

# Tabela wydajności

Wydajność grzewcza AQM40X1 R14																									
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60			65		
Temperatura zewnętrzna [°C]		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI
-25	max	1.80	1.48	1.22	1.71	1.29	1.32	1.53	1.18	1.30	1.37	1.10	1.25	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	1.65	1.52	1.08	1.56	1.31	1.19	1.42	1.19	1.20	1.28	1.09	1.18	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	1.12	1.55	0.72	1.18	1.33	0.89	1.09	1.20	0.90	0.86	1.10	0.79	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	max	2.83	1.82	1.56	2.44	1.43	1.70	2.17	1.24	1.74	1.98	1.13	1.75	1.85	1.06	1.75	1.56	0.98	1.59	/	/	/	/	/	/
	norm	2.57	1.86	1.38	2.20	1.48	1.49	1.98	1.26	1.57	1.83	1.14	1.61	1.73	1.07	1.61	1.50	0.99	1.52	/	/	/	/	/	/
	min	1.53	1.90	0.80	1.42	1.51	0.94	1.39	1.29	1.08	1.23	1.15	1.07	1.28	1.08	1.18	1.14	1.00	1.14	/	/	/	/	/	/
-15	max	3.41	2.78	1.22	3.25	2.39	1.36	2.93	1.97	1.49	2.50	1.56	1.60	2.20	1.31	1.68	1.84	1.18	1.56	1.73	1.03	1.68	/	/	/
	norm	3.07	2.88	1.06	2.90	2.48	1.17	2.66	2.02	1.31	2.22	1.59	1.40	1.96	1.34	1.46	1.69	1.20	1.41	1.61	1.03	1.56	/	/	/
	min	1.65	2.95	0.56	1.55	2.54	0.61	1.64	2.07	0.79	1.60	1.61	1.00	1.52	1.36	1.12	1.25	1.25	1.00	1.23	1.05	1.17	/	/	/
-10	max	4.49	3.25	1.38	4.34	2.85	1.52	4.02	2.43	1.65	3.59	2.02	1.77	3.28	1.81	1.81	2.63	1.56	1.68	2.81	1.56	1.80	/	/	/
	norm	4.00	3.40	1.18	3.82	2.95	1.30	3.60	2.49	1.45	3.25	2.05	1.59	2.99	1.84	1.62	2.40	1.58	1.52	2.59	1.55	1.67	/	/	/
	min	1.75	3.50	0.50	1.71	3.04	0.56	2.09	2.56	0.82	2.17	2.09	1.04	2.23	1.88	1.19	1.82	1.60	1.14	2.02	1.58	1.27	/	/	/
-7	max	5.14	3.52	1.46	4.99	3.11	1.60	4.67	2.70	1.73	4.54	2.29	1.98	4.41	2.08	2.12	4.28	1.83	2.34	3.56	1.84	1.94	/	/	/
	norm	4.63	3.65	1.27	4.70	3.10	1.52	4.26	2.81	1.52	4.30	2.35	1.83	4.12	2.14	1.93	4.00	1.95	2.05	3.15	1.87	1.68	/	/	/
	min	1.18	3.76	0.31	1.25	3.34	0.37	2.06	2.93	0.70	2.08	2.42	0.86	2.05	2.18	0.94	1.88	1.91	0.98	2.22	1.91	1.16	/	/	/
-5	max	5.18	3.72	1.39	5.02	3.27	1.53	4.74	2.82	1.68	4.63	2.45	1.89	4.56	2.26	2.02	4.41	1.95	2.26	3.83	1.92	2.00	/	/	/
	norm	4.62	3.86	1.19	4.37	3.41	1.28	4.21	2.96	1.42	4.10	2.55	1.61	4.04	2.33	1.73	3.94	2.01	1.96	3.42	1.95	1.75	/	/	/
	min	1.36	3.98	0.34	1.42	3.51	0.40	2.06	3.07	0.67	2.16	2.60	0.83	2.09	2.27	0.92	1.99	2.04	0.98	2.29	1.99	1.15	/	/	/
0	max	5.27	4.34	1.21	5.10	3.74	1.36	4.92	3.18	1.55	5.04	2.89	1.74	5.02	2.48	2.03	5.13	2.37	2.16	4.40	2.09	2.10	/	/	/
	norm	4.80	4.46	1.08	4.60	3.85	1.20	4.53	3.23	1.40	4.46	3.00	1.49	4.41	2.52	1.75	4.43	2.49	1.78	3.87	2.09	1.86	/	/	/
	min	1.51	4.61	0.33	1.42	3.98	0.36	2.12	3.34	0.63	2.22	3.07	0.72	2.24	2.48	0.90	2.21	2.21	1.00	2.61	2.14	1.22	/	/	/
5	max	5.75	4.85	1.18	5.68	4.33	1.31	5.59	3.77	1.48	5.60	3.27	1.71	5.50	2.78	1.98	5.54	2.68	2.07	4.90	2.35	2.09	4.04	1.87	2.16
	norm	5.19	5.03	1.03	5.08	4.49	1.13	5.11	3.86	1.32	4.82	3.42	1.41	4.53	2.86	1.59	4.56	2.75	1.66	4.28	2.37	1.81	3.30	1.96	1.68
	min	1.99	5.23	0.38	1.92	4.66	0.41	2.58	4.01	0.64	2.59	3.52	0.74	2.58	2.84	0.91	2.79	2.66	1.05	3.05	2.44	1.25	2.33	2.04	1.14
7	max	6.22	5.40	1.15	6.26	4.96	1.26	6.26	4.41	1.42	5.96	3.67	1.63	5.69	3.23	1.76	5.74	3.03	1.90	5.41	2.61	2.08	4.27	2.04	2.09
	norm	4.36	5.65	0.77	4.20	5.10	0.82	4.38	4.64	0.95	4.30	3.80	1.13	4.54	3.12	1.45	4.40	2.95	1.49	4.27	2.65	1.61	3.54	2.16	1.64
	min	2.34	5.89	0.40	2.31	5.39	0.43	2.95	4.78	0.62	3.22	3.91	0.82	3.22	3.23	1.00	3.65	3.15	1.16	3.56	2.75	1.30	2.71	2.26	1.19
10	max	6.03	5.16	1.17	6.07	4.82	1.26	6.31	4.63	1.36	6.05	3.86	1.57	5.80	3.23	1.80	5.70	3.16	1.80	5.27	2.69	1.96	4.49	2.22	2.02
	norm	5.28	5.41	0.98	5.36	4.97	1.08	5.64	4.83	1.17	5.48	3.91	1.40	5.20	3.31	1.57	4.96	3.23	1.54	4.84	2.74	1.76	3.67	2.35	1.56
	min	1.77	5.67	0.31	1.92	5.21	0.37	2.84	5.06	0.56	3.27	4.06	0.81	3.19	3.44	0.93	3.60	3.35	1.07	3.53	2.85	1.24	2.87	2.44	1.17
15	max	5.72	4.78	1.20	5.75	4.59	1.25	6.40	5.04	1.27	6.20	4.21	1.47	5.47	3.65	1.50	5.63	3.41	1.65	5.04	2.87	1.76	4.87	2.56	1.90
	norm	5.06	5.13	0.99	5.14	4.84	1.06	5.78	5.38	1.08	5.67	4.37	1.30	5.11	3.83	1.33	4.96	3.53	1.40	4.68	2.97	1.58	4.03	2.77	1.45
	min	2.25	5.42	0.41	2.25	5.12	0.44	2.96	5.68	0.52	3.43	4.58	0.75	3.37	4.01	0.84	4.05	3.70	1.10	3.68	3.00	1.23	3.07	2.90	1.06
20	max	5.74	5.75	1.00	5.67	5.13	1.11	6.16	5.48	1.12	6.12	4.66	1.31	5.61	3.99	1.40	5.52	3.68	1.50	4.77	3.06	1.56	/	/	/
	norm	5.11	6.22	0.82	5.09	5.46	0.93	5.59	5.89	0.95	5.63	4.88	1.16	5.27	4.23	1.25	4.89	3.84	1.27	4.45	3.07	1.45	/	/	/
	min	2.81	6.58	0.43	3.01	5.78	0.52	3.88	6.23	0.62	3.80	5.12	0.74	3.65	4.44	0.82	3.70	4.04	0.92	3.19	3.23	0.99	/	/	/
25	max	5.77	7.21	0.80	5.60	5.85	0.96	5.91	6.06	0.98	6.05	5.25	1.15	5.75	4.39	1.31	5.42	4.02	1.35	4.50	3.30	1.36	/	/	/
	norm	5.24	7.85	0.67	5.12	6.27	0.82	5.47	6.55	0.83	5.67	5.53	1.02	5.50	4.68	1.17	4.89	4.23	1.16	4.28	3.34	1.28	/	/	/
	min	3.40	8.30	0.41	3.52	6.63	0.53	4.31	6.94	0.62	4.35	5.81	0.75	4.31	4.92	0.88	3.89	4.44	0.87	3.28	3.52	0.93	/	/	/
30	max	5.84	7.48	0.78	5.78	6.51	0.89	5.89	6.39	0.92	6.02	5.62	1.07	5.67	4.63	1.22	5.51	4.31	1.28	4.61	3.51	1.32	/	/	/
	norm	5.33	8.20	0.65	5.32	7.01	0.76	5.48	6.97	0.79	5.67	5.97	0.95	5.45	4.97	1.10	5.01	4.56	1.10	4.41	3.57	1.23	/	/	/
	min	3.59	8.68	0.41	3.79	7.43	0.51	4.03	7.37	0.55	4.42	6.27	0.71	4.39	5.22	0.84	4.10	4.79	0.85	3.48	3.76	0.93	/	/	/
35	max	5.90	7.77	0.76	5.97	7.27	0.82	5.86	6.77	0.87	5.99	6.05	0.99	5.59	4.90	1.14	5.61	4.62	1.22	/	/	/	/	/	/
	norm	5.44	8.57	0.63	5.54	7.89	0.70	5.50	7.43	0.74	5.70	6.47	0.88	5.42	5.30	1.02	5.14	4.92	1.04	/	/	/	/	/	/
	min	4.01	9.08	0.44	3.91	8.36	0.47	4.04	7.87	0.51	4.44	6.80	0.65	4.47	5.57	0.80	4.38	5.18	0.85	/	/	/	/	/	/
40	max	6.38	9.51	0.67	6.36	8.57	0.74	6.33	7.88	0.80	6.38	6.86	0.93	6.00	5.20	1.15	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	5.77	10.6	0.55	5.73	9.37	0.61	5.78	8.70	0.66	5.89	7.38	0.80	5.66	5.67	1.00	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	4.27	11.2	0.38	4.51	9.93	0.45	4.56	9.22	0.49	4.85	7.76	0.62	4.86	5.96	0.82	/	/	/	/	/	/	/	/	/
43	max	6.67	10.8	0.62	6.59	9.50	0.69	6.62	8.63	0.77	6.61	7.39	0.89	6.25	5.38	1.16	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	6.09	12.1	0.50	6.00	10.5	0.57	6.09	9.60	0.63	6.15	8.01	0.77	5.94	5.90	1.01	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	4.53	12.8	0.35	4.75	11.1	0.43	4.83	10.2	0.48	5.15	8.42	0.61	5.19	6.20	0.84	/	/	/	/	/	/	/	/	/

Objaśnienie skrótów: LWT - Temperatura wody na wyjściu (°C); CL - Poziom wydajności; CAP - Całkowita moc grzewcza (W); PI - Pobór mocy (W);

# Tabela wydajności

Wydajność chłodnicza AQM40X1 R14																										
DB		LWT																								
		5			7			10			11			15			18			20			25			
		CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	
Maximum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.76	0.46	10.30	5.19	0.50	10.32	5.47	0.55	10.01	6.09	0.48	12.66
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.54	0.57	8.03	4.96	0.61	8.19	5.25	0.65	8.08	5.87	0.55	10.70
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.04	0.67	6.07	4.45	0.71	6.30	4.75	0.75	6.34	5.37	0.65	8.28
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.88	0.84	5.78	6.06	1.06	5.71	6.34	1.03	6.15	6.44	1.01	6.40	7.11	0.85	8.37	
	15	/	/	/	/	/	/	5.05	0.93	5.42	5.66	1.04	5.45	8.09	1.46	5.55	8.13	1.33	6.10	8.14	1.26	6.44	8.85	1.05	8.43	
	19	4.48	0.99	4.53	5.06	1.07	4.75	5.82	1.14	5.11	6.28	1.21	5.18	8.14	1.49	5.48	8.25	1.36	6.06	8.29	1.29	6.42	8.96	1.09	8.21	
	20	4.72	1.04	4.53	5.27	1.11	4.73	6.01	1.20	5.03	6.44	1.26	5.12	8.16	1.49	5.47	8.28	1.37	6.05	8.33	1.30	6.42	8.98	1.10	8.15	
	25	5.87	1.30	4.51	6.30	1.36	4.65	6.97	1.43	4.88	7.22	1.45	4.98	8.23	1.53	5.39	8.41	1.40	6.00	8.52	1.33	6.40	9.12	1.15	7.90	
	30	5.84	1.55	3.78	6.21	1.56	3.99	6.80	1.59	4.28	7.00	1.60	4.36	7.77	1.65	4.72	8.09	1.54	5.27	8.19	1.46	5.63	8.77	1.30	6.75	
	35	5.80	1.79	3.24	6.11	1.84	3.32	6.64	1.79	3.70	6.77	1.78	3.82	7.31	1.71	4.28	7.65	1.62	4.73	7.87	1.55	5.06	8.43	1.44	5.84	
	40	3.80	1.51	2.52	4.36	1.65	2.64	5.08	1.81	2.81	5.25	1.79	2.93	5.91	1.73	3.41	6.36	1.70	3.75	6.63	1.68	3.95	7.88	1.64	4.80	
	43	2.58	1.15	2.24	3.13	1.33	2.35	3.80	1.52	2.51	4.06	1.53	2.66	5.08	1.56	3.26	5.56	1.56	3.56	5.88	1.57	3.74	7.55	1.59	4.73	
Normal	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.83	0.33	11.74	4.18	0.35	11.97	4.45	0.37	11.92	4.95	0.35	14.10	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.66	0.39	9.35	4.01	0.41	9.70	4.28	0.44	9.81	4.78	0.36	13.31	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.23	0.48	6.68	3.56	0.50	7.07	3.81	0.52	7.29	4.36	0.45	9.77	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.53	0.58	6.04	4.87	0.77	6.29	5.08	0.73	6.91	5.19	0.70	7.37	5.79	0.59	9.89	
	15	/	/	/	/	/	/	3.79	0.66	5.71	4.39	0.76	5.75	6.79	1.15	5.89	6.91	1.05	6.56	7.00	0.99	7.06	7.44	0.80	9.29	
	19	3.48	0.73	4.76	3.92	0.79	4.97	4.64	0.86	5.42	5.08	0.92	5.51	6.80	1.16	5.88	6.99	1.07	6.51	7.14	1.03	6.96	7.74	0.86	9.04	
	20	3.68	0.77	4.76	4.10	0.83	4.95	4.86	0.91	5.34	5.25	0.96	5.45	6.80	1.16	5.88	7.01	1.08	6.50	7.17	1.03	6.94	7.82	0.87	8.98	
	25	4.65	0.97	4.78	4.98	1.02	4.88	5.72	1.10	5.18	5.97	1.13	5.29	6.96	1.21	5.74	7.27	1.13	6.45	7.44	1.07	6.98	8.05	0.91	8.85	
	30	4.69	1.17	4.02	4.97	1.18	4.20	5.67	1.24	4.56	5.87	1.26	4.66	6.67	1.32	5.06	7.03	1.25	5.63	7.25	1.20	6.05	7.85	1.06	7.44	
	35	4.51	1.36	3.32	4.70	1.36	3.45	4.81	1.20	4.01	4.80	1.16	4.15	4.77	1.01	4.70	4.50	0.82	5.50	4.87	0.85	5.71	5.69	0.89	6.42	
	40	3.10	1.15	2.70	3.55	1.26	2.81	4.30	1.42	3.03	4.47	1.41	3.16	5.15	1.40	3.68	5.60	1.38	4.07	5.95	1.37	4.34	7.15	1.32	5.41	
	43	2.12	0.91	2.33	2.45	1.02	2.41	2.99	1.15	2.59	3.20	1.16	2.76	4.04	1.18	3.43	4.58	1.21	3.79	5.04	1.25	4.04	5.97	1.15	5.18	
Minimum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.48	0.20	12.60	2.69	0.21	12.59	2.87	0.23	12.38	3.21	0.20	15.83	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.37	0.24	9.92	2.59	0.26	10.09	2.77	0.27	10.09	3.11	0.23	13.40	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1.74	0.24	7.35	1.91	0.25	7.62	2.06	0.27	7.76	2.35	0.23	10.17	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.79	0.43	6.44	2.70	0.39	6.99	2.82	0.37	7.51	2.90	0.37	7.91	3.21	0.31	10.39	
	15	/	/	/	/	/	/	2.32	0.38	6.04	2.59	0.42	6.09	3.64	0.58	6.29	3.58	0.50	7.10	3.50	0.45	7.80	4.25	0.41	10.32	
	19	1.78	0.36	4.96	1.87	0.36	5.24	2.17	0.38	5.71	2.42	0.42	5.81	3.43	0.55	6.24	3.66	0.53	6.88	3.86	0.52	7.41	4.40	0.46	9.66	
	20	1.86	0.38	4.95	1.93	0.37	5.20	2.13	0.38	5.62	2.38	0.41	5.74	3.38	0.54	6.23	3.68	0.54	6.83	3.95	0.54	7.32	4.44	0.47	9.50	
	25	2.23	0.46	4.89	2.23	0.44	5.02	2.37	0.45	5.31	2.55	0.47	5.46	3.29	0.54	6.04	3.63	0.54	6.74	3.92	0.53	7.33	4.38	0.47	9.28	
	30	2.23	0.54	4.10	2.21	0.51	4.35	2.33	0.49	4.73	2.49	0.51	4.85	3.12	0.59	5.30	3.48	0.59	5.89	3.79	0.59	6.38	4.23	0.55	7.72	
	35	2.05	0.59	3.50	2.22	0.58	3.80	2.53	0.60	4.23	2.63	0.60	4.36	3.01	0.61	4.91	3.35	0.60	5.62	3.66	0.62	5.92	4.23	0.62	6.84	
	40	1.40	0.52	2.69	1.66	0.58	2.86	2.01	0.64	3.12	2.11	0.65	3.26	2.52	0.66	3.82	2.87	0.68	4.19	3.18	0.71	4.50	4.07	0.74	5.51	
	43	0.73	0.31	2.38	1.04	0.42	2.49	1.43	0.53	2.68	1.57	0.55	2.86	2.11	0.59	3.57	2.35	0.60	3.90	2.57	0.62	4.17	3.80	0.71	5.38	

# Tabela wydajności

Wydajność grzewcza AQM60X1 R14																									
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60			65		
Temperatura zewnętrzna [°C]		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI
-25	max	2245	1.46	1535	2139	1.28	1671	1914	1.17	1636	1714	1.09	1572	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	2065	1.51	1369	1951	1.30	1501	1772	1.17	1510	1606	1.08	1485	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	1394	1.53	911	1476	1.32	1119	1359	1.19	1141	1080	1.09	993	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	max	3339	1.80	1857	2884	1.42	2031	2556	1.23	2078	2332	1.12	2082	2187	1.07	2042	1841	0.99	1860	/	/	/	/	/	/
	norm	3038	1.85	1647	2602	1.46	1779	2342	1.25	1870	2162	1.13	1917	2036	1.08	1879	1771	1.00	1779	/	/	/	/	/	/
	min	1803	1.88	958	1673	1.49	1122	1636	1.28	1281	1446	1.14	1269	1509	1.09	1379	1344	1.01	1337	/	/	/	/	/	/
-15	max	4190	2.73	1535	4001	2.34	1710	3608	1.93	1870	3081	1.53	2014	2702	1.34	2022	2257	1.20	1875	2125	1.05	2023	/	/	/
	norm	3771	2.83	1333	3569	2.43	1466	3269	1.98	1648	2733	1.56	1756	2407	1.37	1763	2081	1.22	1702	1978	1.05	1881	/	/	/
	min	2032	2.90	702	1904	2.49	764	2021	2.03	994	1972	1.58	1249	1864	1.39	1345	1535	1.24	1237	1509	1.07	1413	/	/	/
-10	max	5496	2.99	1840	5111	2.57	1988	4833	2.22	2176	4643	2.07	2240	4127	1.72	2405	3797	1.69	2243	3320	1.44	2300	/	/	/
	norm	4891	3.12	1566	4508	2.66	1694	4330	2.27	1906	4211	2.10	2008	3760	1.75	2149	3463	1.71	2027	3058	1.44	2127	/	/	/
	min	2143	3.21	667	2019	2.74	737	2513	2.34	1075	2814	2.14	1315	2802	1.78	1571	2628	1.74	1508	2384	1.47	1625	/	/	/
-7	max	6296	3.28	1920	5911	2.86	2068	5633	2.50	2256	5443	2.35	2320	4927	2.01	2451	4597	1.91	2406	4173	1.75	2380	/	/	/
	norm	5553	3.40	1631	5089	2.98	1710	4906	2.64	1857	4692	2.44	1927	4168	2.07	2011	3917	1.97	1986	3676	1.79	2058	/	/	/
	min	1448	3.50	413	1478	3.06	483	2490	2.72	917	2673	2.48	1077	2572	2.11	1217	2639	2.01	1313	2679	1.82	1471	/	/	/
-5	max	6317	3.52	1793	6037	3.09	1957	5965	2.74	2179	5844	2.54	2300	5040	2.23	2256	4963	2.01	2467	4428	1.83	2425	/	/	/
	norm	5635	3.66	1541	5258	3.21	1637	5255	2.90	1814	5096	2.64	1932	4314	2.30	1873	4278	2.07	2062	3945	1.86	2121	/	/	/
	min	1655	3.76	440	1703	3.30	515	2589	2.98	869	2823	2.69	1050	2590	2.35	1103	2809	2.11	1328	2719	1.90	1433	/	/	/
0	max	6371	4.31	1477	6353	3.79	1678	6795	3.42	1986	6848	3.04	2249	5879	2.48	2367	5321	2.09	2546	5064	1.99	2539	/	/	/
	norm	5804	4.43	1310	5737	3.89	1474	6265	3.47	1806	6060	3.15	1921	5356	2.53	2118	4746	2.12	2242	4461	1.99	2239	/	/	/
	min	1822	4.58	398	1772	4.02	440	2929	3.59	816	3020	3.23	935	2987	2.59	1153	2852	2.17	1315	3003	2.04	1470	/	/	/
5	max	6713	4.48	1499	6881	4.25	1618	6962	3.69	1887	6991	3.29	2122	6374	2.81	2266	6110	2.48	2460	5744	2.27	2530	4924	1.84	2682
	norm	6062	4.64	1305	6158	4.42	1395	6363	3.78	1684	6131	3.45	1779	5755	2.89	1990	5401	2.54	2125	5015	2.29	2189	4028	1.93	2087
	min	2323	4.82	482	2333	4.59	509	3209	3.93	817	3293	3.54	929	3429	2.98	1152	3458	2.62	1322	3579	2.36	1517	2846	2.01	1419
7	max	7055	4.81	1467	7409	4.76	1557	7128	3.99	1787	7134	3.58	1995	6868	3.17	2164	6899	2.91	2373	6424	2.55	2520	5245	2.02	2601
	norm	6300	5.03	1253	6557	4.99	1315	6444	4.14	1555	6185	3.76	1646	6133	3.29	1862	6030	3.00	2008	5544	2.60	2134	4102	2.14	1919
	min	2653	5.37	494	2734	5.32	526	3357	4.32	776	3852	3.88	992	4258	3.41	1250	4381	3.10	1411	4227	2.69	1573	3325	2.24	1486
10	max	7108	5.24	1356	7354	5.02	1465	7371	4.21	1750	7318	3.78	1934	7006	3.35	2091	6931	3.04	2277	6270	2.60	2411	5566	2.21	2520
	norm	6222	5.49	1133	6491	5.17	1255	6587	4.39	1500	6624	3.83	1728	6474	3.44	1883	6036	3.11	1942	5763	2.65	2175	4542	2.34	1942
	min	2082	5.75	362	2324	5.42	429	3317	4.60	721	3959	3.99	993	4225	3.57	1183	4373	3.23	1354	4201	2.75	1525	3551	2.43	1463
15	max	7195	5.82	1236	7261	5.28	1375	7777	4.61	1687	7625	4.16	1831	7236	3.67	1969	6984	3.30	2117	6013	2.70	2229	6101	2.56	2386
	norm	6370	6.24	1020	6482	5.57	1164	7027	4.92	1429	6978	4.32	1614	6759	3.86	1750	6152	3.42	1800	5587	2.79	2003	5039	2.77	1818
	min	2828	6.59	429	2839	5.89	482	3601	5.20	693	4224	4.53	932	4465	4.05	1103	5028	3.58	1404	4389	2.82	1556	3844	2.90	1326
20	max	6966	6.28	1109	6982	5.91	1181	7212	4.70	1535	7416	4.42	1677	7284	4.02	1813	6808	3.60	1889	5977	3.06	1952	/	/	/
	norm	6202	6.79	914	6268	6.28	998	6552	5.05	1298	6824	4.62	1475	6840	4.25	1608	6031	3.76	1603	5584	3.07	1817	/	/	/
	min	3413	7.18	475	3700	6.65	557	4543	5.34	851	4598	4.86	947	4735	4.46	1060	4561	3.95	1154	4005	3.23	1238	/	/	/
25	max	6736	7.16	941	6702	6.31	1062	6646	5.11	1301	7207	4.74	1522	7332	4.43	1656	6632	4.00	1660	5941	3.55	1674	/	/	/
	norm	6115	7.79	785	6134	6.75	908	6155	5.53	1113	6758	4.99	1355	7014	4.72	1485	5991	4.20	1426	5654	3.59	1575	/	/	/
	min	3974	8.24	482	4222	7.15	590	4852	5.85	829	5189	5.24	990	5499	4.96	1109	4762	4.41	1079	4337	3.78	1148	/	/	/
30	max	6832	8.02	852	6831	7.27	940	6556	6.01	1091	7049	5.05	1397	6909	4.92	1404	6603	4.21	1569	6013	3.83	1568	/	/	/
	norm	6236	8.79	709	6286	7.84	802	6104	6.55	932	6645	5.35	1241	6644	5.28	1257	5998	4.46	1345	5752	3.91	1472	/	/	/
	min	4201	9.30	452	4474	8.30	539	4491	6.94	647	5181	5.63	921	5354	5.55	965	4906	4.69	1047	4540	4.11	1103	/	/	/
35	max	6927	9.43	735	6959	8.17	852	6465	6.87	941	6891	5.42	1272	6486	5.21	1245	6574	4.45	1477	/	/	/	/	/	/
	norm	6379	10.41	613	6460	8.87	728	6071	7.54	805	6551	5.79	1132	6289	5.63	1116	6024	4.75	1269	/	/	/	/	/	/
	min	4710	11.02	427	4565	9.40	486	4461	7.99	559	5099	6.09	838	5189	5.92	876	5128	4.99	1027	/	/	/	/	/	/
40	max	7373	10.15	726	7285	9.02	808	7118	7.34	970	7337	6.12	1199	6928	5.68	1220	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	6673	11.28	592	6565	9.86	666	6492	8.11	800	6777	6.59	1029	6530	6.19	1056	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	4940	11.94	414	5172	10.45	495	5125	8.59	596	5576	6.92	805	5612	6.50	863	/	/	/	/	/	/	/	/	/
43	max	7641	10.94	698	7480	9.87	758	7509	8.27	908	7605	7.02	1083	7193	5.96	1207	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	6976	12.24	570	6801	10.86	626	6909	9.20	751	7085	7.61	932	6838	6.54	1046	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	5196	12.96	401	5386	11.51	468	5482	9.75	562	5932	8.00	742	5970	6.87	869	/	/	/	/	/	/	/	/	/

Objaśnienie skrótów: LWT - Temperatura wody na wyjściu (°C); CL - Poziom wydajności; CAP - Całkowita moc grzewcza (W); PI - Pobór mocy (W);

# Tabela wydajności

Wydajność chłodnicza AQM60X1 R14																										
DB		LWT																								
		5			7			10			11			15			18			20			25			
		CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	
Maximum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.27	0.59	8.93	5.91	0.57	10.42	6.38	0.55	11.53	6.77	0.64	10.62
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.05	0.69	7.28	5.68	0.67	8.49	6.16	0.66	9.39	6.55	0.74	8.85
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.55	0.79	5.74	5.17	0.77	6.73	5.66	0.76	7.48	6.05	0.84	7.20
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.81	1.25	4.65	6.32	1.13	5.61	6.70	1.06	6.33	6.90	1.01	6.83	7.45	0.95	7.88	
	15	/	/	/	/	/	/	5.89	1.10	5.33	6.33	1.18	5.38	8.09	1.46	5.55	8.13	1.33	6.10	8.14	1.26	6.44	8.85	1.05	8.43	
	19	5.06	1.29	3.93	5.87	1.36	4.31	6.48	1.36	4.76	6.81	1.39	4.91	8.14	1.49	5.48	8.25	1.36	6.06	8.29	1.29	6.42	8.96	1.09	8.21	
	20	5.41	1.38	3.93	6.10	1.43	4.27	6.63	1.43	4.62	6.93	1.45	4.79	8.16	1.49	5.47	8.28	1.37	6.05	8.33	1.30	6.42	8.98	1.10	8.15	
	25	7.16	1.80	3.98	7.26	1.79	4.07	7.37	1.77	4.17	7.54	1.71	4.42	8.23	1.53	5.39	8.41	1.40	6.00	8.52	1.33	6.40	9.12	1.15	7.90	
	30	6.50	1.85	3.51	7.15	1.95	3.67	7.29	1.90	3.84	7.39	1.84	4.02	7.77	1.65	4.72	8.09	1.54	5.27	8.19	1.46	5.63	8.77	1.30	6.75	
	35	6.04	2.09	2.89	7.11	2.39	2.97	7.22	2.03	3.55	7.24	1.95	3.71	7.31	1.68	4.35	7.65	1.64	4.67	7.87	1.58	4.98	8.43	1.44	5.84	
	40	3.80	1.51	2.52	4.50	1.69	2.66	5.08	1.81	2.81	5.25	1.79	2.93	5.91	1.73	3.41	6.36	1.70	3.75	6.63	1.68	3.95	7.88	1.64	4.80	
	43	2.58	1.15	2.24	3.24	1.37	2.37	3.80	1.52	2.51	4.06	1.53	2.66	5.08	1.56	3.26	5.56	1.56	3.56	5.88	1.57	3.74	7.55	1.59	4.73	
Normal	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.24	0.42	10.18	4.76	0.39	12.12	5.19	0.38	13.72	5498.3 2	424.18	12.96	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.07	0.48	8.48	4.59	0.46	10.08	5.02	0.44	11.39	5.33	0.48	11.01	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.64	0.58	6.31	4.13	0.55	7.56	4.54	0.53	8.61	4.91	0.58	8.49	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.69	0.95	4.93	5.08	0.82	6.18	5.37	0.75	7.12	5.55	0.71	7.86	6.06	0.65	9.31	
	15	/	/	/	/	/	/	4.42	0.78	5.65	4.89	0.86	5.69	6.79	1.15	5.89	6.91	1.05	6.56	7.00	0.99	7.06	7.44	0.80	9.29	
	19	3.93	0.95	4.12	4.62	1.01	4.58	5.17	1.01	5.10	5.50	1.05	5.25	6.80	1.16	5.88	6.99	1.07	6.51	7.14	1.03	6.96	7.74	0.86	9.04	
	20	4.22	1.02	4.14	4.84	1.07	4.54	5.36	1.08	4.96	5.65	1.10	5.14	6.80	1.16	5.88	7.01	1.08	6.50	7.17	1.03	6.94	7.82	0.87	8.98	
	25	5.67	1.35	4.21	5.92	1.36	4.34	6.05	1.35	4.49	6.23	1.31	4.74	6.96	1.21	5.74	7.27	1.13	6.45	7.44	1.07	6.98	8.05	0.91	8.85	
	30	5.23	1.40	3.74	5.82	1.49	3.91	6.08	1.48	4.10	6.20	1.44	4.29	6.67	1.32	5.06	7.03	1.25	5.63	7.25	1.20	6.05	7.85	1.06	7.44	
	35	4.74	1.61	2.94	7.00	2.33	3.00	6.85	1.87	3.67	6.86	1.78	3.85	6.87	1.50	4.58	6.50	1.35	4.80	6.87	1.28	5.36	7.69	1.20	6.39	
	40	3.10	1.15	2.70	3.74	1.31	2.86	4.30	1.42	3.03	4.47	1.41	3.16	5.15	1.40	3.68	5.60	1.38	4.07	5.95	1.37	4.34	7.15	1.32	5.41	
	43	2.12	0.91	2.33	2.58	1.05	2.46	2.99	1.15	2.59	3.20	1.16	2.76	4.04	1.18	3.43	4.58	1.21	3.79	5.04	1.25	4.04	5.97	1.15	5.18	
Minimum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.75	0.25	10.92	3.07	0.24	12.69	3.35	0.23	14.26	3.57	0.27	13.17	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.64	0.29	9.00	2.96	0.28	10.44	3.25	0.28	11.72	3.47	0.31	11.08	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1.96	0.28	6.95	2.22	0.27	8.12	2.46	0.27	9.16	2.64	0.30	8.84	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.60	0.45	5.73	2.81	0.41	6.87	2.98	0.39	7.72	3.10	0.37	8.44	3.36	0.34	9.78	
	15	/	/	/	/	/	/	2.71	0.45	5.99	2.89	0.48	6.05	3.64	0.58	6.29	3.58	0.50	7.10	3.50	0.45	7.80	4.25	0.41	10.32	
	19	2.07	0.48	4.29	2.20	0.46	4.77	2.42	0.45	5.34	2.62	0.47	5.52	3.43	0.55	6.24	3.66	0.53	6.88	3.86	0.52	7.41	4.40	0.46	9.66	
	20	2.13	0.50	4.30	2.25	0.48	4.72	2.35	0.45	5.17	2.55	0.47	5.39	3.38	0.54	6.23	3.68	0.54	6.83	3.95	0.54	7.32	4.44	0.47	9.50	
	25	2.42	0.56	4.31	2.49	0.55	4.50	2.50	0.53	4.72	2.66	0.53	4.98	3.29	0.54	6.04	3.63	0.54	6.74	3.92	0.53	7.33	4.38	0.47	9.28	
	30	2.48	0.65	3.81	2.49	0.61	4.05	2.49	0.58	4.30	2.62	0.58	4.50	3.12	0.59	5.30	3.48	0.59	5.89	3.79	0.59	6.38	4.23	0.55	7.72	
	35	2.07	0.62	3.31	2.44	0.67	3.65	2.75	0.69	4.00	2.80	0.67	4.20	3.01	0.60	4.99	3.35	0.60	5.62	3.66	0.63	5.81	4.23	0.62	6.84	
	40	1.40	0.52	2.69	1.73	0.60	2.90	2.01	0.64	3.12	2.11	0.65	3.26	2.52	0.66	3.82	2.87	0.68	4.19	3.18	0.71	4.50	4.07	0.74	5.51	
	43	0.73	0.31	2.38	1.09	0.43	2.52	1.43	0.53	2.68	1.57	0.55	2.86	2.11	0.59	3.57	2.35	0.60	3.90	2.57	0.62	4.17	3.80	0.71	5.38	

# Tabela wydajności

Wydajność grzewcza AQM80X1 R14																									
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60			65		
Temperatura zewnętrzna [°C]		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI
-25	max	3999	1.96	2036	3590	1.64	2186	3344	1.55	2151	2815	1.30	2170	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	3679	2.03	1817	3274	1.67	1964	3097	1.56	1986	2638	1.29	2050	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	2484	2.06	1209	2477	1.69	1464	2374	1.58	1501	1773	1.29	1371	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	max	5087	2.37	2146	4735	2.11	2244	4320	1.77	2445	3697	1.61	2291	3175	1.41	2258	2615	1.25	2097	/	/	/	/	/	/
	norm	4629	2.43	1904	4271	2.17	1965	3957	1.80	2200	3427	1.62	2109	2956	1.42	2078	2516	1.25	2005	/	/	/	/	/	/
	min	2747	2.48	1108	2746	2.22	1240	2765	1.83	1507	2292	1.64	1397	2191	1.44	1525	1909	1.27	1506	/	/	/	/	/	/
-15	max	6443	2.87	2243	6105	2.43	2510	5566	2.26	2468	5288	2.00	2649	4669	1.73	2705	4937	1.69	2916	3994	1.41	2841	/	/	/
	norm	5799	2.98	1948	5446	2.53	2153	5043	2.32	2175	4690	2.03	2311	4160	1.76	2358	4552	1.72	2647	3718	1.41	2642	/	/	/
	min	3125	3.05	1025	2906	2.59	1122	3117	2.37	1312	3384	2.06	1643	3222	1.79	1800	3357	1.75	1924	2836	1.43	1985	/	/	/
-10	max	7280	3.05	2185	7084	3.15	2252	6872	2.62	2626	6770	2.47	2741	6317	2.20	2878	6066	1.99	3049	5187	1.81	2861	/	/	/
	norm	6479	3.49	1859	6248	3.26	1919	6157	2.68	2300	6141	2.50	2457	5755	2.23	2578	5533	2.01	2751	4777	1.81	2646	/	/	/
	min	2839	3.59	792	2798	3.35	835	3573	2.76	1297	4103	2.55	1610	4289	2.28	1884	4198	2.05	2047	3724	1.84	2022	/	/	/
-7	max	7467	3.40	2196	7266	3.21	2264	7048	2.67	2640	6944	2.52	2756	6479	2.24	2892	6222	2.03	3065	5320	1.85	2876	/	/	/
	norm	6586	3.53	1866	6256	3.34	1872	6139	2.82	2173	5986	2.62	2288	5481	2.31	2373	5301	2.09	2533	4687	1.89	2486	/	/	/
	min	1717	3.63	473	1817	3.44	528	3115	2.90	1072	3410	2.67	1279	3382	2.35	1437	3571	2.13	1674	3415	1.92	1777	/	/	/
-5	max	7966	3.69	2159	7685	3.22	2390	7451	2.90	2574	7444	2.69	2772	7345	2.46	2986	6447	2.19	2944	6040	2.02	2997	/	/	/
	norm	7105	3.83	1855	6694	3.35	2000	6564	3.06	2143	6491	2.79	2329	6287	2.54	2479	5557	2.26	2461	5381	2.05	2621	/	/	/
	min	2087	3.94	530	2167	3.44	629	3234	3.15	1027	3595	2.84	1266	3775	2.59	1460	3649	2.30	1585	3708	2.09	1771	/	/	/
0	max	8546	4.23	2023	8493	3.77	2253	8395	3.32	2529	8090	2.94	2752	8111	2.75	2955	7097	2.38	2988	6849	2.17	3156	/	/	/
	norm	7785	4.34	1794	7669	3.88	1979	7740	3.37	2299	7160	3.05	2351	7389	2.79	2644	6330	2.41	2631	6034	2.17	2783	/	/	/
	min	2444	4.49	545	2370	4.01	591	3618	3.48	1039	3568	3.12	1144	4120	2.86	1439	3804	2.47	1543	4061	2.22	1828	/	/	/
5	max	8952	4.94	1811	9033	4.56	1983	8781	3.84	2288	8694	3.38	2569	8304	3.00	2764	7562	2.76	2740	7110	2.46	2885	3887	1.19	3266
	norm	8083	5.13	1577	8084	4.73	1710	8026	3.93	2042	7624	3.54	2154	7499	3.09	2428	6684	2.82	2367	6207	2.49	2496	3316	1.22	2721
	min	3097	5.32	582	3062	4.91	624	4048	4.08	991	4095	3.64	1125	4468	3.18	1405	4280	2.91	1473	4430	2.56	1730	2468	1.24	1994
7	max	9199	5.32	1729	9105	5.07	1796	8852	4.18	2118	8979	3.82	2351	8433	3.17	2660	7802	3.12	2501	7241	2.72	2662	4082	1.36	3001
	norm	8215	5.57	1475	8058	5.31	1517	8002	4.34	1843	7785	4.01	1939	7531	3.29	2289	6819	3.22	2116	6249	2.77	2255	3441	1.40	2457
	min	3459	5.81	595	3360	5.54	606	4169	4.53	920	4849	4.15	1169	5228	3.40	1537	4954	3.33	1487	4765	2.87	1662	2686	1.42	1890
10	max	9278	5.84	1589	8942	5.42	1650	8700	4.30	2023	8735	3.90	2240	8280	3.42	2421	8198	3.31	2477	7499	2.76	2717	5591	2.11	2650
	norm	8122	6.12	1327	7893	5.58	1414	7774	4.48	1735	7906	3.95	2001	7652	3.51	2181	7139	3.38	2113	6893	2.81	2451	4920	2.16	2275
	min	2718	6.41	424	2826	5.85	483	3915	4.70	834	4726	4.11	1151	4993	3.65	1370	5173	3.51	1473	5024	2.92	1719	3802	2.22	1716
15	max	9393	7.09	1326	9085	6.04	1505	9073	5.12	1774	8909	4.38	2034	8406	3.77	2230	8316	3.55	2343	7678	3.09	2489	5708	2.39	2393
	norm	8316	7.60	1094	8111	6.37	1274	8198	5.46	1502	8153	4.55	1793	7852	3.96	1982	7325	3.68	1992	7134	3.19	2236	5194	2.46	2110
	min	3691	8.03	460	3552	6.73	528	4201	5.76	729	4936	4.77	1036	5187	4.15	1250	5988	3.86	1553	5605	3.23	1737	3824	2.52	1517
20	max	9507	8.33	1141	9328	7.09	1316	9446	5.93	1593	9083	5.02	1809	8532	4.22	2022	8434	3.97	2124	7857	3.46	2271	/	/	/
	norm	8465	9.00	940	8374	7.53	1112	8583	6.37	1347	8358	5.25	1592	8012	4.47	1794	7471	4.14	1803	7340	3.47	2114	/	/	/
	min	4658	9.52	489	4944	7.98	620	5951	6.74	883	5631	5.51	1022	5546	4.69	1183	5651	4.35	1299	5264	3.65	1441	/	/	/
25	max	8998	8.75	1029	8751	7.64	1145	9148	6.34	1443	9007	5.80	1553	8607	4.61	1869	8089	4.25	1903	7465	3.72	2007	/	/	/
	norm	8169	9.52	858	8009	8.18	979	8472	6.86	1234	8445	6.11	1382	8233	4.91	1676	7307	4.47	1635	7104	3.76	1888	/	/	/
	min	5309	10.07	527	5513	8.66	637	6678	7.26	919	6485	6.42	1010	6455	5.16	1252	5808	4.69	1237	5449	3.96	1376	/	/	/
30	max	8489	9.16	927	8173	7.78	1051	8849	6.84	1294	8930	6.23	1433	8682	4.99	1740	7844	4.53	1732	7072	3.98	1775	/	/	/
	norm	7749	10.04	772	7521	8.39	897	8239	7.46	1105	8418	6.61	1273	8349	5.36	1558	7125	4.80	1485	6766	4.06	1668	/	/	/
	5279	5221	10.63	491	5353	8.88	603	6062	7.89	768	6564	6.95	945	6729	5.63	1195	5828	5.04	1156	5339	4.27	1250	/	/	/
35	9548	8829	9.45	934	8500	8.05	1056	9203	7.05	1305	9287	6.34	1465	9029	5.21	1733	8158	4.72	1801	/	/	/	/	/	/
	8635	8130	10.43	780	7890	8.74	903	8643	7.74	1117	8829	6.77	1303	8755	5.63	1554	7476	5.03	1485	/	/	/	/	/	/
	6397	6003	11.04	544	5576	9.26	602	6350	8.20	775	6873	7.12	965	7223	5.92	1220	6363	5.29	1202	/	/	/	/	/	/
40	10026	9270	10.02	925	8925	8.49	1051	9663	7.31	1322	9752	6.46	1510	9481	5.46	1736	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	9197	8389	11.13	754	8044	9.28	867	8814	8.08	1091	9007	6.95	1296	8937	5.95	1503	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	6817	6211	11.79	527	6337	9.84	644	6957	8.56	813	7411	7.31	1014	7679	6.25	1229	/	/	/	/	/	/	/	/	/
43	10326	9548	11.27	847	9193	9.11	1009	9953	7.86	1266	10044	6.83	1471	9765	6.08	1606	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	9555	8717	12.61	692	8358	10.03	834	9158	8.74	1047	9358	7.40	1264	9283	6.67	1392	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	7125	6493	13.35	486	6619	10.63	623	7266	9.26	784	7834	7.78	1007	8105	7.01	1157	/	/	/	/	/	/	/	/	/

Objaśnienie skrótów: LWT - Temperatura wody na wyjściu (°C); CL - Poziom wydajności; CAP - Całkowita moc grzewcza (W); PI - Pobór mocy (W);

# Tabela wydajności

Wydajność chłodnicza AQM80X1 R14																										
DB		LWT																								
		5			7			10			11			15			18			20			25			
		CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	
Maximum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.39	0.63	10.07	7.40	0.70	10.51	8.21	0.76	10.82	8.74	0.71	12.31
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.17	0.71	8.69	6.81	0.73	9.28	7.26	0.74	9.76	7.76	0.70	11.05
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.96	0.82	7.30	6.21	0.77	8.04	6.30	0.72	8.69	6.78	0.69	9.78
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.07	0.65	7.86	6.29	0.74	8.54	7.20	0.80	9.05	7.91	0.84	9.45	8.30	0.79	10.53	
	15	/	/	/	/	/	/	5.97	0.87	6.84	6.24	0.90	6.95	7.33	0.99	7.38	8.34	1.08	7.71	9.11	1.15	7.94	9.73	1.12	8.67	
	19	5.52	1.09	5.08	6.31	1.19	5.30	6.84	1.19	5.74	7.11	1.21	5.88	8.17	1.27	6.45	9.25	1.39	6.63	10.07	1.50	6.73	10.87	1.51	7.18	
	20	5.68	1.15	4.96	6.46	1.25	5.18	7.06	1.29	5.46	7.33	1.31	5.61	8.38	1.35	6.22	9.47	1.49	6.36	10.31	1.60	6.43	11.15	1.64	6.81	
	25	6.47	1.48	4.36	7.25	1.59	4.56	7.82	1.63	4.81	8.11	1.64	4.95	9.26	1.68	5.52	10.40	1.81	5.75	11.25	1.90	5.92	12.76	2.02	6.33	
	30	7.27	1.89	3.85	8.03	1.99	4.03	8.57	2.01	4.25	8.89	2.02	4.39	10.15	2.06	4.93	11.33	2.15	5.26	12.20	2.20	5.54	14.36	2.40	6.00	
	35	7.39	2.37	3.12	8.20	2.55	3.21	8.77	2.31	3.80	9.06	2.31	3.93	10.21	2.31	4.43	11.13	2.37	4.69	11.74	2.40	4.89	13.59	2.50	5.42	
	40	6.61	2.52	2.62	7.11	2.49	2.86	7.42	2.37	3.14	7.71	2.40	3.21	8.88	2.53	3.51	9.69	2.54	3.81	10.23	2.51	4.07	12.27	2.83	4.34	
43	5.09	2.28	2.23	5.44	2.28	2.39	5.64	2.19	2.58	5.86	2.17	2.70	6.73	2.13	3.16	7.55	2.17	3.48	8.15	2.17	3.75	10.04	2.49	4.03		
Normal	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.14	0.45	11.38	5.97	0.50	12.01	6.68	0.53	12.50	7.10	0.51	14.03	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.98	0.50	9.94	5.50	0.51	10.69	5.91	0.52	11.31	6.31	0.49	12.86	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.77	0.60	7.96	4.96	0.56	8.88	5.05	0.52	9.69	5.50	0.51	10.76	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.10	0.49	8.42	5.05	0.54	9.32	5.77	0.58	10.00	6.37	0.60	10.55	6.75	0.58	11.60	
	15	/	/	/	/	/	/	4.48	0.62	7.24	4.82	0.65	7.36	6.16	0.79	7.83	7.07	0.85	8.32	7.83	0.90	8.70	8.17	0.86	9.55	
	19	4.29	0.80	5.34	4.98	0.88	5.64	5.46	0.89	6.14	5.74	0.91	6.29	6.82	0.99	6.92	7.82	1.09	7.15	8.66	1.19	7.30	9.40	1.19	7.91	
	20	4.43	0.85	5.21	5.12	0.93	5.52	5.71	0.97	5.86	5.97	0.99	6.03	6.99	1.04	6.69	8.01	1.17	6.86	8.87	1.28	6.95	9.71	1.29	7.50	
	25	5.13	1.11	4.61	5.83	1.20	4.87	6.42	1.24	5.17	6.70	1.26	5.31	7.84	1.33	5.87	8.92	1.44	6.20	9.82	1.52	6.46	11.26	1.59	7.09	
	30	5.84	1.42	4.10	6.56	1.52	4.31	7.14	1.57	4.54	7.45	1.59	4.69	8.71	1.65	5.28	9.85	1.74	5.65	10.80	1.82	5.94	12.86	1.95	6.61	
	35	5.75	1.79	3.20	7.45	2.22	3.35	7.70	1.89	4.07	7.82	1.86	4.21	8.32	1.74	4.77	8.30	1.64	5.05	10.25	1.95	5.26	12.39	2.09	5.94	
	40	5.40	1.92	2.81	5.89	1.91	3.08	6.27	1.86	3.38	6.56	1.90	3.46	7.73	2.04	3.79	8.54	2.06	4.15	9.18	2.06	4.47	11.14	2.28	4.89	
43	4.18	1.80	2.32	4.35	1.75	2.49	4.44	1.66	2.67	4.62	1.65	2.80	5.36	1.61	3.32	6.23	1.68	3.71	6.98	1.72	4.06	7.94	1.80	4.41		
Minimum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.33	0.28	11.86	3.84	0.31	12.42	4.31	0.33	12.89	4.60	0.31	14.71	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.23	0.31	10.38	3.55	0.32	11.13	3.83	0.32	11.79	4.11	0.31	13.34	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.57	0.30	8.55	2.67	0.28	9.46	2.74	0.27	10.29	2.96	0.26	11.57	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.27	0.25	9.25	2.80	0.28	10.11	3.20	0.30	10.75	3.56	0.31	11.31	3.75	0.30	12.59	
	15	/	/	/	/	/	2.75	0.36	7.69	2.86	0.37	7.82	3.30	0.39	8.37	3.63	0.40	9.03	3.92	0.41	9.62	4.67	0.44	10.61		
	19	2.19	0.40	5.55	2.34	0.40	5.87	2.55	0.40	6.43	2.73	0.41	6.61	3.44	0.47	7.35	4.09	0.54	7.60	4.69	0.60	7.79	5.34	0.63	8.47	
	20	2.24	0.41	5.42	2.38	0.42	5.73	2.50	0.41	6.12	2.69	0.43	6.31	3.47	0.49	7.09	4.20	0.58	7.24	4.88	0.67	7.33	5.51	0.69	7.93	
	25	2.46	0.52	4.73	2.57	0.51	5.05	2.66	0.49	5.43	2.87	0.51	5.58	3.71	0.60	6.18	4.47	0.69	6.51	5.18	0.76	6.78	6.12	0.82	7.44	
	30	2.78	0.66	4.19	2.86	0.64	4.45	2.93	0.62	4.76	3.16	0.64	4.91	4.08	0.74	5.53	4.89	0.82	5.93	5.64	0.90	6.28	6.92	1.01	6.86	
	35	2.62	0.74	3.54	2.99	0.77	3.89	3.34	0.78	4.28	3.51	0.79	4.45	4.21	0.82	5.12	4.86	0.90	5.43	5.46	0.96	5.70	6.82	1.07	6.36	
	40	2.44	0.87	2.80	2.70	0.86	3.12	2.94	0.84	3.48	3.11	0.87	3.57	3.79	0.97	3.93	4.38	1.02	4.30	4.91	1.06	4.64	6.34	1.28	4.97	
43	1.43	0.60	2.37	1.78	0.70	2.55	2.12	0.77	2.76	2.26	0.78	2.90	2.80	0.81	3.46	3.20	0.83	3.84	3.55	0.85	4.18	5.06	1.11	4.58		

# Tabela wydajności

Wydajność grzewcza AQM100X1 R14																									
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60			65		
Temperatura zewnętrzna [°C]		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI
-25	max	4210	1.98	2121	3778	1.66	2278	3520	1.57	2242	2963	1.31	2262	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	3873	2.05	1893	3446	1.68	2046	3260	1.57	2070	2776	1.30	2136	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	2614	2.08	1259	2607	1.71	1526	2499	1.60	1564	1867	1.31	1429	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	max	5354	2.39	2237	4985	2.13	2339	4548	1.79	2548	3892	1.63	2388	3342	1.42	2354	2753	1.26	2185	/	/	/	/	/	/
	norm	4873	2.46	1984	4496	2.20	2048	4166	1.82	2292	3608	1.64	2198	3111	1.44	2165	2648	1.27	2089	/	/	/	/	/	/
	min	2891	2.50	1155	2891	2.24	1292	2910	1.85	1571	2413	1.66	1456	2306	1.45	1589	2010	1.28	1570	/	/	/	/	/	/
-15	max	6782	2.90	2337	6427	2.46	2616	5859	2.28	2572	5566	2.02	2761	4915	1.74	2818	5197	1.71	3039	4204	1.42	2961	/	/	/
	norm	6104	3.01	2030	5733	2.56	2243	5308	2.34	2267	4937	2.05	2408	4379	1.78	2457	4792	1.74	2758	3914	1.42	2754	/	/	/
	min	3289	3.08	1068	3059	2.62	1169	3281	2.40	1368	3562	2.08	1712	3391	1.81	1875	3534	1.76	2005	2985	1.44	2069	/	/	/
-10	max	8144	3.22	2527	7885	2.98	2649	7638	2.67	2856	7376	2.38	3097	7033	2.13	3308	6670	1.86	3583	5385	1.71	3148	/	/	/
	norm	7248	3.37	2150	6955	3.08	2257	6843	2.74	2501	6690	2.41	2776	6407	2.16	2963	6083	1.88	3232	4959	1.70	2911	/	/	/
	min	3176	3.47	916	3115	3.17	982	3972	2.82	1410	4470	2.46	1819	4775	2.20	2166	4616	1.92	2405	3866	1.74	2225	/	/	/
-7	max	8483	3.41	2488	8214	3.15	2608	7956	2.83	2811	7683	2.52	3049	7326	2.25	3256	6948	1.97	3527	5609	1.81	3099	/	/	/
	norm	7482	3.54	2114	7072	3.28	2157	6930	2.99	2314	6623	2.62	2532	6198	2.32	2672	5920	2.03	2915	4942	1.84	2679	/	/	/
	min	1951	3.64	536	2054	3.37	609	3517	3.08	1142	3772	2.67	1415	3824	2.36	1617	3988	2.07	1926	3601	1.88	1915	/	/	/
-5	max	8862	3.60	2465	8799	3.33	2642	8460	2.88	2942	8181	2.65	3093	8039	2.46	3274	7528	2.27	3323	6131	1.98	3096	/	/	/
	norm	7905	3.73	2118	7664	3.47	2211	7453	3.04	2450	7133	2.75	2598	6881	2.53	2719	6489	2.34	2779	5463	2.02	2708	/	/	/
	min	2322	3.84	605	2481	3.57	696	3671	3.13	1174	3951	2.80	1412	4132	2.58	1601	4261	2.38	1790	3764	2.06	1830	/	/	/
0	max	9357	4.05	2313	9563	3.76	2547	9254	3.16	2928	8889	2.87	3102	8817	2.70	3266	8179	2.51	3258	6989	2.12	3304	/	/	/
	norm	8524	4.15	2052	8635	3.86	2237	8532	3.20	2663	7866	2.97	2650	8032	2.75	2922	7295	2.54	2869	6157	2.11	2914	/	/	/
	min	2676	4.30	623	2668	3.99	668	3988	3.31	1203	3920	3.04	1290	4479	2.82	1591	4384	2.61	1683	4144	2.17	1913	/	/	/
5	max	9972	4.81	2074	10132	4.51	2247	10096	3.83	2637	9786	3.40	2879	9452	3.01	3140	9075	2.78	3267	7853	2.45	3200	4523	1.37	3301
	norm	9005	4.99	1806	9068	4.68	1937	9228	3.92	2354	8582	3.55	2414	8535	3.09	2758	8023	2.84	2823	6856	2.48	2769	3858	1.40	2750
	min	3450	5.18	666	3435	4.86	707	4654	4.07	1143	4609	3.66	1260	5085	3.18	1597	5137	2.92	1756	4893	2.55	1919	2872	1.42	2016
7	max	10275	5.21	1972	10322	4.93	2094	10448	4.18	2500	10279	3.77	2727	9833	3.22	3054	9721	3.04	3198	8227	2.78	2959	4847	1.56	3107
	norm	9176	5.45	1682	9135	5.17	1768	9445	4.34	2175	8912	3.96	2249	8781	3.34	2627	8496	3.14	2706	7100	2.83	2506	4086	1.61	2543
	min	3863	5.69	679	3809	5.39	707	4921	4.53	1086	5551	4.09	1356	6096	3.46	1765	6173	3.25	1901	5413	2.93	1847	3189	1.63	1956
10	max	10414	5.64	1846	10031	5.13	1955	9935	4.17	2382	9873	3.67	2690	9588	3.30	2905	9573	3.08	3108	8268	2.72	3040	6436	2.11	3050
	norm	9116	5.91	1542	8855	5.28	1676	8878	4.35	2043	8937	3.72	2404	8860	3.39	2617	8337	3.14	2651	7600	2.77	2742	5664	2.16	2619
	min	3051	6.19	493	3170	5.54	572	4471	4.55	982	5341	3.86	1382	5782	3.52	1644	6041	3.27	1848	5540	2.88	1923	4376	2.22	1975
15	max	10622	6.49	1638	10232	5.90	1734	10134	4.80	2113	10070	4.22	2386	9780	3.80	2577	9764	3.54	2757	8433	3.13	2696	6565	2.43	2705
	norm	9405	6.96	1351	9134	6.22	1468	9157	5.12	1790	9216	4.38	2104	9135	3.99	2290	8601	3.67	2344	7836	3.23	2423	5974	2.50	2386
	min	4175	7.35	568	4001	6.58	608	4692	5.40	868	5579	4.59	1215	6034	4.18	1444	7030	3.85	1828	6156	3.27	1882	4398	2.56	1715
20	max	10756	7.96	1351	10673	6.72	1588	10679	5.66	1887	10283	4.86	2116	10022	4.21	2381	9851	3.88	2539	8895	3.48	2556	/	/	/
	norm	9577	8.60	1113	9582	7.14	1342	9703	6.08	1595	9462	5.08	1862	9412	4.46	2112	8727	4.05	2155	8309	3.49	2379	/	/	/
	min	5270	9.10	579	5657	7.56	748	6728	6.44	1045	6375	5.34	1195	6514	4.68	1393	6600	4.25	1552	5960	3.67	1622	/	/	/
25	max	9896	8.44	1173	9819	7.12	1378	9825	6.00	1638	9460	5.15	1836	9220	4.46	2066	9063	4.11	2204	8183	3.69	2218	/	/	/
	norm	8984	9.18	978	8987	7.63	1179	9099	6.49	1401	8871	5.43	1634	8820	4.76	1853	8187	4.32	1893	7788	3.73	2087	/	/	/
	min	5838	9.72	601	6186	8.07	766	7172	6.87	1044	6811	5.70	1195	6915	5.00	1384	6507	4.54	1432	5974	3.93	1521	/	/	/
30	max	9073	8.79	1097	8895	7.95	1119	8852	6.72	1317	9923	6.15	1613	9314	4.96	1878	9037	4.80	1883	7490	3.83	1956	/	/	/
	norm	8282	9.63	860	8186	8.57	955	8242	7.32	1125	9354	6.53	1434	8956	5.33	1681	8209	5.08	1615	7165	3.90	1836	/	/	/
	min	5580	10.20	547	5826	9.08	642	6064	7.75	782	7293	6.86	1064	7218	5.59	1290	6714	5.34	1257	5655	4.11	1376	/	/	/
35	max	9436	9.15	1031	9251	8.30	1115	9206	6.97	1321	10320	6.40	1612	9687	5.17	1874	9416	4.96	1898	/	/	/	/	/	/
	norm	8689	10.10	861	8587	9.01	953	8645	7.65	1130	9811	6.84	1435	9392	5.59	1680	8628	5.29	1631	/	/	/	/	/	/
	min	6416	10.69	600	6069	9.55	636	6352	8.10	784	7637	7.19	1062	7749	5.88	1319	7345	5.56	1320	/	/	/	/	/	/
40	max	9908	9.81	1010	9713	8.47	1147	9666	7.34	1317	10836	6.79	1596	10171	5.53	1839	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	8966	10.90	823	8754	9.26	946	8817	8.11	1087	10009	7.31	1370	9587	6.02	1592	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	6638	11.54	575	6896	9.81	703	6960	8.59	810	8235	7.68	1072	8238	6.33	1302	/	/	/	/	/	/	/	/	/
43	max	10205	10.61	962	10005	9.25	1082	9956	8.07	1234	11161	7.58	1472	10476	6.25	1676	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	9317	11.87	785	9097	10.18	894	9161	8.98	1020	10398	8.21	1266	9959	6.85	1453	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	6939	12.57	552	7203	10.79	668	7268	9.51	764	8706	8.64	1008	8695	7.20	1207	/	/	/	/	/	/	/	/	/

Objaśnienie skrótów: LWT - Temperatura wody na wyjściu (°C); CL - Poziom wydajności; CAP - Całkowita moc grzewcza (W); PI - Pobór mocy (W);

# Tabela wydajności

Wydajność chłodnicza AQM100X1 R14																										
DB		LWT																								
		5			7			10			11			15			18			20			25			
		CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	
Maximum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.83	0.69	9.92	7.94	0.77	10.35	8.79	0.82	10.66	9.35	0.77	12.13
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.61	0.77	8.56	7.30	0.80	9.14	7.76	0.81	9.61	8.30	0.76	10.88
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.38	0.89	7.19	6.66	0.84	7.92	6.74	0.79	8.56	7.25	0.75	9.63
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.30	0.69	7.69	6.55	0.75	8.73	7.48	0.79	9.51	8.17	0.80	10.18	8.80	0.86	10.22	
	15	/	/	/	/	/	/	6.30	1.07	5.89	6.56	1.06	6.18	7.61	1.03	7.35	8.68	1.10	7.91	9.48	1.13	8.38	10.64	1.20	8.84	
	19	6.01	1.21	4.98	6.52	1.28	5.11	7.01	1.32	5.31	7.30	1.33	5.50	8.46	1.35	6.25	9.64	1.45	6.63	10.53	1.52	6.93	12.12	1.57	7.73	
	20	6.20	1.28	4.86	6.72	1.35	4.98	7.19	1.39	5.17	7.49	1.40	5.33	8.67	1.45	5.97	9.88	1.57	6.31	10.79	1.64	6.57	12.49	1.68	7.45	
	25	7.13	1.68	4.24	7.73	1.77	4.37	8.26	1.81	4.56	8.59	1.83	4.70	9.87	1.88	5.24	11.11	2.00	5.55	12.00	2.07	5.79	13.93	2.17	6.42	
	30	8.06	2.17	3.71	8.63	2.24	3.86	9.34	2.31	4.05	9.68	2.33	4.16	11.08	2.40	4.62	12.34	2.51	4.91	13.21	2.57	5.14	15.37	2.79	5.51	
	35	8.13	2.70	3.01	8.53	2.72	3.13	9.48	2.43	3.72	9.79	2.57	3.82	11.03	2.62	4.21	12.05	2.68	4.49	12.70	2.68	4.73	14.51	2.87	5.06	
	40	6.61	2.52	2.62	7.04	2.46	2.86	7.42	2.37	3.14	7.71	2.40	3.21	8.88	2.53	3.51	9.71	2.55	3.81	10.23	2.51	4.07	12.27	2.83	4.34	
43	5.09	2.28	2.23	5.39	2.25	2.39	5.64	2.19	2.58	5.86	2.17	2.70	6.73	2.13	3.16	7.56	2.17	3.48	8.15	2.17	3.75	10.04	2.49	4.03		
Normal	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.50	0.49	11.21	6.40	0.54	11.83	7.15	0.58	12.31	7.59	0.55	13.82	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.33	0.54	9.79	5.90	0.56	10.53	6.33	0.57	11.14	6.75	0.53	12.66	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.11	0.65	7.84	5.32	0.61	8.74	5.41	0.57	9.54	5.88	0.56	10.60	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.29	0.52	8.22	5.26	0.55	9.53	5.99	0.57	10.51	6.58	0.58	11.37	7.16	0.64	11.26	
	15	/	/	/	/	/	/	4.73	0.76	6.24	5.06	0.77	6.55	6.39	0.82	7.80	7.36	0.86	8.54	8.15	0.89	9.18	8.94	0.92	9.74	
	19	4.67	0.89	5.23	5.18	0.95	5.43	5.60	0.98	5.69	5.89	1.00	5.89	7.06	1.05	6.70	8.16	1.14	7.15	9.06	1.21	7.51	10.48	1.23	8.51	
	20	4.83	0.95	5.11	5.36	1.01	5.31	5.82	1.05	5.55	6.10	1.07	5.72	7.23	1.13	6.42	8.35	1.23	6.80	9.29	1.31	7.10	10.87	1.32	8.21	
	25	5.65	1.26	4.49	6.25	1.34	4.68	6.78	1.38	4.91	7.10	1.41	5.04	8.35	1.50	5.58	9.53	1.59	5.99	10.47	1.66	6.32	12.30	1.71	7.18	
	30	6.48	1.64	3.95	7.17	1.74	4.12	7.78	1.80	4.32	8.12	1.83	4.45	9.51	1.92	4.95	10.73	2.04	5.26	11.69	2.12	5.51	13.76	2.26	6.08	
	35	6.31	2.01	3.15	8.20	2.52	3.25	8.57	2.16	3.96	8.68	2.13	4.07	9.09	2.05	4.43	9.90	2.18	4.55	11.08	2.18	5.09	13.23	2.39	5.54	
	40	5.40	1.92	2.81	5.87	1.90	3.08	6.27	1.86	3.38	6.56	1.90	3.46	7.73	2.04	3.79	8.56	2.06	4.15	9.18	2.06	4.47	11.14	2.28	4.89	
43	4.18	1.80	2.32	4.33	1.74	2.49	4.44	1.66	2.67	4.62	1.65	2.80	5.36	1.61	3.32	6.24	1.68	3.71	6.98	1.72	4.06	7.94	1.80	4.41		
Minimum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.56	0.30	11.68	4.11	0.34	12.24	4.61	0.36	12.69	4.93	0.34	14.49	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.46	0.34	10.23	3.80	0.35	10.96	4.09	0.35	11.61	4.39	0.33	13.14	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.75	0.33	8.42	2.86	0.31	9.32	2.93	0.29	10.13	3.17	0.28	11.40	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.38	0.26	9.04	2.92	0.28	10.33	3.31	0.29	11.30	3.67	0.30	12.18	3.97	0.33	12.22	
	15	/	/	/	/	/	/	2.90	0.44	6.62	3.00	0.43	6.96	3.42	0.41	8.33	3.77	0.41	9.28	4.08	0.40	10.14	5.11	0.47	10.81	
	19	2.39	0.44	5.45	2.45	0.43	5.65	2.62	0.44	5.96	2.80	0.45	6.19	3.56	0.50	7.11	4.26	0.56	7.60	4.91	0.61	8.02	5.96	0.65	9.11	
	20	2.44	0.46	5.31	2.50	0.45	5.52	2.55	0.44	5.79	2.75	0.46	5.99	3.59	0.53	6.81	4.38	0.61	7.18	5.11	0.68	7.49	6.17	0.71	8.68	
	25	2.71	0.59	4.60	2.77	0.57	4.85	2.81	0.55	5.15	3.04	0.57	5.30	3.95	0.67	5.88	4.76	0.76	6.28	5.52	0.83	6.64	6.69	0.89	7.54	
	30	3.08	0.76	4.03	3.15	0.74	4.26	3.19	0.70	4.53	3.44	0.74	4.66	4.45	0.86	5.19	5.31	0.96	5.53	6.10	1.05	5.82	7.41	1.18	6.30	
	35	2.88	0.85	3.37	3.26	0.87	3.76	3.61	0.86	4.19	3.80	0.88	4.32	4.55	0.94	4.86	5.26	1.01	5.21	5.90	1.07	5.52	7.28	1.23	5.93	
	40	2.44	0.87	2.80	2.70	0.86	3.12	2.94	0.84	3.48	3.11	0.87	3.57	3.79	0.97	3.93	4.38	1.02	4.30	4.91	1.06	4.64	6.34	1.28	4.97	
43	1.43	0.60	2.37	1.78	0.70	2.55	2.12	0.77	2.76	2.26	0.78	2.90	2.80	0.81	3.46	3.20	0.83	3.84	3.55	0.85	4.18	5.06	1.11	4.58		



# Tabela wydajności

Wydajność grzewcza AQM120X3 R14																									
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60			65		
Temperatura zewnętrzna [°C]		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI
-25	max	6260	2.15	2912	5030	1.70	2959	4530	1.45	3120	4225	1.28	3293	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	5321	2.29	2322	4235	1.79	2373	3878	1.51	2573	3663	1.30	2821	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	3718	2.35	1585	3274	1.81	1808	3080	1.53	2015	2831	1.30	2170	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	max	7688	2.50	3075	7213	2.16	3339	6383	1.87	3405	6051	1.72	3520	5362	1.51	3551	5075	1.40	3625	/	/	/	/	/	/
	norm	6727	2.70	2489	6254	2.30	2719	5623	1.97	2849	5307	1.77	3006	4724	1.56	3031	4628	1.40	3303	/	/	/	/	/	/
	min	4421	2.74	1613	4075	2.33	1747	3721	2.00	1859	3933	1.75	2250	3753	1.54	2432	3603	1.39	2584	/	/	/	/	/	/
-15	max	8857	2.65	3342	8858	2.45	3616	7934	2.19	3623	7387	1.87	3950	6712	1.69	3972	6334	1.47	4309	5865	1.25	4692	/	/	/
	norm	7351	2.88	2554	7281	2.62	2778	6633	2.32	2863	6035	1.93	3127	5511	1.75	3144	5302	1.48	3585	4962	1.24	4005	/	/	/
	min	5004	2.94	1700	4916	2.68	1833	4546	2.37	1917	4728	1.93	2450	4631	1.75	2643	4434	1.49	2983	4223	1.25	3392	/	/	/
-10	max	10076	2.74	3684	10022	2.54	3951	9685	2.23	4340	9323	2.05	4540	8964	1.94	4621	8602	1.79	4793	6695	1.30	5133	/	/	/
	norm	8263	2.92	2834	8138	2.66	3056	8000	2.32	3454	7803	2.11	3700	7539	2.00	3765	7243	1.85	3914	5697	1.33	4300	/	/	/
	min	4484	3.03	1482	4359	2.74	1592	4387	2.38	1841	4848	2.15	2255	5109	2.04	2504	5333	1.89	2827	4486	1.35	3320	/	/	/
-7	max	10943	3.02	3624	11020	2.83	3894	10416	2.44	4269	10404	2.31	4504	10613	2.24	4743	10587	2.02	5249	8049	1.59	5061	/	/	/
	norm	8886	3.20	2781	8717	3.00	2903	8343	2.63	3172	8240	2.44	3372	8236	2.33	3536	8279	2.10	3943	6528	1.64	3989	/	/	/
	min	3852	3.36	1146	3967	3.14	1262	4198	2.74	1532	5410	2.52	2143	5731	2.37	2414	6035	2.16	2794	5232	1.68	3107	/	/	/
-5	max	11212	3.15	3555	11298	2.92	3870	10940	2.57	4258	10943	2.37	4612	10773	2.27	4750	10555	2.05	5143	8213	1.60	5142	/	/	/
	norm	9217	3.38	2723	9049	3.13	2895	8872	2.78	3188	8777	2.52	3480	8468	2.36	3586	8359	2.14	3913	6743	1.64	4103	/	/	/
	min	4059	3.53	1151	4180	3.26	1283	4518	2.90	1559	5800	2.61	2226	5925	2.43	2439	6122	2.20	2785	5420	1.69	3205	/	/	/
0	max	11886	3.80	3129	11992	3.48	3444	12249	3.04	4035	12292	2.81	4369	10824	2.27	4766	10474	2.15	4878	8522	1.69	5030	/	/	/
	norm	9354	4.09	2288	9186	3.74	2455	9505	3.30	2882	9428	3.00	3142	8129	2.37	3427	7929	2.24	3535	6698	1.75	3829	/	/	/
	min	4636	4.28	1083	4617	3.92	1179	5243	3.45	1520	6699	3.11	2152	6116	2.45	2494	6232	2.32	2689	5752	1.81	3180	/	/	/
5	max	13510	4.55	2972	13616	4.15	3283	13783	3.73	3700	13618	3.26	4175	12813	2.88	4456	12819	2.73	4701	11570	2.29	5057	9921	1.92	5157
	norm	10768	4.94	2180	10566	4.50	2349	10833	4.08	2652	10582	3.51	3014	9750	3.03	3216	9832	2.88	3419	9210	2.38	3862	8195	2.02	4048
	min	5337	5.19	1028	5310	4.73	1123	5968	4.29	1391	7490	3.66	2048	7303	3.15	2321	8076	2.98	2706	7868	2.48	3177	6994	2.10	3328
7	max	14260	5.04	2829	14571	4.69	3107	14796	4.14	3574	14508	3.63	3997	13908	3.14	4428	13852	2.97	4664	12949	2.56	5068	11541	2.23	5168
	norm	11265	5.50	2048	11205	5.11	2193	11526	4.56	2528	11171	3.93	2846	10487	3.31	3166	10528	3.13	3361	10217	2.66	3836	9452	2.35	4021
	min	5533	5.79	955	5581	5.38	1037	6303	4.80	1313	7878	4.10	1921	7830	3.46	2261	8630	3.27	2636	8715	2.79	3128	8056	2.46	3278
10	max	14361	5.49	2616	14303	5.06	2827	14606	4.37	3342	14320	3.69	3885	13539	3.30	4107	13117	2.99	4384	12702	2.65	4788	11688	2.39	4888
	norm	11231	5.99	1874	10884	5.51	1974	11261	4.81	2339	10912	3.99	2737	10100	3.44	2934	9864	3.13	3156	9920	2.74	3621	9479	2.49	3802
	min	5716	6.31	906	5621	5.81	968	6368	5.07	1257	7919	4.16	1902	7758	3.63	2135	8303	3.27	2540	8676	2.87	3026	8275	2.61	3173
15	max	14697	6.65	2210	14364	5.43	2646	14955	4.72	3171	14605	4.14	3530	13424	3.60	3733	12049	3.03	3974	12291	2.85	4320	11733	2.65	4420
	norm	11567	7.32	1579	11003	5.97	1843	11605	5.24	2214	11202	4.52	2481	10081	3.79	2659	9121	3.20	2853	9661	2.97	3257	9574	2.82	3395
	min	5776	7.68	752	5616	6.26	898	6924	5.49	1261	8091	4.69	1724	8283	3.98	2080	7832	3.33	2354	8727	3.09	2826	8624	2.92	2952
20	max	14319	7.60	1885	14223	6.47	2199	14835	5.39	2755	14750	4.69	3148	13661	4.06	3367	12023	3.39	3549	10762	2.90	3706	/	/	/
	norm	11147	8.45	1320	10774	7.18	1501	11386	6.04	1885	11188	5.16	2168	10143	4.32	2348	8999	3.61	2495	8367	3.06	2737	/	/	/
	min	5728	8.85	647	5661	7.52	753	6972	6.32	1102	8275	5.36	1543	8524	4.53	1880	7899	3.75	2105	7716	3.18	2425	/	/	/
25	max	14279	8.23	1735	14182	7.35	1930	14715	6.26	2349	14695	5.39	2729	13898	4.63	3000	11997	3.84	3124	10033	2.99	3359	/	/	/
	norm	11188	9.15	1223	10814	8.15	1326	11367	7.79	1459	11220	5.93	1891	10389	4.93	2107	9040	4.09	2211	7851	3.14	2497	/	/	/
	min	5854	9.58	611	5786	8.54	677	7063	7.36	960	8391	6.16	1361	8811	5.18	1702	8002	4.25	1881	7294	3.27	2229	/	/	/
30	max	14199	8.75	1623	14347	7.76	1849	14693	6.63	2217	14734	5.59	2634	13946	4.95	2819	12641	4.30	2937	10342	3.04	3402	/	/	/
	norm	11231	9.66	1163	11047	8.55	1292	11461	8.15	1407	11360	5.88	1932	10529	5.24	2009	9620	4.49	2141	8170	3.17	2579	/	/	/
	min	6958	10.11	688	7819	8.78	890	8228	7.52	1095	8523	6.18	1379	8946	5.51	1624	8596	4.73	1819	7343	3.33	2204	/	/	/
35	max	14857	9.29	1599	14712	8.16	1803	15088	6.95	2171	14572	5.83	2501	14225	5.24	2717	12893	4.62	2791	/	/	/	/	/	/
	norm	11975	10.21	1173	11549	8.78	1316	11995	7.49	1602	11454	6.17	1857	10953	5.58	1962	10005	4.86	2060	/	/	/	/	/	/
	min	7429	10.81	687	8165	9.31	877	8600	7.94	1083	8576	6.49	1322	9268	5.87	1578	8896	5.11	1740	/	/	/	/	/	/
40	max	15588	9.82	1587	15483	8.65	1790	15956	7.36	2168	15337	6.29	2438	14511	5.40	2687	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	12876	10.86	1186	12464	9.37	1330	13004	7.99	1628	12362	6.71	1844	11464	5.80	1977	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	7950	11.50	691	8748	9.93	881	9095	8.47	1074	9049	7.05	1283	9599	6.10	1574	/	/	/	/	/	/	/	/	/
43	max	15950	10.61	1503	15889	9.18	1731	16483	7.82	2108	15985	6.81	2347	14782	5.75	2571	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	13414	11.81	1135	13029	10.01	1301	13681	8.54	1601	13124	7.31	1795	11900	6.22	1914	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	8374	12.51	669	9216	10.62	868	9643	9.06	1064	9751	7.69	1268	10000	6.54	1529	/	/	/	/	/	/	/	/	/

Objaśnienie skrótów: LWT - Temperatura wody na wyjściu (°C); CL - Poziom wydajności; CAP - Całkowita moc grzewcza (W); PI - Pobór mocy (W);

# Tabela wydajności

Wydajność chłodnicza AQM120X3 R14																									
DB		LWT																							
		5			7			10			11			15			18			20			25		
		CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
Maximum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.55	1.27	7.50	10.05	1.34	7.48	10.39	1.41	7.37	11.39	1.36	8.35
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.33	1.57	5.93	10.20	1.53	6.66	10.90	1.49	7.32	11.89	1.50	7.92
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.12	1.71	5.32	10.35	1.63	6.33	11.41	1.57	7.27	12.38	1.64	7.57
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	9.13	2.19	4.17	10.81	2.05	5.27	12.07	1.98	6.10	13.14	1.92	6.85	14.18	1.94	7.32	
	15	/	/	/	/	/	/	10.51	2.32	4.53	10.91	2.32	4.69	12.50	2.33	5.36	13.79	2.30	6.00	14.87	2.27	6.56	15.98	2.24	7.14
	19	7.32	1.87	3.92	9.69	2.41	4.01	11.82	2.83	4.19	12.23	2.85	4.29	13.83	2.94	4.70	14.89	2.94	5.07	15.72	2.92	5.37	16.42	2.70	6.09
	20	7.78	2.03	3.83	10.09	2.56	3.94	12.15	2.96	4.10	12.55	3.00	4.19	14.16	3.12	4.54	15.17	3.14	4.84	15.93	3.14	5.08	16.53	2.84	5.82
	25	10.10	3.00	3.37	12.09	3.38	3.57	13.80	3.61	3.82	14.20	3.67	3.87	15.82	3.91	4.04	16.54	3.97	4.17	17.00	4.01	4.24	17.07	3.44	4.96
	30	9.99	3.58	2.79	11.88	3.96	3.00	13.43	4.13	3.25	13.78	4.14	3.33	15.18	4.17	3.64	15.80	4.17	3.79	16.17	4.15	3.90	16.11	3.74	4.31
	35	9.89	4.33	2.29	11.81	4.38	2.70	13.07	4.72	2.77	13.36	4.62	2.89	14.53	4.29	3.39	15.05	4.22	3.57	15.34	4.14	3.71	15.26	3.86	3.95
	40	8.11	4.53	1.79	9.10	4.50	2.02	9.87	4.33	2.28	10.03	4.24	2.37	10.67	3.92	2.72	11.52	4.00	2.88	12.19	4.05	3.01	13.23	3.77	3.51
43	5.20	3.72	1.40	5.72	3.52	1.63	6.11	3.26	1.87	6.35	3.20	1.98	7.33	3.02	2.43	7.99	3.11	2.57	8.53	3.19	2.67	10.68	3.26	3.27	
Normal	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.69	0.91	8.47	8.11	0.95	8.54	8.46	0.99	8.51	9.25	0.97	9.52
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.53	1.11	6.78	8.25	1.07	7.68	8.89	1.05	8.48	9.67	1.05	9.22
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.30	1.26	5.80	8.27	1.18	6.99	9.16	1.13	8.10	10.05	1.21	8.32
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	7.36	1.66	4.43	8.68	1.51	5.75	9.68	1.44	6.74	10.57	1.38	7.65	11.54	1.43	8.07	
	15	/	/	/	/	/	7.88	1.62	4.86	8.41	1.66	5.06	10.50	1.80	5.82	11.70	1.76	6.63	12.78	1.74	7.36	13.43	1.67	8.05	
	19	5.68	1.38	4.12	7.67	1.78	4.30	9.44	2.08	4.54	9.86	2.11	4.67	11.54	2.24	5.16	12.60	2.25	5.59	13.53	2.27	5.96	14.20	2.07	6.86
	20	6.07	1.51	4.02	8.01	1.90	4.23	9.83	2.20	4.46	10.22	2.24	4.57	11.81	2.36	4.99	12.82	2.40	5.33	13.71	2.44	5.61	14.39	2.19	6.56
	25	8.00	2.24	3.56	9.74	2.53	3.85	11.33	2.71	4.17	11.74	2.78	4.22	13.39	3.04	4.41	14.19	3.09	4.60	14.84	3.14	4.73	15.07	2.65	5.68
	30	8.04	2.71	2.97	9.69	3.00	3.23	11.19	3.18	3.52	11.56	3.20	3.61	13.03	3.27	3.99	13.74	3.30	4.16	14.31	3.34	4.28	14.43	2.97	4.86
	35	8.98	3.75	2.40	11.50	4.18	2.75	12.13	4.25	2.85	12.10	4.02	3.01	11.97	3.28	3.65	12.00	3.04	3.95	13.39	3.38	3.96	13.91	3.18	4.37
	40	6.62	3.45	1.92	7.54	3.43	2.20	8.35	3.35	2.49	8.53	3.29	2.59	9.28	3.09	3.00	10.16	3.17	3.21	10.94	3.24	3.38	12.00	2.97	4.05
43	4.27	2.93	1.45	4.57	2.68	1.70	4.80	2.44	1.97	5.01	2.39	2.10	5.83	2.23	2.61	6.60	2.36	2.80	7.30	2.47	2.96	8.44	2.30	3.66	
Minimum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.98	0.56	8.83	5.23	0.59	8.84	5.46	0.62	8.78	6.00	0.60	9.98
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.88	0.69	7.09	5.33	0.67	8.00	5.75	0.65	8.84	6.29	0.66	9.56
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.93	0.63	6.23	4.46	0.60	7.45	4.96	0.58	8.61	5.41	0.60	8.95
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	4.07	0.83	4.89	4.81	0.77	6.24	5.37	0.74	7.25	5.91	0.72	8.20	6.40	0.73	8.75	
	15	/	/	/	/	/	4.83	0.94	5.16	4.99	0.93	5.37	5.63	0.91	6.22	6.02	0.84	7.19	6.39	0.79	8.11	7.67	0.86	8.92	
	19	2.91	0.68	4.29	3.58	0.80	4.47	4.41	0.93	4.75	4.69	0.96	4.90	5.82	1.06	5.47	6.58	1.11	5.94	7.32	1.15	6.35	8.07	1.10	7.33
	20	3.07	0.73	4.18	3.70	0.84	4.39	4.30	0.92	4.65	4.61	0.97	4.78	5.86	1.11	5.29	6.72	1.20	5.62	7.55	1.28	5.92	8.16	1.18	6.93
	25	3.84	1.05	3.65	4.28	1.07	3.99	4.69	1.07	4.38	5.02	1.13	4.43	6.33	1.36	4.64	7.09	1.47	4.82	7.82	1.58	4.96	8.19	1.38	5.95
	30	3.82	1.26	3.03	4.22	1.27	3.34	4.59	1.25	3.68	4.89	1.29	3.78	6.10	1.46	4.17	6.80	1.56	4.36	7.47	1.65	4.51	7.77	1.54	5.04
	35	3.50	1.42	2.46	4.26	1.50	2.83	4.98	1.64	3.04	5.18	1.61	3.21	5.99	1.53	3.90	6.57	1.56	4.21	7.13	1.64	4.36	7.66	1.65	4.65
	40	2.99	1.56	1.91	3.46	1.56	2.22	3.91	1.53	2.56	4.04	1.51	2.67	4.55	1.46	3.11	5.21	1.57	3.32	5.85	1.67	3.50	6.83	1.66	4.12
43	1.46	0.98	1.48	1.89	1.08	1.75	2.30	1.13	2.03	2.45	1.13	2.17	3.05	1.12	2.72	3.39	1.17	2.89	3.72	1.22	3.04	5.38	1.42	3.80	

# Tabela wydajności

Wydajność grzewcza AQM140X3 R14																										
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60			65			
Temperatura zewnętrzna [°C]		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	
-25	max	6761	2.11	3204	5432	1.71	3180	4892	1.46	3353	4474	1.29	3470	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	5747	2.25	2555	4574	1.79	2550	4188	1.51	2765	3879	1.30	2973	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	4016	2.30	1745	3536	1.82	1943	3327	1.54	2165	2998	1.31	2286	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	max	8303	2.52	3298	7790	2.18	3581	6893	1.89	3652	6246	1.73	3608	5416	1.50	3606	5139	1.33	3867	/	/	/	/	/	/	/
	norm	7265	2.72	2670	6754	2.32	2916	6073	1.99	3056	5478	1.78	3081	4771	1.55	3078	4687	1.33	3523	/	/	/	/	/	/	/
	min	4774	2.76	1730	4401	2.35	1874	4019	2.02	1994	4060	1.76	2306	3791	1.54	2470	3649	1.32	2757	/	/	/	/	/	/	/
-15	max	9566	2.62	3646	9567	2.43	3944	8569	2.17	3952	7632	1.85	4123	7010	1.62	4319	6463	1.41	4578	6012	1.19	5052	/	/	/	/
	norm	7939	2.85	2787	7864	2.60	3030	7163	2.29	3123	6235	1.91	3264	5755	1.68	3420	5410	1.42	3809	5086	1.18	4313	/	/	/	/
	min	5405	2.91	1854	5309	2.66	1999	4910	2.35	2091	4884	1.91	2557	4837	1.68	2874	4524	1.43	3170	4329	1.19	3652	/	/	/	/
-10	max	11420	2.73	4181	10949	2.47	4441	10601	2.26	4697	9638	2.04	4730	9067	1.81	5009	8717	1.67	5213	6732	1.27	5301	/	/	/	/
	norm	9364	2.91	3216	8890	2.59	3434	8756	2.34	3738	8067	2.09	3855	7625	1.87	4082	7340	1.72	4257	5729	1.29	4440	/	/	/	/
	min	5082	3.02	1682	4763	2.66	1789	4802	2.41	1992	5012	2.13	2349	5168	1.90	2714	5405	1.76	3075	4510	1.32	3428	/	/	/	/
-7	max	12914	3.02	4282	12698	2.79	4553	12317	2.49	4939	11943	2.31	5170	11035	2.07	5331	10968	2.01	5457	8024	1.51	5314	/	/	/	/
	norm	10486	3.19	3286	10044	2.96	3394	9866	2.69	3670	9459	2.44	3870	8563	2.15	3974	8577	2.09	4099	6507	1.55	4188	/	/	/	/
	min	4546	3.36	1354	4571	3.10	1475	4964	2.80	1772	6210	2.52	2460	5959	2.20	2713	6252	2.15	2904	5216	1.60	3262	/	/	/	/
-5	max	13191	3.41	3870	12464	2.99	4165	12560	2.73	4609	12071	2.42	4993	11173	2.13	5243	11144	2.09	5324	8248	1.63	5059	/	/	/	/
	norm	10843	3.66	2965	9984	3.21	3115	10186	2.95	3452	9681	2.57	3767	8782	2.22	3959	8826	2.18	4051	6772	1.68	4037	/	/	/	/
	min	4775	3.81	1253	4612	3.34	1381	5187	3.07	1688	6398	2.65	2410	6145	2.28	2692	6463	2.24	2883	5444	1.73	3153	/	/	/	/
0	max	13681	3.87	3535	12432	3.26	3817	13006	3.01	4319	12694	2.62	4845	11691	2.29	5099	11599	2.27	5099	9139	1.70	5366	/	/	/	/
	norm	10767	4.17	2584	9523	3.50	2721	10093	3.27	3085	9736	2.79	3484	8780	2.39	3666	8780	2.38	3695	7183	1.76	4085	/	/	/	/
	min	5336	4.36	1224	4786	3.66	1307	5567	3.42	1627	6918	2.90	2386	6605	2.48	2669	6901	2.46	2810	6169	1.82	3393	/	/	/	/
5	max	14908	4.51	3302	14316	3.94	3632	14275	3.61	3952	14290	3.11	4592	13798	2.77	4982	13779	2.66	5179	11696	2.17	5380	9762	1.83	5334	
	norm	11882	4.90	2422	11109	4.27	2599	11220	3.96	2833	11103	3.35	3314	10500	2.92	3595	10568	2.81	3767	9310	2.27	4108	8063	1.93	4186	
	min	5889	5.15	1143	5583	4.49	1243	6181	4.16	1486	7859	3.49	2252	7865	3.03	2595	8681	2.91	2981	7953	2.35	3380	6882	2.00	3442	
7	max	15551	4.94	3149	15457	4.59	3368	15596	4.04	3863	15649	3.60	4347	14971	3.11	4812	14526	2.95	4925	13202	2.54	5200	10385	2.10	4945	
	norm	12285	5.39	2279	11886	5.00	2377	12149	4.45	2732	12050	3.89	3095	11288	3.28	3441	11040	3.11	3549	10416	2.65	3936	8505	2.21	3848	
	min	6034	5.68	1063	5920	5.27	1124	6644	4.68	1419	8497	4.07	2090	8429	3.43	2457	9050	3.25	2783	8885	2.77	3209	7249	2.31	3136	
10	max	15519	5.36	2894	14863	4.79	3100	15266	4.24	3599	14974	3.67	4076	15308	3.31	4623	14150	3.08	4601	13200	2.69	4905	11235	2.26	4982	
	norm	12136	5.85	2074	11310	5.22	2165	11770	4.67	2519	11410	3.97	2872	11420	3.46	3302	10641	3.21	3312	10309	2.78	3711	9111	2.35	3876	
	min	6177	6.16	1002	5841	5.50	1062	6656	4.92	1353	8281	4.15	1996	8772	3.65	2403	8957	3.36	2666	9016	2.91	3101	7954	2.46	3235	
15	max	15180	5.79	2624	15165	5.16	2941	15833	4.45	3561	15503	3.89	3981	15342	3.51	4370	12994	3.24	4016	12737	2.84	4480	11862	2.41	4965	
	norm	11947	6.37	1875	11616	5.67	2049	12286	4.94	2486	11891	4.25	2797	11522	3.70	3112	9836	3.41	2883	10011	2.96	3378	9679	2.56	3780	
	min	5966	6.68	893	5930	5.94	998	7331	5.18	1416	8589	4.42	1944	9466	3.89	2435	8446	3.55	2378	9043	3.09	2930	8719	2.65	3287	
20	max	14814	6.74	2199	14642	5.65	2590	15232	5.01	3042	15121	4.42	3418	14992	3.90	3840	12732	3.52	3621	10985	2.92	3768	/	/	/	
	norm	11533	7.49	1540	11091	6.27	1768	11690	5.62	2082	11469	4.87	2353	11131	4.16	2678	9530	3.74	2546	8541	3.07	2784	/	/	/	
	min	5926	7.85	755	5828	6.57	887	7159	5.88	1217	8483	5.06	1675	9355	4.36	2144	8365	3.89	2148	7876	3.19	2466	/	/	/	
25	max	14748	7.69	1918	14619	6.15	2377	14930	5.57	2681	14739	4.95	2975	14721	4.30	3425	12469	3.80	3284	10156	2.99	3400	/	/	/	
	norm	11555	8.55	1352	11147	6.82	1633	11533	6.93	1665	11253	5.46	2062	11004	4.58	2405	9395	4.04	2325	7947	3.14	2528	/	/	/	
	min	6047	8.95	675	5965	7.15	834	7166	6.54	1096	8416	5.67	1484	9333	4.80	1943	8317	4.21	1978	7383	3.27	2256	/	/	/	
30	max	14809	8.21	1803	14857	7.09	2096	15060	6.22	2423	14997	5.36	2797	14610	4.65	3142	12795	4.37	2928	10342	3.04	3402	/	/	/	
	norm	11714	9.07	1292	11440	7.81	1465	11747	7.64	1538	11562	5.63	2052	11030	4.92	2240	9737	4.56	2134	8170	3.17	2579	/	/	/	
	min	7256	9.49	765	8097	8.02	1009	8434	7.05	1196	8675	5.92	1465	9372	5.17	1811	8701	4.80	1813	7343	3.33	2204	/	/	/	
35	max	15370	9.04	1701	14994	8.02	1869	15490	6.86	2257	15254	5.77	2645	14778	5.00	2955	13007	4.69	2773	/	/	/	/	/	/	
	norm	12388	9.93	1248	11770	8.63	1364	12315	7.39	1665	11990	6.10	1964	11379	5.33	2133	10093	4.93	2047	/	/	/	/	/	/	
	min	7685	10.52	731	8322	9.15	910	8829	7.84	1126	8977	6.42	1398	9628	5.61	1717	8975	5.19	1729	/	/	/	/	/	/	
40	max	16406	10.29	1594	16213	8.57	1892	15963	7.26	2199	15751	6.08	2589	14953	5.38	2779	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	norm	13551	11.38	1191	13052	9.28	1406	13010	7.88	1652	12695	6.48	1958	11813	5.78	2044	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	min	8367	12.06	694	9160	9.84	931	9099	8.35	1089	9293	6.82	1362	9891	6.08	1628	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	max	16734	10.83	1545	16537	8.81	1877	16282	7.69	2118	16066	6.27	2564	15152	5.54	2734	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	norm	14074	12.06	1167	13561	9.61	1411	13514	8.40	1609	13190	6.73	1961	12197	5.99	2035	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	min	8785	12.78	688	9592	10.19	941	9525	8.90	1070	9238	7.08	1305	10250	6.30	1626	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

Objaśnienie skrótów: LWT - Temperatura wody na wyjściu (°C); CL - Poziom wydajności; CAP - Całkowita moc grzewcza (W); PI - Pobór mocy (W);

# Tabela wydajności

Wydajność chłodnicza AQM140X3 R14																										
DB		LWT																								
		5			7			10			11			15			18			20			25			
		CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	
Maximum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.03	1.32	7.57	10.55	1.40	7.55	10.91	1.47	7.44	11.96	1.42	8.43
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.80	1.67	5.87	10.71	1.62	6.59	11.45	1.58	7.24	12.48	1.59	7.84
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.57	1.76	5.44	10.86	1.68	6.47	11.98	1.61	7.43	13.00	1.68	7.73
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.02	2.46	4.07	11.35	2.18	5.21	12.34	2.03	6.07	13.14	1.92	6.85	14.18	1.94	7.32	
	15	/	/	/	/	/	/	10.98	2.32	4.60	11.40	2.39	4.77	13.06	2.32	5.45	14.41	2.36	6.10	15.53	2.32	6.67	16.38	2.32	7.26	
	19	7.69	1.99	3.86	10.37	2.63	3.95	12.40	2.99	4.15	12.83	3.02	4.25	14.51	3.11	4.67	15.30	3.02	5.06	15.85	2.94	5.40	16.50	2.70	6.11	
	20	8.17	2.17	3.77	10.80	2.78	3.88	12.76	3.16	4.04	13.18	3.20	4.12	14.87	3.33	4.47	15.52	3.23	4.80	15.93	3.14	5.08	16.53	2.84	5.82	
	25	10.61	3.19	3.32	12.95	3.67	3.53	14.49	3.84	3.77	14.91	3.91	3.82	16.62	4.16	3.99	16.94	4.09	4.14	17.00	4.01	4.24	17.07	3.44	4.96	
	30	10.49	3.96	2.65	12.79	4.47	2.86	14.10	4.53	3.11	14.47	4.54	3.19	15.94	4.56	3.49	16.18	4.37	3.70	16.17	4.18	3.87	16.11	3.74	4.31	
	35	10.38	4.81	2.16	12.84	5.45	2.35	13.72	5.32	2.58	14.03	5.22	2.69	15.26	4.88	3.13	15.42	4.66	3.31	15.34	4.44	3.45	15.26	4.12	3.71	
	40	8.11	4.53	1.79	9.28	4.59	2.02	9.87	4.33	2.28	10.03	4.24	2.37	10.67	3.92	2.72	11.52	4.00	2.88	12.19	4.05	3.01	13.23	3.77	3.51	
43	5.20	3.72	1.40	5.83	3.59	1.63	6.11	3.26	1.87	6.35	3.20	1.98	7.33	3.02	2.43	7.99	3.11	2.57	8.53	3.19	2.67	10.68	3.26	3.27		
Normal	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8.07	0.94	8.56	8.52	0.99	8.63	8.88	1.03	8.60	9.72	1.01	9.61	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.90	1.18	6.71	8.66	1.14	7.60	9.33	1.11	8.39	10.16	1.11	9.13	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.67	1.29	5.93	8.68	1.21	7.15	9.61	1.16	8.28	10.55	1.24	8.50	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	8.08	1.87	4.32	9.12	1.60	5.69	9.90	1.48	6.71	10.57	1.38	7.65	11.54	1.43	8.07		
	15	/	/	/	/	/	8.24	1.67	4.94	8.78	1.71	5.14	10.97	1.85	5.92	12.23	1.81	6.74	13.36	1.79	7.48	13.76	1.68	8.19		
	19	5.97	1.47	4.05	8.21	1.94	4.24	9.90	2.20	4.50	10.34	2.24	4.63	12.11	2.37	5.12	12.94	2.32	5.59	13.64	2.28	5.99	14.26	2.07	6.88	
	20	6.37	1.61	3.96	8.58	2.06	4.16	10.32	2.35	4.40	10.73	2.39	4.50	12.40	2.52	4.92	13.12	2.48	5.30	13.71	2.44	5.61	14.39	2.19	6.56	
	25	8.40	2.39	3.52	10.43	2.74	3.80	11.89	2.89	4.12	12.33	2.96	4.17	14.06	3.23	4.35	14.52	3.18	4.57	14.84	3.14	4.73	15.07	2.65	5.68	
	30	8.44	2.99	2.82	10.38	3.37	3.08	11.75	3.49	3.37	12.14	3.51	3.46	13.68	3.57	3.83	14.07	3.46	4.06	14.31	3.37	4.25	14.43	2.97	4.86	
	35	8.07	3.56	2.27	12.40	4.96	2.50	12.86	4.75	2.71	12.92	4.54	2.85	13.17	3.87	3.40	13.50	3.74	3.61	13.59	3.58	3.80	13.91	3.35	4.15	
	40	6.62	3.45	1.92	7.69	3.50	2.20	8.35	3.35	2.49	8.53	3.29	2.59	9.28	3.09	3.00	10.16	3.17	3.21	10.94	3.24	3.38	12.00	2.97	4.05	
43	4.27	2.93	1.45	4.66	2.73	1.70	4.80	2.44	1.97	5.01	2.39	2.10	5.83	2.23	2.61	6.60	2.36	2.80	7.30	2.47	2.96	8.44	2.30	3.66		
Minimum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.22	0.59	8.92	5.49	0.61	8.93	5.73	0.65	8.86	6.30	0.63	10.08	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.13	0.73	7.01	5.59	0.71	7.92	6.04	0.69	8.75	6.61	0.70	9.47	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.12	0.65	6.37	4.68	0.61	7.61	5.21	0.59	8.80	5.68	0.62	9.15	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	4.47	0.94	4.77	5.06	0.82	6.16	5.49	0.76	7.21	5.91	0.72	8.20	6.40	0.73	8.75		
	15	/	/	/	/	/	5.05	0.96	5.24	5.22	0.96	5.46	5.88	0.93	6.32	6.29	0.86	7.31	6.68	0.81	8.25	7.86	0.87	9.07		
	19	3.06	0.72	4.22	3.79	0.86	4.40	4.62	0.98	4.71	4.92	1.01	4.86	6.10	1.12	5.43	6.75	1.14	5.93	7.38	1.16	6.38	8.10	1.10	7.36	
	20	3.22	0.78	4.12	3.92	0.91	4.32	4.52	0.99	4.58	4.85	1.03	4.71	6.16	1.18	5.21	6.87	1.23	5.58	7.55	1.28	5.92	8.16	1.18	6.93	
	25	4.03	1.12	3.60	4.53	1.15	3.94	4.93	1.14	4.32	5.27	1.21	4.37	6.65	1.45	4.58	7.25	1.51	4.79	7.82	1.58	4.96	8.19	1.38	5.95	
	30	4.01	1.39	2.88	4.47	1.40	3.18	4.82	1.37	3.53	5.14	1.42	3.62	6.41	1.60	4.01	6.95	1.63	4.26	7.47	1.67	4.48	7.77	1.54	5.04	
	35	3.67	1.58	2.33	4.50	1.68	2.68	5.23	1.78	2.94	5.44	1.76	3.09	6.29	1.70	3.69	6.72	1.60	4.21	7.13	1.73	4.11	7.66	1.73	4.44	
	40	2.99	1.56	1.91	3.49	1.57	2.22	3.91	1.53	2.56	4.04	1.51	2.67	4.55	1.46	3.11	5.21	1.57	3.32	5.85	1.67	3.50	6.83	1.66	4.12	
43	1.46	0.98	1.48	1.90	1.09	1.75	2.30	1.13	2.03	2.45	1.13	2.17	3.05	1.12	2.72	3.39	1.17	2.89	3.72	1.22	3.04	5.38	1.42	3.80		

# Tabela wydajności

Wydajność grzewcza AQM160X3 R14																									
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60			65		
Temperatura zewnętrzna [°C]		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI
-25	max	7986	1.93	4220	6610	1.65	4006	5892	1.33	4430	4963	1.18	4206	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	6788	2.06	3295	5566	1.73	3212	5044	1.38	3653	4303	1.19	3603	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	4744	2.11	2250	4303	1.76	2448	4007	1.40	2861	3325	1.20	2771	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	max	9712	2.19	4433	8159	1.71	4770	7479	1.57	4763	6546	1.35	4849	5850	1.29	4543	5365	1.13	4748	/	/	/	/	/	/
	norm	8498	2.37	3588	7073	1.82	3883	6589	1.65	3985	5741	1.39	4141	5154	1.33	3878	4893	1.13	4326	/	/	/	/	/	/
	min	5584	2.40	2326	4610	1.85	2495	4360	1.68	2600	4255	1.37	3099	4095	1.32	3112	3809	1.13	3384	/	/	/	/	/	/
-15	max	11268	2.45	4601	10707	2.17	4928	10065	1.92	5243	9029	1.68	5377	7532	1.42	5315	6823	1.29	5289	6423	1.15	5585	/	/	/
	norm	9352	2.66	3516	8801	2.32	3786	8414	2.03	4143	7377	1.73	4257	6184	1.47	4208	5711	1.30	4401	5434	1.14	4768	/	/	/
	min	6366	2.72	2340	5942	2.38	2498	5767	2.08	2774	5779	1.73	3335	5197	1.47	3536	4776	1.30	3662	4625	1.15	4038	/	/	/
-10	max	13032	2.72	4780	12683	2.49	5091	12424	2.28	5432	11053	1.96	5615	9486	1.70	5560	8922	1.51	5878	7036	1.26	5589	/	/	/
	norm	10687	2.90	3685	10298	2.61	3947	10262	2.37	4337	9252	2.01	4593	7978	1.75	4551	7513	1.55	4833	5988	1.28	4686	/	/	/
	min	5799	3.01	1927	5517	2.68	2056	5628	2.43	2312	5748	2.05	2799	5407	1.79	3026	5532	1.58	3491	4714	1.30	3618	/	/	/
-7	max	14091	2.88	4887	13868	2.67	5189	13839	2.50	5546	13128	2.18	6019	12859	2.07	6219	12482	2.03	6149	8249	1.33	6185	/	/	/
	norm	11442	3.05	3751	10970	2.84	3869	11085	2.69	4121	10397	2.31	4506	9979	2.15	4636	9761	2.11	4619	6690	1.37	4874	/	/	/
	min	4960	3.21	1546	4992	2.97	1681	5577	2.80	1990	6827	2.38	2864	6944	2.19	3165	7115	2.17	3272	5362	1.41	3796	/	/	/
-5	max	14253	3.13	4607	13983	2.86	4927	13841	2.61	5333	13379	2.28	5879	12947	2.22	5824	12599	2.13	5915	8624	1.45	5967	/	/	/
	norm	11716	3.36	3487	11201	3.07	3653	11225	2.82	3976	10730	2.42	4435	10177	2.11	4832	9979	2.22	4500	7081	1.49	4761	/	/	/
	min	5160	3.50	1474	5174	3.20	1619	5716	2.94	1944	7091	2.50	2838	7121	2.17	3287	7308	2.28	3203	5692	1.53	3719	/	/	/
0	max	14659	3.75	3906	14272	3.34	4273	13845	2.88	4799	14056	2.64	5329	13418	2.61	5138	12643	2.40	5278	9359	1.72	5428	/	/	/
	norm	11537	4.04	2856	10932	3.59	3046	10744	3.13	3428	10781	2.81	3832	10077	2.52	4001	9571	2.50	3825	7356	1.78	4132	/	/	/
	min	5717	4.23	1352	5495	3.76	1463	5926	3.28	1807	7661	2.92	2625	7581	2.60	2912	7523	2.59	2909	6317	1.84	3432	/	/	/
5	max	14625	4.06	3610	16071	4.04	3997	15637	3.43	4570	15884	3.20	4964	15264	3.02	5052	14466	2.77	5213	12715	2.37	5363	10706	2.04	5242
	norm	11656	4.41	2642	12471	4.38	2846	12291	3.76	3265	12342	3.44	3583	11616	2.97	3905	11095	2.93	3792	10121	2.47	4089	8843	2.08	4245
	min	5777	4.64	1246	6268	4.60	1361	6771	3.95	1713	8736	3.59	2435	8701	3.09	2818	9113	3.04	3001	8646	2.57	3364	7548	2.15	3513
7	max	14612	4.68	3122	16791	4.43	3790	16354	3.85	4248	16615	3.53	4707	16003	3.17	5048	15995	2.89	5535	14057	2.63	5337	11277	2.20	5126
	norm	11543	5.11	2260	12912	4.83	2675	12740	4.24	3004	12794	3.82	3351	12066	3.34	3610	12156	3.05	3989	11091	2.75	4039	9236	2.26	4094
	min	5669	5.38	1054	6431	5.08	1265	6967	4.46	1561	9022	3.99	2263	9010	3.49	2578	9965	3.19	3127	9460	2.87	3294	7871	2.31	3407
10	max	16359	4.96	3338	17585	4.74	3735	17067	3.96	4327	17331	3.67	4719	16686	3.26	5118	16045	3.11	5157	14315	2.79	5145	12229	2.46	4965
	norm	12793	5.42	2362	13382	5.16	2593	13159	4.36	3015	13206	3.97	3325	12448	3.41	3656	12066	3.25	3713	11180	2.88	3878	9918	2.52	3934
	min	6511	5.70	1142	6911	5.44	1271	7441	4.59	1620	9584	4.15	2311	9561	3.59	2660	10157	3.40	2988	9777	3.02	3241	8658	2.56	3380
15	max	19271	6.26	3080	18907	5.43	3482	18255	4.48	4075	18525	4.09	4534	17825	3.72	4794	17462	3.42	5106	14745	3.06	4825	12474	2.60	4798
	norm	15166	6.89	2201	14483	5.97	2426	14166	4.98	2845	14209	4.46	3186	13387	3.92	3414	13219	3.61	3665	11590	3.19	3638	10179	2.67	3810
	min	7574	7.22	1048	7393	6.26	1181	8452	5.22	1620	10263	4.64	2214	10998	4.12	2671	11350	3.75	3024	10469	3.32	3156	9168	2.72	3370
20	max	16909	7.10	2381	16704	6.21	2692	17393	5.12	3395	16109	4.28	3768	14616	3.60	4055	14952	3.46	4324	13139	3.00	4385	/	/	/
	norm	13164	7.89	1668	12653	6.88	1838	13349	5.75	2323	12219	4.71	2595	10852	3.84	2828	11192	3.68	3040	10216	3.15	3239	/	/	/
	min	6764	8.27	818	6648	7.21	922	8175	6.02	1359	9037	4.89	1847	9120	4.03	2264	9823	3.83	2565	9421	3.28	2870	/	/	/
25	max	16185	7.26	2231	16037	6.94	2309	16649	5.81	2867	15728	4.87	3231	14515	4.20	3459	14057	3.82	3680	12430	3.07	4049	/	/	/
	norm	12681	8.06	1572	12228	7.71	1587	12861	7.22	1780	12008	5.36	2240	10850	4.47	2429	10592	4.07	2605	9726	3.23	3010	/	/	/
	min	6636	8.45	785	6543	8.07	810	7992	6.82	1172	8980	5.57	1612	9203	4.69	1963	9376	4.23	2216	9037	3.36	2687	/	/	/
30	max	15461	8.21	1883	15369	7.68	2000	15905	6.49	2450	15346	5.46	2811	14414	4.79	3011	13162	4.18	3147	12740	3.10	4110	/	/	/
	norm	12230	9.06	1349	11834	8.47	1397	12406	7.98	1555	11832	5.74	2062	10883	5.07	2147	10016	4.37	2294	10065	3.23	3116	/	/	/
	min	7576	9.48	799	8376	8.70	963	8907	7.36	1210	8878	6.03	1472	9247	5.33	1735	8950	4.59	1949	9045	3.40	2662	/	/	/
35	max	16551	9.01	1837	16309	8.42	1937	16628	6.87	2421	15877	5.68	2794	14995	5.01	2996	13372	4.35	3074	/	/	/	/	/	/
	norm	13340	9.90	1348	12802	9.06	1414	13219	7.40	1786	12479	6.02	2075	11546	5.34	2163	10377	4.57	2269	/	/	/	/	/	/
	min	8276	10.48	789	9051	9.60	943	9478	7.85	1208	9343	6.33	1477	9769	5.61	1740	9227	4.81	1917	/	/	/	/	/	/
40	max	17641	10.06	1754	17248	9.15	1884	17351	7.24	2395	16407	5.91	2778	15576	5.22	2982	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	14571	11.13	1310	13885	9.91	1400	14141	7.86	1799	13224	6.30	2100	12305	5.61	2193	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	8997	11.79	763	9745	10.51	927	9890	8.34	1187	9680	6.62	1461	10304	5.90	1746	/	/	/	/	/	/	/	/	/
43	max	17994	10.51	1711	17593	9.37	1878	17698	7.41	2388	16735	6.20	2699	15888	5.41	2937	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	15133	11.71	1293	14426	10.21	1413	14689	8.10	1814	13740	6.66	2064	12789	5.85	2186	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	9447	12.40	762	10204	10.83	942	10353	8.59	1206	10208	7.00	1458	10748	6.15	1747	/	/	/	/	/	/	/	/	/

Objaśnienie skrótów: LWT - Temperatura wody na wyjściu (°C); CL - Poziom wydajności; CAP - Całkowita moc grzewcza (W); PI - Pobór mocy (W);

# Tabela wydajności

Wydajność chłodnicza AQM160X3 R14																										
DB		LWT																								
		5			7			10			11			15			18			20			25			
		CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	
Maximum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.03	1.32	7.57	10.55	1.40	7.55	10.91	1.47	7.44	11.96	1.42	8.43
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.80	1.67	5.87	10.71	1.62	6.59	11.45	1.58	7.24	12.48	1.59	7.84
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.57	1.76	5.44	10.86	1.68	6.47	11.98	1.61	7.43	13.00	1.68	7.73
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.02	2.46	4.07	11.35	2.18	5.21	12.34	2.03	6.07	13.14	1.92	6.85	14.18	1.94	7.32	
	15	/	/	/	/	/	/	11.37	2.43	4.67	11.80	2.44	4.84	13.52	2.44	5.53	14.92	2.41	6.19	16.08	2.37	6.77	16.96	2.30	7.37	
	19	8.46	2.23	3.78	11.41	2.94	3.87	13.50	3.29	4.10	13.86	3.29	4.21	15.31	3.30	4.65	16.15	3.20	5.04	16.73	3.11	5.38	17.41	2.86	6.08	
	20	8.99	2.43	3.70	11.88	3.12	3.80	14.04	3.55	3.96	14.38	3.55	4.05	15.76	3.56	4.42	16.46	3.46	4.75	16.89	3.36	5.03	17.52	3.04	5.76	
	25	11.67	3.59	3.25	14.24	4.13	3.45	15.94	4.32	3.69	16.24	4.36	3.73	17.45	4.47	3.90	17.72	4.38	4.04	17.85	4.31	4.14	17.92	3.70	4.84	
	30	11.54	4.46	2.59	14.26	5.10	2.79	15.51	5.11	3.04	15.85	5.09	3.11	17.21	5.05	3.41	17.24	4.84	3.57	17.14	4.66	3.68	16.92	4.02	4.21	
	35	11.42	5.42	2.11	14.18	6.17	2.30	15.09	6.00	2.52	15.37	5.91	2.60	16.48	5.60	2.94	16.50	5.28	3.13	16.26	4.96	3.27	16.17	4.47	3.62	
	40	8.92	5.11	1.75	10.21	5.18	1.97	10.86	4.89	2.22	11.03	4.78	2.31	11.73	4.42	2.65	12.67	4.57	2.77	13.41	4.69	2.86	14.55	4.36	3.34	
43	5.98	4.50	1.33	6.87	4.44	1.54	7.33	4.12	1.78	7.67	4.07	1.89	9.01	3.91	2.31	9.83	4.03	2.44	10.49	4.13	2.54	11.96	3.85	3.11		
Normal	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8.07	0.94	8.56	8.52	0.99	8.63	8.88	1.03	8.60	9.72	1.01	9.61	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.90	1.18	6.71	8.66	1.14	7.60	9.33	1.11	8.39	10.16	1.11	9.13	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.67	1.29	5.93	8.68	1.21	7.15	9.61	1.16	8.28	10.55	1.24	8.50	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8.08	1.87	4.32	9.12	1.60	5.69	9.90	1.48	6.71	10.57	1.38	7.65	11.54	1.43	8.07	
	15	/	/	/	/	/	8.52	1.70	5.02	9.09	1.74	5.22	11.36	1.89	6.01	12.65	1.85	6.84	13.83	1.82	7.59	14.24	1.71	8.31		
	19	6.56	1.65	3.98	9.03	2.17	4.15	10.79	2.42	4.45	11.18	2.44	4.58	12.78	2.51	5.10	13.66	2.45	5.56	14.39	2.41	5.96	15.05	2.20	6.85	
	20	7.01	1.80	3.88	9.44	2.31	4.08	11.35	2.63	4.31	11.71	2.65	4.42	13.14	2.70	4.87	13.91	2.65	5.24	14.53	2.62	5.56	15.25	2.35	6.49	
	25	9.24	2.69	3.43	11.47	3.09	3.71	13.08	3.25	4.02	13.42	3.30	4.07	14.76	3.47	4.25	15.25	3.42	4.46	15.58	3.37	4.62	15.83	2.85	5.55	
	30	9.28	3.37	2.75	11.42	3.79	3.01	12.93	3.93	3.29	13.30	3.94	3.38	14.77	3.95	3.74	15.05	3.85	3.91	15.17	3.75	4.04	15.15	3.19	4.75	
	35	9.87	4.46	2.21	14.00	5.60	2.50	14.19	5.23	2.71	14.27	5.10	2.79	14.57	4.65	3.13	14.20	3.94	3.61	15.19	4.33	3.51	15.15	3.93	3.85	
	40	7.28	3.89	1.87	8.46	3.95	2.14	9.18	3.78	2.43	9.39	3.71	2.53	10.21	3.49	2.93	11.18	3.62	3.09	12.03	3.75	3.21	13.20	3.43	3.84	
43	4.91	3.55	1.38	5.48	3.39	1.62	5.76	3.08	1.87	6.04	3.03	1.99	7.17	2.89	2.48	8.12	3.05	2.66	8.98	3.20	2.81	9.46	2.72	3.48		
Minimum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.22	0.59	8.92	5.49	0.61	8.93	5.73	0.65	8.86	6.30	0.63	10.08	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.13	0.73	7.01	5.59	0.71	7.92	6.04	0.69	8.75	6.61	0.70	9.47	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.12	0.65	6.37	4.68	0.61	7.61	5.21	0.59	8.80	5.68	0.62	9.15	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	4.47	0.94	4.77	5.06	0.82	6.16	5.49	0.76	7.21	5.91	0.72	8.20	6.40	0.73	8.75		
	15	/	/	/	/	/	5.23	0.98	5.32	5.40	0.97	5.54	6.08	0.95	6.41	6.51	0.88	7.42	6.91	0.83	8.37	8.14	0.88	9.21		
	19	3.36	0.81	4.14	4.17	0.97	4.32	5.02	1.08	4.66	5.30	1.10	4.81	6.44	1.19	5.41	7.13	1.21	5.91	7.79	1.22	6.36	8.55	1.17	7.33	
	20	3.54	0.88	4.04	4.31	1.02	4.24	4.97	1.11	4.49	5.28	1.14	4.62	6.53	1.27	5.15	7.28	1.32	5.53	8.01	1.37	5.86	8.65	1.26	6.86	
	25	4.43	1.26	3.52	4.98	1.30	3.85	5.42	1.28	4.22	5.73	1.34	4.27	6.98	1.56	4.47	7.61	1.63	4.68	8.21	1.69	4.85	8.60	1.48	5.81	
	30	4.41	1.57	2.81	4.92	1.58	3.11	5.31	1.54	3.44	5.63	1.59	3.54	6.92	1.77	3.91	7.43	1.81	4.10	7.92	1.86	4.26	8.15	1.66	4.92	
	35	4.04	1.78	2.27	4.95	1.94	2.56	5.75	2.00	2.87	5.96	1.99	2.99	6.79	1.96	3.47	7.19	1.80	4.00	7.56	1.83	4.12	8.12	1.87	4.33	
	40	3.29	1.76	1.86	3.84	1.77	2.17	4.30	1.72	2.50	4.44	1.70	2.60	5.01	1.65	3.03	5.73	1.80	3.19	6.43	1.93	3.33	7.52	1.92	3.91	
43	1.68	1.19	1.41	2.24	1.35	1.66	2.76	1.43	1.93	2.95	1.44	2.06	3.75	1.45	2.58	4.17	1.52	2.75	4.57	1.58	2.89	6.03	1.67	3.61		

# Tabela wydajności

Wydajność grzewcza AQM220X3 R14																						
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60		
		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI
-25.0	max	8726	1.37	6366	8064	1.17	6892	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20.0	max	11062	1.94	5716	10223	1.65	6188	9383	1.41	6660	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-15.0	max	16554	2.49	6653	15913	2.17	7348	14860	1.63	9099	13761	1.26	10907	12571	1.12	11272	/	/	/	/	/	/
-10	max	20427	2.54	8048	19266	2.35	8196	18429	2.01	9176	17550	1.72	10186	15221	1.48	10274	10648	1.06	10010	7442	1.03	7234
-7.0	max	22348	2.66	8404	21279	2.44	8704	20570	2.23	9223	19824	2.03	9754	17426	1.85	9425	12547	1.25	10034	9204	1.16	7904
-5.0	max	23094	2.81	8219	22113	2.57	8611	21508	2.33	9221	20869	2.12	9847	18483	1.93	9601	13813	1.37	10050	10731	1.19	8985
-2.0	max	24215	3.01	8052	23364	2.76	8471	22915	2.49	9219	22435	2.25	9988	18925	1.97	9595	15713	1.56	10074	13392	1.33	10067
0.0	max	22920	3.21	7140	22469	2.89	7779	22018	2.62	8417	21568	2.38	9056	20738	2.08	9947	18377	1.84	10003	16511	1.63	10149
2.0	max	23355	3.36	6959	23244	3.02	7692	23132	2.75	8425	23021	2.51	9157	22908	2.30	9959	21042	2.12	9933	19629	1.96	10005
5.0	max	23541	3.91	6021	22623	3.50	6460	21704	3.15	6900	20786	2.83	7340	20672	2.52	8189	20559	2.27	9039	20445	2.07	9889
7.0	max	25997	4.18	6215	24925	3.85	6468	23891	3.37	7096	22657	3.02	7511	22706	2.66	8542	22775	2.51	9089	22443	2.13	10552
10.0	max	25467	4.30	5928	24549	3.90	6290	23631	3.55	6652	22713	3.24	7015	22316	2.91	7676	21919	2.63	8337	21521	2.39	8999
15.0	max	28916	4.46	6484	28048	4.13	6789	27180	3.83	7095	26312	3.56	7401	25450	3.32	7657	24588	3.11	7913	23726	2.90	8169
20.0	max	28642	4.64	6171	27752	4.33	6407	26862	4.04	6644	25972	3.77	6881	24963	3.53	7064	23953	3.30	7248	22944	3.09	7431
25.0	max	28913	4.81	6010	27988	4.52	6192	27063	4.25	6373	26138	3.99	6555	24984	3.74	6679	23830	3.50	6803	22676	3.27	6928
30.0	max	30920	4.97	6224	29906	4.70	6364	28892	4.44	6505	27878	4.20	6645	26518	3.95	6722	25158	3.70	6798	23799	3.46	6875
35.0	max	12748	7.35	1735	12458	6.48	1923	12167	5.77	2110	11877	5.17	2298	11536	4.41	2619	11196	3.81	2940	/	/	/

Objaśnienie skrótów: LWT - Temperatura wody na wyjściu (°C); CL - Poziom wydajności; CAP - Całkowita moc grzewcza (W); PI - Pobór mocy (W);

Wydajność chłodnicza AQM220X3 R14																								
DB	LWT																							
	25			22			18			15			13			10			7			5		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
45	24059	5909	4.07	21857	5984	3.65	18920	6083	3.11	20753	7644	2.72	19982	8133	2.46	18394	8281	2.22	15755	8000	1.97	13996	7813	1.79
40	25547	5289	4.83	23508	5498	4.28	20790	5775	3.60	23278	7428	3.13	22791	8022	2.84	21085	8083	2.61	18179	7722	2.35	16242	7481	2.17
35	31695	5475	5.79	29498	5876	5.02	26568	6410	4.14	25804	7212	3.58	25600	7911	3.24	23775	7886	3.01	20873	7120	2.93	18938	6609	2.87
30	32805	4833	6.79	30457	5113	5.96	27325	5487	4.98	26491	6117	4.33	26249	6675	3.93	24797	6818	3.64	21925	6599	3.32	20011	6453	3.10
25	29567	3694	8.01	27392	3839	7.14	24491	4032	6.07	24706	4625	5.34	23846	4885	4.88	23026	5184	4.44	20716	5179	4.00	19176	5175	3.71
20	26423	3223	8.20	25189	3389	7.43	23542	3609	6.52	21581	3677	5.87	21775	3998	5.45	21025	4352	4.83	18773	4429	4.24	17272	4481	3.85
15	21288	2537	8.39	21105	2718	7.76	20861	2960	7.05	19239	2957	6.51	19671	3200	6.15	19292	3442	5.60	17399	3437	5.06	16138	3434	4.70
10	18223	2153	8.46	17097	2102	8.13	15597	2034	7.67	16079	2204	7.30	16770	2383	7.04	16794	2531	6.63	/	/	/	/	/	/
5	14462	1734	8.34	13538	1686	8.03	12306	1622	7.59	13820	1911	7.23	14610	2093	6.98	14762	2241	6.59	/	/	/	/	/	/
0	22126	2691	8.22	20667	2606	7.93	18721	2493	7.51	17261	2408	7.17	16288	2352	6.93	14829	2267	6.54	/	/	/	/	/	/
-5	18833	3765	5.00	17543	3550	4.94	15824	3264	4.85	14535	3049	4.77	13675	2906	4.71	12386	2691	4.60	/	/	/	/	/	/

Objaśnienie skrótów: LWT - Temperatura wody na wyjściu (°C); DB - Temperatura zewnętrzna; CC - Całkowita moc chłodzenia (W); PI - Pobór mocy (W);

# Tabela wydajności

Wydajność grzewcza AQM300X3 R14																						
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60		
		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI
-25.0	max	8886	1.21	7322	8680	1.08	8019	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20.0	max	11249	1.79	6302	10773	1.56	6901	10288	1.37	7500	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-15.0	max	17880	2.58	6930	17595	2.06	8523	16194	1.46	11075	14691	1.07	13737	14318	1.05	13687	/	/	/	/	/	/
-10	max	22178	2.53	8749	21136	2.25	9400	20434	1.88	10862	19671	1.59	12377	18172	1.35	13423	14290	1.05	13635	10381	1.02	10223
-7.0	max	23940	2.54	9425	23261	2.34	9927	22977	2.14	10735	22659	1.96	11561	21508	1.80	11943	16540	1.20	13786	12228	1.11	11043
-5.0	max	24368	2.63	9278	23897	2.42	9874	23842	2.21	10779	23766	2.03	11708	22825	1.87	12188	18040	1.34	13480	13933	1.23	11348
-2.0	max	25011	2.69	9301	24851	2.54	9795	25138	2.32	10846	25427	2.13	11928	23246	1.89	12272	19934	1.56	12793	17952	1.40	12818
0.0	max	25440	2.90	8787	25487	2.62	9742	26003	2.39	10891	26534	2.20	12075	25278	2.00	12619	22724	1.74	13080	21611	1.66	13039
2.0	max	24994	3.10	8075	26021	2.86	9085	25959	2.54	10220	28191	2.29	12317	26388	2.20	11998	24651	1.97	12493	23085	1.95	11821
5.0	max	28738	3.57	8054	28531	3.21	8892	28875	2.91	9918	29219	2.66	10978	28825	2.43	11863	27846	2.12	13110	27000	2.05	13141
7.0	max	31177	3.85	8100	31754	3.34	9509	30825	3.14	9810	30992	2.75	11268	31077	2.57	12097	30563	2.21	13819	27332	2.11	12943
10.0	max	30030	4.03	7459	30099	3.59	8373	30837	3.25	9493	31579	2.96	10654	30903	2.74	11281	30172	2.53	11925	27033	2.33	11579
15.0	max	31835	4.30	7396	32695	3.79	8637	34334	3.40	10108	36014	3.09	11636	34020	3.00	11332	32585	2.90	11237	27197	2.79	9762
20.0	max	32636	4.63	7055	32977	4.08	8075	34150	3.66	9322	35340	3.33	10620	33608	3.20	10510	32477	3.06	10618	27137	2.91	9328
25.0	max	33876	4.93	6869	33763	4.38	7710	34535	3.94	8776	35302	3.57	9885	33766	3.40	9942	32877	3.22	10226	27519	3.03	9093
30.0	max	36747	5.22	7036	36198	4.67	7749	36587	4.21	8684	36947	3.83	9657	35488	3.60	9862	34721	3.37	10306	29225	3.14	9313
35.0	max	12696	7.12	1782	12405	6.29	1972	12113	5.61	2161	11821	5.03	2351	11577	4.34	2665	11333	3.80	2979	/	/	/

Objaśnienie skrótów: LWT - Temperatura wody na wyjściu (°C); CL - Poziom wydajności; CAP - Całkowita moc grzewcza (W); PI - Pobór mocy (W);

Wydajność chłodnicza AQM300X3 R14																								
DB	LWT																							
	25			22			18			15			13			10			7			5		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
45	24524	5595	4.38	22109	5778	3.83	18890	6023	3.14	20452	7705	2.65	18454	7857	2.35	18197	8596	2.12	16403	8680	1.89	15206	8736	1.74
40	26438	5410	4.89	24108	5726	4.21	21002	6148	3.42	27686	9586	2.89	25383	9898	2.56	24621	10227	2.41	22087	9866	2.24	20399	9625	2.12
35	34379	6180	5.56	33308	7240	4.60	31881	8653	3.68	35981	11591	3.10	33401	12107	2.76	30194	11214	2.69	29736	12705	2.34	29431	13699	2.15
30	41579	7118	5.84	38295	7474	5.12	33917	7949	4.27	38293	10380	3.69	35557	10677	3.33	35512	11169	3.18	31911	10593	3.01	29511	10210	2.89
25	44052	7030	6.27	40581	7121	5.70	35954	7244	4.96	36544	8253	4.43	35450	8692	4.08	33685	8912	3.78	30412	8762	3.47	28230	8662	3.26
20	38765	5925	6.54	35944	5916	6.08	32183	5904	5.45	30993	6223	4.98	30535	6544	4.67	30825	7350	4.19	25479	6850	3.72	21915	6516	3.36
15	32622	4756	6.86	30453	4670	6.52	27561	4554	6.05	26212	4612	5.68	26264	4837	5.43	25291	5020	5.04	22772	4920	4.63	21093	4853	4.35
10	28779	3984	7.22	27055	3834	7.06	24757	3635	6.81	25502	3859	6.61	25011	3869	6.46	24481	3929	6.23	/	/	/	/	/	/
5	19577	3160	6.20	18535	3123	5.94	17145	2887	5.94	17712	2981	5.94	18488	3110	5.94	18674	3139	5.95	/	/	/	/	/	/
0	24178	4426	5.46	23068	4559	5.06	21587	4131	5.23	20477	3809	5.38	19737	3595	5.49	18627	3273	5.69	/	/	/	/	/	/
-5	28578	4067	7.03	26544	3815	6.96	23832	3478	6.85	21798	3225	6.76	20442	3057	6.69	18408	2804	6.56	/	/	/	/	/	/

Objaśnienie skrótów: LWT - Temperatura wody na wyjściu (°C); DB - Temperatura zewnętrzna; CC - Całkowita moc chłodzenia (W); PI - Pobór mocy (W);



# Capacity table

AQM40X1 R14 heating capacity																									
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60			65		
Outdoor air temperature [°C]		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI
-25	max	1.80	1.48	1.22	1.71	1.29	1.32	1.53	1.18	1.30	1.37	1.10	1.25	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	1.65	1.52	1.08	1.56	1.31	1.19	1.42	1.19	1.20	1.28	1.09	1.18	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	1.12	1.55	0.72	1.18	1.33	0.89	1.09	1.20	0.90	0.86	1.10	0.79	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	max	2.83	1.82	1.56	2.44	1.43	1.70	2.17	1.24	1.74	1.98	1.13	1.75	1.85	1.06	1.75	1.56	0.98	1.59	/	/	/	/	/	/
	norm	2.57	1.86	1.38	2.20	1.48	1.49	1.98	1.26	1.57	1.83	1.14	1.61	1.73	1.07	1.61	1.50	0.99	1.52	/	/	/	/	/	/
	min	1.53	1.90	0.80	1.42	1.51	0.94	1.39	1.29	1.08	1.23	1.15	1.07	1.28	1.08	1.18	1.14	1.00	1.14	/	/	/	/	/	/
-15	max	3.41	2.78	1.22	3.25	2.39	1.36	2.93	1.97	1.49	2.50	1.56	1.60	2.20	1.31	1.68	1.84	1.18	1.56	1.73	1.03	1.68	/	/	/
	norm	3.07	2.88	1.06	2.90	2.48	1.17	2.66	2.02	1.31	2.22	1.59	1.40	1.96	1.34	1.46	1.69	1.20	1.41	1.61	1.03	1.56	/	/	/
	min	1.65	2.95	0.56	1.55	2.54	0.61	1.64	2.07	0.79	1.60	1.61	1.00	1.52	1.36	1.12	1.25	1.25	1.00	1.23	1.05	1.17	/	/	/
-10	max	4.49	3.25	1.38	4.34	2.85	1.52	4.02	2.43	1.65	3.59	2.02	1.77	3.28	1.81	1.81	2.63	1.56	1.68	2.81	1.56	1.80	/	/	/
	norm	4.00	3.40	1.18	3.82	2.95	1.30	3.60	2.49	1.45	3.25	2.05	1.59	2.99	1.84	1.62	2.40	1.58	1.52	2.59	1.55	1.67	/	/	/
	min	1.75	3.50	0.50	1.71	3.04	0.56	2.09	2.56	0.82	2.17	2.09	1.04	2.23	1.88	1.19	1.82	1.60	1.14	2.02	1.58	1.27	/	/	/
-7	max	5.14	3.52	1.46	4.99	3.11	1.60	4.67	2.70	1.73	4.54	2.29	1.98	4.41	2.08	2.12	4.28	1.83	2.34	3.56	1.84	1.94	/	/	/
	norm	4.63	3.65	1.27	4.70	3.10	1.52	4.26	2.81	1.52	4.30	2.35	1.83	4.12	2.14	1.93	4.00	1.95	2.05	3.15	1.87	1.68	/	/	/
	min	1.18	3.76	0.31	1.25	3.34	0.37	2.06	2.93	0.70	2.08	2.42	0.86	2.05	2.18	0.94	1.88	1.91	0.98	2.22	1.91	1.16	/	/	/
-5	max	5.18	3.72	1.39	5.02	3.27	1.53	4.74	2.82	1.68	4.63	2.45	1.89	4.56	2.26	2.02	4.41	1.95	2.26	3.83	1.92	2.00	/	/	/
	norm	4.62	3.86	1.19	4.37	3.41	1.28	4.21	2.96	1.42	4.10	2.55	1.61	4.04	2.33	1.73	3.94	2.01	1.96	3.42	1.95	1.75	/	/	/
	min	1.36	3.98	0.34	1.42	3.51	0.40	2.06	3.07	0.67	2.16	2.60	0.83	2.09	2.27	0.92	1.99	2.04	0.98	2.29	1.99	1.15	/	/	/
0	max	5.27	4.34	1.21	5.10	3.74	1.36	4.92	3.18	1.55	5.04	2.89	1.74	5.02	2.48	2.03	5.13	2.37	2.16	4.40	2.09	2.10	/	/	/
	norm	4.80	4.46	1.08	4.60	3.85	1.20	4.53	3.23	1.40	4.46	3.00	1.49	4.41	2.52	1.75	4.43	2.49	1.78	3.87	2.09	1.86	/	/	/
	min	1.51	4.61	0.33	1.42	3.98	0.36	2.12	3.34	0.63	2.22	3.07	0.72	2.24	2.48	0.90	2.21	2.21	1.00	2.61	2.14	1.22	/	/	/
5	max	5.75	4.85	1.18	5.68	4.33	1.31	5.59	3.77	1.48	5.60	3.27	1.71	5.50	2.78	1.98	5.54	2.68	2.07	4.90	2.35	2.09	4.04	1.87	2.16
	norm	5.19	5.03	1.03	5.08	4.49	1.13	5.11	3.86	1.32	4.82	3.42	1.41	4.53	2.86	1.59	4.56	2.75	1.66	4.28	2.37	1.81	3.30	1.96	1.68
	min	1.99	5.23	0.38	1.92	4.66	0.41	2.58	4.01	0.64	2.59	3.52	0.74	2.58	2.84	0.91	2.79	2.66	1.05	3.05	2.44	1.25	2.33	2.04	1.14
7	max	6.22	5.40	1.15	6.26	4.96	1.26	6.26	4.41	1.42	5.96	3.67	1.63	5.69	3.23	1.76	5.74	3.03	1.90	5.41	2.61	2.08	4.27	2.04	2.09
	norm	4.36	5.65	0.77	4.20	5.10	0.82	4.38	4.64	0.95	4.30	3.80	1.13	4.54	3.12	1.45	4.40	2.95	1.49	4.27	2.65	1.61	3.54	2.16	1.64
	min	2.34	5.89	0.40	2.31	5.39	0.43	2.95	4.78	0.62	3.22	3.91	0.82	3.22	3.23	1.00	3.65	3.15	1.16	3.56	2.75	1.30	2.71	2.26	1.19
10	max	6.03	5.16	1.17	6.07	4.82	1.26	6.31	4.63	1.36	6.05	3.86	1.57	5.80	3.23	1.80	5.70	3.16	1.80	5.27	2.69	1.96	4.49	2.22	2.02
	norm	5.28	5.41	0.98	5.36	4.97	1.08	5.64	4.83	1.17	5.48	3.91	1.40	5.20	3.31	1.57	4.96	3.23	1.54	4.84	2.74	1.76	3.67	2.35	1.56
	min	1.77	5.67	0.31	1.92	5.21	0.37	2.84	5.06	0.56	3.27	4.06	0.81	3.19	3.44	0.93	3.60	3.35	1.07	3.53	2.85	1.24	2.87	2.44	1.17
15	max	5.72	4.78	1.20	5.75	4.59	1.25	6.40	5.04	1.27	6.20	4.21	1.47	5.47	3.65	1.50	5.63	3.41	1.65	5.04	2.87	1.76	4.87	2.56	1.90
	norm	5.06	5.13	0.99	5.14	4.84	1.06	5.78	5.38	1.08	5.67	4.37	1.30	5.11	3.83	1.33	4.96	3.53	1.40	4.68	2.97	1.58	4.03	2.77	1.45
	min	2.25	5.42	0.41	2.25	5.12	0.44	2.96	5.68	0.52	3.43	4.58	0.75	3.37	4.01	0.84	4.05	3.70	1.10	3.68	3.00	1.23	3.07	2.90	1.06
20	max	5.74	5.75	1.00	5.67	5.13	1.11	6.16	5.48	1.12	6.12	4.66	1.31	5.61	3.99	1.40	5.52	3.68	1.50	4.77	3.06	1.56	/	/	/
	norm	5.11	6.22	0.82	5.09	5.46	0.93	5.59	5.89	0.95	5.63	4.88	1.16	5.27	4.23	1.25	4.89	3.84	1.27	4.45	3.07	1.45	/	/	/
	min	2.81	6.58	0.43	3.01	5.78	0.52	3.88	6.23	0.62	3.80	5.12	0.74	3.65	4.44	0.82	3.70	4.04	0.92	3.19	3.23	0.99	/	/	/
25	max	5.77	7.21	0.80	5.60	5.85	0.96	5.91	6.06	0.98	6.05	5.25	1.15	5.75	4.39	1.31	5.42	4.02	1.35	4.50	3.30	1.36	/	/	/
	norm	5.24	7.85	0.67	5.12	6.27	0.82	5.47	6.55	0.83	5.67	5.53	1.02	5.50	4.68	1.17	4.89	4.23	1.16	4.28	3.34	1.28	/	/	/
	min	3.40	8.30	0.41	3.52	6.63	0.53	4.31	6.94	0.62	4.35	5.81	0.75	4.31	4.92	0.88	3.89	4.44	0.87	3.28	3.52	0.93	/	/	/
30	max	5.84	7.48	0.78	5.78	6.51	0.89	5.89	6.39	0.92	6.02	5.62	1.07	5.67	4.63	1.22	5.51	4.31	1.28	4.61	3.51	1.32	/	/	/
	norm	5.33	8.20	0.65	5.32	7.01	0.76	5.48	6.97	0.79	5.67	5.97	0.95	5.45	4.97	1.10	5.01	4.56	1.10	4.41	3.57	1.23	/	/	/
	min	3.59	8.68	0.41	3.79	7.43	0.51	4.03	7.37	0.55	4.42	6.27	0.71	4.39	5.22	0.84	4.10	4.79	0.85	3.48	3.76	0.93	/	/	/
35	max	5.90	7.77	0.76	5.97	7.27	0.82	5.86	6.77	0.87	5.99	6.05	0.99	5.59	4.90	1.14	5.61	4.62	1.22	/	/	/	/	/	/
	norm	5.44	8.57	0.63	5.54	7.89	0.70	5.50	7.43	0.74	5.70	6.47	0.88	5.42	5.30	1.02	5.14	4.92	1.04	/	/	/	/	/	/
	min	4.01	9.08	0.44	3.91	8.36	0.47	4.04	7.87	0.51	4.44	6.80	0.65	4.47	5.57	0.80	4.38	5.18	0.85	/	/	/	/	/	/
40	max	6.38	9.51	0.67	6.36	8.57	0.74	6.33	7.88	0.80	6.38	6.86	0.93	6.00	5.20	1.15	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	5.77	10.6	0.55	5.73	9.37	0.61	5.78	8.70	0.66	5.89	7.38	0.80	5.66	5.67	1.00	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	4.27	11.2	0.38	4.51	9.93	0.45	4.56	9.22	0.49	4.85	7.76	0.62	4.86	5.96	0.82	/	/	/	/	/	/	/	/	/
43	max	6.67	10.8	0.62	6.59	9.50	0.69	6.62	8.63	0.77	6.61	7.39	0.89	6.25	5.38	1.16	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	6.09	12.1	0.50	6.00	10.5	0.57	6.09	9.60	0.63	6.15	8.01	0.77	5.94	5.90	1.01	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	4.53	12.8	0.35	4.75	11.1	0.43	4.83	10.2	0.48	5.15	8.42	0.61	5.19	6.20	0.84	/	/	/	/	/	/	/	/	/

Abbreviations: LWT - Leaving water temperature (°C); CL - Capacity level; CAP - Total heating capacity (W); PI - Power input (W);

# Capacity table

AQM40X1 R14 cooling capacity																										
DB		LWT																								
		5			7			10			11			15			18			20			25			
		CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	
Maximum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.76	0.46	10.30	5.19	0.50	10.32	5.47	0.55	10.01	6.09	0.48	12.66
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.54	0.57	8.03	4.96	0.61	8.19	5.25	0.65	8.08	5.87	0.55	10.70
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.04	0.67	6.07	4.45	0.71	6.30	4.75	0.75	6.34	5.37	0.65	8.28
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.88	0.84	5.78	6.06	1.06	5.71	6.34	1.03	6.15	6.44	1.01	6.40	7.11	0.85	8.37	
	15	/	/	/	/	/	/	5.05	0.93	5.42	5.66	1.04	5.45	8.09	1.46	5.55	8.13	1.33	6.10	8.14	1.26	6.44	8.85	1.05	8.43	
	19	4.48	0.99	4.53	5.06	1.07	4.75	5.82	1.14	5.11	6.28	1.21	5.18	8.14	1.49	5.48	8.25	1.36	6.06	8.29	1.29	6.42	8.96	1.09	8.21	
	20	4.72	1.04	4.53	5.27	1.11	4.73	6.01	1.20	5.03	6.44	1.26	5.12	8.16	1.49	5.47	8.28	1.37	6.05	8.33	1.30	6.42	8.98	1.10	8.15	
	25	5.87	1.30	4.51	6.30	1.36	4.65	6.97	1.43	4.88	7.22	1.45	4.98	8.23	1.53	5.39	8.41	1.40	6.00	8.52	1.33	6.40	9.12	1.15	7.90	
	30	5.84	1.55	3.78	6.21	1.56	3.99	6.80	1.59	4.28	7.00	1.60	4.36	7.77	1.65	4.72	8.09	1.54	5.27	8.19	1.46	5.63	8.77	1.30	6.75	
	35	5.80	1.79	3.24	6.11	1.84	3.32	6.64	1.79	3.70	6.77	1.78	3.82	7.31	1.71	4.28	7.65	1.62	4.73	7.87	1.55	5.06	8.43	1.44	5.84	
	40	3.80	1.51	2.52	4.36	1.65	2.64	5.08	1.81	2.81	5.25	1.79	2.93	5.91	1.73	3.41	6.36	1.70	3.75	6.63	1.68	3.95	7.88	1.64	4.80	
	43	2.58	1.15	2.24	3.13	1.33	2.35	3.80	1.52	2.51	4.06	1.53	2.66	5.08	1.56	3.26	5.56	1.56	3.56	5.88	1.57	3.74	7.55	1.59	4.73	
Normal	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.83	0.33	11.74	4.18	0.35	11.97	4.45	0.37	11.92	4.95	0.35	14.10	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.66	0.39	9.35	4.01	0.41	9.70	4.28	0.44	9.81	4.78	0.36	13.31	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.23	0.48	6.68	3.56	0.50	7.07	3.81	0.52	7.29	4.36	0.45	9.77	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.53	0.58	6.04	4.87	0.77	6.29	5.08	0.73	6.91	5.19	0.70	7.37	5.79	0.59	9.89	
	15	/	/	/	/	/	/	3.79	0.66	5.71	4.39	0.76	5.75	6.79	1.15	5.89	6.91	1.05	6.56	7.00	0.99	7.06	7.44	0.80	9.29	
	19	3.48	0.73	4.76	3.92	0.79	4.97	4.64	0.86	5.42	5.08	0.92	5.51	6.80	1.16	5.88	6.99	1.07	6.51	7.14	1.03	6.96	7.74	0.86	9.04	
	20	3.68	0.77	4.76	4.10	0.83	4.95	4.86	0.91	5.34	5.25	0.96	5.45	6.80	1.16	5.88	7.01	1.08	6.50	7.17	1.03	6.94	7.82	0.87	8.98	
	25	4.65	0.97	4.78	4.98	1.02	4.88	5.72	1.10	5.18	5.97	1.13	5.29	6.96	1.21	5.74	7.27	1.13	6.45	7.44	1.07	6.98	8.05	0.91	8.85	
	30	4.69	1.17	4.02	4.97	1.18	4.20	5.67	1.24	4.56	5.87	1.26	4.66	6.67	1.32	5.06	7.03	1.25	5.63	7.25	1.20	6.05	7.85	1.06	7.44	
	35	4.51	1.36	3.32	4.70	1.36	3.45	4.81	1.20	4.01	4.80	1.16	4.15	4.77	1.01	4.70	4.50	0.82	5.50	4.87	0.85	5.71	5.69	0.89	6.42	
	40	3.10	1.15	2.70	3.55	1.26	2.81	4.30	1.42	3.03	4.47	1.41	3.16	5.15	1.40	3.68	5.60	1.38	4.07	5.95	1.37	4.34	7.15	1.32	5.41	
	43	2.12	0.91	2.33	2.45	1.02	2.41	2.99	1.15	2.59	3.20	1.16	2.76	4.04	1.18	3.43	4.58	1.21	3.79	5.04	1.25	4.04	5.97	1.15	5.18	
Minimum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.48	0.20	12.60	2.69	0.21	12.59	2.87	0.23	12.38	3.21	0.20	15.83	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.37	0.24	9.92	2.59	0.26	10.09	2.77	0.27	10.09	3.11	0.23	13.40	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1.74	0.24	7.35	1.91	0.25	7.62	2.06	0.27	7.76	2.35	0.23	10.17	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.79	0.43	6.44	2.70	0.39	6.99	2.82	0.37	7.51	2.90	0.37	7.91	3.21	0.31	10.39	
	15	/	/	/	/	/	/	2.32	0.38	6.04	2.59	0.42	6.09	3.64	0.58	6.29	3.58	0.50	7.10	3.50	0.45	7.80	4.25	0.41	10.32	
	19	1.78	0.36	4.96	1.87	0.36	5.24	2.17	0.38	5.71	2.42	0.42	5.81	3.43	0.55	6.24	3.66	0.53	6.88	3.86	0.52	7.41	4.40	0.46	9.66	
	20	1.86	0.38	4.95	1.93	0.37	5.20	2.13	0.38	5.62	2.38	0.41	5.74	3.38	0.54	6.23	3.68	0.54	6.83	3.95	0.54	7.32	4.44	0.47	9.50	
	25	2.23	0.46	4.89	2.23	0.44	5.02	2.37	0.45	5.31	2.55	0.47	5.46	3.29	0.54	6.04	3.63	0.54	6.74	3.92	0.53	7.33	4.38	0.47	9.28	
	30	2.23	0.54	4.10	2.21	0.51	4.35	2.33	0.49	4.73	2.49	0.51	4.85	3.12	0.59	5.30	3.48	0.59	5.89	3.79	0.59	6.38	4.23	0.55	7.72	
	35	2.05	0.59	3.50	2.22	0.58	3.80	2.53	0.60	4.23	2.63	0.60	4.36	3.01	0.61	4.91	3.35	0.60	5.62	3.66	0.62	5.92	4.23	0.62	6.84	
	40	1.40	0.52	2.69	1.66	0.58	2.86	2.01	0.64	3.12	2.11	0.65	3.26	2.52	0.66	3.82	2.87	0.68	4.19	3.18	0.71	4.50	4.07	0.74	5.51	
	43	0.73	0.31	2.38	1.04	0.42	2.49	1.43	0.53	2.68	1.57	0.55	2.86	2.11	0.59	3.57	2.35	0.60	3.90	2.57	0.62	4.17	3.80	0.71	5.38	

# Capacity table

AQM60X1 R14 heating capacity																									
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60			65		
Outdoor air temperature [°C]		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI
-25	max	2245	1.46	1535	2139	1.28	1671	1914	1.17	1636	1714	1.09	1572	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	2065	1.51	1369	1951	1.30	1501	1772	1.17	1510	1606	1.08	1485	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	1394	1.53	911	1476	1.32	1119	1359	1.19	1141	1080	1.09	993	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	max	3339	1.80	1857	2884	1.42	2031	2556	1.23	2078	2332	1.12	2082	2187	1.07	2042	1841	0.99	1860	/	/	/	/	/	/
	norm	3038	1.85	1647	2602	1.46	1779	2342	1.25	1870	2162	1.13	1917	2036	1.08	1879	1771	1.00	1779	/	/	/	/	/	/
	min	1803	1.88	958	1673	1.49	1122	1636	1.28	1281	1446	1.14	1269	1509	1.09	1379	1344	1.01	1337	/	/	/	/	/	/
-15	max	4190	2.73	1535	4001	2.34	1710	3608	1.93	1870	3081	1.53	2014	2702	1.34	2022	2257	1.20	1875	2125	1.05	2023	/	/	/
	norm	3771	2.83	1333	3569	2.43	1466	3269	1.98	1648	2733	1.56	1756	2407	1.37	1763	2081	1.22	1702	1978	1.05	1881	/	/	/
	min	2032	2.90	702	1904	2.49	764	2021	2.03	994	1972	1.58	1249	1864	1.39	1345	1535	1.24	1237	1509	1.07	1413	/	/	/
-10	max	5496	2.99	1840	5111	2.57	1988	4833	2.22	2176	4643	2.07	2240	4127	1.72	2405	3797	1.69	2243	3320	1.44	2300	/	/	/
	norm	4891	3.12	1566	4508	2.66	1694	4330	2.27	1906	4211	2.10	2008	3760	1.75	2149	3463	1.71	2027	3058	1.44	2127	/	/	/
	min	2143	3.21	667	2019	2.74	737	2513	2.34	1075	2814	2.14	1315	2802	1.78	1571	2628	1.74	1508	2384	1.47	1625	/	/	/
-7	max	6296	3.28	1920	5911	2.86	2068	5633	2.50	2256	5443	2.35	2320	4927	2.01	2451	4597	1.91	2406	4173	1.75	2380	/	/	/
	norm	5553	3.40	1631	5089	2.98	1710	4906	2.64	1857	4692	2.44	1927	4168	2.07	2011	3917	1.97	1986	3676	1.79	2058	/	/	/
	min	1448	3.50	413	1478	3.06	483	2490	2.72	917	2673	2.48	1077	2572	2.11	1217	2639	2.01	1313	2679	1.82	1471	/	/	/
-5	max	6317	3.52	1793	6037	3.09	1957	5965	2.74	2179	5844	2.54	2300	5040	2.23	2256	4963	2.01	2467	4428	1.83	2425	/	/	/
	norm	5635	3.66	1541	5258	3.21	1637	5255	2.90	1814	5096	2.64	1932	4314	2.30	1873	4278	2.07	2062	3945	1.86	2121	/	/	/
	min	1655	3.76	440	1703	3.30	515	2589	2.98	869	2823	2.69	1050	2590	2.35	1103	2809	2.11	1328	2719	1.90	1433	/	/	/
0	max	6371	4.31	1477	6353	3.79	1678	6795	3.42	1986	6848	3.04	2249	5879	2.48	2367	5321	2.09	2546	5064	1.99	2539	/	/	/
	norm	5804	4.43	1310	5737	3.89	1474	6265	3.47	1806	6060	3.15	1921	5356	2.53	2118	4746	2.12	2242	4461	1.99	2239	/	/	/
	min	1822	4.58	398	1772	4.02	440	2929	3.59	816	3020	3.23	935	2987	2.59	1153	2852	2.17	1315	3003	2.04	1470	/	/	/
5	max	6713	4.48	1499	6881	4.25	1618	6962	3.69	1887	6991	3.29	2122	6374	2.81	2266	6110	2.48	2460	5744	2.27	2530	4924	1.84	2682
	norm	6062	4.64	1305	6158	4.42	1395	6363	3.78	1684	6131	3.45	1779	5755	2.89	1990	5401	2.54	2125	5015	2.29	2189	4028	1.93	2087
	min	2323	4.82	482	2333	4.59	509	3209	3.93	817	3293	3.54	929	3429	2.98	1152	3458	2.62	1322	3579	2.36	1517	2846	2.01	1419
7	max	7055	4.81	1467	7409	4.76	1557	7128	3.99	1787	7134	3.58	1995	6868	3.17	2164	6899	2.91	2373	6424	2.55	2520	5245	2.02	2601
	norm	6300	5.03	1253	6557	4.99	1315	6444	4.14	1555	6185	3.76	1646	6133	3.29	1862	6030	3.00	2008	5544	2.60	2134	4102	2.14	1919
	min	2653	5.37	494	2734	5.32	526	3357	4.32	776	3852	3.88	992	4258	3.41	1250	4381	3.10	1411	4227	2.69	1573	3325	2.24	1486
10	max	7108	5.24	1356	7354	5.02	1465	7371	4.21	1750	7318	3.78	1934	7006	3.35	2091	6931	3.04	2277	6270	2.60	2411	5566	2.21	2520
	norm	6222	5.49	1133	6491	5.17	1255	6587	4.39	1500	6624	3.83	1728	6474	3.44	1883	6036	3.11	1942	5763	2.65	2175	4542	2.34	1942
	min	2082	5.75	362	2324	5.42	429	3317	4.60	721	3959	3.99	993	4225	3.57	1183	4373	3.23	1354	4201	2.75	1525	3551	2.43	1463
15	max	7195	5.82	1236	7261	5.28	1375	7777	4.61	1687	7625	4.16	1831	7236	3.67	1969	6984	3.30	2117	6013	2.70	2229	6101	2.56	2386
	norm	6370	6.24	1020	6482	5.57	1164	7027	4.92	1429	6978	4.32	1614	6759	3.86	1750	6152	3.42	1800	5587	2.79	2003	5039	2.77	1818
	min	2828	6.59	429	2839	5.89	482	3601	5.20	693	4224	4.53	932	4465	4.05	1103	5028	3.58	1404	4389	2.82	1556	3844	2.90	1326
20	max	6966	6.28	1109	6982	5.91	1181	7212	4.70	1535	7416	4.42	1677	7284	4.02	1813	6808	3.60	1889	5977	3.06	1952	/	/	/
	norm	6202	6.79	914	6268	6.28	998	6552	5.05	1298	6824	4.62	1475	6840	4.25	1608	6031	3.76	1603	5584	3.07	1817	/	/	/
	min	3413	7.18	475	3700	6.65	557	4543	5.34	851	4598	4.86	947	4735	4.46	1060	4561	3.95	1154	4005	3.23	1238	/	/	/
25	max	6736	7.16	941	6702	6.31	1062	6646	5.11	1301	7207	4.74	1522	7332	4.43	1656	6632	4.00	1660	5941	3.55	1674	/	/	/
	norm	6115	7.79	785	6134	6.75	908	6155	5.53	1113	6758	4.99	1355	7014	4.72	1485	5991	4.20	1426	5654	3.59	1575	/	/	/
	min	3974	8.24	482	4222	7.15	590	4852	5.85	829	5189	5.24	990	5499	4.96	1109	4762	4.41	1079	4337	3.78	1148	/	/	/
30	max	6832	8.02	852	6831	7.27	940	6556	6.01	1091	7049	5.05	1397	6909	4.92	1404	6603	4.21	1569	6013	3.83	1568	/	/	/
	norm	6236	8.79	709	6286	7.84	802	6104	6.55	932	6645	5.35	1241	6644	5.28	1257	5998	4.46	1345	5752	3.91	1472	/	/	/
	min	4201	9.30	452	4474	8.30	539	4491	6.94	647	5181	5.63	921	5354	5.55	965	4906	4.69	1047	4540	4.11	1103	/	/	/
35	max	6927	9.43	735	6959	8.17	852	6465	6.87	941	6891	5.42	1272	6486	5.21	1245	6574	4.45	1477	/	/	/	/	/	/
	norm	6379	10.41	613	6460	8.87	728	6071	7.54	805	6551	5.79	1132	6289	5.63	1116	6024	4.75	1269	/	/	/	/	/	/
	min	4710	11.02	427	4565	9.40	486	4461	7.99	559	5099	6.09	838	5189	5.92	876	5128	4.99	1027	/	/	/	/	/	/
40	max	7373	10.15	726	7285	9.02	808	7118	7.34	970	7337	6.12	1199	6928	5.68	1220	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	6673	11.28	592	6565	9.86	666	6492	8.11	800	6777	6.59	1029	6530	6.19	1056	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	4940	11.94	414	5172	10.45	495	5125	8.59	596	5576	6.92	805	5612	6.50	863	/	/	/	/	/	/	/	/	/
43	max	7641	10.94	698	7480	9.87	758	7509	8.27	908	7605	7.02	1083	7193	5.96	1207	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	6976	12.24	570	6801	10.86	626	6909	9.20	751	7085	7.61	932	6838	6.54	1046	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	5196	12.96	401	5386	11.51	468	5482	9.75	562	5932	8.00	742	5970	6.87	869	/	/	/	/	/	/	/	/	/

Abbreviations: LWT - Leaving water temperature (°C); CL - Capacity level; CAP - Total heating capacity (W); PI - Power input (W);

# Capacity table

AQM60X1 R14 cooling capacity																										
DB		LWT																								
		5			7			10			11			15			18			20			25			
		CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	
Maximum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.27	0.59	8.93	5.91	0.57	10.42	6.38	0.55	11.53	6.77	0.64	10.62
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.05	0.69	7.28	5.68	0.67	8.49	6.16	0.66	9.39	6.55	0.74	8.85
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.55	0.79	5.74	5.17	0.77	6.73	5.66	0.76	7.48	6.05	0.84	7.20
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.81	1.25	4.65	6.32	1.13	5.61	6.70	1.06	6.33	6.90	1.01	6.83	7.45	0.95	7.88	
	15	/	/	/	/	/	/	5.89	1.10	5.33	6.33	1.18	5.38	8.09	1.46	5.55	8.13	1.33	6.10	8.14	1.26	6.44	8.85	1.05	8.43	
	19	5.06	1.29	3.93	5.87	1.36	4.31	6.48	1.36	4.76	6.81	1.39	4.91	8.14	1.49	5.48	8.25	1.36	6.06	8.29	1.29	6.42	8.96	1.09	8.21	
	20	5.41	1.38	3.93	6.10	1.43	4.27	6.63	1.43	4.62	6.93	1.45	4.79	8.16	1.49	5.47	8.28	1.37	6.05	8.33	1.30	6.42	8.98	1.10	8.15	
	25	7.16	1.80	3.98	7.26	1.79	4.07	7.37	1.77	4.17	7.54	1.71	4.42	8.23	1.53	5.39	8.41	1.40	6.00	8.52	1.33	6.40	9.12	1.15	7.90	
	30	6.50	1.85	3.51	7.15	1.95	3.67	7.29	1.90	3.84	7.39	1.84	4.02	7.77	1.65	4.72	8.09	1.54	5.27	8.19	1.46	5.63	8.77	1.30	6.75	
	35	6.04	2.09	2.89	7.11	2.39	2.97	7.22	2.03	3.55	7.24	1.95	3.71	7.31	1.68	4.35	7.65	1.64	4.67	7.87	1.58	4.98	8.43	1.44	5.84	
	40	3.80	1.51	2.52	4.50	1.69	2.66	5.08	1.81	2.81	5.25	1.79	2.93	5.91	1.73	3.41	6.36	1.70	3.75	6.63	1.68	3.95	7.88	1.64	4.80	
43	2.58	1.15	2.24	3.24	1.37	2.37	3.80	1.52	2.51	4.06	1.53	2.66	5.08	1.56	3.26	5.56	1.56	3.56	5.88	1.57	3.74	7.55	1.59	4.73		
Normal	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.24	0.42	10.18	4.76	0.39	12.12	5.19	0.38	13.72	5498.3 2	424.18	12.96	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.07	0.48	8.48	4.59	0.46	10.08	5.02	0.44	11.39	5.33	0.48	11.01	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.64	0.58	6.31	4.13	0.55	7.56	4.54	0.53	8.61	4.91	0.58	8.49	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	4.69	0.95	4.93	5.08	0.82	6.18	5.37	0.75	7.12	5.55	0.71	7.86	6.06	0.65	9.31		
	15	/	/	/	/	/	4.42	0.78	5.65	4.89	0.86	5.69	6.79	1.15	5.89	6.91	1.05	6.56	7.00	0.99	7.06	7.44	0.80	9.29		
	19	3.93	0.95	4.12	4.62	1.01	4.58	5.17	1.01	5.10	5.50	1.05	5.25	6.80	1.16	5.88	6.99	1.07	6.51	7.14	1.03	6.96	7.74	0.86	9.04	
	20	4.22	1.02	4.14	4.84	1.07	4.54	5.36	1.08	4.96	5.65	1.10	5.14	6.80	1.16	5.88	7.01	1.08	6.50	7.17	1.03	6.94	7.82	0.87	8.98	
	25	5.67	1.35	4.21	5.92	1.36	4.34	6.05	1.35	4.49	6.23	1.31	4.74	6.96	1.21	5.74	7.27	1.13	6.45	7.44	1.07	6.98	8.05	0.91	8.85	
	30	5.23	1.40	3.74	5.82	1.49	3.91	6.08	1.48	4.10	6.20	1.44	4.29	6.67	1.32	5.06	7.03	1.25	5.63	7.25	1.20	6.05	7.85	1.06	7.44	
	35	4.74	1.61	2.94	7.00	2.33	3.00	6.85	1.87	3.67	6.86	1.78	3.85	6.87	1.50	4.58	6.50	1.35	4.80	6.87	1.28	5.36	7.69	1.20	6.39	
	40	3.10	1.15	2.70	3.74	1.31	2.86	4.30	1.42	3.03	4.47	1.41	3.16	5.15	1.40	3.68	5.60	1.38	4.07	5.95	1.37	4.34	7.15	1.32	5.41	
43	2.12	0.91	2.33	2.58	1.05	2.46	2.99	1.15	2.59	3.20	1.16	2.76	4.04	1.18	3.43	4.58	1.21	3.79	5.04	1.25	4.04	5.97	1.15	5.18		
Minimum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.75	0.25	10.92	3.07	0.24	12.69	3.35	0.23	14.26	3.57	0.27	13.17	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.64	0.29	9.00	2.96	0.28	10.44	3.25	0.28	11.72	3.47	0.31	11.08	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	1.96	0.28	6.95	2.22	0.27	8.12	2.46	0.27	9.16	2.64	0.30	8.84	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	2.60	0.45	5.73	2.81	0.41	6.87	2.98	0.39	7.72	3.10	0.37	8.44	3.36	0.34	9.78		
	15	/	/	/	/	/	2.71	0.45	5.99	2.89	0.48	6.05	3.64	0.58	6.29	3.58	0.50	7.10	3.50	0.45	7.80	4.25	0.41	10.32		
	19	2.07	0.48	4.29	2.20	0.46	4.77	2.42	0.45	5.34	2.62	0.47	5.52	3.43	0.55	6.24	3.66	0.53	6.88	3.86	0.52	7.41	4.40	0.46	9.66	
	20	2.13	0.50	4.30	2.25	0.48	4.72	2.35	0.45	5.17	2.55	0.47	5.39	3.38	0.54	6.23	3.68	0.54	6.83	3.95	0.54	7.32	4.44	0.47	9.50	
	25	2.42	0.56	4.31	2.49	0.55	4.50	2.50	0.53	4.72	2.66	0.53	4.98	3.29	0.54	6.04	3.63	0.54	6.74	3.92	0.53	7.33	4.38	0.47	9.28	
	30	2.48	0.65	3.81	2.49	0.61	4.05	2.49	0.58	4.30	2.62	0.58	4.50	3.12	0.59	5.30	3.48	0.59	5.89	3.79	0.59	6.38	4.23	0.55	7.72	
	35	2.07	0.62	3.31	2.44	0.67	3.65	2.75	0.69	4.00	2.80	0.67	4.20	3.01	0.60	4.99	3.35	0.60	5.62	3.66	0.63	5.81	4.23	0.62	6.84	
	40	1.40	0.52	2.69	1.73	0.60	2.90	2.01	0.64	3.12	2.11	0.65	3.26	2.52	0.66	3.82	2.87	0.68	4.19	3.18	0.71	4.50	4.07	0.74	5.51	
43	0.73	0.31	2.38	1.09	0.43	2.52	1.43	0.53	2.68	1.57	0.55	2.86	2.11	0.59	3.57	2.35	0.60	3.90	2.57	0.62	4.17	3.80	0.71	5.38		

# Capacity table

AQM80X1 R14 heating capacity																									
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60			65		
Outdoor air temperature [°C]		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI
-25	max	3999	1.96	2036	3590	1.64	2186	3344	1.55	2151	2815	1.30	2170	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	3679	2.03	1817	3274	1.67	1964	3097	1.56	1986	2638	1.29	2050	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	2484	2.06	1209	2477	1.69	1464	2374	1.58	1501	1773	1.29	1371	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	max	5087	2.37	2146	4735	2.11	2244	4320	1.77	2445	3697	1.61	2291	3175	1.41	2258	2615	1.25	2097	/	/	/	/	/	/
	norm	4629	2.43	1904	4271	2.17	1965	3957	1.80	2200	3427	1.62	2109	2956	1.42	2078	2516	1.25	2005	/	/	/	/	/	/
	min	2747	2.48	1108	2746	2.22	1240	2765	1.83	1507	2292	1.64	1397	2191	1.44	1525	1909	1.27	1506	/	/	/	/	/	/
-15	max	6443	2.87	2243	6105	2.43	2510	5566	2.26	2468	5288	2.00	2649	4669	1.73	2705	4937	1.69	2916	3994	1.41	2841	/	/	/
	norm	5799	2.98	1948	5446	2.53	2153	5043	2.32	2175	4690	2.03	2311	4160	1.76	2358	4552	1.72	2647	3718	1.41	2642	/	/	/
	min	3125	3.05	1025	2906	2.59	1122	3117	2.37	1312	3384	2.06	1643	3222	1.79	1800	3357	1.75	1924	2836	1.43	1985	/	/	/
-10	max	7280	3.05	2185	7084	3.15	2252	6872	2.62	2626	6770	2.47	2741	6317	2.20	2878	6066	1.99	3049	5187	1.81	2861	/	/	/
	norm	6479	3.49	1859	6248	3.26	1919	6157	2.68	2300	6141	2.50	2457	5755	2.23	2578	5533	2.01	2751	4777	1.81	2646	/	/	/
	min	2839	3.59	792	2798	3.35	835	3573	2.76	1297	4103	2.55	1610	4289	2.28	1884	4198	2.05	2047	3724	1.84	2022	/	/	/
-7	max	7467	3.40	2196	7266	3.21	2264	7048	2.67	2640	6944	2.52	2756	6479	2.24	2892	6222	2.03	3065	5320	1.85	2876	/	/	/
	norm	6586	3.53	1866	6256	3.34	1872	6139	2.82	2173	5986	2.62	2288	5481	2.31	2373	5301	2.09	2533	4687	1.89	2486	/	/	/
	min	1717	3.63	473	1817	3.44	528	3115	2.90	1072	3410	2.67	1279	3382	2.35	1437	3571	2.13	1674	3415	1.92	1777	/	/	/
-5	max	7966	3.69	2159	7685	3.22	2390	7451	2.90	2574	7444	2.69	2772	7345	2.46	2986	6447	2.19	2944	6040	2.02	2997	/	/	/
	norm	7105	3.83	1855	6694	3.35	2000	6564	3.06	2143	6491	2.79	2329	6287	2.54	2479	5557	2.26	2461	5381	2.05	2621	/	/	/
	min	2087	3.94	530	2167	3.44	629	3234	3.15	1027	3595	2.84	1266	3775	2.59	1460	3649	2.30	1585	3708	2.09	1771	/	/	/
0	max	8546	4.23	2023	8493	3.77	2253	8395	3.32	2529	8090	2.94	2752	8111	2.75	2955	7097	2.38	2988	6849	2.17	3156	/	/	/
	norm	7785	4.34	1794	7669	3.88	1979	7740	3.37	2299	7160	3.05	2351	7389	2.79	2644	6330	2.41	2631	6034	2.17	2783	/	/	/
	min	2444	4.49	545	2370	4.01	591	3618	3.48	1039	3568	3.12	1144	4120	2.86	1439	3804	2.47	1543	4061	2.22	1828	/	/	/
5	max	8952	4.94	1811	9033	4.56	1983	8781	3.84	2288	8694	3.38	2569	8304	3.00	2764	7562	2.76	2740	7110	2.46	2885	3887	1.19	3266
	norm	8083	5.13	1577	8084	4.73	1710	8026	3.93	2042	7624	3.54	2154	7499	3.09	2428	6684	2.82	2367	6207	2.49	2496	3316	1.22	2721
	min	3097	5.32	582	3062	4.91	624	4048	4.08	991	4095	3.64	1125	4468	3.18	1405	4280	2.91	1473	4430	2.56	1730	2468	1.24	1994
7	max	9199	5.32	1729	9105	5.07	1796	8852	4.18	2118	8979	3.82	2351	8433	3.17	2660	7802	3.12	2501	7241	2.72	2662	4082	1.36	3001
	norm	8215	5.57	1475	8058	5.31	1517	8002	4.34	1843	7785	4.01	1939	7531	3.29	2289	6819	3.22	2116	6249	2.77	2255	3441	1.40	2457
	min	3459	5.81	595	3360	5.54	606	4169	4.53	920	4849	4.15	1169	5228	3.40	1537	4954	3.33	1487	4765	2.87	1662	2686	1.42	1890
10	max	9278	5.84	1589	8942	5.42	1650	8700	4.30	2023	8735	3.90	2240	8280	3.42	2421	8198	3.31	2477	7499	2.76	2717	5591	2.11	2650
	norm	8122	6.12	1327	7893	5.58	1414	7774	4.48	1735	7906	3.95	2001	7652	3.51	2181	7139	3.38	2113	6893	2.81	2451	4920	2.16	2275
	min	2718	6.41	424	2826	5.85	483	3915	4.70	834	4726	4.11	1151	4993	3.65	1370	5173	3.51	1473	5024	2.92	1719	3802	2.22	1716
15	max	9393	7.09	1326	9085	6.04	1505	9073	5.12	1774	8909	4.38	2034	8406	3.77	2230	8316	3.55	2343	7678	3.09	2489	5708	2.39	2393
	norm	8316	7.60	1094	8111	6.37	1274	8198	5.46	1502	8153	4.55	1793	7852	3.96	1982	7325	3.68	1992	7134	3.19	2236	5194	2.46	2110
	min	3691	8.03	460	3552	6.73	528	4201	5.76	729	4936	4.77	1036	5187	4.15	1250	5988	3.86	1553	5605	3.23	1737	3824	2.52	1517
20	max	9507	8.33	1141	9328	7.09	1316	9446	5.93	1593	9083	5.02	1809	8532	4.22	2022	8434	3.97	2124	7857	3.46	2271	/	/	/
	norm	8465	9.00	940	8374	7.53	1112	8583	6.37	1347	8358	5.25	1592	8012	4.47	1794	7471	4.14	1803	7340	3.47	2114	/	/	/
	min	4658	9.52	489	4944	7.98	620	5951	6.74	883	5631	5.51	1022	5546	4.69	1183	5651	4.35	1299	5264	3.65	1441	/	/	/
25	max	8998	8.75	1029	8751	7.64	1145	9148	6.34	1443	9007	5.80	1553	8607	4.61	1869	8089	4.25	1903	7465	3.72	2007	/	/	/
	norm	8169	9.52	858	8009	8.18	979	8472	6.86	1234	8445	6.11	1382	8233	4.91	1676	7307	4.47	1635	7104	3.76	1888	/	/	/
	min	5309	10.07	527	5513	8.66	637	6678	7.26	919	6485	6.42	1010	6455	5.16	1252	5808	4.69	1237	5449	3.96	1376	/	/	/
30	max	8489	9.16	927	8173	7.78	1051	8849	6.84	1294	8930	6.23	1433	8682	4.99	1740	7844	4.53	1732	7072	3.98	1775	/	/	/
	norm	7749	10.04	772	7521	8.39	897	8239	7.46	1105	8418	6.61	1273	8349	5.36	1558	7125	4.80	1485	6766	4.06	1668	/	/	/
	5279	5221	10.63	491	5353	8.88	603	6062	7.89	768	6564	6.95	945	6729	5.63	1195	5828	5.04	1156	5339	4.27	1250	/	/	/
35	9548	8829	9.45	934	8500	8.05	1056	9203	7.05	1305	9287	6.34	1465	9029	5.21	1733	8158	4.72	1801	/	/	/	/	/	
	8635	8130	10.43	780	7890	8.74	903	8643	7.74	1117	8829	6.77	1303	8755	5.63	1554	7476	5.03	1485	/	/	/	/	/	
	6397	6003	11.04	544	5576	9.26	602	6350	8.20	775	6873	7.12	965	7223	5.92	1220	6363	5.29	1202	/	/	/	/	/	
40	10026	9270	10.02	925	8925	8.49	1051	9663	7.31	1322	9752	6.46	1510	9481	5.46	1736	/	/	/	/	/	/	/	/	
	9197	8389	11.13	754	8044	9.28	867	8814	8.08	1091	9007	6.95	1296	8937	5.95	1503	/	/	/	/	/	/	/	/	
	6817	6211	11.79	527	6337	9.84	644	6957	8.56	813	7411	7.31	1014	7679	6.25	1229	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	10326	9548	11.27	847	9193	9.11	1009	9953	7.86	1266	10044	6.83	1471	9765	6.08	1606	/	/	/	/	/	/	/	/	
	9555	8717	12.61	692	8358	10.03	834	9158	8.74	1047	9358	7.40	1264	9283	6.67	1392	/	/	/	/	/	/	/	/	
	7125	6493	13.35	486	6619	10.63	623	7266	9.26	784	7834	7.78	1007	8105	7.01	1157	/	/	/	/	/	/	/	/	

Abbreviations: LWT - Leaving water temperature (°C); CL - Capacity level; CAP - Total heating capacity (W); PI - Power input (W);

# Capacity table

AQM80X1 R14 cooling capacity																										
DB		LWT																								
		5			7			10			11			15			18			20			25			
		CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	
Maximum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.39	0.63	10.07	7.40	0.70	10.51	8.21	0.76	10.82	8.74	0.71	12.31
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.17	0.71	8.69	6.81	0.73	9.28	7.26	0.74	9.76	7.76	0.70	11.05
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.96	0.82	7.30	6.21	0.77	8.04	6.30	0.72	8.69	6.78	0.69	9.78
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.07	0.65	7.86	6.29	0.74	8.54	7.20	0.80	9.05	7.91	0.84	9.45	8.30	0.79	10.53	
	15	/	/	/	/	/	/	5.97	0.87	6.84	6.24	0.90	6.95	7.33	0.99	7.38	8.34	1.08	7.71	9.11	1.15	7.94	9.73	1.12	8.67	
	19	5.52	1.09	5.08	6.31	1.19	5.30	6.84	1.19	5.74	7.11	1.21	5.88	8.17	1.27	6.45	9.25	1.39	6.63	10.07	1.50	6.73	10.87	1.51	7.18	
	20	5.68	1.15	4.96	6.46	1.25	5.18	7.06	1.29	5.46	7.33	1.31	5.61	8.38	1.35	6.22	9.47	1.49	6.36	10.31	1.60	6.43	11.15	1.64	6.81	
	25	6.47	1.48	4.36	7.25	1.59	4.56	7.82	1.63	4.81	8.11	1.64	4.95	9.26	1.68	5.52	10.40	1.81	5.75	11.25	1.90	5.92	12.76	2.02	6.33	
	30	7.27	1.89	3.85	8.03	1.99	4.03	8.57	2.01	4.25	8.89	2.02	4.39	10.15	2.06	4.93	11.33	2.15	5.26	12.20	2.20	5.54	14.36	2.40	6.00	
	35	7.39	2.37	3.12	8.20	2.55	3.21	8.77	2.31	3.80	9.06	2.31	3.93	10.21	2.31	4.43	11.13	2.37	4.69	11.74	2.40	4.89	13.59	2.50	5.42	
	40	6.61	2.52	2.62	7.11	2.49	2.86	7.42	2.37	3.14	7.71	2.40	3.21	8.88	2.53	3.51	9.69	2.54	3.81	10.23	2.51	4.07	12.27	2.83	4.34	
43	5.09	2.28	2.23	5.44	2.28	2.39	5.64	2.19	2.58	5.86	2.17	2.70	6.73	2.13	3.16	7.55	2.17	3.48	8.15	2.17	3.75	10.04	2.49	4.03		
Normal	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.14	0.45	11.38	5.97	0.50	12.01	6.68	0.53	12.50	7.10	0.51	14.03	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.98	0.50	9.94	5.50	0.51	10.69	5.91	0.52	11.31	6.31	0.49	12.86	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.77	0.60	7.96	4.96	0.56	8.88	5.05	0.52	9.69	5.50	0.51	10.76	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.10	0.49	8.42	5.05	0.54	9.32	5.77	0.58	10.00	6.37	0.60	10.55	6.75	0.58	11.60	
	15	/	/	/	/	/	/	4.48	0.62	7.24	4.82	0.65	7.36	6.16	0.79	7.83	7.07	0.85	8.32	7.83	0.90	8.70	8.17	0.86	9.55	
	19	4.29	0.80	5.34	4.98	0.88	5.64	5.46	0.89	6.14	5.74	0.91	6.29	6.82	0.99	6.92	7.82	1.09	7.15	8.66	1.19	7.30	9.40	1.19	7.91	
	20	4.43	0.85	5.21	5.12	0.93	5.52	5.71	0.97	5.86	5.97	0.99	6.03	6.99	1.04	6.69	8.01	1.17	6.86	8.87	1.28	6.95	9.71	1.29	7.50	
	25	5.13	1.11	4.61	5.83	1.20	4.87	6.42	1.24	5.17	6.70	1.26	5.31	7.84	1.33	5.87	8.92	1.44	6.20	9.82	1.52	6.46	11.26	1.59	7.09	
	30	5.84	1.42	4.10	6.56	1.52	4.31	7.14	1.57	4.54	7.45	1.59	4.69	8.71	1.65	5.28	9.85	1.74	5.65	10.80	1.82	5.94	12.86	1.95	6.61	
	35	5.75	1.79	3.20	7.45	2.22	3.35	7.70	1.89	4.07	7.82	1.86	4.21	8.32	1.74	4.77	8.30	1.64	5.05	10.25	1.95	5.26	12.39	2.09	5.94	
	40	5.40	1.92	2.81	5.89	1.91	3.08	6.27	1.86	3.38	6.56	1.90	3.46	7.73	2.04	3.79	8.54	2.06	4.15	9.18	2.06	4.47	11.14	2.28	4.89	
43	4.18	1.80	2.32	4.35	1.75	2.49	4.44	1.66	2.67	4.62	1.65	2.80	5.36	1.61	3.32	6.23	1.68	3.71	6.98	1.72	4.06	7.94	1.80	4.41		
Minimum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.33	0.28	11.86	3.84	0.31	12.42	4.31	0.33	12.89	4.60	0.31	14.71	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.23	0.31	10.38	3.55	0.32	11.13	3.83	0.32	11.79	4.11	0.31	13.34	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.57	0.30	8.55	2.67	0.28	9.46	2.74	0.27	10.29	2.96	0.26	11.57	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.27	0.25	9.25	2.80	0.28	10.11	3.20	0.30	10.75	3.56	0.31	11.31	3.75	0.30	12.59	
	15	/	/	/	/	/	/	2.75	0.36	7.69	2.86	0.37	7.82	3.30	0.39	8.37	3.63	0.40	9.03	3.92	0.41	9.62	4.67	0.44	10.61	
	19	2.19	0.40	5.55	2.34	0.40	5.87	2.55	0.40	6.43	2.73	0.41	6.61	3.44	0.47	7.35	4.09	0.54	7.60	4.69	0.60	7.79	5.34	0.63	8.47	
	20	2.24	0.41	5.42	2.38	0.42	5.73	2.50	0.41	6.12	2.69	0.43	6.31	3.47	0.49	7.09	4.20	0.58	7.24	4.88	0.67	7.33	5.51	0.69	7.93	
	25	2.46	0.52	4.73	2.57	0.51	5.05	2.66	0.49	5.43	2.87	0.51	5.58	3.71	0.60	6.18	4.47	0.69	6.51	5.18	0.76	6.78	6.12	0.82	7.44	
	30	2.78	0.66	4.19	2.86	0.64	4.45	2.93	0.62	4.76	3.16	0.64	4.91	4.08	0.74	5.53	4.89	0.82	5.93	5.64	0.90	6.28	6.92	1.01	6.86	
	35	2.62	0.74	3.54	2.99	0.77	3.89	3.34	0.78	4.28	3.51	0.79	4.45	4.21	0.82	5.12	4.86	0.90	5.43	5.46	0.96	5.70	6.82	1.07	6.36	
	40	2.44	0.87	2.80	2.70	0.86	3.12	2.94	0.84	3.48	3.11	0.87	3.57	3.79	0.97	3.93	4.38	1.02	4.30	4.91	1.06	4.64	6.34	1.28	4.97	
43	1.43	0.60	2.37	1.78	0.70	2.55	2.12	0.77	2.76	2.26	0.78	2.90	2.80	0.81	3.46	3.20	0.83	3.84	3.55	0.85	4.18	5.06	1.11	4.58		

# Capacity table

AQM100X1 R14 heating capacity																									
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60			65		
Outdoor air temperature [°C]		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI
-25	max	4210	1.98	2121	3778	1.66	2278	3520	1.57	2242	2963	1.31	2262	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	3873	2.05	1893	3446	1.68	2046	3260	1.57	2070	2776	1.30	2136	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	2614	2.08	1259	2607	1.71	1526	2499	1.60	1564	1867	1.31	1429	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	max	5354	2.39	2237	4985	2.13	2339	4548	1.79	2548	3892	1.63	2388	3342	1.42	2354	2753	1.26	2185	/	/	/	/	/	/
	norm	4873	2.46	1984	4496	2.20	2048	4166	1.82	2292	3608	1.64	2198	3111	1.44	2165	2648	1.27	2089	/	/	/	/	/	/
	min	2891	2.50	1155	2891	2.24	1292	2910	1.85	1571	2413	1.66	1456	2306	1.45	1589	2010	1.28	1570	/	/	/	/	/	/
-15	max	6782	2.90	2337	6427	2.46	2616	5859	2.28	2572	5566	2.02	2761	4915	1.74	2818	5197	1.71	3039	4204	1.42	2961	/	/	/
	norm	6104	3.01	2030	5733	2.56	2243	5308	2.34	2267	4937	2.05	2408	4379	1.78	2457	4792	1.74	2758	3914	1.42	2754	/	/	/
	min	3289	3.08	1068	3059	2.62	1169	3281	2.40	1368	3562	2.08	1712	3391	1.81	1875	3534	1.76	2005	2985	1.44	2069	/	/	/
-10	max	8144	3.22	2527	7885	2.98	2649	7638	2.67	2856	7376	2.38	3097	7033	2.13	3308	6670	1.86	3583	5385	1.71	3148	/	/	/
	norm	7248	3.37	2150	6955	3.08	2257	6843	2.74	2501	6690	2.41	2776	6407	2.16	2963	6083	1.88	3232	4959	1.70	2911	/	/	/
	min	3176	3.47	916	3115	3.17	982	3972	2.82	1410	4470	2.46	1819	4775	2.20	2166	4616	1.92	2405	3866	1.74	2225	/	/	/
-7	max	8483	3.41	2488	8214	3.15	2608	7956	2.83	2811	7683	2.52	3049	7326	2.25	3256	6948	1.97	3527	5609	1.81	3099	/	/	/
	norm	7482	3.54	2114	7072	3.28	2157	6930	2.99	2314	6623	2.62	2532	6198	2.32	2672	5920	2.03	2915	4942	1.84	2679	/	/	/
	min	1951	3.64	536	2054	3.37	609	3517	3.08	1142	3772	2.67	1415	3824	2.36	1617	3988	2.07	1926	3601	1.88	1915	/	/	/
-5	max	8862	3.60	2465	8799	3.33	2642	8460	2.88	2942	8181	2.65	3093	8039	2.46	3274	7528	2.27	3323	6131	1.98	3096	/	/	/
	norm	7905	3.73	2118	7664	3.47	2211	7453	3.04	2450	7133	2.75	2598	6881	2.53	2719	6489	2.34	2779	5463	2.02	2708	/	/	/
	min	2322	3.84	605	2481	3.57	696	3671	3.13	1174	3951	2.80	1412	4132	2.58	1601	4261	2.38	1790	3764	2.06	1830	/	/	/
0	max	9357	4.05	2313	9563	3.76	2547	9254	3.16	2928	8889	2.87	3102	8817	2.70	3266	8179	2.51	3258	6989	2.12	3304	/	/	/
	norm	8524	4.15	2052	8635	3.86	2237	8532	3.20	2663	7866	2.97	2650	8032	2.75	2922	7295	2.54	2869	6157	2.11	2914	/	/	/
	min	2676	4.30	623	2668	3.99	668	3988	3.31	1203	3920	3.04	1290	4479	2.82	1591	4384	2.61	1683	4144	2.17	1913	/	/	/
5	max	9972	4.81	2074	10132	4.51	2247	10096	3.83	2637	9786	3.40	2879	9452	3.01	3140	9075	2.78	3267	7853	2.45	3200	4523	1.37	3301
	norm	9005	4.99	1806	9068	4.68	1937	9228	3.92	2354	8582	3.55	2414	8535	3.09	2758	8023	2.84	2823	6856	2.48	2769	3858	1.40	2750
	min	3450	5.18	666	3435	4.86	707	4654	4.07	1143	4609	3.66	1260	5085	3.18	1597	5137	2.92	1756	4893	2.55	1919	2872	1.42	2016
7	max	10275	5.21	1972	10322	4.93	2094	10448	4.18	2500	10279	3.77	2727	9833	3.22	3054	9721	3.04	3198	8227	2.78	2959	4847	1.56	3107
	norm	9176	5.45	1682	9135	5.17	1768	9445	4.34	2175	8912	3.96	2249	8781	3.34	2627	8496	3.14	2706	7100	2.83	2506	4086	1.61	2543
	min	3863	5.69	679	3809	5.39	707	4921	4.53	1086	5551	4.09	1356	6096	3.46	1765	6173	3.25	1901	5413	2.93	1847	3189	1.63	1956
10	max	10414	5.64	1846	10031	5.13	1955	9935	4.17	2382	9873	3.67	2690	9588	3.30	2905	9573	3.08	3108	8268	2.72	3040	6436	2.11	3050
	norm	9116	5.91	1542	8855	5.28	1676	8878	4.35	2043	8937	3.72	2404	8860	3.39	2617	8337	3.14	2651	7600	2.77	2742	5664	2.16	2619
	min	3051	6.19	493	3170	5.54	572	4471	4.55	982	5341	3.86	1382	5782	3.52	1644	6041	3.27	1848	5540	2.88	1923	4376	2.22	1975
15	max	10622	6.49	1638	10232	5.90	1734	10134	4.80	2113	10070	4.22	2386	9780	3.80	2577	9764	3.54	2757	8433	3.13	2696	6565	2.43	2705
	norm	9405	6.96	1351	9134	6.22	1468	9157	5.12	1790	9216	4.38	2104	9135	3.99	2290	8601	3.67	2344	7836	3.23	2423	5974	2.50	2386
	min	4175	7.35	568	4001	6.58	608	4692	5.40	868	5579	4.59	1215	6034	4.18	1444	7030	3.85	1828	6156	3.27	1882	4398	2.56	1715
20	max	10756	7.96	1351	10673	6.72	1588	10679	5.66	1887	10283	4.86	2116	10022	4.21	2381	9851	3.88	2539	8895	3.48	2556	/	/	/
	norm	9577	8.60	1113	9582	7.14	1342	9703	6.08	1595	9462	5.08	1862	9412	4.46	2112	8727	4.05	2155	8309	3.49	2379	/	/	/
	min	5270	9.10	579	5657	7.56	748	6728	6.44	1045	6375	5.34	1195	6514	4.68	1393	6600	4.25	1552	5960	3.67	1622	/	/	/
25	max	9896	8.44	1173	9819	7.12	1378	9825	6.00	1638	9460	5.15	1836	9220	4.46	2066	9063	4.11	2204	8183	3.69	2218	/	/	/
	norm	8984	9.18	978	8987	7.63	1179	9099	6.49	1401	8871	5.43	1634	8820	4.76	1853	8187	4.32	1893	7788	3.73	2087	/	/	/
	min	5838	9.72	601	6186	8.07	766	7172	6.87	1044	6811	5.70	1195	6915	5.00	1384	6507	4.54	1432	5974	3.93	1521	/	/	/
30	max	9073	8.79	1097	8895	7.95	1119	8852	6.72	1317	9923	6.15	1613	9314	4.96	1878	9037	4.80	1883	7490	3.83	1956	/	/	/
	norm	8282	9.63	860	8186	8.57	955	8242	7.32	1125	9354	6.53	1434	8956	5.33	1681	8209	5.08	1615	7165	3.90	1836	/	/	/
	min	5580	10.20	547	5826	9.08	642	6064	7.75	782	7293	6.86	1064	7218	5.59	1290	6714	5.34	1257	5655	4.11	1376	/	/	/
35	max	9436	9.15	1031	9251	8.30	1115	9206	6.97	1321	10320	6.40	1612	9687	5.17	1874	9416	4.96	1898	/	/	/	/	/	/
	norm	8689	10.10	861	8587	9.01	953	8645	7.65	1130	9811	6.84	1435	9392	5.59	1680	8628	5.29	1631	/	/	/	/	/	/
	min	6416	10.69	600	6069	9.55	636	6352	8.10	784	7637	7.19	1062	7749	5.88	1319	7345	5.56	1320	/	/	/	/	/	/
40	max	9908	9.81	1010	9713	8.47	1147	9666	7.34	1317	10836	6.79	1596	10171	5.53	1839	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	8966	10.90	823	8754	9.26	946	8817	8.11	1087	10009	7.31	1370	9587	6.02	1592	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	6638	11.54	575	6896	9.81	703	6960	8.59	810	8235	7.68	1072	8238	6.33	1302	/	/	/	/	/	/	/	/	/
43	max	10205	10.61	962	10005	9.25	1082	9956	8.07	1234	11161	7.58	1472	10476	6.25	1676									

# Capacity table

AQM100X1 R14 cooling capacity																										
DB		LWT																								
		5			7			10			11			15			18			20			25			
		CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	
Maximum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.83	0.69	9.92	7.94	0.77	10.35	8.79	0.82	10.66	9.35	0.77	12.13
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.61	0.77	8.56	7.30	0.80	9.14	7.76	0.81	9.61	8.30	0.76	10.88
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6.38	0.89	7.19	6.66	0.84	7.92	6.74	0.79	8.56	7.25	0.75	9.63
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.30	0.69	7.69	6.55	0.75	8.73	7.48	0.79	9.51	8.17	0.80	10.18	8.80	0.86	10.22	
	15	/	/	/	/	/	/	6.30	1.07	5.89	6.56	1.06	6.18	7.61	1.03	7.35	8.68	1.10	7.91	9.48	1.13	8.38	10.64	1.20	8.84	
	19	6.01	1.21	4.98	6.52	1.28	5.11	7.01	1.32	5.31	7.30	1.33	5.50	8.46	1.35	6.25	9.64	1.45	6.63	10.53	1.52	6.93	12.12	1.57	7.73	
	20	6.20	1.28	4.86	6.72	1.35	4.98	7.19	1.39	5.17	7.49	1.40	5.33	8.67	1.45	5.97	9.88	1.57	6.31	10.79	1.64	6.57	12.49	1.68	7.45	
	25	7.13	1.68	4.24	7.73	1.77	4.37	8.26	1.81	4.56	8.59	1.83	4.70	9.87	1.88	5.24	11.11	2.00	5.55	12.00	2.07	5.79	13.93	2.17	6.42	
	30	8.06	2.17	3.71	8.63	2.24	3.86	9.34	2.31	4.05	9.68	2.33	4.16	11.08	2.40	4.62	12.34	2.51	4.91	13.21	2.57	5.14	15.37	2.79	5.51	
	35	8.13	2.70	3.01	8.53	2.72	3.13	9.48	2.43	3.72	9.79	2.57	3.82	11.03	2.62	4.21	12.05	2.68	4.49	12.70	2.68	4.73	14.51	2.87	5.06	
	40	6.61	2.52	2.62	7.04	2.46	2.86	7.42	2.37	3.14	7.71	2.40	3.21	8.88	2.53	3.51	9.71	2.55	3.81	10.23	2.51	4.07	12.27	2.83	4.34	
	43	5.09	2.28	2.23	5.39	2.25	2.39	5.64	2.19	2.58	5.86	2.17	2.70	6.73	2.13	3.16	7.56	2.17	3.48	8.15	2.17	3.75	10.04	2.49	4.03	
Normal	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.50	0.49	11.21	6.40	0.54	11.83	7.15	0.58	12.31	7.59	0.55	13.82	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.33	0.54	9.79	5.90	0.56	10.53	6.33	0.57	11.14	6.75	0.53	12.66	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.11	0.65	7.84	5.32	0.61	8.74	5.41	0.57	9.54	5.88	0.56	10.60	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.29	0.52	8.22	5.26	0.55	9.53	5.99	0.57	10.51	6.58	0.58	11.37	7.16	0.64	11.26	
	15	/	/	/	/	/	/	4.73	0.76	6.24	5.06	0.77	6.55	6.39	0.82	7.80	7.36	0.86	8.54	8.15	0.89	9.18	8.94	0.92	9.74	
	19	4.67	0.89	5.23	5.18	0.95	5.43	5.60	0.98	5.69	5.89	1.00	5.89	7.06	1.05	6.70	8.16	1.14	7.15	9.06	1.21	7.51	10.48	1.23	8.51	
	20	4.83	0.95	5.11	5.36	1.01	5.31	5.82	1.05	5.55	6.10	1.07	5.72	7.23	1.13	6.42	8.35	1.23	6.80	9.29	1.31	7.10	10.87	1.32	8.21	
	25	5.65	1.26	4.49	6.25	1.34	4.68	6.78	1.38	4.91	7.10	1.41	5.04	8.35	1.50	5.58	9.53	1.59	5.99	10.47	1.66	6.32	12.30	1.71	7.18	
	30	6.48	1.64	3.95	7.17	1.74	4.12	7.78	1.80	4.32	8.12	1.83	4.45	9.51	1.92	4.95	10.73	2.04	5.26	11.69	2.12	5.51	13.76	2.26	6.08	
	35	6.31	2.01	3.15	8.20	2.52	3.25	8.57	2.16	3.96	8.68	2.13	4.07	9.09	2.05	4.43	9.90	2.18	4.55	11.08	2.18	5.09	13.23	2.39	5.54	
	40	5.40	1.92	2.81	5.87	1.90	3.08	6.27	1.86	3.38	6.56	1.90	3.46	7.73	2.04	3.79	8.56	2.06	4.15	9.18	2.06	4.47	11.14	2.28	4.89	
	43	4.18	1.80	2.32	4.33	1.74	2.49	4.44	1.66	2.67	4.62	1.65	2.80	5.36	1.61	3.32	6.24	1.68	3.71	6.98	1.72	4.06	7.94	1.80	4.41	
Minimum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.56	0.30	11.68	4.11	0.34	12.24	4.61	0.36	12.69	4.93	0.34	14.49	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.46	0.34	10.23	3.80	0.35	10.96	4.09	0.35	11.61	4.39	0.33	13.14	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.75	0.33	8.42	2.86	0.31	9.32	2.93	0.29	10.13	3.17	0.28	11.40	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	2.38	0.26	9.04	2.92	0.28	10.33	3.31	0.29	11.30	3.67	0.30	12.18	3.97	0.33	12.22	
	15	/	/	/	/	/	/	2.90	0.44	6.62	3.00	0.43	6.96	3.42	0.41	8.33	3.77	0.41	9.28	4.08	0.40	10.14	5.11	0.47	10.81	
	19	2.39	0.44	5.45	2.45	0.43	5.65	2.62	0.44	5.96	2.80	0.45	6.19	3.56	0.50	7.11	4.26	0.56	7.60	4.91	0.61	8.02	5.96	0.65	9.11	
	20	2.44	0.46	5.31	2.50	0.45	5.52	2.55	0.44	5.79	2.75	0.46	5.99	3.59	0.53	6.81	4.38	0.61	7.18	5.11	0.68	7.49	6.17	0.71	8.68	
	25	2.71	0.59	4.60	2.77	0.57	4.85	2.81	0.55	5.15	3.04	0.57	5.30	3.95	0.67	5.88	4.76	0.76	6.28	5.52	0.83	6.64	6.69	0.89	7.54	
	30	3.08	0.76	4.03	3.15	0.74	4.26	3.19	0.70	4.53	3.44	0.74	4.66	4.45	0.86	5.19	5.31	0.96	5.53	6.10	1.05	5.82	7.41	1.18	6.30	
	35	2.88	0.85	3.37	3.26	0.87	3.76	3.61	0.86	4.19	3.80	0.88	4.32	4.55	0.94	4.86	5.26	1.01	5.21	5.90	1.07	5.52	7.28	1.23	5.93	
	40	2.44	0.87	2.80	2.70	0.86	3.12	2.94	0.84	3.48	3.11	0.87	3.57	3.79	0.97	3.93	4.38	1.02	4.30	4.91	1.06	4.64	6.34	1.28	4.97	
	43	1.43	0.60	2.37	1.78	0.70	2.55	2.12	0.77	2.76	2.26	0.78	2.90	2.80	0.81	3.46	3.20	0.83	3.84	3.55	0.85	4.18	5.06	1.11	4.58	



# Capacity table

AQM120X3 R14 heating capacity																									
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60			65		
Outdoor air temperature [°C]		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI
-25	max	6260	2.15	2912	5030	1.70	2959	4530	1.45	3120	4225	1.28	3293	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	5321	2.29	2322	4235	1.79	2373	3878	1.51	2573	3663	1.30	2821	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	3718	2.35	1585	3274	1.81	1808	3080	1.53	2015	2831	1.30	2170	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	max	7688	2.50	3075	7213	2.16	3339	6383	1.87	3405	6051	1.72	3520	5362	1.51	3551	5075	1.40	3625	/	/	/	/	/	/
	norm	6727	2.70	2489	6254	2.30	2719	5623	1.97	2849	5307	1.77	3006	4724	1.56	3031	4628	1.40	3303	/	/	/	/	/	/
	min	4421	2.74	1613	4075	2.33	1747	3721	2.00	1859	3933	1.75	2250	3753	1.54	2432	3603	1.39	2584	/	/	/	/	/	/
-15	max	8857	2.65	3342	8858	2.45	3616	7934	2.19	3623	7387	1.87	3950	6712	1.69	3972	6334	1.47	4309	5865	1.25	4692	/	/	/
	norm	7351	2.88	2554	7281	2.62	2778	6633	2.32	2863	6035	1.93	3127	5511	1.75	3144	5302	1.48	3585	4962	1.24	4005	/	/	/
	min	5004	2.94	1700	4916	2.68	1833	4546	2.37	1917	4728	1.93	2450	4631	1.75	2643	4434	1.49	2983	4223	1.25	3392	/	/	/
-10	max	10076	2.74	3684	10022	2.54	3951	9685	2.23	4340	9323	2.05	4540	8964	1.94	4621	8602	1.79	4793	6695	1.30	5133	/	/	/
	norm	8263	2.92	2834	8138	2.66	3056	8000	2.32	3454	7803	2.11	3700	7539	2.00	3765	7243	1.85	3914	5697	1.33	4300	/	/	/
	min	4484	3.03	1482	4359	2.74	1592	4387	2.38	1841	4848	2.15	2255	5109	2.04	2504	5333	1.89	2827	4486	1.35	3320	/	/	/
-7	max	10943	3.02	3624	11020	2.83	3894	10416	2.44	4269	10404	2.31	4504	10613	2.24	4743	10587	2.02	5249	8049	1.59	5061	/	/	/
	norm	8886	3.20	2781	8717	3.00	2903	8343	2.63	3172	8240	2.44	3372	8236	2.33	3536	8279	2.10	3943	6528	1.64	3989	/	/	/
	min	3852	3.36	1146	3967	3.14	1262	4198	2.74	1532	5410	2.52	2143	5731	2.37	2414	6035	2.16	2794	5232	1.68	3107	/	/	/
-5	max	11212	3.15	3555	11298	2.92	3870	10940	2.57	4258	10943	2.37	4612	10773	2.27	4750	10555	2.05	5143	8213	1.60	5142	/	/	/
	norm	9217	3.38	2723	9049	3.13	2895	8872	2.78	3188	8777	2.52	3480	8468	2.36	3586	8359	2.14	3913	6743	1.64	4103	/	/	/
	min	4059	3.53	1151	4180	3.26	1283	4518	2.90	1559	5800	2.61	2226	5925	2.43	2439	6122	2.20	2785	5420	1.69	3205	/	/	/
0	max	11886	3.80	3129	11992	3.48	3444	12249	3.04	4035	12292	2.81	4369	10824	2.27	4766	10474	2.15	4878	8522	1.69	5030	/	/	/
	norm	9354	4.09	2288	9186	3.74	2455	9505	3.30	2882	9428	3.00	3142	8129	2.37	3427	7929	2.24	3535	6698	1.75	3829	/	/	/
	min	4636	4.28	1083	4617	3.92	1179	5243	3.45	1520	6699	3.11	2152	6116	2.45	2494	6232	2.32	2689	5752	1.81	3180	/	/	/
5	max	13510	4.55	2972	13616	4.15	3283	13783	3.73	3700	13618	3.26	4175	12813	2.88	4456	12819	2.73	4701	11570	2.29	5057	9921	1.92	5157
	norm	10768	4.94	2180	10566	4.50	2349	10833	4.08	2652	10582	3.51	3014	9750	3.03	3216	9832	2.88	3419	9210	2.38	3862	8195	2.02	4048
	min	5337	5.19	1028	5310	4.73	1123	5968	4.29	1391	7490	3.66	2048	7303	3.15	2321	8076	2.98	2706	7868	2.48	3177	6994	2.10	3328
7	max	14260	5.04	2829	14571	4.69	3107	14796	4.14	3574	14508	3.63	3997	13908	3.14	4428	13852	2.97	4664	12949	2.56	5068	11541	2.23	5168
	norm	11265	5.50	2048	11205	5.11	2193	11526	4.56	2528	11171	3.93	2846	10487	3.31	3166	10528	3.13	3361	10217	2.66	3836	9452	2.35	4021
	min	5533	5.79	955	5581	5.38	1037	6303	4.80	1313	7878	4.10	1921	7830	3.46	2261	8630	3.27	2636	8715	2.79	3128	8056	2.46	3278
10	max	14361	5.49	2616	14303	5.06	2827	14606	4.37	3342	14320	3.69	3885	13539	3.30	4107	13117	2.99	4384	12702	2.65	4788	11688	2.39	4888
	norm	11231	5.99	1874	10884	5.51	1974	11261	4.81	2339	10912	3.99	2737	10100	3.44	2934	9864	3.13	3156	9920	2.74	3621	9479	2.49	3802
	min	5716	6.31	906	5621	5.81	968	6368	5.07	1257	7919	4.16	1902	7758	3.63	2135	8303	3.27	2540	8676	2.87	3026	8275	2.61	3173
15	max	14697	6.65	2210	14364	5.43	2646	14955	4.72	3171	14605	4.14	3530	13424	3.60	3733	12049	3.03	3974	12291	2.85	4320	11733	2.65	4420
	norm	11567	7.32	1579	11003	5.97	1843	11605	5.24	2214	11202	4.52	2481	10081	3.79	2659	9121	3.20	2853	9661	2.97	3257	9574	2.82	3395
	min	5776	7.68	752	5616	6.26	898	6924	5.49	1261	8091	4.69	1724	8283	3.98	2080	7832	3.33	2354	8727	3.09	2826	8624	2.92	2952
20	max	14319	7.60	1885	14223	6.47	2199	14835	5.39	2755	14750	4.69	3148	13661	4.06	3367	12023	3.39	3549	10762	2.90	3706	/	/	/
	norm	11147	8.45	1320	10774	7.18	1501	11386	6.04	1885	11188	5.16	2168	10143	4.32	2348	8999	3.61	2495	8367	3.06	2737	/	/	/
	min	5728	8.85	647	5661	7.52	753	6972	6.32	1102	8275	5.36	1543	8524	4.53	1880	7899	3.75	2105	7716	3.18	2425	/	/	/
25	max	14279	8.23	1735	14182	7.35	1930	14715	6.26	2349	14695	5.39	2729	13898	4.63	3000	11997	3.84	3124	10033	2.99	3359	/	/	/
	norm	11188	9.15	1223	10814	8.15	1326	11367	7.79	1459	11220	5.93	1891	10389	4.93	2107	9040	4.09	2211	7851	3.14	2497	/	/	/
	min	5854	9.58	611	5786	8.54	677	7063	7.36	960	8391	6.16	1361	8811	5.18	1702	8002	4.25	1881	7294	3.27	2229	/	/	/
30	max	14199	8.75	1623	14347	7.76	1849	14693	6.63	2217	14734	5.59	2634	13946	4.95	2819	12641	4.30	2937	10342	3.04	3402	/	/	/
	norm	11231	9.66	1163	11047	8.55	1292	11461	8.15	1407	11360	5.88	1932	10529	5.24	2009	9620	4.49	2141	8170	3.17	2579	/	/	/
	min	6958	10.11	688	7819	8.78	890	8228	7.52	1095	8523	6.18	1379	8946	5.51	1624	8596	4.73	1819	7343	3.33	2204	/	/	/
35	max	14857	9.29	1599	14712	8.16	1803	15088	6.95	2171	14572	5.83	2501	14225	5.24	2717	12893	4.62	2791	/	/	/	/	/	/
	norm	11975	10.21	1173	11549	8.78	1316	11995	7.49	1602	11454	6.17	1857	10953	5.58	1962	10005	4.86	2060	/	/	/	/	/	/
	min	7429	10.81	687	8165	9.31	877	8600	7.94	1083	8576	6.49	1322	9268	5.87	1578	8896	5.11	1740	/	/	/	/	/	/
40	max	15588	9.82	1587	15483	8.65	1790	15956	7.36	2168	15337	6.29	2438	14511	5.40	2687	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	12876	10.86	1186	12464	9.37	1330	13004	7.99	1628	12362	6.71	1844	11464	5.80	1977	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	7950	11.50	691	8748	9.93	881	9095	8.47	1074	9049	7.05	1283	9599	6.10	1574	/	/	/	/	/	/	/	/	/
43	max	15950	10.61	1503	15889	9.18	1731	16483	7.82	2108	15985	6.81	2347	14782	5.75	2571	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	13414	11.81	1135	13029	10.01	1301	13681	8.54	1601	13124	7.31	1795	11900	6.22	1914	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	8374	12.51	669	9216	10.62	868	9643	9.06	1064	9751	7.69	1268	10000	6.54	1529	/	/	/	/	/	/	/	/	/

Abbreviations: LWT - Leaving water temperature (°C); CL - Capacity level; CAP - Total heating capacity (W); PI - Power input (W);

# Capacity table

AQM120X3 R14 cooling capacity																									
DB		LWT																							
		5			7			10			11			15			18			20			25		
		CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
Maximum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.55	1.27	7.50	10.05	1.34	7.48	10.39	1.41	7.37	11.39	1.36	8.35
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.33	1.57	5.93	10.20	1.53	6.66	10.90	1.49	7.32	11.89	1.50	7.92
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.12	1.71	5.32	10.35	1.63	6.33	11.41	1.57	7.27	12.38	1.64	7.57
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.13	2.19	4.17	10.81	2.05	5.27	12.07	1.98	6.10	13.14	1.92	6.85	14.18	1.94	7.32
	15	/	/	/	/	/	/	10.51	2.32	4.53	10.91	2.32	4.69	12.50	2.33	5.36	13.79	2.30	6.00	14.87	2.27	6.56	15.98	2.24	7.14
	19	7.32	1.87	3.92	9.69	2.41	4.01	11.82	2.83	4.19	12.23	2.85	4.29	13.83	2.94	4.70	14.89	2.94	5.07	15.72	2.92	5.37	16.42	2.70	6.09
	20	7.78	2.03	3.83	10.09	2.56	3.94	12.15	2.96	4.10	12.55	3.00	4.19	14.16	3.12	4.54	15.17	3.14	4.84	15.93	3.14	5.08	16.53	2.84	5.82
	25	10.10	3.00	3.37	12.09	3.38	3.57	13.80	3.61	3.82	14.20	3.67	3.87	15.82	3.91	4.04	16.54	3.97	4.17	17.00	4.01	4.24	17.07	3.44	4.96
	30	9.99	3.58	2.79	11.88	3.96	3.00	13.43	4.13	3.25	13.78	4.14	3.33	15.18	4.17	3.64	15.80	4.17	3.79	16.17	4.15	3.90	16.11	3.74	4.31
	35	9.89	4.33	2.29	11.81	4.38	2.70	13.07	4.72	2.77	13.36	4.62	2.89	14.53	4.29	3.39	15.05	4.22	3.57	15.34	4.14	3.71	15.26	3.86	3.95
	40	8.11	4.53	1.79	9.10	4.50	2.02	9.87	4.33	2.28	10.03	4.24	2.37	10.67	3.92	2.72	11.52	4.00	2.88	12.19	4.05	3.01	13.23	3.77	3.51
43	5.20	3.72	1.40	5.72	3.52	1.63	6.11	3.26	1.87	6.35	3.20	1.98	7.33	3.02	2.43	7.99	3.11	2.57	8.53	3.19	2.67	10.68	3.26	3.27	
Normal	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.69	0.91	8.47	8.11	0.95	8.54	8.46	0.99	8.51	9.25	0.97	9.52
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.53	1.11	6.78	8.25	1.07	7.68	8.89	1.05	8.48	9.67	1.05	9.22
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.30	1.26	5.80	8.27	1.18	6.99	9.16	1.13	8.10	10.05	1.21	8.32
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.36	1.66	4.43	8.68	1.51	5.75	9.68	1.44	6.74	10.57	1.38	7.65	11.54	1.43	8.07
	15	/	/	/	/	/	/	7.88	1.62	4.86	8.41	1.66	5.06	10.50	1.80	5.82	11.70	1.76	6.63	12.78	1.74	7.36	13.43	1.67	8.05
	19	5.68	1.38	4.12	7.67	1.78	4.30	9.44	2.08	4.54	9.86	2.11	4.67	11.54	2.24	5.16	12.60	2.25	5.59	13.53	2.27	5.96	14.20	2.07	6.86
	20	6.07	1.51	4.02	8.01	1.90	4.23	9.83	2.20	4.46	10.22	2.24	4.57	11.81	2.36	4.99	12.82	2.40	5.33	13.71	2.44	5.61	14.39	2.19	6.56
	25	8.00	2.24	3.56	9.74	2.53	3.85	11.33	2.71	4.17	11.74	2.78	4.22	13.39	3.04	4.41	14.19	3.09	4.60	14.84	3.14	4.73	15.07	2.65	5.68
	30	8.04	2.71	2.97	9.69	3.00	3.23	11.19	3.18	3.52	11.56	3.20	3.61	13.03	3.27	3.99	13.74	3.30	4.16	14.31	3.34	4.28	14.43	2.97	4.86
	35	8.98	3.75	2.40	11.50	4.18	2.75	12.13	4.25	2.85	12.10	4.02	3.01	11.97	3.28	3.65	12.00	3.04	3.95	13.39	3.38	3.96	13.91	3.18	4.37
	40	6.62	3.45	1.92	7.54	3.43	2.20	8.35	3.35	2.49	8.53	3.29	2.59	9.28	3.09	3.00	10.16	3.17	3.21	10.94	3.24	3.38	12.00	2.97	4.05
43	4.27	2.93	1.45	4.57	2.68	1.70	4.80	2.44	1.97	5.01	2.39	2.10	5.83	2.23	2.61	6.60	2.36	2.80	7.30	2.47	2.96	8.44	2.30	3.66	
Minimum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.98	0.56	8.83	5.23	0.59	8.84	5.46	0.62	8.78	6.00	0.60	9.98
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.88	0.69	7.09	5.33	0.67	8.00	5.75	0.65	8.84	6.29	0.66	9.56
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	3.93	0.63	6.23	4.46	0.60	7.45	4.96	0.58	8.61	5.41	0.60	8.95
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.07	0.83	4.89	4.81	0.77	6.24	5.37	0.74	7.25	5.91	0.72	8.20	6.40	0.73	8.75
	15	/	/	/	/	/	/	4.83	0.94	5.16	4.99	0.93	5.37	5.63	0.91	6.22	6.02	0.84	7.19	6.39	0.79	8.11	7.67	0.86	8.92
	19	2.91	0.68	4.29	3.58	0.80	4.47	4.41	0.93	4.75	4.69	0.96	4.90	5.82	1.06	5.47	6.58	1.11	5.94	7.32	1.15	6.35	8.07	1.10	7.33
	20	3.07	0.73	4.18	3.70	0.84	4.39	4.30	0.92	4.65	4.61	0.97	4.78	5.86	1.11	5.29	6.72	1.20	5.62	7.55	1.28	5.92	8.16	1.18	6.93
	25	3.84	1.05	3.65	4.28	1.07	3.99	4.69	1.07	4.38	5.02	1.13	4.43	6.33	1.36	4.64	7.09	1.47	4.82	7.82	1.58	4.96	8.19	1.38	5.95
	30	3.82	1.26	3.03	4.22	1.27	3.34	4.59	1.25	3.68	4.89	1.29	3.78	6.10	1.46	4.17	6.80	1.56	4.36	7.47	1.65	4.51	7.77	1.54	5.04
	35	3.50	1.42	2.46	4.26	1.50	2.83	4.98	1.64	3.04	5.18	1.61	3.21	5.99	1.53	3.90	6.57	1.56	4.21	7.13	1.64	4.36	7.66	1.65	4.65
	40	2.99	1.56	1.91	3.46	1.56	2.22	3.91	1.53	2.56	4.04	1.51	2.67	4.55	1.46	3.11	5.21	1.57	3.32	5.85	1.67	3.50	6.83	1.66	4.12
43	1.46	0.98	1.48	1.89	1.08	1.75	2.30	1.13	2.03	2.45	1.13	2.17	3.05	1.12	2.72	3.39	1.17	2.89	3.72	1.22	3.04	5.38	1.42	3.80	

# Capacity table

AQM140X3 R14 heating capacity																										
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60			65			
		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	
Outdoor air temperature [°C]																										
-25	max	6761	2.11	3204	5432	1.71	3180	4892	1.46	3353	4474	1.29	3470	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	5747	2.25	2555	4574	1.79	2550	4188	1.51	2765	3879	1.30	2973	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	4016	2.30	1745	3536	1.82	1943	3327	1.54	2165	2998	1.31	2286	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	max	8303	2.52	3298	7790	2.18	3581	6893	1.89	3652	6246	1.73	3608	5416	1.50	3606	5139	1.33	3867	/	/	/	/	/	/	/
	norm	7265	2.72	2670	6754	2.32	2916	6073	1.99	3056	5478	1.78	3081	4771	1.55	3078	4687	1.33	3523	/	/	/	/	/	/	/
	min	4774	2.76	1730	4401	2.35	1874	4019	2.02	1994	4060	1.76	2306	3791	1.54	2470	3649	1.32	2757	/	/	/	/	/	/	/
-15	max	9566	2.62	3646	9567	2.43	3944	8569	2.17	3952	7632	1.85	4123	7010	1.62	4319	6463	1.41	4578	6012	1.19	5052	/	/	/	/
	norm	7939	2.85	2787	7864	2.60	3030	7163	2.29	3123	6235	1.91	3264	5755	1.68	3420	5410	1.42	3809	5086	1.18	4313	/	/	/	/
	min	5405	2.91	1854	5309	2.66	1999	4910	2.35	2091	4884	1.91	2557	4837	1.68	2874	4524	1.43	3170	4329	1.19	3652	/	/	/	/
-10	max	11420	2.73	4181	10949	2.47	4441	10601	2.26	4697	9638	2.04	4730	9067	1.81	5009	8717	1.67	5213	6732	1.27	5301	/	/	/	/
	norm	9364	2.91	3216	8890	2.59	3434	8756	2.34	3738	8067	2.09	3855	7625	1.87	4082	7340	1.72	4257	5729	1.29	4440	/	/	/	/
	min	5082	3.02	1682	4763	2.66	1789	4802	2.41	1992	5012	2.13	2349	5168	1.90	2714	5405	1.76	3075	4510	1.32	3428	/	/	/	/
-7	max	12914	3.02	4282	12698	2.79	4553	12317	2.49	4939	11943	2.31	5170	11035	2.07	5331	10968	2.01	5457	8024	1.51	5314	/	/	/	/
	norm	10486	3.19	3286	10044	2.96	3394	9866	2.69	3670	9459	2.44	3870	8563	2.15	3974	8577	2.09	4099	6507	1.55	4188	/	/	/	/
	min	4546	3.36	1354	4571	3.10	1475	4964	2.80	1772	6210	2.52	2460	5959	2.20	2713	6252	2.15	2904	5216	1.60	3262	/	/	/	/
-5	max	13191	3.41	3870	12464	2.99	4165	12560	2.73	4609	12071	2.42	4993	11173	2.13	5243	11144	2.09	5324	8248	1.63	5059	/	/	/	/
	norm	10843	3.66	2965	9984	3.21	3115	10186	2.95	3452	9681	2.57	3767	8782	2.22	3959	8826	2.18	4051	6772	1.68	4037	/	/	/	/
	min	4775	3.81	1253	4612	3.34	1381	5187	3.07	1688	6398	2.65	2410	6145	2.28	2692	6463	2.24	2883	5444	1.73	3153	/	/	/	/
0	max	13681	3.87	3535	12432	3.26	3817	13006	3.01	4319	12694	2.62	4845	11691	2.29	5099	11599	2.27	5099	9139	1.70	5366	/	/	/	/
	norm	10767	4.17	2584	9523	3.50	2721	10093	3.27	3085	9736	2.79	3484	8780	2.39	3666	8780	2.38	3695	7183	1.76	4085	/	/	/	/
	min	5336	4.36	1224	4786	3.66	1307	5567	3.42	1627	6918	2.90	2386	6605	2.48	2669	6901	2.46	2810	6169	1.82	3393	/	/	/	/
5	max	14908	4.51	3302	14316	3.94	3632	14275	3.61	3952	14290	3.11	4592	13798	2.77	4982	13779	2.66	5179	11696	2.17	5380	9762	1.83	5334	
	norm	11882	4.90	2422	11109	4.27	2599	11220	3.96	2833	11103	3.35	3314	10500	2.92	3595	10568	2.81	3767	9310	2.27	4108	8063	1.93	4186	
	min	5889	5.15	1143	5583	4.49	1243	6181	4.16	1486	7859	3.49	2252	7865	3.03	2595	8681	2.91	2981	7953	2.35	3380	6882	2.00	3442	
7	max	15551	4.94	3149	15457	4.59	3368	15596	4.04	3863	15649	3.60	4347	14971	3.11	4812	14526	2.95	4925	13202	2.54	5200	10385	2.10	4945	
	norm	12285	5.39	2279	11886	5.00	2377	12149	4.45	2732	12050	3.89	3095	11288	3.28	3441	11040	3.11	3549	10416	2.65	3936	8505	2.21	3848	
	min	6034	5.68	1063	5920	5.27	1124	6644	4.68	1419	8497	4.07	2090	8429	3.43	2457	9050	3.25	2783	8885	2.77	3209	7249	2.31	3136	
10	max	15519	5.36	2894	14863	4.79	3100	15266	4.24	3599	14974	3.67	4076	15308	3.31	4623	14150	3.08	4601	13200	2.69	4905	11235	2.26	4982	
	norm	12136	5.85	2074	11310	5.22	2165	11770	4.67	2519	11410	3.97	2872	11420	3.46	3302	10641	3.21	3312	10309	2.78	3711	9111	2.35	3876	
	min	6177	6.16	1002	5841	5.50	1062	6656	4.92	1353	8281	4.15	1996	8772	3.65	2403	8957	3.36	2666	9016	2.91	3101	7954	2.46	3235	
15	max	15180	5.79	2624	15165	5.16	2941	15833	4.45	3561	15503	3.89	3981	15342	3.51	4370	12994	3.24	4016	12737	2.84	4480	11862	2.41	4965	
	norm	11947	6.37	1875	11616	5.67	2049	12286	4.94	2486	11891	4.25	2797	11522	3.70	3112	9836	3.41	2883	10011	2.96	3378	9679	2.56	3780	
	min	5966	6.68	893	5930	5.94	998	7331	5.18	1416	8589	4.42	1944	9466	3.89	2435	8446	3.55	2378	9043	3.09	2930	8719	2.65	3287	
20	max	14814	6.74	2199	14642	5.65	2590	15232	5.01	3042	15121	4.42	3418	14992	3.90	3840	12732	3.52	3621	10985	2.92	3768	/	/	/	
	norm	11533	7.49	1540	11091	6.27	1768	11690	5.62	2082	11469	4.87	2353	11131	4.16	2678	9530	3.74	2546	8541	3.07	2784	/	/	/	
	min	5926	7.85	755	5828	6.57	887	7159	5.88	1217	8483	5.06	1675	9355	4.36	2144	8365	3.89	2148	7876	3.19	2466	/	/	/	
25	max	14748	7.69	1918	14619	6.15	2377	14930	5.57	2681	14739	4.95	2975	14721	4.30	3425	12469	3.80	3284	10156	2.99	3400	/	/	/	
	norm	11555	8.55	1352	11147	6.82	1633	11533	6.93	1665	11253	5.46	2062	11004	4.58	2405	9395	4.04	2325	7947	3.14	2528	/	/	/	
	min	6047	8.95	675	5965	7.15	834	7166	6.54	1096	8416	5.67	1484	9333	4.80	1943	8317	4.21	1978	7383	3.27	2256	/	/	/	
30	max	14809	8.21	1803	14857	7.09	2096	15060	6.22	2423	14997	5.36	2797	14610	4.65	3142	12795	4.37	2928	10342	3.04	3402	/	/	/	
	norm	11714	9.07	1292	11440	7.81	1465	11747	7.64	1538	11562	5.63	2052	11030	4.92	2240	9737	4.56	2134	8170	3.17	2579	/	/	/	
	min	7256	9.49	765	8097	8.02	1009	8434	7.05	1196	8675	5.92	1465	9372	5.17	1811	8701	4.80	1813	7343	3.33	2204	/	/	/	
35	max	15370	9.04	1701	14994	8.02	1869	15490	6.86	2257	15254	5.77	2645	14778	5.00	2955	13007	4.69	2773	/	/	/	/	/	/	
	norm	12388	9.93	1248	11770	8.63	1364	12315	7.39	1665	11990	6.10	1964	11379	5.33	2133	10093	4.93	2047	/	/	/	/	/	/	
	min	7685	10.52	731	8322	9.15	910	8829	7.84	1126	8977	6.42	1398	9628	5.61	1717	8975	5.19	1729	/	/	/	/	/	/	
40	max	16406	10.29	1594	16213	8.57	1892	15963	7.26	2199	15751	6.08	2589	14953	5.38	2779	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	norm	13551	11.38	1191	13052	9.28	1406	13010	7.88	1652	12695	6.48	1958	11813	5.78	2044	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	min	8367	12.06	694	9160	9.84	931	9099	8.35	1089	9293	6.82	1362	9891	6.08	1628	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
43	max	16734	10.83	1545	16537	8.81	1877	16282	7.69	2118	16066	6.27	2564	15152	5.54	2734	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	norm	14074	12.06	1167	13561	9.61	1411	13514	8.40	1609	13190	6.73	1961	12197	5.99	2035	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
	min	8785	12.78	688	9592	10.19	941	9525	8.90	1070	9238	7.08	1305	10250	6.30	1626	/	/	/	/	/	/	/	/	/	

Abbreviations: LWT - Leaving water temperature (°C); CL - Capacity level; CAP - Total heating capacity (W); PI - Power input (W);

# Capacity table

AQM140X3 R14 cooling capacity																										
DB		LWT																								
		5			7			10			11			15			18			20			25			
		CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	
Maximum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.03	1.32	7.57	10.55	1.40	7.55	10.91	1.47	7.44	11.96	1.42	8.43
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.80	1.67	5.87	10.71	1.62	6.59	11.45	1.58	7.24	12.48	1.59	7.84
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.57	1.76	5.44	10.86	1.68	6.47	11.98	1.61	7.43	13.00	1.68	7.73
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.02	2.46	4.07	11.35	2.18	5.21	12.34	2.03	6.07	13.14	1.92	6.85	14.18	1.94	7.32	
	15	/	/	/	/	/	/	10.98	2.32	4.60	11.40	2.39	4.77	13.06	2.32	5.45	14.41	2.36	6.10	15.53	2.32	6.67	16.38	2.32	7.26	
	19	7.69	1.99	3.86	10.37	2.63	3.95	12.40	2.99	4.15	12.83	3.02	4.25	14.51	3.11	4.67	15.30	3.02	5.06	15.85	2.94	5.40	16.50	2.70	6.11	
	20	8.17	2.17	3.77	10.80	2.78	3.88	12.76	3.16	4.04	13.18	3.20	4.12	14.87	3.33	4.47	15.52	3.23	4.80	15.93	3.14	5.08	16.53	2.84	5.82	
	25	10.61	3.19	3.32	12.95	3.67	3.53	14.49	3.84	3.77	14.91	3.91	3.82	16.62	4.16	3.99	16.94	4.09	4.14	17.00	4.01	4.24	17.07	3.44	4.96	
	30	10.49	3.96	2.65	12.79	4.47	2.86	14.10	4.53	3.11	14.47	4.54	3.19	15.94	4.56	3.49	16.18	4.37	3.70	16.17	4.18	3.87	16.11	3.74	4.31	
	35	10.38	4.81	2.16	12.84	5.45	2.35	13.72	5.32	2.58	14.03	5.22	2.69	15.26	4.88	3.13	15.42	4.66	3.31	15.34	4.44	3.45	15.26	4.12	3.71	
	40	8.11	4.53	1.79	9.28	4.59	2.02	9.87	4.33	2.28	10.03	4.24	2.37	10.67	3.92	2.72	11.52	4.00	2.88	12.19	4.05	3.01	13.23	3.77	3.51	
43	5.20	3.72	1.40	5.83	3.59	1.63	6.11	3.26	1.87	6.35	3.20	1.98	7.33	3.02	2.43	7.99	3.11	2.57	8.53	3.19	2.67	10.68	3.26	3.27		
Normal	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8.07	0.94	8.56	8.52	0.99	8.63	8.88	1.03	8.60	9.72	1.01	9.61	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.90	1.18	6.71	8.66	1.14	7.60	9.33	1.11	8.39	10.16	1.11	9.13	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.67	1.29	5.93	8.68	1.21	7.15	9.61	1.16	8.28	10.55	1.24	8.50	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	8.08	1.87	4.32	9.12	1.60	5.69	9.90	1.48	6.71	10.57	1.38	7.65	11.54	1.43	8.07		
	15	/	/	/	/	/	8.24	1.67	4.94	8.78	1.71	5.14	10.97	1.85	5.92	12.23	1.81	6.74	13.36	1.79	7.48	13.76	1.68	8.19		
	19	5.97	1.47	4.05	8.21	1.94	4.24	9.90	2.20	4.50	10.34	2.24	4.63	12.11	2.37	5.12	12.94	2.32	5.59	13.64	2.28	5.99	14.26	2.07	6.88	
	20	6.37	1.61	3.96	8.58	2.06	4.16	10.32	2.35	4.40	10.73	2.39	4.50	12.40	2.52	4.92	13.12	2.48	5.30	13.71	2.44	5.61	14.39	2.19	6.56	
	25	8.40	2.39	3.52	10.43	2.74	3.80	11.89	2.89	4.12	12.33	2.96	4.17	14.06	3.23	4.35	14.52	3.18	4.57	14.84	3.14	4.73	15.07	2.65	5.68	
	30	8.44	2.99	2.82	10.38	3.37	3.08	11.75	3.49	3.37	12.14	3.51	3.46	13.68	3.57	3.83	14.07	3.46	4.06	14.31	3.37	4.25	14.43	2.97	4.86	
	35	8.07	3.56	2.27	12.40	4.96	2.50	12.86	4.75	2.71	12.92	4.54	2.85	13.17	3.87	3.40	13.50	3.74	3.61	13.59	3.58	3.80	13.91	3.35	4.15	
	40	6.62	3.45	1.92	7.69	3.50	2.20	8.35	3.35	2.49	8.53	3.29	2.59	9.28	3.09	3.00	10.16	3.17	3.21	10.94	3.24	3.38	12.00	2.97	4.05	
43	4.27	2.93	1.45	4.66	2.73	1.70	4.80	2.44	1.97	5.01	2.39	2.10	5.83	2.23	2.61	6.60	2.36	2.80	7.30	2.47	2.96	8.44	2.30	3.66		
Minimum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.22	0.59	8.92	5.49	0.61	8.93	5.73	0.65	8.86	6.30	0.63	10.08	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.13	0.73	7.01	5.59	0.71	7.92	6.04	0.69	8.75	6.61	0.70	9.47	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.12	0.65	6.37	4.68	0.61	7.61	5.21	0.59	8.80	5.68	0.62	9.15	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	4.47	0.94	4.77	5.06	0.82	6.16	5.49	0.76	7.21	5.91	0.72	8.20	6.40	0.73	8.75		
	15	/	/	/	/	/	5.05	0.96	5.24	5.22	0.96	5.46	5.88	0.93	6.32	6.29	0.86	7.31	6.68	0.81	8.25	7.86	0.87	9.07		
	19	3.06	0.72	4.22	3.79	0.86	4.40	4.62	0.98	4.71	4.92	1.01	4.86	6.10	1.12	5.43	6.75	1.14	5.93	7.38	1.16	6.38	8.10	1.10	7.36	
	20	3.22	0.78	4.12	3.92	0.91	4.32	4.52	0.99	4.58	4.85	1.03	4.71	6.16	1.18	5.21	6.87	1.23	5.58	7.55	1.28	5.92	8.16	1.18	6.93	
	25	4.03	1.12	3.60	4.53	1.15	3.94	4.93	1.14	4.32	5.27	1.21	4.37	6.65	1.45	4.58	7.25	1.51	4.79	7.82	1.58	4.96	8.19	1.38	5.95	
	30	4.01	1.39	2.88	4.47	1.40	3.18	4.82	1.37	3.53	5.14	1.42	3.62	6.41	1.60	4.01	6.95	1.63	4.26	7.47	1.67	4.48	7.77	1.54	5.04	
	35	3.67	1.58	2.33	4.50	1.68	2.68	5.23	1.78	2.94	5.44	1.76	3.09	6.29	1.70	3.69	6.72	1.60	4.21	7.13	1.73	4.11	7.66	1.73	4.44	
	40	2.99	1.56	1.91	3.49	1.57	2.22	3.91	1.53	2.56	4.04	1.51	2.67	4.55	1.46	3.11	5.21	1.57	3.32	5.85	1.67	3.50	6.83	1.66	4.12	
43	1.46	0.98	1.48	1.90	1.09	1.75	2.30	1.13	2.03	2.45	1.13	2.17	3.05	1.12	2.72	3.39	1.17	2.89	3.72	1.22	3.04	5.38	1.42	3.80		

# Capacity table

AQM160X3 R14 heating capacity																									
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60			65		
Outdoor air temperature [°C]		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI
-25	max	7986	1.93	4220	6610	1.65	4006	5892	1.33	4430	4963	1.18	4206	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	6788	2.06	3295	5566	1.73	3212	5044	1.38	3653	4303	1.19	3603	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	4744	2.11	2250	4303	1.76	2448	4007	1.40	2861	3325	1.20	2771	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20	max	9712	2.19	4433	8159	1.71	4770	7479	1.57	4763	6546	1.35	4849	5850	1.29	4543	5365	1.13	4748	/	/	/	/	/	/
	norm	8498	2.37	3588	7073	1.82	3883	6589	1.65	3985	5741	1.39	4141	5154	1.33	3878	4893	1.13	4326	/	/	/	/	/	/
	min	5584	2.40	2326	4610	1.85	2495	4360	1.68	2600	4255	1.37	3099	4095	1.32	3112	3809	1.13	3384	/	/	/	/	/	/
-15	max	11268	2.45	4601	10707	2.17	4928	10065	1.92	5243	9029	1.68	5377	7532	1.42	5315	6823	1.29	5289	6423	1.15	5585	/	/	/
	norm	9352	2.66	3516	8801	2.32	3786	8414	2.03	4143	7377	1.73	4257	6184	1.47	4208	5711	1.30	4401	5434	1.14	4768	/	/	/
	min	6366	2.72	2340	5942	2.38	2498	5767	2.08	2774	5779	1.73	3335	5197	1.47	3536	4776	1.30	3662	4625	1.15	4038	/	/	/
-10	max	13032	2.72	4780	12683	2.49	5091	12424	2.28	5432	11053	1.96	5615	9486	1.70	5560	8922	1.51	5878	7036	1.26	5589	/	/	/
	norm	10687	2.90	3685	10298	2.61	3947	10262	2.37	4337	9252	2.01	4593	7978	1.75	4551	7513	1.55	4833	5988	1.28	4686	/	/	/
	min	5799	3.01	1927	5517	2.68	2056	5628	2.43	2312	5748	2.05	2799	5407	1.79	3026	5532	1.58	3491	4714	1.30	3618	/	/	/
-7	max	14091	2.88	4887	13868	2.67	5189	13839	2.50	5546	13128	2.18	6019	12859	2.07	6219	12482	2.03	6149	8249	1.33	6185	/	/	/
	norm	11442	3.05	3751	10970	2.84	3869	11085	2.69	4121	10397	2.31	4506	9979	2.15	4636	9761	2.11	4619	6690	1.37	4874	/	/	/
	min	4960	3.21	1546	4992	2.97	1681	5577	2.80	1990	6827	2.38	2864	6944	2.19	3165	7115	2.17	3272	5362	1.41	3796	/	/	/
-5	max	14253	3.13	4607	13983	2.86	4927	13841	2.61	5333	13379	2.28	5879	12947	2.22	5824	12599	2.13	5915	8624	1.45	5967	/	/	/
	norm	11716	3.36	3487	11201	3.07	3653	11225	2.82	3976	10730	2.42	4435	10177	2.11	4832	9979	2.22	4500	7081	1.49	4761	/	/	/
	min	5160	3.50	1474	5174	3.20	1619	5716	2.94	1944	7091	2.50	2838	7121	2.17	3287	7308	2.28	3203	5692	1.53	3719	/	/	/
0	max	14659	3.75	3906	14272	3.34	4273	13845	2.88	4799	14056	2.64	5329	13418	2.61	5138	12643	2.40	5278	9359	1.72	5428	/	/	/
	norm	11537	4.04	2856	10932	3.59	3046	10744	3.13	3428	10781	2.81	3832	10077	2.52	4001	9571	2.50	3825	7356	1.78	4132	/	/	/
	min	5717	4.23	1352	5495	3.76	1463	5926	3.28	1807	7661	2.92	2625	7581	2.60	2912	7523	2.59	2909	6317	1.84	3432	/	/	/
5	max	14625	4.06	3610	16071	4.04	3997	15637	3.43	4570	15884	3.20	4964	15264	3.02	5052	14466	2.77	5213	12715	2.37	5363	10706	2.04	5242
	norm	11656	4.41	2642	12471	4.38	2846	12291	3.76	3265	12342	3.44	3583	11616	2.97	3905	11095	2.93	3792	10121	2.47	4089	8843	2.08	4245
	min	5777	4.64	1246	6268	4.60	1361	6771	3.95	1713	8736	3.59	2435	8701	3.09	2818	9113	3.04	3001	8646	2.57	3364	7548	2.15	3513
7	max	14612	4.68	3122	16791	4.43	3790	16354	3.85	4248	16615	3.53	4707	16003	3.17	5048	15995	2.89	5535	14057	2.63	5337	11277	2.20	5126
	norm	11543	5.11	2260	12912	4.83	2675	12740	4.24	3004	12794	3.82	3351	12066	3.34	3610	12156	3.05	3989	11091	2.75	4039	9236	2.26	4094
	min	5669	5.38	1054	6431	5.08	1265	6967	4.46	1561	9022	3.99	2263	9010	3.49	2578	9965	3.19	3127	9460	2.87	3294	7871	2.31	3407
10	max	16359	4.96	3338	17585	4.74	3735	17067	3.96	4327	17331	3.67	4719	16686	3.26	5118	16045	3.11	5157	14315	2.79	5145	12229	2.46	4965
	norm	12793	5.42	2362	13382	5.16	2593	13159	4.36	3015	13206	3.97	3325	12448	3.41	3656	12066	3.25	3713	11180	2.88	3878	9918	2.52	3934
	min	6511	5.70	1142	6911	5.44	1271	7441	4.59	1620	9584	4.15	2311	9561	3.59	2660	10157	3.40	2988	9777	3.02	3241	8658	2.56	3380
15	max	19271	6.26	3080	18907	5.43	3482	18255	4.48	4075	18525	4.09	4534	17825	3.72	4794	17462	3.42	5106	14745	3.06	4825	12474	2.60	4798
	norm	15166	6.89	2201	14483	5.97	2426	14166	4.98	2845	14209	4.46	3186	13387	3.92	3414	13219	3.61	3665	11590	3.19	3638	10179	2.67	3810
	min	7574	7.22	1048	7393	6.26	1181	8452	5.22	1620	10263	4.64	2214	10998	4.12	2671	11350	3.75	3024	10469	3.32	3156	9168	2.72	3370
20	max	16909	7.10	2381	16704	6.21	2692	17393	5.12	3395	16109	4.28	3768	14616	3.60	4055	14952	3.46	4324	13139	3.00	4385	/	/	/
	norm	13164	7.89	1668	12653	6.88	1838	13349	5.75	2323	12219	4.71	2595	10852	3.84	2828	11192	3.68	3040	10216	3.15	3239	/	/	/
	min	6764	8.27	818	6648	7.21	922	8175	6.02	1359	9037	4.89	1847	9120	4.03	2264	9823	3.83	2565	9421	3.28	2870	/	/	/
25	max	16185	7.26	2231	16037	6.94	2309	16649	5.81	2867	15728	4.87	3231	14515	4.20	3459	14057	3.82	3680	12430	3.07	4049	/	/	/
	norm	12681	8.06	1572	12228	7.71	1587	12861	7.22	1780	12008	5.36	2240	10850	4.47	2429	10592	4.07	2605	9726	3.23	3010	/	/	/
	min	6636	8.45	785	6543	8.07	810	7992	6.82	1172	8980	5.57	1612	9203	4.69	1963	9376	4.23	2216	9037	3.36	2687	/	/	/
30	max	15461	8.21	1883	15369	7.68	2000	15905	6.49	2450	15346	5.46	2811	14414	4.79	3011	13162	4.18	3147	12740	3.10	4110	/	/	/
	norm	12230	9.06	1349	11834	8.47	1397	12406	7.98	1555	11832	5.74	2062	10883	5.07	2147	10016	4.37	2294	10065	3.23	3116	/	/	/
	min	7576	9.48	799	8376	8.70	963	8907	7.36	1210	8878	6.03	1472	9247	5.33	1735	8950	4.59	1949	9045	3.40	2662	/	/	/
35	max	16551	9.01	1837	16309	8.42	1937	16628	6.87	2421	15877	5.68	2794	14995	5.01	2996	13372	4.35	3074	/	/	/	/	/	/
	norm	13340	9.90	1348	12802	9.06	1414	13219	7.40	1786	12479	6.02	2075	11546	5.34	2163	10377	4.57	2269	/	/	/	/	/	/
	min	8276	10.48	789	9051	9.60	943	9478	7.85	1208	9343	6.33	1477	9769	5.61	1740	9227	4.81	1917	/	/	/	/	/	/
40	max	17641	10.06	1754	17248	9.15	1884	17351	7.24	2395	16407	5.91	2778	15576	5.22	2982	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	14571	11.13	1310	13885	9.91	1400	14141	7.86	1799	13224	6.30	2100	12305	5.61	2193	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	8997	11.79	763	9745	10.51	927	9890	8.34	1187	9680	6.62	1461	10304	5.90	1746	/	/	/	/	/	/	/	/	/
43	max	17994	10.51	1711	17593	9.37	1878	17698	7.41	2388	16735	6.20	2699	15888	5.41	2937	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	norm	15133	11.71	1293	14426	10.21	1413	14689	8.10	1814	13740	6.66	2064	12789	5.85	2186	/	/	/	/	/	/	/	/	/
	min	9447	12.40	762	10204	10.83	942	10353	8.59	1206	10208	7.00	1458	10748	6.15	1747	/	/	/	/	/	/	/	/	/

Abbreviations: LWT - Leaving water temperature (°C); CL - Capacity level; CAP - Total heating capacity (W); PI - Power input (W);

# Capacity table

AQM160X3 R14 cooling capacity																										
DB		LWT																								
		5			7			10			11			15			18			20			25			
		CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	
Maximum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.03	1.32	7.57	10.55	1.40	7.55	10.91	1.47	7.44	11.96	1.42	8.43
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.80	1.67	5.87	10.71	1.62	6.59	11.45	1.58	7.24	12.48	1.59	7.84
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	9.57	1.76	5.44	10.86	1.68	6.47	11.98	1.61	7.43	13.00	1.68	7.73
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	10.02	2.46	4.07	11.35	2.18	5.21	12.34	2.03	6.07	13.14	1.92	6.85	14.18	1.94	7.32	
	15	/	/	/	/	/	/	11.37	2.43	4.67	11.80	2.44	4.84	13.52	2.44	5.53	14.92	2.41	6.19	16.08	2.37	6.77	16.96	2.30	7.37	
	19	8.46	2.23	3.78	11.41	2.94	3.87	13.50	3.29	4.10	13.86	3.29	4.21	15.31	3.30	4.65	16.15	3.20	5.04	16.73	3.11	5.38	17.41	2.86	6.08	
	20	8.99	2.43	3.70	11.88	3.12	3.80	14.04	3.55	3.96	14.38	3.55	4.05	15.76	3.56	4.42	16.46	3.46	4.75	16.89	3.36	5.03	17.52	3.04	5.76	
	25	11.67	3.59	3.25	14.24	4.13	3.45	15.94	4.32	3.69	16.24	4.36	3.73	17.45	4.47	3.90	17.72	4.38	4.04	17.85	4.31	4.14	17.92	3.70	4.84	
	30	11.54	4.46	2.59	14.26	5.10	2.79	15.51	5.11	3.04	15.85	5.09	3.11	17.21	5.05	3.41	17.24	4.84	3.57	17.14	4.66	3.68	16.92	4.02	4.21	
	35	11.42	5.42	2.11	14.18	6.17	2.30	15.09	6.00	2.52	15.37	5.91	2.60	16.48	5.60	2.94	16.50	5.28	3.13	16.26	4.96	3.27	16.17	4.47	3.62	
	40	8.92	5.11	1.75	10.21	5.18	1.97	10.86	4.89	2.22	11.03	4.78	2.31	11.73	4.42	2.65	12.67	4.57	2.77	13.41	4.69	2.86	14.55	4.36	3.34	
43	5.98	4.50	1.33	6.87	4.44	1.54	7.33	4.12	1.78	7.67	4.07	1.89	9.01	3.91	2.31	9.83	4.03	2.44	10.49	4.13	2.54	11.96	3.85	3.11		
Normal	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8.07	0.94	8.56	8.52	0.99	8.63	8.88	1.03	8.60	9.72	1.01	9.61	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.90	1.18	6.71	8.66	1.14	7.60	9.33	1.11	8.39	10.16	1.11	9.13	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7.67	1.29	5.93	8.68	1.21	7.15	9.61	1.16	8.28	10.55	1.24	8.50	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8.08	1.87	4.32	9.12	1.60	5.69	9.90	1.48	6.71	10.57	1.38	7.65	11.54	1.43	8.07	
	15	/	/	/	/	/	/	8.52	1.70	5.02	9.09	1.74	5.22	11.36	1.89	6.01	12.65	1.85	6.84	13.83	1.82	7.59	14.24	1.71	8.31	
	19	6.56	1.65	3.98	9.03	2.17	4.15	10.79	2.42	4.45	11.18	2.44	4.58	12.78	2.51	5.10	13.66	2.45	5.56	14.39	2.41	5.96	15.05	2.20	6.85	
	20	7.01	1.80	3.88	9.44	2.31	4.08	11.35	2.63	4.31	11.71	2.65	4.42	13.14	2.70	4.87	13.91	2.65	5.24	14.53	2.62	5.56	15.25	2.35	6.49	
	25	9.24	2.69	3.43	11.47	3.09	3.71	13.08	3.25	4.02	13.42	3.30	4.07	14.76	3.47	4.25	15.25	3.42	4.46	15.58	3.37	4.62	15.83	2.85	5.55	
	30	9.28	3.37	2.75	11.42	3.79	3.01	12.93	3.93	3.29	13.30	3.94	3.38	14.77	3.95	3.74	15.05	3.85	3.91	15.17	3.75	4.04	15.15	3.19	4.75	
	35	9.87	4.46	2.21	14.00	5.60	2.50	14.19	5.23	2.71	14.27	5.10	2.79	14.57	4.65	3.13	14.20	3.94	3.61	15.19	4.33	3.51	15.15	3.93	3.85	
	40	7.28	3.89	1.87	8.46	3.95	2.14	9.18	3.78	2.43	9.39	3.71	2.53	10.21	3.49	2.93	11.18	3.62	3.09	12.03	3.75	3.21	13.20	3.43	3.84	
43	4.91	3.55	1.38	5.48	3.39	1.62	5.76	3.08	1.87	6.04	3.03	1.99	7.17	2.89	2.48	8.12	3.05	2.66	8.98	3.20	2.81	9.46	2.72	3.48		
Minimum	-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.22	0.59	8.92	5.49	0.61	8.93	5.73	0.65	8.86	6.30	0.63	10.08	
	0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5.13	0.73	7.01	5.59	0.71	7.92	6.04	0.69	8.75	6.61	0.70	9.47	
	5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	4.12	0.65	6.37	4.68	0.61	7.61	5.21	0.59	8.80	5.68	0.62	9.15	
	10	/	/	/	/	/	/	/	/	4.47	0.94	4.77	5.06	0.82	6.16	5.49	0.76	7.21	5.91	0.72	8.20	6.40	0.73	8.75		
	15	/	/	/	/	/	5.23	0.98	5.32	5.40	0.97	5.54	6.08	0.95	6.41	6.51	0.88	7.42	6.91	0.83	8.37	8.14	0.88	9.21		
	19	3.36	0.81	4.14	4.17	0.97	4.32	5.02	1.08	4.66	5.30	1.10	4.81	6.44	1.19	5.41	7.13	1.21	5.91	7.79	1.22	6.36	8.55	1.17	7.33	
	20	3.54	0.88	4.04	4.31	1.02	4.24	4.97	1.11	4.49	5.28	1.14	4.62	6.53	1.27	5.15	7.28	1.32	5.53	8.01	1.37	5.86	8.65	1.26	6.86	
	25	4.43	1.26	3.52	4.98	1.30	3.85	5.42	1.28	4.22	5.73	1.34	4.27	6.98	1.56	4.47	7.61	1.63	4.68	8.21	1.69	4.85	8.60	1.48	5.81	
	30	4.41	1.57	2.81	4.92	1.58	3.11	5.31	1.54	3.44	5.63	1.59	3.54	6.92	1.77	3.91	7.43	1.81	4.10	7.92	1.86	4.26	8.15	1.66	4.92	
	35	4.04	1.78	2.27	4.95	1.94	2.56	5.75	2.00	2.87	5.96	1.99	2.99	6.79	1.96	3.47	7.19	1.80	4.00	7.56	1.83	4.12	8.12	1.87	4.33	
	40	3.29	1.76	1.86	3.84	1.77	2.17	4.30	1.72	2.50	4.44	1.70	2.60	5.01	1.65	3.03	5.73	1.80	3.19	6.43	1.93	3.33	7.52	1.92	3.91	
43	1.68	1.19	1.41	2.24	1.35	1.66	2.76	1.43	1.93	2.95	1.44	2.06	3.75	1.45	2.58	4.17	1.52	2.75	4.57	1.58	2.89	6.03	1.67	3.61		

# Capacity table

AQM220X3 R14 heating capacity																						
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60		
		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI
-25.0	max	8726	1.37	6366	8064	1.17	6892	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20.0	max	11062	1.94	5716	10223	1.65	6188	9383	1.41	6660	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-15.0	max	16554	2.49	6653	15913	2.17	7348	14860	1.63	9099	13761	1.26	10907	12571	1.12	11272	/	/	/	/	/	/
-10	max	20427	2.54	8048	19266	2.35	8196	18429	2.01	9176	17550	1.72	10186	15221	1.48	10274	10648	1.06	10010	7442	1.03	7234
-7.0	max	22348	2.66	8404	21279	2.44	8704	20570	2.23	9223	19824	2.03	9754	17426	1.85	9425	12547	1.25	10034	9204	1.16	7904
-5.0	max	23094	2.81	8219	22113	2.57	8611	21508	2.33	9221	20869	2.12	9847	18483	1.93	9601	13813	1.37	10050	10731	1.19	8985
-2.0	max	24215	3.01	8052	23364	2.76	8471	22915	2.49	9219	22435	2.25	9988	18925	1.97	9595	15713	1.56	10074	13392	1.33	10067
0.0	max	22920	3.21	7140	22469	2.89	7779	22018	2.62	8417	21568	2.38	9056	20738	2.08	9947	18377	1.84	10003	16511	1.63	10149
2.0	max	23355	3.36	6959	23244	3.02	7692	23132	2.75	8425	23021	2.51	9157	22908	2.30	9959	21042	2.12	9933	19629	1.96	10005
5.0	max	23541	3.91	6021	22623	3.50	6460	21704	3.15	6900	20786	2.83	7340	20672	2.52	8189	20559	2.27	9039	20445	2.07	9889
7.0	max	25997	4.18	6215	24925	3.85	6468	23891	3.37	7096	22657	3.02	7511	22706	2.66	8542	22775	2.51	9089	22443	2.13	10552
10.0	max	25467	4.30	5928	24549	3.90	6290	23631	3.55	6652	22713	3.24	7015	22316	2.91	7676	21919	2.63	8337	21521	2.39	8999
15.0	max	28916	4.46	6484	28048	4.13	6789	27180	3.83	7095	26312	3.56	7401	25450	3.32	7657	24588	3.11	7913	23726	2.90	8169
20.0	max	28642	4.64	6171	27752	4.33	6407	26862	4.04	6644	25972	3.77	6881	24963	3.53	7064	23953	3.30	7248	22944	3.09	7431
25.0	max	28913	4.81	6010	27988	4.52	6192	27063	4.25	6373	26138	3.99	6555	24984	3.74	6679	23830	3.50	6803	22676	3.27	6928
30.0	max	30920	4.97	6224	29906	4.70	6364	28892	4.44	6505	27878	4.20	6645	26518	3.95	6722	25158	3.70	6798	23799	3.46	6875
35.0	max	12748	7.35	1735	12458	6.48	1923	12167	5.77	2110	11877	5.17	2298	11536	4.41	2619	11196	3.81	2940	/	/	/

Abbreviations: LWT - Leaving water temperature (°C); CL - Capacity level; CAP - Total heating capacity (W); PI - Power input (W);

AQM220X3 R14 cooling capacity																								
DB	LWT																							
	25			22			18			15			13			10			7			5		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
45	24059	5909	4.07	21857	5984	3.65	18920	6083	3.11	20753	7644	2.72	19982	8133	2.46	18394	8281	2.22	15755	8000	1.97	13996	7813	1.79
40	25547	5289	4.83	23508	5498	4.28	20790	5775	3.60	23278	7428	3.13	22791	8022	2.84	21085	8083	2.61	18179	7722	2.35	16242	7481	2.17
35	31695	5475	5.79	29498	5876	5.02	26568	6410	4.14	25804	7212	3.58	25600	7911	3.24	23775	7886	3.01	20873	7120	2.93	18938	6609	2.87
30	32805	4833	6.79	30457	5113	5.96	27325	5487	4.98	26491	6117	4.33	26249	6675	3.93	24797	6818	3.64	21925	6599	3.32	20011	6453	3.10
25	29567	3694	8.01	27392	3839	7.14	24491	4032	6.07	24706	4625	5.34	23846	4885	4.88	23026	5184	4.44	20716	5179	4.00	19176	5175	3.71
20	26423	3223	8.20	25189	3389	7.43	23542	3609	6.52	21581	3677	5.87	21775	3998	5.45	21025	4352	4.83	18773	4429	4.24	17272	4481	3.85
15	21288	2537	8.39	21105	2718	7.76	20861	2960	7.05	19239	2957	6.51	19671	3200	6.15	19292	3442	5.60	17399	3437	5.06	16138	3434	4.70
10	18223	2153	8.46	17097	2102	8.13	15597	2034	7.67	16079	2204	7.30	16770	2383	7.04	16794	2531	6.63	/	/	/	/	/	/
5	14462	1734	8.34	13538	1686	8.03	12306	1622	7.59	13820	1911	7.23	14610	2093	6.98	14762	2241	6.59	/	/	/	/	/	/
0	22126	2691	8.22	20667	2606	7.93	18721	2493	7.51	17261	2408	7.17	16288	2352	6.93	14829	2267	6.54	/	/	/	/	/	/
-5	18833	3765	5.00	17543	3550	4.94	15824	3264	4.85	14535	3049	4.77	13675	2906	4.71	12386	2691	4.60	/	/	/	/	/	/

Abbreviations: LWT - Leaving water temperature (°C); DB - Dry-bulb temperature for Outdoor air temperature (°C); CC - Total cooling capacity (kW); PI - Power input (kW);

# Capacity table

AQM300X3 R14 heating capacity																						
LWT	CL	30			35			40			45			50			55			60		
		CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI	CAP	COP	PI
-25.0	max	8886	1.21	7322	8680	1.08	8019	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-20.0	max	11249	1.79	6302	10773	1.56	6901	10288	1.37	7500	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
-15.0	max	17880	2.58	6930	17595	2.06	8523	16194	1.46	11075	14691	1.07	13737	14318	1.05	13687	/	/	/	/	/	/
-10	max	22178	2.53	8749	21136	2.25	9400	20434	1.88	10862	19671	1.59	12377	18172	1.35	13423	14290	1.05	13635	10381	1.02	10223
-7.0	max	23940	2.54	9425	23261	2.34	9927	22977	2.14	10735	22659	1.96	11561	21508	1.80	11943	16540	1.20	13786	12228	1.11	11043
-5.0	max	24368	2.63	9278	23897	2.42	9874	23842	2.21	10779	23766	2.03	11708	22825	1.87	12188	18040	1.34	13480	13933	1.23	11348
-2.0	max	25011	2.69	9301	24851	2.54	9795	25138	2.32	10846	25427	2.13	11928	23246	1.89	12272	19934	1.56	12793	17952	1.40	12818
0.0	max	25440	2.90	8787	25487	2.62	9742	26003	2.39	10891	26534	2.20	12075	25278	2.00	12619	22724	1.74	13080	21611	1.66	13039
2.0	max	24994	3.10	8075	26021	2.86	9085	25959	2.54	10220	28191	2.29	12317	26388	2.20	11998	24651	1.97	12493	23085	1.95	11821
5.0	max	28738	3.57	8054	28531	3.21	8892	28875	2.91	9918	29219	2.66	10978	28825	2.43	11863	27846	2.12	13110	27000	2.05	13141
7.0	max	31177	3.85	8100	31754	3.34	9509	30825	3.14	9810	30992	2.75	11268	31077	2.57	12097	30563	2.21	13819	27332	2.11	12943
10.0	max	30030	4.03	7459	30099	3.59	8373	30837	3.25	9493	31579	2.96	10654	30903	2.74	11281	30172	2.53	11925	27033	2.33	11579
15.0	max	31835	4.30	7396	32695	3.79	8637	34334	3.40	10108	36014	3.09	11636	34020	3.00	11332	32585	2.90	11237	27197	2.79	9762
20.0	max	32636	4.63	7055	32977	4.08	8075	34150	3.66	9322	35340	3.33	10620	33608	3.20	10510	32477	3.06	10618	27137	2.91	9328
25.0	max	33876	4.93	6869	33763	4.38	7710	34535	3.94	8776	35302	3.57	9885	33766	3.40	9942	32877	3.22	10226	27519	3.03	9093
30.0	max	36747	5.22	7036	36198	4.67	7749	36587	4.21	8684	36947	3.83	9657	35488	3.60	9862	34721	3.37	10306	29225	3.14	9313
35.0	max	12696	7.12	1782	12405	6.29	1972	12113	5.61	2161	11821	5.03	2351	11577	4.34	2665	11333	3.80	2979	/	/	/

Abbreviations: LWT - Leaving water temperature (°C); CL - Capacity level; CAP - Total heating capacity (W); PI - Power input (W);

AQM300X3 R14 cooling capacity																								
DB	LWT																							
	25			22			18			15			13			10			7			5		
	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER	CC	PI	EER
45	24524	5595	4.38	22109	5778	3.83	18890	6023	3.14	20452	7705	2.65	18454	7857	2.35	18197	8596	2.12	16403	8680	1.89	15206	8736	1.74
40	26438	5410	4.89	24108	5726	4.21	21002	6148	3.42	27686	9586	2.89	25383	9898	2.56	24621	10227	2.41	22087	9866	2.24	20399	9625	2.12
35	34379	6180	5.56	33308	7240	4.60	31881	8653	3.68	35981	11591	3.10	33401	12107	2.76	30194	11214	2.69	29736	12705	2.34	29431	13699	2.15
30	41579	7118	5.84	38295	7474	5.12	33917	7949	4.27	38293	10380	3.69	35557	10677	3.33	35512	11169	3.18	31911	10593	3.01	29511	10210	2.89
25	44052	7030	6.27	40581	7121	5.70	35954	7244	4.96	36544	8253	4.43	35450	8692	4.08	33685	8912	3.78	30412	8762	3.47	28230	8662	3.26
20	38765	5925	6.54	35944	5916	6.08	32183	5904	5.45	30993	6223	4.98	30535	6544	4.67	30825	7350	4.19	25479	6850	3.72	21915	6516	3.36
15	32622	4756	6.86	30453	4670	6.52	27561	4554	6.05	26212	4612	5.68	26264	4837	5.43	25291	5020	5.04	22772	4920	4.63	21093	4853	4.35
10	28779	3984	7.22	27055	3834	7.06	24757	3635	6.81	25502	3859	6.61	25011	3869	6.46	24481	3929	6.23	/	/	/	/	/	/
5	19577	3160	6.20	18535	3123	5.94	17145	2887	5.94	17712	2981	5.94	18488	3110	5.94	18674	3139	5.95	/	/	/	/	/	/
0	24178	4426	5.46	23068	4559	5.06	21587	4131	5.23	20477	3809	5.38	19737	3595	5.49	18627	3273	5.69	/	/	/	/	/	/
-5	28578	4067	7.03	26544	3815	6.96	23832	3478	6.85	21798	3225	6.76	20442	3057	6.69	18408	2804	6.56	/	/	/	/	/	/

Abbreviations: LWT - Leaving water temperature (°C); DB - Dry-bulb temperature for Outdoor air temperature (°C); CC - Total cooling capacity (kW); PI - Power input (kW);