

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+1.5+3.5+4.2	-15.0	6.46	2.73	6.31	2.76	6.13	2.80	6.08	2.81	5.98	2.83	5.83	2.86
	-10.0	7.66	2.89	7.51	2.91	7.35	2.95	7.28	2.96	7.20	2.99	7.08	3.02
	-5.0	8.88	3.04	8.73	3.07	8.58	3.11	8.51	3.12	8.45	3.13	8.18	3.17
	0.0	10.10	3.20	9.95	3.22	9.83	3.26	9.73	3.27	9.66	3.30	9.50	3.32
	6.0	11.57	3.38	11.42	3.41	11.27	3.44	11.20	3.46	11.12	3.48	10.97	3.51
	10.0	12.55	3.51	12.40	3.53	12.25	3.57	12.18	3.58	12.10	3.60	11.95	3.63
1.5+1.5+3.5+5.0	15.0	13.77	3.65	13.62	3.69	13.47	3.72	13.40	3.74	13.32	3.75	13.18	3.79
	-15.0	6.52	2.72	6.35	2.75	6.20	2.78	6.13	2.80	6.05	2.82	5.90	2.85
	-10.0	7.75	2.87	7.60	2.90	7.45	2.94	7.37	2.95	7.29	2.97	7.14	3.00
	-5.0	8.99	3.03	8.84	3.05	8.69	3.09	8.61	3.10	8.54	3.13	8.38	3.15
	0.0	10.23	3.18	10.08	3.22	9.93	3.24	9.85	3.27	9.78	3.28	9.63	3.32
	6.0	11.72	3.37	11.57	3.39	11.42	3.43	11.33	3.44	11.26	3.47	11.11	3.49
1.5+1.5+3.5+6.0	10.0	12.71	3.48	12.56	3.52	12.41	3.55	12.33	3.57	12.25	3.59	12.10	3.62
	15.0	13.95	3.64	13.80	3.67	13.65	3.70	13.57	3.72	13.50	3.74	13.34	3.77
	-15.0	6.70	2.66	6.54	2.70	6.39	2.72	6.32	2.75	6.24	2.76	6.09	2.80
	-10.0	7.92	2.81	7.77	2.85	7.62	2.89	7.55	2.90	7.47	2.91	7.32	2.95
	-5.0	9.15	2.98	9.00	3.00	8.85	3.04	8.77	3.05	8.70	3.08	8.55	3.10
	0.0	10.38	3.13	10.23	3.17	10.08	3.19	10.00	3.22	9.93	3.23	9.78	3.27
1.5+1.5+3.5+7.1	6.0	11.85	3.32	11.70	3.35	11.55	3.38	11.47	3.40	11.40	3.42	11.25	3.45
	10.0	12.83	3.44	12.68	3.47	12.53	3.51	12.46	3.52	12.38	3.55	12.23	3.58
	15.0	14.07	3.60	13.92	3.63	13.76	3.66	13.68	3.68	13.61	3.70	13.46	3.73
	-15.0	6.79	2.66	6.66	2.70	6.51	2.73	6.41	2.75	6.36	2.77	6.21	2.80
	-10.0	8.06	2.82	7.90	2.86	7.75	2.89	7.65	2.91	7.60	2.92	7.45	2.96
	-5.0	9.27	2.98	9.12	3.01	8.96	3.05	8.91	3.06	8.81	3.09	8.66	3.11
1.5+1.5+3.5+7.1	0.0	10.51	3.14	10.36	3.18	10.21	3.20	10.12	3.23	10.05	3.24	9.90	3.28
	6.0	11.99	3.33	11.84	3.36	11.69	3.39	11.64	3.41	11.54	3.43	11.39	3.46
	10.0	12.98	3.45	12.83	3.48	12.68	3.52	12.61	3.53	12.53	3.56	12.38	3.59
	15.0	14.22	3.61	14.07	3.64	13.92	3.68	13.84	3.69	13.77	3.71	13.62	3.74
	-15.0	6.46	2.67	6.31	2.70	6.16	2.74	6.09	2.75	5.99	2.76	5.84	2.80
	-10.0	7.66	2.83	7.51	2.85	7.36	2.89	7.29	2.90	7.21	2.92	7.09	2.96
1.5+1.5+4.2+4.2	-5.0	8.88	2.97	8.73	3.01	8.58	3.04	8.51	3.05	8.46	3.07	8.29	3.10
	0.0	10.11	3.13	9.95	3.15	9.83	3.19	9.73	3.20	9.66	3.22	9.51	3.25
	6.0	11.58	3.31	11.43	3.33	11.27	3.37	11.20	3.38	11.12	3.40	10.97	3.43
	10.0	12.56	3.43	12.40	3.45	12.25	3.49	12.18	3.50	12.10	3.53	11.95	3.55
	15.0	13.78	3.57	13.62	3.61	13.47	3.63	13.40	3.66	13.32	3.67	13.18	3.71
	-15.0	6.52	2.66	6.36	2.70	6.21	2.72	6.14	2.74	6.06	2.76	5.91	2.79
1.5+1.5+4.2+5.0	-10.0	7.75	2.81	7.60	2.84	7.45	2.88	7.38	2.89	7.30	2.90	7.15	2.94
	-5.0	8.99	2.97	8.84	2.99	8.69	3.03	8.61	3.04	8.54	3.06	8.39	3.09
	0.0	10.23	3.11	10.08	3.15	9.93	3.17	9.85	3.20	9.78	3.21	9.63	3.25
	6.0	11.72	3.30	11.56	3.32	11.41	3.36	11.33	3.37	11.26	3.39	11.11	3.42
	10.0	12.70	3.41	12.55	3.44	12.40	3.48	12.33	3.49	12.25	3.52	12.10	3.54
	15.0	13.94	3.57	13.79	3.59	13.64	3.63	13.56	3.64	13.49	3.66	13.34	3.69
1.5+1.5+4.2+6.0	-15.0	6.78	2.64	6.62	2.68	6.47	2.70	6.39	2.73	6.31	2.74	6.16	2.78
	-10.0	8.01	2.79	7.86	2.83	7.71	2.87	7.64	2.88	7.56	2.89	7.41	2.93
	-5.0	9.26	2.96	9.11	2.98	8.95	3.02	8.87	3.03	8.80	3.06	8.65	3.08
	0.0	10.50	3.11	10.35	3.15	10.20	3.17	10.12	3.20	10.05	3.21	9.90	3.25
	6.0	11.99	3.30	11.84	3.32	11.69	3.36	11.61	3.37	11.53	3.40	11.38	3.42
	10.0	12.98	3.41	12.83	3.45	12.68	3.49	12.61	3.50	12.53	3.53	12.37	3.55
1.5+1.5+4.2+6.0	15.0	14.23	3.58	14.07	3.60	13.92	3.64	13.84	3.65	13.77	3.68	13.62	3.70

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+1.5+4.2+7.1	-15.0	6.80	2.62	6.64	2.66	6.49	2.68	6.42	2.71	6.34	2.72	6.19	2.76
	-10.0	8.04	2.77	7.88	2.81	7.73	2.85	7.66	2.86	7.58	2.87	7.43	2.91
	-5.0	9.28	2.94	9.13	2.96	8.97	3.00	8.89	3.01	8.82	3.04	8.67	3.06
	0.0	10.52	3.09	10.37	3.13	10.22	3.15	10.14	3.18	10.06	3.19	9.91	3.23
	6.0	12.00	3.28	11.85	3.30	11.70	3.34	11.62	3.35	11.55	3.38	11.40	3.40
	10.0	12.99	3.39	12.84	3.43	12.69	3.47	12.62	3.48	12.54	3.50	12.39	3.53
1.5+1.5+5.0+5.0	15.0	14.23	3.55	14.08	3.58	13.93	3.62	13.85	3.63	13.78	3.65	13.63	3.68
	-15.0	6.57	2.65	6.42	2.69	6.27	2.71	6.19	2.74	6.12	2.75	5.96	2.79
	-10.0	7.83	2.80	7.67	2.84	7.52	2.86	7.45	2.89	7.37	2.90	7.22	2.93
	-5.0	9.08	2.95	8.93	2.98	8.77	3.01	8.70	3.03	8.62	3.05	8.47	3.08
	0.0	10.33	3.10	10.18	3.13	10.03	3.17	9.95	3.18	9.88	3.19	9.71	3.23
	6.0	11.83	3.28	11.68	3.31	11.53	3.34	11.45	3.36	11.38	3.38	11.22	3.41
1.5+1.5+5.0+6.0	10.0	12.84	3.39	12.68	3.43	12.52	3.47	12.45	3.48	12.37	3.49	12.22	3.53
	15.0	14.08	3.54	13.93	3.58	13.78	3.62	13.70	3.63	13.63	3.64	13.47	3.68
	-15.0	6.86	2.65	6.71	2.69	6.52	2.71	6.47	2.74	6.37	2.75	6.24	2.79
	-10.0	8.09	2.80	7.96	2.84	7.81	2.86	7.71	2.89	7.63	2.90	7.47	2.94
	-5.0	9.34	2.95	9.19	2.99	9.06	3.01	8.96	3.04	8.91	3.05	8.73	3.09
	0.0	10.59	3.10	10.44	3.14	10.29	3.18	10.21	3.19	10.14	3.20	9.98	3.24
1.5+1.5+5.0+7.1	6.0	12.10	3.29	11.95	3.32	11.80	3.35	11.72	3.37	11.64	3.39	11.49	3.42
	10.0	13.11	3.40	12.96	3.44	12.80	3.48	12.73	3.49	12.64	3.50	12.49	3.54
	15.0	14.36	3.55	14.21	3.59	14.06	3.63	13.98	3.64	13.91	3.65	13.75	3.69
	-15.0	6.85	2.63	6.70	2.67	6.55	2.69	6.47	2.72	6.40	2.73	6.24	2.77
	-10.0	8.11	2.78	7.95	2.82	7.80	2.84	7.73	2.87	7.65	2.88	7.50	2.92
	-5.0	9.36	2.93	9.21	2.97	9.05	2.99	8.98	3.02	8.90	3.03	8.75	3.07
1.5+1.5+6.0+6.0	0.0	10.61	3.08	10.46	3.12	10.31	3.16	10.23	3.17	10.16	3.18	10.00	3.22
	6.0	12.11	3.27	11.96	3.30	11.81	3.33	11.73	3.35	11.66	3.37	11.51	3.40
	10.0	13.12	3.38	12.97	3.42	12.81	3.46	12.74	3.47	12.66	3.48	12.51	3.52
	15.0	14.37	3.53	14.22	3.57	14.07	3.61	13.99	3.62	13.92	3.64	13.75	3.67
	-15.0	7.00	2.61	6.85	2.65	6.70	2.68	6.62	2.70	6.55	2.72	6.39	2.75
	-10.0	8.26	2.77	8.10	2.81	7.95	2.83	7.88	2.86	7.80	2.87	7.65	2.91
1.5+1.5+2.0+2.0	-5.0	9.50	2.92	9.35	2.96	9.19	2.99	9.12	3.01	9.04	3.02	8.89	3.06
	0.0	10.74	3.08	10.59	3.12	10.44	3.15	10.36	3.17	10.29	3.18	10.13	3.22
	6.0	12.23	3.27	12.08	3.30	11.93	3.33	11.85	3.35	11.78	3.37	11.63	3.40
	10.0	13.23	3.39	13.08	3.42	12.92	3.46	12.85	3.48	12.77	3.49	12.62	3.53
	15.0	14.47	3.54	14.32	3.58	14.17	3.62	14.09	3.63	14.02	3.64	13.86	3.68
	-15.0	6.06	2.53	5.91	2.57	5.77	2.59	5.70	2.62	5.63	2.63	5.49	2.66
1.5+2.0+2.0+2.0	-10.0	7.21	2.68	7.07	2.71	6.93	2.75	6.86	2.76	6.79	2.77	6.65	2.81
	-5.0	8.41	2.82	8.26	2.86	8.12	2.88	8.05	2.90	7.98	2.91	7.83	2.95
	0.0	9.58	2.96	9.44	3.00	9.29	3.02	9.22	3.05	9.15	3.06	9.01	3.09
	6.0	11.00	3.14	10.85	3.17	10.71	3.20	10.64	3.21	10.57	3.22	10.42	3.26
	10.0	11.94	3.25	11.79	3.29	11.65	3.31	11.58	3.33	11.51	3.35	11.36	3.38
	15.0	13.11	3.39	12.97	3.43	12.82	3.45	12.75	3.48	12.68	3.49	12.53	3.51
1.5+2.0+2.0+2.5	-15.0	6.17	2.54	6.03	2.58	5.88	2.60	5.81	2.63	5.74	2.64	5.60	2.67
	-10.0	7.35	2.69	7.21	2.72	7.07	2.76	6.99	2.77	6.92	2.78	6.78	2.82
	-5.0	8.54	2.83	8.39	2.87	8.25	2.90	8.18	2.91	8.11	2.92	7.96	2.96
	0.0	9.72	2.97	9.58	3.01	9.43	3.03	9.36	3.06	9.29	3.07	9.15	3.10
	6.0	11.14	3.15	10.99	3.19	10.85	3.21	10.78	3.22	10.71	3.24	10.56	3.28
	10.0	12.09	3.26	11.94	3.30	11.79	3.33	11.72	3.34	11.65	3.36	11.50	3.39
1.5+2.0+2.0+2.5	15.0	13.26	3.40	13.12	3.44	12.97	3.46	12.90	3.49	12.83	3.50	12.68	3.53