

Heating · 50Hz 230V·

①	②	Indoor air temperature [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
1.5+6.0	-15.0	6.27	3.28	6.14	3.32	6.02	3.35	5.96	3.36	5.89	3.38	5.77	3.42
	-10.0	7.31	3.44	7.18	3.48	7.06	3.51	6.99	3.53	6.93	3.54	6.80	3.59
	-5.0	8.48	3.60	8.34	3.65	8.20	3.68	8.13	3.69	8.06	3.71	7.92	3.75
	0.0	9.63	3.76	9.49	3.79	9.35	3.84	9.28	3.85	9.21	3.87	9.06	3.91
	6.0	11.02	3.96	10.88	4.00	10.74	4.03	10.67	4.05	10.60	4.06	10.46	4.11
	10.0	11.95	4.09	11.81	4.12	11.67	4.17	11.60	4.18	11.52	4.19	11.21	4.24
1.5+7.1	15.0	13.10	4.25	12.96	4.28	12.51	4.33	12.19	4.18	11.83	4.00	11.23	3.66
	-15.0	6.26	3.22	6.13	3.26	6.00	3.29	5.94	3.31	5.88	3.32	5.76	3.36
	-10.0	7.33	3.38	7.19	3.42	7.00	3.45	6.94	3.47	6.88	3.48	6.76	3.53
	-5.0	8.49	3.54	8.35	3.58	8.21	3.61	8.14	3.63	8.07	3.64	7.93	3.69
	0.0	9.64	3.70	9.50	3.73	9.36	3.78	9.29	3.79	9.22	3.80	9.08	3.85
	6.0	11.03	3.89	10.89	3.94	10.75	3.97	10.68	3.98	10.61	4.00	10.47	4.04
2.0+2.0	10.0	11.96	4.02	11.82	4.05	11.68	4.10	11.61	4.11	11.53	4.13	11.22	4.17
	15.0	13.11	4.19	12.97	4.22	12.52	4.26	12.20	4.11	11.84	3.94	11.24	3.60
	-15.0	4.61	2.35	4.50	2.38	4.40	2.41	4.34	2.42	4.29	2.43	4.19	2.46
	-10.0	5.47	2.47	5.36	2.50	5.26	2.52	5.21	2.53	5.15	2.55	5.05	2.57
	-5.0	6.33	2.58	6.23	2.61	6.12	2.63	6.07	2.65	6.02	2.66	5.91	2.68
	0.0	7.21	2.71	7.10	2.73	6.98	2.76	6.93	2.77	6.88	2.78	6.77	2.81
2.0+2.5	6.0	8.24	2.84	8.14	2.87	8.03	2.89	7.98	2.91	7.92	2.92	7.82	2.94
	10.0	8.93	2.93	8.83	2.96	8.72	2.99	8.67	3.01	8.61	3.02	8.51	3.04
	15.0	9.79	3.05	9.69	3.08	9.58	3.10	9.53	3.12	9.48	3.13	9.37	3.02
	-15.0	4.84	2.40	4.73	2.44	4.63	2.46	4.57	2.47	4.52	2.49	4.42	2.51
	-10.0	5.71	2.52	5.60	2.55	5.50	2.58	5.45	2.59	5.39	2.60	5.29	2.63
	-5.0	6.59	2.64	6.48	2.66	6.37	2.69	6.32	2.70	6.27	2.71	6.16	2.74
2.0+3.5	0.0	7.47	2.76	7.36	2.79	7.24	2.82	7.19	2.83	7.14	2.84	7.03	2.87
	6.0	8.51	2.90	8.41	2.93	8.30	2.95	8.25	2.97	8.19	2.98	8.09	3.00
	10.0	9.21	2.99	9.11	3.02	9.00	3.05	8.95	3.07	8.89	3.08	8.78	3.11
	15.0	10.08	3.12	9.98	3.14	9.87	3.17	9.82	3.18	9.77	3.19	9.66	3.22
	-15.0	5.07	2.50	4.95	2.53	4.83	2.55	4.78	2.58	4.72	2.59	4.60	2.62
	-10.0	6.02	2.63	5.90	2.67	5.79	2.69	5.73	2.71	5.67	2.73	5.55	2.76
2.0+4.2	-5.0	6.97	2.77	6.85	2.81	6.74	2.83	6.68	2.85	6.62	2.86	6.50	2.90
	0.0	7.92	2.91	7.81	2.95	7.69	2.98	7.63	2.99	7.56	3.00	7.45	3.04
	6.0	9.06	3.08	8.95	3.12	8.83	3.14	8.77	3.16	8.71	3.17	8.60	3.21
	10.0	9.82	3.19	9.71	3.22	9.58	3.26	9.53	3.27	9.47	3.28	9.35	3.31
	15.0	10.78	3.33	10.66	3.36	10.54	3.40	10.48	3.41	10.42	3.42	10.25	3.44
	-15.0	5.62	2.57	5.52	2.60	5.41	2.62	5.36	2.64	5.31	2.66	5.21	2.68
2.0+5.0	-10.0	6.45	2.69	6.35	2.73	6.24	2.75	6.19	2.76	6.14	2.79	6.04	2.81
	-5.0	7.28	2.82	7.18	2.86	7.07	2.88	7.02	2.89	6.97	2.90	6.87	2.94
	0.0	8.21	2.95	8.10	2.99	7.98	3.01	7.92	3.02	7.86	3.03	7.70	3.07
	6.0	9.34	3.10	9.23	3.14	9.11	3.16	9.05	3.18	8.99	3.19	8.88	3.22
	10.0	10.09	3.21	9.98	3.23	9.86	3.27	9.81	3.28	9.75	3.29	9.63	3.32
	15.0	11.04	3.34	10.92	3.36	10.81	3.40	10.75	3.41	10.69	3.42	10.52	3.43
2.0+5.0	-15.0	6.16	3.14	6.02	3.18	5.88	3.22	5.81	3.24	5.74	3.26	5.60	3.29
	-10.0	7.31	3.31	7.17	3.35	7.03	3.39	6.96	3.42	6.89	3.43	6.75	3.47
	-5.0	8.47	3.50	8.33	3.54	8.19	3.56	8.12	3.59	8.05	3.60	7.91	3.64
	0.0	9.63	3.67	9.48	3.71	9.34	3.75	9.27	3.76	9.20	3.79	9.06	3.82
	6.0	11.02	3.88	10.88	3.92	10.74	3.96	10.67	3.97	10.59	3.99	10.45	4.03
	10.0	11.95	4.02	11.81	4.06	11.67	4.10	11.59	4.11	11.52	4.14	11.21	4.17
2.0+5.0	15.0	13.10	4.19	12.96	4.23	12.51	4.26	12.19	4.28	11.86	4.31	11.23	4.34

①	②	Indoor air temperature [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.0+6.0	-15.0	6.32	3.32	6.18	3.36	6.04	3.39	5.97	3.41	5.85	3.42	5.73	3.47
	-10.0	7.47	3.48	7.32	3.53	7.18	3.56	7.11	3.57	7.04	3.59	6.90	3.63
	-5.0	8.62	3.65	8.48	3.69	8.34	3.72	8.27	3.74	8.20	3.75	8.06	3.80
	0.0	9.77	3.81	9.63	3.84	9.49	3.89	9.41	3.90	9.34	3.92	9.20	3.96
	6.0	11.15	4.01	11.01	4.05	10.87	4.08	10.80	4.10	10.73	4.11	10.59	4.16
	10.0	12.08	4.14	11.94	4.17	11.80	4.22	11.73	4.23	11.66	4.25	11.34	4.29
2.0+7.1	15.0	13.22	4.31	13.08	4.34	12.64	4.38	12.32	4.23	11.99	4.05	11.36	3.71
	-15.0	6.96	3.63	6.82	3.67	6.70	3.70	6.64	3.72	6.58	3.73	6.46	3.78
	-10.0	7.94	3.79	7.82	3.84	7.70	3.87	7.64	3.88	7.58	3.90	7.46	3.94
	-5.0	8.93	3.96	8.81	4.00	8.69	4.03	8.63	4.05	8.57	4.06	8.45	4.11
	0.0	9.93	4.12	9.81	4.15	9.69	4.20	9.63	4.21	9.57	4.23	9.45	4.27
	6.0	11.29	4.32	11.15	4.36	11.01	4.39	10.94	4.41	10.87	4.42	10.64	4.47
2.5+2.5	10.0	12.22	4.45	12.08	4.48	11.94	4.52	11.87	4.54	11.79	4.55	11.43	4.60
	15.0	13.37	4.61	13.23	4.64	12.78	4.69	12.60	4.54	12.54	4.36	11.91	4.02
	-15.0	5.15	2.47	5.04	2.49	4.94	2.52	4.88	2.53	4.83	2.54	4.73	2.57
	-10.0	6.02	2.58	5.91	2.61	5.81	2.63	5.76	2.65	5.70	2.66	5.60	2.68
	-5.0	6.88	2.71	6.78	2.73	6.67	2.76	6.62	2.77	6.57	2.78	6.46	2.81
	0.0	7.75	2.82	7.64	2.85	7.53	2.87	7.48	2.89	7.43	2.90	7.32	2.92
2.5+3.5	6.0	8.78	2.96	8.68	2.99	8.57	3.01	8.52	3.02	8.46	3.04	8.36	3.06
	10.0	9.47	3.05	9.37	3.08	9.26	3.10	9.21	3.11	9.15	3.13	9.05	3.15
	15.0	10.33	3.18	10.23	3.20	10.12	3.23	10.07	3.24	10.02	3.25	9.91	3.28
	-15.0	5.67	2.64	5.57	2.67	5.46	2.69	5.41	2.72	5.36	2.73	5.26	2.75
	-10.0	6.51	2.76	6.41	2.80	6.30	2.83	6.25	2.83	6.20	2.86	6.10	2.87
	-5.0	7.35	2.89	7.25	2.92	7.14	2.95	7.09	2.97	7.04	2.98	6.94	3.02
2.5+4.2	0.0	8.31	3.03	8.20	3.07	8.08	3.09	8.02	3.12	7.96	3.13	7.78	3.16
	6.0	9.45	3.21	9.34	3.24	9.22	3.27	9.16	3.29	9.10	3.31	8.99	3.33
	10.0	10.21	3.32	10.10	3.36	9.98	3.40	9.93	3.41	9.87	3.42	9.75	3.43
	15.0	11.17	3.47	11.05	3.50	10.94	3.49	10.88	3.32	10.82	3.15	10.65	3.15
	-15.0	6.19	2.87	6.09	2.91	5.98	2.93	5.93	2.95	5.88	2.97	5.78	3.00
	-10.0	7.03	3.02	6.93	3.06	6.82	3.08	6.77	3.10	6.72	3.12	6.62	3.15
2.5+5.0	-5.0	7.87	3.16	7.77	3.20	7.66	3.23	7.61	3.25	7.56	3.26	7.46	3.30
	0.0	8.72	3.31	8.61	3.35	8.50	3.37	8.45	3.40	8.40	3.41	8.30	3.44
	6.0	9.75	3.49	9.63	3.52	9.51	3.55	9.45	3.57	9.41	3.59	9.31	3.61
	10.0	10.53	3.60	10.41	3.64	10.29	3.67	10.23	3.69	10.16	3.70	10.02	3.71
	15.0	11.50	3.75	11.38	3.78	11.21	3.77	11.17	3.60	11.11	3.43	10.94	3.16
	-15.0	6.20	3.34	6.06	3.38	5.92	3.42	5.86	3.43	5.81	3.46	5.71	3.48
2.5+6.0	-10.0	7.35	3.51	7.21	3.55	7.07	3.59	7.00	3.62	6.93	3.63	6.79	3.67
	-5.0	8.50	3.70	8.36	3.74	8.22	3.76	8.15	3.79	8.08	3.80	7.94	3.84
	0.0	9.64	3.87	9.50	3.91	9.36	3.95	9.29	3.97	9.22	3.99	9.08	4.03
	6.0	11.02	4.09	10.88	4.13	10.74	4.17	10.67	4.18	10.60	4.21	10.46	4.25
	10.0	11.95	4.23	11.81	4.27	11.67	4.31	11.60	4.33	11.53	4.35	11.21	4.38
	15.0	13.09	4.41	12.95	4.45	12.51	4.47	12.19	4.50	11.86	4.53	11.23	4.55
2.5+6.0	-15.0	6.68	3.33	6.55	3.38	6.43	3.41	6.37	3.42	6.31	3.43	6.19	3.48
	-10.0	7.67	3.49	7.55	3.54	7.43	3.57	7.37	3.58	7.31	3.60	7.19	3.64
	-5.0	8.75	3.65	8.61	3.70	8.47	3.73	8.39	3.74	8.32	3.76	8.17	3.80
	0.0	9.90	3.81	9.76	3.84	9.61	3.89	9.54	3.90	9.47	3.92	9.33	3.96
	6.0	11.29	4.00	11.15	4.05	11.01	4.08	10.93	4.09	10.86	4.11	10.72	4.15
	10.0	12.21	4.14	12.07	4.17	11.93	4.21	11.86	4.22	11.79	4.24	11.48	4.28
	15.0	13.36	4.30	13.22	4.33	12.78	4.37	12.46	4.22	12.26	4.05	11.63	3.71