	Temperatura zewnętrzna	-25	-20	-15	-10	-7	-2	2	7	12	20	27	-25	-20	-15	-10	-7	-2	2	7	12	20	27	-25	-20	-15	-10	-7	-2	2	7	12	20	27	-25	-20	-15	-10	-7	-2	2	7	12	20	27
HPC-06P1-R290	Temp. wody wyjściowej (℃)	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃
MAX	Wydajność grzewcza (kW)	4.07	4.68	5.38	6.19	7.11	8.18	8.34	9.60	10.56	10.98	11.42	3.86	4.44	5.10	5.87	6.75	7.76	7.91	9.10	10.01	10.41	10.83	3.66	4.21	4.84	5.56	6.40	7.36	7.50	8.63	9.49	9.87	10.27	3.46	3.98	4.57	5.26	6.05	6.96	7.10	8.16	8.98	9.34	9.71
	Pobór mocy (kW)	1.42	1.50	1.59	1.69	1.79	1.88	1.84	1.77	1.66	1.50	1.35	1.69	1.79	1.90	2.02	2.14	2.24	2.20	2.11	1.98	1.79	1.61	2.02	2.14	2.27	2.40	2.55	2.67	2.62	2.52	2.36	2.13	1.91	2.34	2.48	2.63	2.79	2.96	3.10	3.04	2.92	2.74	2.47	2.22
	COP	2.87	3.11	3.37	3.66	3.97	4.35	4.52	5.42	6.34	7.33	8.47	2.28	2.47	2.68	2.91	3.16	3.46	3.60	4.31	5.05	5.83	6.74	1.81	1.97	2.13	2.32	2.51	2.75	2.86	3.43	4.02	4.64	5.36	1.48	1.60	1.74	1.89	2.05	2.24	2.33	2.79	3.27	3.78	4.37
Nominal	Wydajność grzewcza (kW)	2.66	3.06	3.52	4.05	4.65	5.35	5.46	6.28	6.91	7.18	7.47	2.64	3.03	3.49	4.01	4.61	5.31	5.41	6.23	6.85	7.12	7.41	2.62	3.01	3.46	3.98	4.58	5.26	5.37	6.17	6.79	7.06	7.34	2.59	2.98	3.43	3.95	4.54	5.22	5.32	6.12	6.73	7.00	7.28
	Pobór mocy (kW)	0.83	0.88	0.93	0.98	1.04	1.10	1.07	1.03	0.97	0.87	0.78	1.05	1.11	1.18	1.25	1.32	1.39	1.36	1.31	1.23	1.10	0.99	1.33	1.40	1.49	1.58	1.67	1.76	1.72	1.65	1.55	1.40	1.26	1.60	1.70	1.80	1.91	2.02	2.13	2.08	2.00	1.88	1.69	1.52
	COP	3.22	3.49	3.79	4.11	4.46	4.89	5.09	6.09	7.13	8.24	9.52	2.52	2.74	2.97	3.22	3.49	3.83	3.98	4.77	5.58	6.45	7.45	1.97	2.14	2.32	2.52	2.74	3.00	3.12	3.74	4.37	5.05	5.84	1.62	1.75	1.90	2.07	2.24	2.45	2.55	3.06	3.58	4.14	4.78
MIN	Wydajność grzewcza (kW)	1.22	1.40	1.61	1.86	2.13	2.45	2.50	3.29	3.17	3.29	3.42	1.16	1.33	1.53	1.76	2.02	2.33	2.37	2.92	3.00	3.12	3.25	1.10	1.26	1.45	1.67	1.92	2.21	2.25	2.59	2.85	2.96	3.08	1.04	1.19	1.37	1.58	1.81	2.09	2.13	2.99	2.69	2.80	2.91
	Pobór mocy (kW)	0.31	0.33	0.35	0.37	0.39	0.41	0.41	0.67	0.27	0.27	0.30	0.37	0.39	0.42	0.44	0.47	0.49	0.48	0.61	0.38	0.36	0.35	0.44	0.47	0.50	0.53	0.56	0.59	0.58	0.55	0.52	0.47	0.42	0.52	0.55	0.58	0.61	0.65	0.68	0.67	1.03	0.52	0.49	0.49
	COP	3.91	4.24	4.60	4.99	5.41	5.93	6.17	4.90	11.60	12.09	11.55	3.11	3.37	3.66	3.97	4.31	4.72	4.91	4.79	7.97	8.75	9.19	2.47	2.68	2.91	3.16	3.43	3.75	3.91	4.68	5.48	6.33	7.31	2.01	2.19	2.37	2.57	2.79	3.06	3.18	2.90	5.16	5.67	5.95
HPC-12P3-R290	Temp. wody wyjściowej (℃)	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃
MAX	Wydajność grzewcza (kW)	6.58	7.57	8.71	10.01	11.51	13.24	13.51	15.53	17.09	17.77	18.48	6.44	7.41	8.52	9.80	11.27	12.96	13.22	15.20	16.72	17.39	18.08	6.30	7.25	8.34	9.59	11.03	12.68	12.93	14.88	16.36	17.02	17.70	6.17	7.09	8.16	9.38	10.79	12.40	12.65	14.55	16.01	16.65	17.31
	Pobór mocy (kW)	2.62	2.78	2.95	3.12	3.31	3.48	3.41	3.27	3.07	2.77	2.49	2.99	3.17	3.36	3.56	3.78	3.96	3.89	3.73	3.51	3.16	2.84	3.41	3.62	3.83	4.06	4.31	4.52	4.43	4.26	4.00	3.60	3.24	3.83	4.06	4.31	4.56	4.84	5.08	4.98	4.78	4.49	4.04	3.64
	COP	2.51	2.72	2.96	3.21	3.48	3.81	3.97	4.75	5.56	6.42	7.42	2.15	2.34	2.54	2.75	2.98	3.27	3.40	4.08	4.77	5.51	6.37	1.85	2.00	2.18	2.36	2.56	2.80	2.92	3.50	4.09	4.73	5.46	1.61	1.75	1.89	2.05	2.23	2.44	2.54	3.04	3.56	4.12	4.76
Nominal	Wydajność grzewcza (kW)	5.08	5.84	6.71	7.72	8.88	10.21	10.41	11.98	13.17	13.70	14.25	5.11	5.87	6.75	7.76	8.93	10.27	10.47	12.05	13.25	13.78	14.33	5.13	5.90	6.79	7.81	8.98	10.33	10.53	12.11	13.32	13.86	14.41	5.16	5.94	6.83	7.85	9.03	10.39	10.59	12.18	13.40	13.94	14.49
	Pobór mocy (kW)	1.65	1.75	1.85	1.96	2.08	2.18	2.14	2.05	1.93	1.74	1.56	2.10	2.22	2.36	2.50	2.65	2.78	2.72	2.61	2.46	2.21	1.99	2.67	2.83	3.00	3.18	3.37	3.54	3.47	3.33	3.13	2.82	2.53	3.24	3.44	3.64	3.86	4.09	4.30	4.21	4.04	3.80	3.42	3.08
	COP	3.08	3.35	3.63	3.94	4.27	4.68	4.87	5.83	6.83	7.89	9.12	2.44	2.64	2.87	3.11	3.37	3.70	3.85	4.61	5.39	6.23	7.20	1.92	2.09	2.26	2.46	2.67	2.92	3.04	3.64	4.26	4.92	5.69	1.59	1.73	1.88	2.03	2.21	2.42	2.52	3.01	3.53	4.08	4.71
MIN	Wydajność grzewcza (kW)	1.97	2.27	2.61	3.00	3.45	3.97	4.05	4.14	5.13	5.33	5.54	1.93	2.22	2.56	2.94	3.38	3.89	3.97	4.30	5.02	5.22	5.43	1.89	2.18	2.50	2.88	3.31	3.80	3.88	4.46	4.91	5.11	5.31	1.85	2.13	2.45	2.81	3.24	3.72	3.80	4.25	4.80	4.99	5.19
	Pobór mocy (kW)	0.58	0.61	0.65	0.69	0.73	0.76	0.75	0.81	0.50	0.50	0.55	0.66	0.70	0.74	0.78	0.83	0.87	0.85	0.87	0.67	0.63	0.62	0.75	0.80	0.84	0.89	0.95	1.00	0.98	0.94	0.88	0.79	0.71	0.84	0.89	0.95	1.00	1.06	1.12	1.10	1.45	0.85	0.81	0.80
	COP	3.42	3.71	4.03	4.37	4.74	5.20	5.41	5.12	10.16	10.60	10.12	2.94	3.19	3.46	3.75	4.07	4.46	4.64	4.94	7.53	8.27	8.68	2.52	2.73	2.97	3.22	3.49	3.82	3.98	4.77	5.58	6.45	7.45	2.19	2.38	2.58	2.80	3.04	3.33	3.47	2.93	5.62	6.17	6.49
HPC-18P3-R290	Temp. wody wyjściowej (℃)	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	25℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	35℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	45℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃	55℃
MAX	Wydajność grzewcza (kW)	10.22	11.31	13.00	14.95	17.20	19.78	20.17	23.20	25.52	26.54	27.60	9.53	10.67	12.28	14.12	16.23	18.67	19.04	21.90	24.09	25.05	26.06	8.89	10.08	11.59	13.33	15.33	17.63	17.98	20.68	22.74	23.65	24.60	8.24	9.48	10.90	12.54	14.42	16.58	16.91	19.45	21.40	22.25	23.14
	Pobór mocy (kW)	4.22	4.47	4.74	5.02	5.33	5.59	5.48	5.26	4.95	4.45	4.01	4.59	4.87	5.16	5.47	5.80	6.09	5.97	5.73	5.39	4.85	4.36	5.00	5.30	5.62	5.96	6.32	6.63	6.50	6.24	5.87	5.28	4.75	5.41	5.74	6.08	6.45	6.83	7.17	7.03	6.75	6.35	5.71	5.14
	COP	2.42	2.53	2.74	2.98	3.23	3.54	3.68	4.41	5.16	5.96	6.89	2.07	2.19	2.38	2.58	2.80	3.07	3.19	3.82	4.47	5.17	5.97	1.78	1.90	2.06	2.24	2.43	2.66	2.77	3.31	3.88	4.48	5.18	1.52	1.65	1.79	1.94	2.11	2.31	2.41	2.88	3.37	3.90	4.50
Nominal	Wydajność grzewcza (kW)	7.64	8.78	10.10	11.61	13.36	15.36	15.67	18.02	19.82	20.61	21.44	7.63	8.78	10.10	11.61	13.35	15.35	15.66	18.01	19.81	20.60	21.43	7.63	8.78	10.09	11.61	13.35	15.35	15.66	18.00	19.80	20.60	21.42	7.63	8.77	10.09	11.60	13.34	15.34	15.65	18.00	19.80	20.59	21.41
	Pobór mocy (kW)	2.67	2.83	3.01	3.19	3.38	3.55	3.47	3.34	3.14	2.82	2.54	3.28	3.48	3.69	3.91	4.15	4.35	4.27	4.10	3.85	3.47	3.12	4.03	4.28	4.53	4.80	5.09	5.35	5.24	5.03	4.73	4.26	3.83	4.78	5.07	5.37	5.70	6.04	6.34	6.21	5.96	5.61	5.05	4.54
	COP	2.86	3.10	3.36	3.65	3.96	4.33	4.51	5.40	6.32	7.30	8.44	2.32	2.52	2.74	2.97	3.22	3.53	3.67	4.40	5.15	5.95	6.87	1.89	2.05	2.23	2.42	2.62	2.87	2.99	3.58	4.19	4.84	5.59	1.60	1.73	1.88	2.04	2.21	2.42	2.52	3.02	3.53	4.08	4.72
MIN	Wydajność grzewcza (kW)	3.07	3.39	3.90	4.49	5.16	5.93	6.05	8.45	7.66	7.96	8.28	2.86	3.20	3.68	4.24	4.87	5.60	5.71	7.24	7.23	7.52	7.82	2.67	3.02	3.48	4.00	4.60	5.29	5.39	6.20	6.82	7.10	7.38	2.47	2.84	3.27	3.76	4.33	4.97	5.07	6.36	6.42	6.68	6.94
	Pobór mocy (kW)	0.93	0.98	1.04	1.11	1.17	1.23	1.21	1.64	0.81	0.81	0.88	1.01	1.07	1.14	1.20	1.28	1.34	1.31	1.50	1.02	0.97	0.96	1.10	1.17	1.24	1.31	1.39	1.46	1.43	1.37	1.29	1.16	1.05	1.19	1.26	1.34	1.42	1.50	1.58	1.55	2.15	1.21	1.14	1.13
	COP	3.30	3.45	3.74	4.06	4.40	4.82	5.02	5.16	9.43	9.84	9.39	2.83	2.99	3.24	3.52	3.82	4.18	4.35	4.83	7.06	7.75	8.14	2.42	2.59	2.81	3.05	3.31	3.62	3.77	4.52	5.29	6.11	7.06	2.08	2.25	2.44	2.65	2.88	3.15	3.28	2.96	5.32	5.84	6.14