

KRZYWE WYDAJNOŚCI POMPY CIEPŁA GREEN LINE MODEL GL-9-1

Heating Capacity(kW)																					
			90Hz		84Hz		78Hz		72Hz		66Hz		60Hz		54Hz		48Hz				
Water outlet(°C)	-30	-25	-20	-16	-15	-12	-7	-5	0	1	2	5	7	10	14	15	20	25	30	35	
35	/	3.60	4.36	5.01	5.19	6.13	7.18	7.64	8.23	8.29	8.54	8.78	8.90	9.45	9.34	9.49	10.31	10.54	10.26	11.19	
41	/	3.51	4.23	4.87	5.04	5.30	6.22	6.59	7.40	7.47	7.69	7.90	8.01	8.56	8.57	8.70	9.45	9.49	10.27	10.69	
45	/	3.43	4.14	4.76	4.93	5.18	6.05	6.44	7.24	7.30	7.52	7.72	7.83	8.32	8.26	8.38	9.16	9.27	10.10	10.51	
50	/	3.35	4.02	4.62	4.78	5.03	5.87	6.25	7.03	7.09	7.30	7.49	7.60	8.06	7.36	7.47	8.12	8.98	9.79	10.22	
55	/	3.22	3.89	4.48	4.63	4.52	5.27	5.61	6.28	6.33	6.52	6.69	6.78	7.25	7.09	7.19	7.81	7.81	8.94	9.98	
60	/	3.17	3.75	4.29	4.44	4.01	4.69	5.00	6.05	6.10	6.28	6.44	6.54	6.92	6.75	6.85	7.66	7.51	8.61	9.82	
65	/	/	/	3.36	3.85	3.98	3.85	4.50	4.80	5.17	5.21	5.37	5.67	5.75	6.09	6.17	6.26	6.80	6.39	7.33	6.98
70	/	/	/	/	3.67	3.79	3.67	4.29	4.54	4.93	4.97	5.12	5.40	5.48	5.79	5.88	5.96	6.47	6.08	6.97	6.64
75	/	/	/	/	/	/	/	4.06	4.30	4.45	4.64	4.79	5.11	5.24	5.46	5.54	5.62	6.10	/	/	/
Power Input(kW)																					
Water outlet(°C)	-30	-25	-20	-16	-15	-12	-7	-5	0	1	2	5	7	10	14	15	20	25	30	35	
35	/	1.71	1.75	1.77	1.77	1.83	1.87	1.89	1.92	1.94	1.95	1.96	1.98	2.00	1.77	1.78	1.79	1.74	1.38	1.42	
41	/	1.81	1.86	2.00	2.06	2.06	2.12	2.14	2.04	2.04	2.06	2.06	2.07	2.07	1.82	1.83	1.85	1.70	1.46	1.49	
45	/	1.87	1.93	2.08	2.15	2.15	2.17	2.19	2.22	2.17	2.17	2.02	2.05	2.09	1.95	1.96	1.93	1.78	1.60	1.61	
50	/	1.93	1.98	2.14	2.20	2.22	2.27	2.28	2.31	2.26	2.27	2.15	2.15	2.20	2.05	2.05	2.05	1.90	1.72	1.73	
55	/	1.97	2.04	2.21	2.28	2.12	2.15	2.18	2.19	2.19	2.19	2.21	2.23	2.24	1.95	1.97	1.98	1.76	1.81	1.83	
60	/	2.35	2.39	2.41	2.45	2.25	2.27	2.32	2.36	2.37	2.38	2.39	2.39	2.40	2.09	2.09	2.10	2.09	1.95	1.97	
65	/	/	2.55	2.59	2.62	2.54	2.63	2.70	2.55	2.50	2.51	2.48	2.47	2.54	2.35	2.36	2.37	2.18	2.25	2.25	
70	/	/	/	2.71	2.78	2.87	2.93	3.03	2.87	2.82	2.84	2.79	2.80	2.88	2.66	2.67	2.70	2.48	2.39	2.41	
75	/	/	/	/	/	/	/	3.10	3.06	2.80	2.83	2.84	2.87	2.88	2.93	2.85	2.87	2.88	/	/	/
COP																					
Water outlet(°C)	-30	-25	-20	-16	-15	-12	-7	-5	0	1	2	5	7	10	14	15	20	25	30	35	
35	/	2.11	2.49	2.84	2.94	3.34	3.84	4.05	4.28	4.27	4.37	4.48	4.49	4.74	5.27	5.34	5.75	6.05	7.43	7.88	
41	/	1.94	2.28	2.44	2.45	2.58	2.94	3.08	3.63	3.65	3.74	3.83	3.87	4.12	4.72	4.75	5.12	5.60	7.01	7.20	
45	/	1.83	2.15	2.29	2.29	2.40	2.79	2.94	3.26	3.36	3.46	3.82	3.82	3.98	4.22	4.28	4.74	5.22	6.32	6.52	
50	/	1.74	2.03	2.16	2.17	2.27	2.58	2.74	3.04	3.13	3.22	3.49	3.54	3.67	3.60	3.64	3.96	4.73	5.69	5.92	
55	/	1.63	1.90	2.03	2.03	2.14	2.46	2.57	2.87	2.88	2.97	3.02	3.04	3.24	3.64	3.66	3.93	4.45	4.93	5.46	
60	/	1.35	1.57	1.78	1.81	1.78	2.06	2.15	2.57	2.58	2.64	2.70	2.73	2.89	3.24	3.27	3.65	3.59	4.41	4.98	
65	/	/	/	1.32	1.49	1.52	1.51	1.71	1.77	2.03	2.08	2.14	2.29	2.33	2.40	2.63	2.65	2.86	2.93	3.26	3.10
70	/	/	/	/	1.35	1.36	1.28	1.46	1.50	1.72	1.76	1.80	1.93	1.96	2.02	2.21	2.23	2.40	2.45	2.92	2.76
75	/	/	/	/	/	/	/	1.31	1.41	1.59	1.64	1.69	1.78	1.82	1.86	1.94	1.96	2.12	/	/	/