

Capacity table

AQM60X1 R13 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	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);