	777	3.31	822	3.34	846	3.39	868
20	2.03	726	2.45	745	2.77	761	3.15	775	3.19	790	3.29	833	3.27	858	3.31	881
22	1.96	739	2.37	760	2.69	776	3.08	788	3.12	803	3.16	845	3.23	869	3.24	894
24	1.88	752	2.30	774	2.62	790	3.00	801	3.04	816	3.08	856	3.12	881	3.16	907
26	1.81	765	2.23	789	2.55	805	2.93	814	2.97	829	3.01	868	3.05	893	3.09	920
28	1.74	778	2.15	803	2.47	819	2.86	827	2.90	842	2.94	879	2.98	904	3.02	933
30	1.66	791	2.08	818	2.40	834	2.78	840	2.82	855	2.86	891	2.90	916	2.94	946

AKT-12UR4RK8 & AUW-12U4RS8

**AKT35UR4RK8 - CONSOLE 3,5 KW TURBO**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	2.78	810	3.26	824	4.03	844	4.07	868	4.11	888	4.16	950	4.21	980	4.26	1000
12	2.69	826	3.17	842	3.83	862	3.98	884	4.03	904	4.08	964	4.12	994	4.17	1016
14	2.60	842	3.09	860	3.46	880	3.90	900	3.94	920	3.99	978	4.04	1008	4.08	1032
16	2.52	858	3.00	877	3.37	897	3.81	917	3.86	936	3.91	993	3.95	1022	4.00	1047
18	2.43	874	2.92	895	3.29	915	3.66	933	3.70	952	3.82	1007	3.87	1036	3.91	1063
20	2.35	889	2.83	913	3.20	933	3.64	949	3.69	968	3.80	1021	3.78	1051	3.83	1079
22	2.26	905	2.75	931	3.12	950	3.56	965	3.60	984	3.65	1035	3.73	1065	3.74	1095
24	2.18	921	2.66	948	3.03	968	3.47	981	3.52	1000	3.57	1049	3.61	1079	3.66	1111
26	2.09	937	2.58	966	2.95	986	3.39	997	3.43	1016	3.48	1063	3.53	1093	3.57	1127
28	2.01	953	2.49	984	2.86	1004	3.30	1013	3.35	1032	3.40	1077	3.44	1108	3.49	1143
30	1.92	969	2.41	1002	2.78	1021	3.22	1029	3.26	1047	3.31	1091	3.36	1122	3.40	1159

AKT-14UR4RK8 & AUW-14U4RJ8

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	3.38	1003	3.96	1020	4.90	1045	4.95	1074	5.00	1100	5.06	1176	5.12	1213	5.18	1237
12	3.27	1022	3.86	1042	4.66	1067	4.85	1094	4.90	1119	4.96	1194	5.01	1230	5.07	1257
14	3.17	1042	3.75	1065	4.20	1089	4.74	1114	4.80	1139	4.86	1211	4.91	1248	4.97	1277
16	3.06	1062	3.65	1086	4.10	1110	4.64	1135	4.69	1159	4.75	1229	4.81	1265	4.86	1296
18	2.96	1081	3.55	1108	4.00	1122	4.46	1154	4.50	1178	4.65	1246	4.70	1283	4.76	1316
20	2.86	1101	3.44	1130	3.99	1154	4.43	1174	4.49	1198	4.63	1264	4.60	1300	4.66	1336
22	2.75	1121	3.34	1152	3.79	1176	4.33	1194	4.38	1218	4.44	1281	4.54	1318	4.55	1356
24	2.65	1140	3.24	1174	3.69	1198	4.23	1214	4.28	1237	4.34	1298	4.39	1336	4.45	1376
26	2.55	1160	3.13	1196	3.58	1220	4.12	1234	4.18	1257	4.23	1316	4.29	1353	4.35	1395
28	2.44	1180	3.03	1218	3.48	1242	4.02	1254	4.07	1277	4.13	1333	4.19	1371	4.24	1415
30	2.34	1199	2.93	1240	3.38	1264	3.92	1274	3.97	1297	4.03	1350	4.08	1389	4.14	1435

AKT-18UR4RK8 & AUW-18U4RJ8

**AKT52UR4RK8 - CONSOLE 5,2 KW TURBO**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	3.75	1181	4.40	1202	5.45	1231	5.50	1266	5.56	1296	5.63	1386	5.69	1429	5.75	1458
12	3.64	1204	4.29	1228	5.18	1257	5.39	1289	5.45	1319	5.51	1406	5.57	1449	5.64	1481
14	3.52	1228	4.17	1254	4.67	1283	5.27	1313	5.33	1342	5.40	1426	5.46	1470	5.52	1505
16	3.41	1251	4.06	1279	4.56	1308	5.16	1337	5.22	1365	5.28	1448	5.34	1490	5.41	1527
18	3.29	1274	3.94	1305	4.44	1334	4.95	1360	5.00	1388	5.17	1468	5.23	1511	5.29	1551
20	3.18	1297	3.83	1331	4.33	1360	4.93	1384	4.99	1412	5.14	1489	5.11	1532	5.18	1574
22	3.06	1320	3.71	1357	4.21	1386	4.81	1407	4.87	1435	4.94	1509	5.05	1553	5.06	1597
24	2.95	1343	3.60	1383	4.10	1412	4.70	1431	4.76	1458	4.82	1530	4.88	1574	4.95	1621
26	2.83	1366	3.48	1409	3.98	1437	4.58	1454	4.64	1481	4.71	1550	4.77	1594	4.83	1644
28	2.72	1390	3.37	1435	3.87	1463	4.47	1478	4.53	1504	4.59	1570	4.65	1615	4.72	1667
30	2.60	1413	3.25	1461	3.75	1489	4.35	1501	4.41	1527	4.48	1591	4.54	1636	4.60	1691

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

### Super Inverter

#### Duct type

ADT-14UX4RCL8 & AUW-14U4RS7

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)													
	-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	4.05	942	5.01	965	5.06	992	5.12	1015	5.18	1086	5.23	1120	5.29	1143
12	3.94	963	4.76	985	4.95	1010	5.01	1034	5.07	1102	5.12	1136	5.18	1161
14	3.84	983	4.30	1005	4.85	1029	4.90	1052	4.96	1118	5.02	1152	5.08	1179
16	3.73	1003	4.19	1025	4.74	1048	4.80	1070	4.86	1135	4.91	1168	4.97	1197
18	3.62	1023	4.08	1045	4.55	1066	4.60	1088	4.75	1151	4.81	1184	4.87	1215
20	3.52	1043	3.98	1066	4.53	1084	4.59	1106	4.73	1167	4.70	1201	4.76	1234
22	3.41	1064	3.87	1086	4.43	1103	4.48	1124	4.54	1183	4.64	1217	4.66	1252
24	3.31	1084	3.77	1106	4.32	1121	4.37	1143	4.43	1199	4.49	1233	4.55	1270
26	3.20	1104	3.66	1127	4.21	1140	4.27	1161	4.33	1215	4.38	1250	4.44	1288
28	3.10	1125	3.56	1147	4.11	1158	4.16	1179	4.22	1231	4.28	1266	4.34	1307
30	2.99	1145	3.45	1167	4.00	1177	4.06	1197	4.12	1247	4.17	1282	4.23	1325

ADT-18UX4RCL8 & AUW-18U4RS7

**ADT52UX4RCL8 - GAINABLE SLIM 5,2KW TURBO**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)													
	-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	4.84	1220	5.99	1249	6.05	1284	6.12	1315	6.19	1406	6.25	1450	6.33	1479
12	4.71	1246	5.69	1275	5.92	1308	5.99	1338	6.06	1427	6.13	1471	6.20	1503
14	4.59	1273	5.14	1302	5.80	1332	5.86	1362	5.93	1447	6.00	1492	6.07	1527
16	4.46	1298	5.01	1327	5.67	1356	5.74	1385	5.81	1469	5.87	1512	5.95	1550
18	4.33	1324	4.88	1353	5.45	1380	5.50	1409	5.68	1490	5.75	1533	5.82	1573
20	4.21	1351	4.76	1380	5.42	1404	5.48	1432	5.65	1511	5.62	1555	5.69	1597
22	4.08	1377	4.63	1406	5.29	1428	5.36	1456	5.43	1531	5.55	1576	5.57	1621
24	3.95	1403	4.50	1432	5.16	1452	5.23	1479	5.30	1552	5.37	1597	5.44	1644
26	3.83	1430	4.38	1459	5.04	1475	5.10	1503	5.18	1573	5.24	1618	5.31	1668
28	3.70	1456	4.25	1485	4.91	1499	4.98	1526	5.05	1594	5.12	1639	5.19	1692
30	3.58	1482	4.13	1511	4.79	1523	4.85	1550	4.92	1614	4.99	1660	5.06	1715

ADT-24UX4RCL8 & AUW-24U4RJ7

**ADT71UX4RCL8 - GAINABLE SLIM 7,1KW TURBO**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	6.00	1984	7.04	2019	8.71	2067	8.80	2126	8.90	2176	9.00	2328	9.10	2399	9.20	2448
12	5.82	2023	6.86	2063	8.28	2111	8.62	2165	8.71	2215	8.82	2362	8.91	2434	9.02	2488
14	5.63	2062	6.67	2106	7.47	2154	8.43	2204	8.53	2254	8.63	2396	8.73	2469	8.83	2527
16	5.45	2100	6.49	2149	7.29	2197	8.25	2245	8.34	2293	8.45	2432	8.54	2503	8.65	2565
18	5.26	2139	6.30	2192	7.10	2240	7.92	2284	8.00	2332	8.26	2466	8.36	2538	8.46	2604
20	5.08	2178	6.12	2236	6.92	2284	7.88	2324	7.98	2371	8.22	2500	8.18	2573	8.28	2643
22	4.90	2217	5.94	2279	6.74	2327	7.70	2363	7.79	2410	7.90	2535	8.07	2608	8.10	2683
24	4.71	2256	5.75	2323	6.55	2371	7.51	2403	7.61	2448	7.71	2569	7.81	2643	7.91	2722
26	4.53	2295	5.57	2366	6.37	2414	7.33	2442	7.42	2487	7.53	2603	7.62	2678	7.73	2761
28	4.34	2334	5.38	2410	6.18	2458	7.14	2482	7.24	2526	7.34	2638	7.44	2713	7.54	2800
30	4.16	2373	5.20	2453	6.00	2501	6.96	2521	7.06	2565	7.16	2672	7.26	2747	7.36	2839

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

### Compact Cassette type

ACT-14UR4RCC8 & AUW-14U4RS7

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)															
	-15		-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	3.38	1003	3.96	1020	4.90	1045	4.95	1074	5.00	1100	5.06	1176	5.12	1213	5.18	1237
12	3.27	1022	3.86	1042	4.66	1067	4.85	1094	4.90	1119	4.96	1194	5.01	1230	5.07	1257
14	3.17	1042	3.75	1065	4.20	1089	4.74	1114	4.80	1139	4.86	1211	4.91	1248	4.97	1277
16	3.06	1062	3.65	1086	4.10	1110	4.64	1135	4.69	1159	4.75	1229	4.81	1265	4.86	1296
18	2.96	1081	3.55	1108	4.00	1132	4.46	1154	4.50	1178	4.65	1246	4.70	1283	4.76	1316
20	2.86	1101	3.44	1130	3.89	1154	4.43	1174	4.49	1198	4.63	1264	4.60	1300	4.66	1336
22	2.75	1121	3.34	1152	3.79	1176	4.33	1194	4.38	1218	4.44	1281	4.54	1318	4.55	1356
24	2.65	1140	3.24	1174	3.69	1198	4.23	1214	4.28	1237	4.34	1298	4.39	1336	4.45	1376
26	2.55	1160	3.13	1196	3.58	1220	4.12	1234	4.18	1257	4.23	1316	4.29	1353	4.35	1395
28	2.44	1180	3.03	1218	3.48	1242	4.02	1254	4.07	1277	4.13	1333	4.19	1371	4.24	1415
30	2.34	1199	2.93	1240	3.38	1264	3.92	1274	3.97	1297	4.03	1350	4.08	1389	4.14	1435

ACT-18UR4RCC8 & AUW-18U4RS7

ACT52UR4RCC8 - K7 600x600 5,2 KW TURBO

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)													
	-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	4.84	1245	5.99	1275	6.05	1311	6.12	1342	6.19	1435	6.25	1480	6.33	1510
12	4.71	1272	5.69	1302	5.92	1335	5.99	1366	6.06	1456	6.13	1501	6.20	1534
14	4.59	1299	5.14	1328	5.80	1359	5.86	1390	5.93	1477	6.00	1523	6.07	1558
16	4.46	1325	5.01	1355	5.67	1384	5.74	1414	5.81	1500	5.87	1544	5.95	1582
18	4.33	1352	4.88	1381	5.45	1409	5.50	1438	5.68	1521	5.75	1565	5.82	1606
20	4.21	1379	4.76	1408	5.42	1433	5.48	1462	5.65	1542	5.62	1587	5.69	1630
22	4.08	1406	4.63	1435	5.29	1457	5.36	1486	5.43	1563	5.55	1608	5.57	1654
24	3.95	1432	4.50	1462	5.16	1482	5.23	1510	5.30	1584	5.37	1630	5.44	1678
26	3.83	1459	4.38	1489	5.04	1506	5.10	1534	5.18	1605	5.24	1651	5.31	1703
28	3.70	1486	4.25	1516	4.91	1530	4.98	1558	5.05	1627	5.12	1673	5.19	1727
30	3.58	1513	4.13	1542	4.79	1555	4.85	1582	4.92	1648	4.99	1694	5.06	1751

### Cassette type

ACT-21UR4RJC8 & AUW-21U4RJ7

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)													
	-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	6.42	1615	7.95	1654	8.03	1701	8.12	1741	8.21	1862	8.30	1919	8.40	1959
12	6.26	1650	7.56	1688	7.86	1732	7.95	1772	8.04	1889	8.13	1947	8.23	1990
14	6.09	1685	6.82	1723	7.69	1764	7.78	1803	7.88	1917	7.96	1975	8.06	2022
16	5.92	1719	6.65	1757	7.53	1796	7.61	1834	7.71	1945	7.80	2003	7.89	2052
18	5.75	1754	6.48	1792	7.23	1827	7.30	1865	7.54	1973	7.63	2030	7.72	2083
20	5.58	1789	6.31	1827	7.19	1859	7.28	1896	7.50	2000	7.46	2058	7.56	2115
22	5.42	1823	6.15	1862	7.02	1891	7.11	1928	7.21	2028	7.37	2086	7.39	2146
24	5.25	1858	5.98	1897	6.85	1922	6.94	1959	7.04	2055	7.12	2114	7.22	2177
26	5.08	1893	5.81	1931	6.69	1954	6.77	1990	6.87	2083	6.96	2142	7.05	2209
28	4.91	1928	5.64	1966	6.52	1985	6.61	2021	6.70	2110	6.79	2170	6.88	2240
30	4.75	1963	5.48	2001	6.35	2017	6.44	2052	6.53	2138	6.62	2198	6.72	2271

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

ACT-24UR4RJC8 & AUW-24U4RJ7

**ACT71UR4RJC8 - K7 900X900 7,1KW TURBO**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)													
	-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	7.04	1809	8.71	1852	8.80	1904	8.90	1949	9.00	2085	9.10	2149	9.20	2193
12	6.86	1848	8.28	1891	8.62	1940	8.71	1984	8.82	2116	8.91	2181	9.02	2228
14	6.67	1887	7.47	1930	8.43	1975	8.53	2019	8.63	2146	8.73	2212	8.83	2264
16	6.49	1925	7.29	1968	8.25	2011	8.34	2054	8.45	2178	8.54	2242	8.65	2298
18	6.30	1964	7.10	2007	7.92	2046	8.00	2089	8.26	2209	8.36	2274	8.46	2333
20	6.12	2003	6.92	2046	7.88	2082	7.98	2124	8.22	2240	8.18	2305	8.28	2368
22	5.94	2042	6.74	2085	7.70	2117	7.79	2159	7.90	2271	8.07	2336	8.10	2403
24	5.75	2081	6.55	2124	7.51	2152	7.61	2193	7.71	2301	7.81	2367	7.91	2438
26	5.57	2120	6.37	2163	7.33	2188	7.42	2228	7.53	2332	7.62	2399	7.73	2473
28	5.38	2159	6.18	2202	7.14	2223	7.24	2263	7.34	2363	7.44	2430	7.54	2508
30	5.20	2198	6.00	2241	6.96	2259	7.06	2298	7.16	2394	7.26	2461	7.36	2544

AUC-36UR4RKC8 & AUW-36U4RK7

**AUC105UR4RKC8 - K7 900X900 10,5 KW TURBO**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)													
	-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	9.68	2490	11.98	2549	12.10	2622	12.23	2684	12.38	2871	12.51	2959	12.65	3019
12	9.43	2544	11.39	2603	11.85	2670	11.98	2731	12.12	2913	12.25	3002	12.40	3068
14	9.17	2598	10.27	2657	11.59	2719	11.73	2779	11.87	2955	12.00	3046	12.14	3117
16	8.92	2650	10.02	2709	11.34	2768	11.47	2828	11.62	2999	11.75	3087	11.89	3163
18	8.67	2704	9.77	2763	10.89	2817	11.00	2876	11.36	3041	11.50	3130	11.64	3212
20	8.42	2757	9.52	2817	10.84	2866	10.97	2924	11.31	3084	11.24	3173	11.39	3260
22	8.16	2811	9.26	2870	10.58	2915	10.71	2972	10.86	3126	11.10	3216	11.13	3308
24	7.91	2865	9.01	2924	10.33	2963	10.46	3020	10.60	3168	10.74	3259	10.88	3357
26	7.66	2918	8.76	2978	10.08	3012	10.21	3068	10.35	3211	10.48	3302	10.63	3405
28	7.40	2972	8.50	3031	9.82	3061	9.96	3116	10.10	3253	10.23	3345	10.37	3453
30	7.15	3026	8.25	3085	9.57	3109	9.70	3164	9.85	3295	9.98	3389	10.12	3502

### Ceiling & Floor type

AVT-21UR4RB8 & AUW-21U4RJ7

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)													
	-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	6.42	1615	7.95	1654	8.03	1701	8.12	1741	8.21	1862	8.30	1919	8.40	1959
12	6.26	1650	7.56	1688	7.86	1732	7.95	1772	8.04	1889	8.13	1947	8.23	1990
14	6.09	1685	6.82	1723	7.69	1764	7.78	1803	7.88	1917	7.96	1975	8.06	2022
16	5.92	1719	6.65	1757	7.53	1796	7.61	1834	7.71	1945	7.80	2003	7.89	2052
18	5.75	1754	6.48	1792	7.23	1827	7.30	1865	7.54	1973	7.63	2030	7.72	2083
20	5.58	1789	6.31	1827	7.19	1859	7.28	1896	7.50	2000	7.46	2058	7.56	2115
22	5.42	1823	6.15	1862	7.02	1891	7.11	1928	7.21	2028	7.37	2086	7.39	2146
24	5.25	1858	5.98	1897	6.85	1922	6.94	1959	7.04	2055	7.12	2114	7.22	2177
26	5.08	1893	5.81	1931	6.69	1954	6.77	1990	6.87	2083	6.96	2142	7.05	2209
28	4.91	1928	5.64	1966	6.52	1985	6.61	2021	6.70	2110	6.79	2170	6.88	2240
30	4.75	1963	5.48	2001	6.35	2017	6.44	2052	6.53	2138	6.62	2198	6.72	2271

AVT-24UR4RB8 & AUW-24U4RJ7

**AVT71UR4RB8 - PLAFONNIER 7,1 KW TURBO**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)													
	-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	7.04	1809	8.71	1852	8.80	1904	8.90	1949	9.00	2085	9.10	2149	9.20	2193
12	6.86	1848	8.28	1891	8.62	1940	8.71	1984	8.82	2116	8.91	2181	9.02	2228
14	6.67	1887	7.47	1930	8.43	1975	8.53	2019	8.63	2146	8.73	2212	8.83	2264
16	6.49	1925	7.29	1968	8.25	2011	8.34	2054	8.45	2178	8.54	2242	8.65	2298
18	6.30	1964	7.10	2007	7.92	2046	8.00	2089	8.26	2209	8.36	2274	8.46	2333
20	6.12	2003	6.92	2046	7.88	2082	7.98	2124	8.22	2240	8.18	2305	8.28	2368
22	5.94	2042	6.74	2085	7.70	2117	7.79	2159	7.90	2271	8.07	2336	8.10	2403
24	5.75	2081	6.55	2124	7.51	2152	7.61	2193	7.71	2301	7.81	2367	7.91	2438
26	5.57	2120	6.37	2163	7.33	2188	7.42	2228	7.53	2332	7.62	2399	7.73	2473
28	5.38	2159	6.18	2202	7.14	2223	7.24	2263	7.34	2363	7.44	2430	7.54	2508
30	5.20	2198	6.00	2241	6.96	2259	7.06	2298	7.16	2394	7.26	2461	7.36	2544

## 4. CAPACITIES AND SELECTION DATA

AUV-36UR4RC8 & AUW-36U4RK7

**AUV105UR4RC8 - PLAFONNIER 10,5KW TURBO**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)													
	-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	9.68	2725	11.98	2790	12.10	2870	12.23	2937	12.38	3142	12.51	3239	12.65	3305
12	9.43	2784	11.39	2849	11.85	2923	11.98	2990	12.12	3188	12.25	3286	12.40	3358
14	9.17	2843	10.27	2908	11.59	2976	11.73	3042	11.87	3234	12.00	3334	12.14	3411
16	8.92	2901	10.02	2965	11.34	3030	11.47	3095	11.62	3283	11.75	3379	11.89	3463
18	8.67	2960	9.77	3024	10.89	3084	11.00	3148	11.36	3329	11.50	3426	11.64	3516
20	8.42	3018	9.52	3083	10.84	3137	10.97	3200	11.31	3375	11.24	3474	11.39	3568
22	8.16	3077	9.26	3142	10.58	3190	10.71	3253	10.86	3422	11.10	3521	11.13	3621
24	7.91	3136	9.01	3200	10.33	3244	10.46	3305	10.60	3468	10.74	3568	10.88	3674
26	7.66	3194	8.76	3259	10.08	3297	10.21	3358	10.35	3514	10.48	3615	10.63	3727
28	7.40	3253	8.50	3318	9.82	3350	9.96	3411	10.10	3561	10.23	3662	10.37	3780
30	7.15	3312	8.25	3377	9.57	3404	9.70	3463	9.85	3607	9.98	3709	10.12	3833

### Console type

AKT-14UR4RK8 & AUW-14U4RS7

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)													
	-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	3.96	1068	4.90	1094	4.95	1125	5.00	1151	5.06	1232	5.12	1270	5.18	1296
12	3.86	1091	4.66	1117	4.85	1146	4.90	1172	4.96	1250	5.01	1288	5.07	1316
14	3.75	1115	4.20	1140	4.74	1166	4.80	1193	4.86	1268	4.91	1307	4.97	1337
16	3.65	1137	4.10	1162	4.64	1188	4.69	1213	4.75	1287	4.81	1325	4.86	1357
18	3.55	1160	4.00	1185	4.46	1209	4.50	1234	4.65	1305	4.70	1343	4.76	1378
20	3.44	1183	3.89	1208	4.40	1230	4.49	1254	4.63	1323	4.60	1362	4.66	1399
22	3.34	1206	3.79	1231	4.33	1251	4.38	1275	4.44	1341	4.54	1380	4.55	1419
24	3.24	1229	3.69	1255	4.23	1271	4.28	1296	4.34	1359	4.39	1398	4.45	1440
26	3.13	1252	3.58	1278	4.12	1292	4.18	1316	4.23	1378	4.29	1417	4.35	1461
28	3.03	1275	3.48	1301	4.02	1313	4.07	1337	4.13	1396	4.19	1435	4.24	1482
30	2.93	1298	3.38	1324	3.92	1334	3.97	1357	4.03	1414	4.08	1454	4.14	1502

AKT-18UR4RK8 & AUW-18U4RS7

**AKT52UR4RK8 - CONSOLE 5,2 KW TURBO**

INDOOR DB(°C)	OUTDOOR WB(°C)													
	-10		-5		0		5		10		15		20	
	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT	Q	INPUT
10	4.40	1203	5.45	1232	5.50	1267	5.56	1296	5.63	1387	5.69	1430	5.75	1459
12	4.29	1229	5.18	1258	5.39	1290	5.45	1320	5.51	1407	5.57	1450	5.64	1482
14	4.17	1255	4.67	1284	5.27	1313	5.33	1343	5.40	1427	5.46	1471	5.52	1506
16	4.06	1280	4.56	1309	5.16	1337	5.22	1366	5.28	1449	5.34	1491	5.41	1528
18	3.94	1306	4.44	1335	4.95	1361	5.00	1389	5.17	1469	5.23	1512	5.29	1552
20	3.83	1332	4.33	1361	4.93	1385	4.99	1412	5.14	1490	5.11	1533	5.18	1575
22	3.71	1358	4.21	1387	4.81	1408	4.87	1436	4.94	1510	5.05	1554	5.06	1598
24	3.60	1384	4.10	1413	4.70	1432	4.76	1459	4.82	1531	4.88	1575	4.95	1622
26	3.48	1410	3.98	1438	4.58	1455	4.64	1482	4.71	1551	4.77	1595	4.83	1645
28	3.37	1436	3.87	1464	4.47	1479	4.53	1505	4.59	1572	4.65	1616	4.72	1668
30	3.25	1462	3.75	1490	4.35	1502	4.41	1528	4.48	1592	4.54	1637	4.60	1692

### Remarks:

**Q:** Total Heating / Cooling Capacity (Gross) **kW**

**INPUT:** Power Input (including the compressor, evap. fan motor & cond. **W**

**DB:** Dry Bulb Temperature

**WB:** Wet Bulb Temperature

**SHC:** Sensible Heat Capacity

**SHF:** Sensible Heat Factor