

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
4.2+4.2+5.0	-15.0	6.51	2.87	6.37	2.91	6.22	2.94	6.13	2.96	6.06	2.98	5.91	3.02
	-10.0	7.74	3.05	7.59	3.08	7.44	3.12	7.37	3.14	7.29	3.15	7.14	3.19
	-5.0	8.96	3.21	8.82	3.25	8.67	3.29	8.59	3.31	8.52	3.33	8.37	3.37
	0.0	10.20	3.39	10.05	3.43	9.89	3.47	9.82	3.48	9.74	3.51	9.59	3.55
	6.0	11.67	3.60	11.52	3.63	11.37	3.67	11.30	3.69	11.22	3.71	11.07	3.75
	10.0	12.65	3.74	12.50	3.78	12.35	3.81	12.28	3.83	12.20	3.85	12.05	3.89
4.2+4.2+6.0	15.0	13.88	3.92	13.73	3.94	13.58	3.98	13.50	4.01	13.43	4.02	13.28	4.06
	-15.0	6.57	2.76	6.43	2.80	6.29	2.83	6.21	2.85	6.13	2.87	5.99	2.91
	-10.0	7.77	2.94	7.72	2.97	7.48	3.01	7.41	3.03	7.33	3.04	7.19	3.08
	-5.0	8.96	3.10	8.82	3.14	8.67	3.18	8.60	3.20	8.53	3.22	8.38	3.26
	0.0	10.22	3.28	10.07	3.32	9.91	3.36	9.84	3.37	9.76	3.40	9.61	3.43
	6.0	11.69	3.48	11.54	3.52	11.39	3.56	11.32	3.57	11.24	3.60	11.09	3.64
4.2+4.2+7.1	10.0	12.67	3.63	12.52	3.66	12.37	3.70	12.30	3.71	12.22	3.74	12.07	3.78
	15.0	13.90	3.80	13.75	3.83	13.60	3.87	13.52	3.89	13.45	3.91	13.30	3.94
	-15.0	6.58	2.72	6.44	2.76	6.30	2.80	6.22	2.81	6.15	2.84	6.01	2.87
	-10.0	7.78	2.90	7.73	2.94	7.49	2.98	7.42	2.99	7.34	3.00	7.20	3.04
	-5.0	8.97	3.06	8.83	3.10	8.68	3.14	8.61	3.17	8.54	3.18	8.39	3.22
	0.0	10.22	3.24	10.07	3.28	9.92	3.32	9.85	3.33	9.77	3.36	9.62	3.39
4.2+5.0+5.0	6.0	11.70	3.44	11.54	3.48	11.39	3.52	11.32	3.53	11.24	3.56	11.09	3.60
	10.0	12.67	3.58	12.52	3.62	12.37	3.66	12.30	3.67	12.22	3.70	12.07	3.74
	15.0	13.89	3.76	13.75	3.79	13.60	3.82	13.52	3.85	13.45	3.86	13.30	3.90
	-15.0	6.36	2.79	6.24	2.83	6.09	2.86	6.02	2.88	5.91	2.90	5.79	2.93
	-10.0	7.56	2.95	7.44	2.99	7.27	3.03	7.22	3.04	7.12	3.05	7.00	3.09
	-5.0	8.77	3.11	8.65	3.14	8.48	3.18	8.43	3.20	8.33	3.21	8.21	3.25
4.2+5.0+6.0	0.0	9.98	3.26	9.84	3.30	9.69	3.34	9.64	3.35	9.54	3.38	9.42	3.40
	6.0	11.43	3.45	11.29	3.49	11.14	3.53	11.07	3.54	10.98	3.56	10.84	3.60
	10.0	12.39	3.59	12.25	3.61	12.10	3.64	12.03	3.66	11.95	3.69	11.81	3.73
	15.0	13.61	3.74	13.46	3.78	13.31	3.81	13.24	3.83	13.17	3.85	13.02	3.88
	-15.0	6.62	2.75	6.46	2.79	6.31	2.83	6.24	2.84	6.17	2.86	6.02	2.89
	-10.0	7.83	2.92	7.68	2.95	7.53	2.99	7.45	3.00	7.38	3.02	7.23	3.06
5.0+5.0+5.0	-5.0	9.04	3.08	8.89	3.11	8.75	3.15	8.67	3.17	8.59	3.18	8.44	3.22
	0.0	10.25	3.23	10.11	3.27	9.96	3.31	9.88	3.32	9.81	3.35	9.66	3.38
	6.0	11.71	3.43	11.56	3.46	11.41	3.50	11.34	3.52	11.26	3.54	11.12	3.58
	10.0	12.68	3.57	12.53	3.59	12.38	3.62	12.31	3.64	12.23	3.67	12.09	3.71
	15.0	13.90	3.72	13.75	3.76	13.59	3.80	13.52	3.81	13.45	3.84	13.30	3.86
	-15.0	6.43	2.77	6.28	2.81	6.13	2.85	6.06	2.86	5.98	2.87	5.83	2.91
1.5+1.5+1.5+1.5	-10.0	7.66	2.93	7.51	2.96	7.36	3.00	7.28	3.02	7.21	3.04	7.06	3.07
	-5.0	8.88	3.06	8.73	3.12	8.58	3.16	8.51	3.17	8.44	3.19	8.29	3.22
	0.0	10.11	3.26	9.96	3.27	9.81	3.31	9.73	3.32	9.65	3.35	9.50	3.39
	6.0	11.58	3.44	11.43	3.46	11.28	3.50	11.20	3.51	11.12	3.54	10.97	3.56
	10.0	12.55	3.56	12.40	3.59	12.25	3.63	12.18	3.64	12.10	3.67	11.96	3.69
	15.0	13.78	3.72	13.63	3.75	13.48	3.78	13.40	3.80	13.33	3.82	13.18	3.85

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+1.5+2.0	-15.0	5.73	2.26	5.59	2.30	5.44	2.32	5.36	2.35	5.29	2.36	5.15	2.39
	-10.0	6.91	2.41	6.77	2.44	6.63	2.48	6.55	2.49	6.48	2.51	6.34	2.55
	-5.0	8.11	2.56	7.96	2.60	7.81	2.63	7.74	2.64	7.67	2.65	7.52	2.69
	0.0	9.29	2.71	9.15	2.74	9.00	2.77	8.93	2.80	8.86	2.81	8.71	2.84
	6.0	10.72	2.89	10.57	2.93	10.42	2.96	10.35	2.97	10.28	2.98	10.13	3.02
	10.0	11.67	3.01	11.52	3.05	11.38	3.07	11.31	3.09	11.23	3.11	11.08	3.14
1.5+1.5+1.5+2.5	15.0	12.85	3.15	12.71	3.19	12.56	3.22	12.49	3.25	12.42	3.26	12.27	3.29
	-15.0	5.78	2.24	5.64	2.28	5.49	2.30	5.42	2.33	5.35	2.34	5.21	2.37
	-10.0	6.95	2.39	6.81	2.42	6.67	2.46	6.59	2.47	6.52	2.49	6.38	2.52
	-5.0	8.13	2.54	7.98	2.58	7.84	2.60	7.77	2.62	7.70	2.63	7.55	2.67
	0.0	9.30	2.68	9.16	2.72	9.01	2.75	8.94	2.77	8.87	2.79	8.73	2.81
	6.0	10.72	2.87	10.57	2.90	10.43	2.93	10.36	2.94	10.29	2.96	10.14	3.00
1.5+1.5+1.5+3.5	10.0	11.66	2.98	11.51	3.02	11.37	3.05	11.30	3.06	11.23	3.09	11.08	3.11
	15.0	12.83	3.13	12.69	3.17	12.54	3.19	12.47	3.22	12.40	3.23	12.25	3.26
	-15.0	5.87	2.44	5.72	2.48	5.56	2.51	5.49	2.53	5.41	2.54	5.26	2.58
	-10.0	7.09	2.59	6.94	2.63	6.79	2.67	6.72	2.68	6.64	2.71	6.49	2.73
	-5.0	8.31	2.76	8.16	2.76	8.03	2.82	7.94	2.84	7.87	2.86	7.72	2.89
	0.0	9.53	2.91	9.38	2.94	9.24	2.98	9.16	2.99	9.09	3.02	8.94	3.04
1.5+1.5+1.5+4.2	6.0	11.01	3.11	10.86	3.13	10.71	3.17	10.63	3.18	10.55	3.21	10.40	3.23
	10.0	11.99	3.23	11.84	3.26	11.68	3.30	11.61	3.31	11.53	3.33	11.38	3.36
	15.0	13.21	3.38	13.06	3.42	12.91	3.46	12.84	3.47	12.76	3.48	12.60	3.52
	-15.0	6.44	2.75	6.28	2.79	6.13	2.81	6.06	2.84	5.98	2.85	5.83	2.89
	-10.0	7.66	2.90	7.50	2.94	7.35	2.97	7.28	2.99	7.20	3.01	7.06	3.04
	-5.0	8.88	3.06	8.72	3.07	8.59	3.12	8.50	3.15	8.43	3.16	8.28	3.20
1.5+1.5+1.5+5.0	0.0	10.10	3.21	9.95	3.25	9.80	3.29	9.72	3.30	9.65	3.32	9.50	3.35
	6.0	11.57	3.41	11.42	3.43	11.27	3.47	11.20	3.48	11.12	3.51	10.96	3.53
	10.0	12.55	3.53	12.40	3.56	12.24	3.60	12.17	3.61	12.09	3.63	11.94	3.66
	15.0	13.77	3.68	13.62	3.72	13.47	3.76	13.39	3.77	13.31	3.78	13.16	3.82
	-15.0	6.51	2.74	6.36	2.78	6.21	2.80	6.13	2.83	6.06	2.84	5.90	2.88
	-10.0	7.76	2.89	7.60	2.93	7.45	2.96	7.37	2.98	7.30	2.99	7.15	3.03
1.5+1.5+1.5+6.0	-5.0	8.99	3.05	8.84	3.08	8.69	3.12	8.61	3.13	8.53	3.15	8.38	3.18
	0.0	10.23	3.20	10.08	3.24	9.93	3.27	9.85	3.29	9.78	3.32	9.63	3.34
	6.0	11.72	3.39	11.57	3.42	11.42	3.46	11.34	3.47	11.26	3.49	11.11	3.52
	10.0	12.71	3.51	12.56	3.55	12.41	3.58	12.34	3.60	12.25	3.62	12.10	3.65
	15.0	13.95	3.67	13.80	3.70	13.65	3.73	13.57	3.76	13.50	3.77	13.35	3.81
	-15.0	6.69	2.68	6.54	2.72	6.39	2.74	6.31	2.77	6.24	2.78	6.09	2.82
1.5+1.5+1.5+7.1	-10.0	7.93	2.83	7.78	2.87	7.63	2.91	7.55	2.92	7.47	2.94	7.32	2.97
	-5.0	9.15	3.00	9.00	3.03	8.85	3.06	8.78	3.08	8.70	3.10	8.55	3.13
	0.0	10.38	3.15	10.23	3.19	10.08	3.22	10.00	3.24	9.93	3.27	9.78	3.29
	6.0	11.85	3.34	11.70	3.37	11.55	3.41	11.48	3.42	11.40	3.45	11.25	3.47
	10.0	12.84	3.46	12.69	3.50	12.53	3.54	12.46	3.55	12.38	3.57	12.23	3.60
	15.0	14.07	3.63	13.92	3.65	13.77	3.69	13.69	3.71	13.62	3.73	13.47	3.77
1.5+1.5+1.5+7.1	-15.0	6.79	2.68	6.63	2.72	6.48	2.75	6.40	2.77	6.33	2.78	6.18	2.82
	-10.0	8.03	2.84	7.88	2.88	7.73	2.91	7.64	2.93	7.57	2.94	7.42	2.98
	-5.0	9.26	3.00	9.11	3.03	8.96	3.07	8.89	3.08	8.81	3.11	8.66	3.13
	0.0	10.51	3.16	10.36	3.20	10.20	3.22	10.12	3.25	10.05	3.27	9.90	3.30
	6.0	11.99	3.35	11.84	3.38	11.69	3.42	11.62	3.43	11.54	3.46	11.39	3.48
	10.0	12.98	3.47	12.83	3.51	12.68	3.55	12.61	3.56	12.53	3.58	12.38	3.61
1.5+1.5+1.5+7.1	15.0	14.23	3.64	14.08	3.66	13.92	3.70	13.84	3.73	13.77	3.74	13.62	3.78