

Cooling :50Hz 230V:

①	②	Indoor air temperature [°C WB]											
		14°C			16°C			18°C			19°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+4.2+4.2	22.0	8.74	2.68	9.12	2.73	9.49	2.79	9.68	2.82	10.25	2.91	10.63	2.97
	25.0	8.51	2.78	8.89	2.84	9.26	2.90	9.45	2.93	10.02	3.02	10.39	3.08
	32.0	7.97	3.06	8.35	3.12	8.73	3.18	8.92	3.21	9.48	3.29	9.86	3.35
	35.0	7.74	3.19	8.12	3.25	8.50	3.30	8.69	3.33	9.26	3.42	9.63	3.48
	40.0	7.35	3.41	7.74	3.47	8.12	3.52	8.31	3.55	8.87	3.64	9.25	3.69
	43.0	7.13	3.55	7.51	3.60	7.89	3.66	8.08	3.69	8.66	3.78	9.04	3.84
	46.0	6.79	3.21	7.14	3.21	7.49	3.21	7.65	3.21	8.14	3.21	8.46	3.21
	50.0	1.73	0.85	1.86	0.88	2.00	0.90	2.06	0.91	2.27	0.93	2.41	0.95
	22.0	8.93	2.72	9.32	2.78	9.70	2.84	9.89	2.87	10.48	2.97	10.87	3.02
	25.0	8.70	2.83	9.09	2.90	9.47	2.95	9.66	2.99	10.24	3.08	10.62	3.14
1.5+4.2+5.0	32.0	8.15	3.12	8.54	3.18	8.92	3.23	9.12	3.26	9.70	3.35	10.08	3.41
	35.0	7.91	3.25	8.30	3.30	8.69	3.36	8.88	3.39	9.46	3.48	9.85	3.54
	40.0	7.52	3.47	7.91	3.53	8.30	3.59	8.49	3.61	9.07	3.70	9.46	3.76
	43.0	7.29	3.61	7.68	3.67	8.07	3.73	8.27	3.76	8.85	3.85	9.24	3.91
	46.0	6.93	3.23	7.29	3.23	7.63	3.23	7.80	3.23	8.29	3.23	8.62	3.23
	50.0	1.77	0.87	1.91	0.89	2.05	0.91	2.11	0.92	2.33	0.95	2.47	0.97
	22.0	9.56	2.91	9.98	2.98	10.38	3.04	10.59	3.07	11.22	3.17	11.63	3.24
	25.0	9.31	3.03	9.73	3.10	10.14	3.16	10.34	3.19	10.96	3.29	11.36	3.35
	32.0	8.72	3.33	9.14	3.39	9.55	3.46	9.76	3.49	10.38	3.58	10.79	3.65
	35.0	8.47	3.47	8.88	3.53	9.30	3.60	9.51	3.62	10.13	3.72	10.54	3.79
1.5+4.2+6.0	40.0	8.05	3.71	8.47	3.77	8.88	3.83	9.09	3.86	9.71	3.96	10.12	4.02
	43.0	7.80	3.86	8.22	3.92	8.64	3.99	8.85	4.02	9.47	4.12	9.89	4.18
	46.0	7.56	3.46	7.92	3.46	8.26	3.46	8.43	3.46	8.92	3.46	9.25	3.46
	50.0	1.83	0.88	1.96	0.90	2.10	0.92	2.16	0.93	2.37	0.96	2.51	0.98
	22.0	9.58	2.92	10.00	2.98	10.41	3.04	10.61	3.08	11.24	3.18	11.66	3.24
	25.0	9.33	3.04	9.75	3.10	10.16	3.16	10.37	3.20	10.99	3.29	11.39	3.36
	32.0	8.74	3.34	9.16	3.40	9.57	3.46	9.78	3.49	10.40	3.59	10.82	3.65
	35.0	8.49	3.48	8.90	3.54	9.32	3.60	9.53	3.63	10.15	3.73	10.56	3.79
	40.0	8.06	3.71	8.49	3.78	8.90	3.84	9.11	3.87	9.73	3.97	10.14	4.03
	43.0	7.82	3.87	8.24	3.93	8.66	4.00	8.87	4.03	9.49	4.12	9.91	4.18
1.5+4.2+7.1	46.0	7.59	3.47	7.94	3.47	8.28	3.47	8.45	3.47	8.94	3.47	9.27	3.47
	50.0	1.86	0.90	2.00	0.92	2.13	0.94	2.20	0.95	2.41	0.98	2.56	1.00
	22.0	9.32	2.87	9.73	2.93	10.12	2.99	10.32	3.02	10.93	3.12	11.34	3.18
	25.0	9.07	2.98	9.48	3.05	9.88	3.11	10.08	3.14	10.69	3.24	11.08	3.30
	32.0	8.50	3.28	8.91	3.34	9.31	3.40	9.51	3.43	10.12	3.52	10.52	3.59
	35.0	8.25	3.41	8.66	3.48	9.06	3.54	9.27	3.56	9.87	3.66	10.27	3.73
	40.0	7.84	3.65	8.25	3.71	8.66	3.77	8.86	3.80	9.46	3.90	9.87	3.96
	43.0	7.60	3.80	8.01	3.86	8.38	3.90	8.58	3.90	9.19	3.90	9.57	3.90
	46.0	7.22	3.21	7.58	3.21	7.92	3.21	8.09	3.21	8.59	3.21	8.93	3.21
	50.0	1.88	0.88	2.02	0.90	2.16	0.92	2.23	0.93	2.45	0.96	2.61	0.98
1.5+5.0+5.0	22.0	9.75	2.96	10.18	3.03	10.60	3.09	10.81	3.12	11.44	3.23	11.87	3.29
	25.0	9.50	3.08	9.92	3.15	10.34	3.21	10.55	3.25	11.19	3.34	11.60	3.41
	32.0	8.90	3.39	9.32	3.45	9.74	3.52	9.96	3.55	10.59	3.64	11.01	3.71
	35.0	8.64	3.53	9.07	3.59	9.49	3.66	9.70	3.68	10.33	3.78	10.75	3.85
	40.0	8.21	3.77	8.64	3.84	9.06	3.90	9.27	3.93	9.90	4.02	10.33	4.09
	43.0	7.96	3.92	8.39	3.99	8.82	4.02	9.02	4.02	9.62	4.02	10.00	4.02
	46.0	7.66	3.33	8.01	3.33	8.36	3.33	8.53	3.33	9.03	3.33	9.36	3.33
	50.0	1.95	0.89	2.09	0.91	2.24	0.93	2.31	0.94	2.53	0.97	2.68	0.99
	22.0	9.77	2.96	10.20	3.03	10.61	3.09	10.82	3.12	11.46	3.23	11.89	3.29
	25.0	9.51	3.08	9.94	3.15	10.36	3.21	10.57	3.25	11.20	3.35	11.61	3.41
1.5+5.0+6.0	32.0	8.91	3.39	9.34	3.45	9.76	3.52	9.97	3.55	10.61	3.64	11.03	3.71
	35.0	8.65	3.53	9.08	3.59	9.50	3.66	9.72	3.69	10.35	3.78	10.77	3.85
	40.0	8.22	3.77	8.65	3.84	9.08	3.90	9.29	3.93	9.92	4.03	10.34	4.09
	43.0	7.97	3.93	8.40	3.99	8.83	4.03	9.03	4.03	9.64	4.03	10.02	4.03
	46.0	7.68	3.33	8.03	3.33	8.37	3.33	8.54	3.33	9.04	3.33	9.38	3.33
	50.0	1.95	0.91	2.13	0.93	2.27	0.95	2.35	0.96	2.57	0.99	2.72	1.01

①	②	Indoor air temperature [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°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+6.0	22.0	10.19	3.06	10.64	3.12	11.07	3.19	11.29	3.22	11.96	3.33	12.40	3.40
	25.0	9.92	3.18	10.37	3.25	10.81	3.32	11.02	3.35	11.69	3.45	12.11	3.52
	32.0	9.29	3.50	9.74	3.56	10.18	3.63	10.40	3.66	11.06	3.76	11.50	3.83
	35.0	9.03	3.64	9.47	3.71	9.91	3.78	10.14	3.80	10.80	3.90	11.23	3.97
	40.0	8.58	3.89	9.02	3.96	9.47	4.02	9.69	4.06	10.35	4.16	10.79	4.22
	43.0	8.31	4.05	8.76	4.12	9.26	4.15	9.46	4.15	10.06	4.15	10.44	4.15
	46.0	8.10	3.44	8.45	3.44	8.80	3.44	8.97	3.44	9.47	3.44	9.80	3.44
	50.0	2.03	0.91	2.17	0.93	2.31	0.95	2.38	0.96	2.60	0.99	2.75	1.01
	22.0	10.20	3.06	10.64	3.13	11.08	3.19	11.30	3.22	11.97	3.33	12.41	3.40
	25.0	9.93	3.18	10.37	3.25	10.81	3.32	11.03	3.35	11.70	3.45	12.12	3.52
1.5+6.0+7.1	32.0	9.30	3.50	9.75	3.56	10.19	3.63	10.41	3.66	11.07	3.76	11.51	3.83
	35.0	9.03	3.64	9.48	3.71	9.92	3.78	10.14	3.80	10.81	3.90	11.24	3.97
	40.0	8.58	3.89	9.03	3.96	9.47	4.03	9.69	4.06	10.36	4.16	10.80	4.22
	43.0	8.32	4.05	8.77	4.12	9.26	4.15	9.46	4.15	10.06	4.15	10.44	4.15
	46.0	8.12	3.44	8.46	3.44	8.80	3.44	8.97	3.44	9.47	3.44	9.80	3.44
	50.0	2.06	0.92	2.20	0.94	2.35	0.96	2.42	0.97	2.64	1.00	2.80	1.02
	22.0	6.75	1.43	7.04	1.46	7.33	1.49	7.48	1.50	7.92	1.55	8.21	1.58
	25.0	6.57	1.48	6.87	1.52	7.16	1.55	7.30	1.56	7.74	1.61	8.02	1.64
	32.0	6.16	1.63	6.45	1.66	6.74	1.69	6.89	1.71	7.33	1.75	7.62	1.79
	35.0	5.98	1.70	6.27	1.73	6.56	1.76	6.71	1.77	7.15	1.82	7.44	1.85
2.0+2.0+2.0	40.0	5.68	1.81	5.98	1.85	6.27	1.88	6.42	1.89	6.85	1.94	7.15	1.97
	43.0	5.51	1.89	5.80	1.92	6.10	1.95	6.25	1.97	6.69	2.02	6.98	2.04
	46.0	5.27	1.94	5.60	2.00	5.90	2.03	6.05	2.04	6.49	2.09	6.78	2.12
	50.0	2.08	0.81	2.20	0.82	2.33	0.84	2.40	0.85	2.61	0.88	2.75	0.90
	22.0	7.21	1.70	7.52	1.74	7.83	1.78	7.98	1.79	8.45	1.85	8.77	1.89
	25.0	7.02	1.77	7.33	1.81	7.64	1.85	7.80	1.87	8.26	1.92	8.57	1.96
	32.0	6.57	1.95	6.89	1.98	7.20	2.02	7.35	2.04	7.82	2.09	8.13	2.13
	35.0	6.38	2.03	6.70	2.06	7.01	2.10	7.17	2.12	7.63	2.17	7.94	2.21
	40.0	6.06	2.17	6.38	2.20	6.69	2.24	6.85	2.26	7.32	2.31	7.63	2.35
	43.0	5.88	2.25	6.20	2.29	6.51	2.33	6.67	2.35	7.14	2.40	7.45	2.44
2.0+2.0+2.5	46.0	5.62	2.32	5.98	2.39	6.30	2.42	6.46	2.44	6.93	2.50	7.24	2.53
	50.0	1.87	0.81	1.98	0.83	2.11	0.85	2.17	0.86	2.35	0.88	2.48	0.90
	22.0	7.92	2.14	8.27	2.19	8.61	2.23	8.78	2.25	9.30	2.33	9.64	2.37
	25.0	7.72	2.22	8.06	2.27	8.40	2.32	8.57	2.35	9.09	2.41	9.42	2.46
	32.0	7.23	2.45	7.58	2.49	7.92	2.54	8.09	2.56	8.60	2.63	8.95	2.68
	35.0	7.02	2.55	7.37	2.59	7.71	2.64	7.88	2.66	8.40	2.73	8.74	2.78
	40.0	6.67	2.72	7.02	2.77	7.36	2.81	7.53	2.84	8.05	2.91	8.39	2.95
	43.0	6.47	2.83	6.82	2.88	7.16	2.93	7.33	2.95	7.85	3.02	8.20	3.07
	46.0	6.18	2.91	6.54	2.96	6.87	3.04	7.10	3.07	7.62	3.14	7.97	3.19
	50.0	1.67	0.83	1.76	0.84	1.87	0.86	1.93	0.87	2.09	0.90	2.21	0.92
2.0+2.0+3.5	22.0	8.36	2.25	8.72	2.30	9.08	2.35	9.26	2.37	9.81	2.45	10.17	2.50
	25.0	8.14	2.34	8.50	2.39	8.86	2.44	9.04	2.47	9.59	2.54	9.94	2.59
	32.0	7.62	2.57	7.99	2.62	8.35	2.67	8.53	2.70	9.07	2.77	9.44	2.82
	35.0	7.40	2.68	7.77	2.73	8.13	2.78	8.31	2.80	8.86	2.87	9.22	2.92
	40.0	7.04	2.86	7.40	2.92	7.77	2.96	7.95	2.99	8.49	3.06	8.85	3.11
	43.0	6.82	2.98	7.19	3.03	7.55	3.08	7.74	3.11	8.28	3.18	8.65	3.23
	46.0	6.52	3.06	6.94	3.16	7.30	3.20	7.49	3.23	8.04	3.30	8.40	3.34
	50.0	1.69	0.83	1.79	0.85	1.90	0.87	1.96	0.88	2.12	0.91	2.24	0.93
	22.0	8.76	2.69	9.14	2.75	9.52	2.81	9.70	2.83	10.28	2.93	10.66	2.99
	25.0	8.53	2.80	8.91	2.86	9.29	2.92	9.48	2.95	10.05	3.04	10.41	3.09
2.0+2.0+5.0	32.0	7.99	3.08	8.37	3.13	8.75	3.19	8.94	3.21	9.51	3.31	9.88	3.37
	35.0	7.76	3.20	8.14	3.26	8.52	3.32	8.71	3.34	9.28	3.43	9.66	3.49
	40.0	7.37	3.42	7.76	3.48	8.14	3.54	8.33	3.57	8.90	3.65	9.28	3.71
	43.0	7.15	3.56	7.53	3.62	7.91	3.68	8.11	3.71	8.68	3.80	9.06	3.86
	46.0	6.80	3.27	7.15	3.32	7.49	3.37	7.66	3.37	8.16	3.42	8.48	3.47
	50.0	1.67	0.85	1.80	0.86	1.93	0.88	2.00	0.89	2.20	0.92	2.34	0.94