

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+2.0+2.5	22.0	6.50	1.42	6.78	1.45	7.06	1.48	7.20	1.50	7.62	1.55	7.91	1.58
	25.0	6.33	1.48	6.61	1.51	6.89	1.54	7.03	1.56	7.45	1.60	7.72	1.63
	32.0	5.93	1.62	6.21	1.65	6.49	1.68	6.63	1.70	7.05	1.74	7.34	1.78
	35.0	5.76	1.69	6.04	1.72	6.32	1.75	6.46	1.76	6.88	1.81	7.16	1.84
	40.0	4.66	1.81	5.75	1.84	6.04	1.87	6.18	1.88	6.60	1.93	6.88	1.96
	43.0	4.49	1.88	5.59	1.91	5.87	1.94	6.01	1.96	6.44	2.01	6.72	2.03
	46.0	3.83	1.68	4.99	1.68	5.19	1.68	5.30	1.68	5.59	1.68	5.79	1.68
1.5+2.0+3.5	22.0	7.29	1.78	7.61	1.82	7.92	1.86	8.08	1.88	8.55	1.94	8.87	1.98
	25.0	7.10	1.85	7.42	1.89	7.73	1.93	7.89	1.95	8.36	2.01	8.67	2.05
	32.0	6.65	2.04	6.97	2.08	7.28	2.12	7.44	2.13	7.92	2.19	8.23	2.23
	35.0	6.46	2.12	6.78	2.16	7.09	2.20	7.25	2.22	7.72	2.28	8.04	2.32
	40.0	6.14	2.27	6.46	2.31	6.77	2.35	6.93	2.36	7.40	2.42	7.72	2.46
	43.0	5.69	2.17	5.97	2.17	6.24	2.17	6.37	2.17	6.75	2.17	7.01	2.17
	46.0	4.80	1.61	5.01	1.61	5.22	1.61	5.32	1.61	5.63	1.61	5.82	1.61
1.5+2.0+4.2	22.0	7.51	2.11	7.83	2.15	8.15	2.20	8.32	2.22	8.81	2.29	9.13	2.34
	25.0	7.31	2.19	7.64	2.24	7.96	2.28	8.12	2.31	8.61	2.38	8.92	2.42
	32.0	6.85	2.41	7.18	2.46	7.50	2.50	7.66	2.52	8.15	2.59	8.47	2.64
	35.0	6.65	2.51	6.98	2.56	7.30	2.60	7.47	2.62	7.95	2.69	8.28	2.74
	40.0	6.32	2.68	6.65	2.73	6.97	2.77	7.14	2.80	7.62	2.86	7.95	2.91
	43.0	5.91	2.57	6.19	2.57	6.46	2.57	6.59	2.57	6.97	2.57	7.23	2.57
	46.0	5.02	1.95	5.23	1.95	5.44	1.95	5.54	1.95	5.85	1.95	6.04	1.95
1.5+2.0+5.0	22.0	7.92	2.21	8.26	2.26	8.60	2.31	8.77	2.33	9.29	2.41	9.63	2.46
	25.0	7.71	2.30	8.05	2.35	8.40	2.40	8.56	2.43	9.08	2.50	9.41	2.55
	32.0	7.22	2.53	7.57	2.58	7.91	2.63	8.08	2.65	8.59	2.72	8.94	2.77
	35.0	7.01	2.63	7.36	2.68	7.70	2.73	7.87	2.75	8.39	2.82	8.73	2.87
	40.0	6.66	2.82	7.01	2.87	7.30	2.89	7.46	2.89	7.92	2.89	8.23	2.89
	43.0	5.92	2.30	6.19	2.30	6.45	2.30	6.58	2.30	6.97	2.30	7.21	2.30
	46.0	5.01	1.69	5.22	1.69	5.43	1.69	5.53	1.69	5.82	1.69	6.02	1.69
1.5+2.0+6.0	22.0	8.17	2.59	8.53	2.65	8.88	2.70	9.05	2.73	9.59	2.82	9.94	2.88
	25.0	7.96	2.70	8.31	2.75	8.67	2.81	8.84	2.84	9.37	2.92	9.72	2.98
	32.0	7.45	2.96	7.81	3.02	8.16	3.08	8.34	3.10	8.87	3.18	9.23	3.24
	35.0	7.24	3.09	7.60	3.14	7.95	3.20	8.13	3.22	8.66	3.31	9.01	3.37
	40.0	6.88	3.30	7.24	3.36	7.56	3.39	7.72	3.39	8.18	3.39	8.49	3.39
	43.0	6.18	2.68	6.45	2.68	6.71	2.68	6.84	2.68	7.23	2.68	7.47	2.68
	46.0	5.27	1.95	5.48	1.95	5.69	1.95	5.79	1.95	6.08	1.95	6.28	1.95
1.5+2.5+2.5	22.0	7.14	1.75	7.45	1.79	7.75	1.82	7.91	1.84	8.37	1.90	8.68	1.94
	25.0	6.95	1.82	7.26	1.86	7.57	1.89	7.72	1.92	8.19	1.97	8.48	2.01
	32.0	6.51	2.00	6.82	2.04	7.13	2.07	7.28	2.09	7.75	2.15	8.06	2.19
	35.0	6.32	2.08	6.63	2.12	6.94	2.16	7.10	2.17	7.56	2.23	7.87	2.27
	40.0	5.19	2.22	6.32	2.26	6.63	2.30	6.78	2.32	7.25	2.37	7.56	2.41
	43.0	5.01	2.32	6.14	2.35	6.45	2.39	6.60	2.41	7.07	2.47	7.38	2.51
	46.0	4.30	2.07	5.53	2.07	5.75	2.07	5.86	2.07	6.17	2.07	6.38	2.07
1.5+2.5+3.5	22.0	7.64	2.15	7.97	2.19	8.30	2.24	8.46	2.26	8.96	2.34	9.29	2.38
	25.0	7.44	2.23	7.77	2.28	8.10	2.33	8.27	2.35	8.76	2.42	9.08	2.47
	32.0	6.97	2.45	7.30	2.50	7.63	2.55	7.80	2.57	8.29	2.64	8.63	2.69
	35.0	6.77	2.56	7.10	2.60	7.43	2.65	7.60	2.67	8.09	2.74	8.42	2.79
	40.0	6.43	2.73	6.77	2.78	7.10	2.83	7.26	2.85	7.76	2.92	8.09	2.96
	43.0	6.04	2.62	6.32	2.62	6.59	2.62	6.72	2.62	7.10	2.62	7.36	2.62
	46.0	5.15	2.01	5.36	2.01	5.57	2.01	5.67	2.01	5.98	2.01	6.17	2.01

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+2.5+4.2	22.0	7.86	2.20	8.20	2.25	8.53	2.30	8.70	2.32	9.22	2.40	9.56	2.45
	25.0	7.65	2.29	7.99	2.34	8.33	2.39	8.50	2.41	9.01	2.48	9.34	2.53
	32.0	7.16	2.52	7.51	2.57	7.85	2.61	8.02	2.64	8.53	2.71	8.87	2.76
	35.0	6.96	2.62	7.30	2.67	7.64	2.72	7.81	2.74	8.32	2.81	8.66	2.86
	40.0	6.61	2.80	6.96	2.85	7.30	2.90	7.47	2.92	7.98	2.99	8.32	3.04
	43.0	6.25	2.69	6.53	2.69	6.80	2.69	6.93	2.69	7.31	2.69	7.57	2.69
	46.0	5.36	2.10	5.57	2.10	5.78	2.10	5.88	2.10	6.19	2.10	6.38	2.10
1.5+2.5+5.0	22.0	7.99	2.57	8.34	2.63	8.68	2.68	8.85	2.71	9.37	2.80	9.72	2.85
	25.0	7.78	2.67	8.13	2.73	8.47	2.79	8.64	2.82	9.16	2.90	9.50	2.96
	32.0	7.29	2.94	7.64	2.99	7.98	3.05	8.15	3.08	8.67	3.16	9.02	3.22
	35.0	7.08	3.06	7.42	3.11	7.77	3.17	7.95	3.19	8.46	3.28	8.81	3.34
	40.0	6.72	3.27	7.07	3.33	7.38	3.36	7.54	3.36	8.00	3.36	8.31	3.36
	43.0	6.00	2.68	6.27	2.68	6.53	2.68	6.66	2.68	7.05	2.68	7.29	2.68
	46.0	5.09	1.98	5.30	1.98	5.51	1.98	5.61	1.98	5.90	1.98	6.10	1.98
1.5+2.5+6.0	22.0	8.46	2.68	8.83	2.74	9.19	2.79	9.37	2.82	9.93	2.92	10.29	2.97
	25.0	8.24	2.79	8.61	2.85	8.97	2.90	9.15	2.94	9.70	3.02	10.06	3.08
	32.0	7.72	3.06	8.09	3.12	8.45	3.18	8.63	3.21	9.18	3.29	9.55	3.35
	35.0	7.49	3.19	7.86	3.25	8.23	3.31	8.42	3.33	8.96	3.42	9.33	3.48
	40.0	7.12	3.41	7.49	3.47	7.85	3.49	8.01	3.49	8.46	3.49	8.77	3.49
	43.0	6.47	2.81	6.74	2.81	7.00	2.81	7.13	2.81	7.52	2.81	7.76	2.81
	46.0	5.56	2.12	5.77	2.12	5.98	2.12	6.08	2.12	6.37	2.12	6.57	2.12
1.5+3.5+3.5	22.0	7.98	2.23	8.33	2.28	8.67	2.33	8.84	2.35	9.36	2.43	9.71	2.48
	25.0	7.77	2.32	8.12	2.37	8.46	2.42	8.63	2.45	9.15	2.52	9.48	2.57
	32.0	7.28	2.55	7.63	2.60	7.97	2.65	8.14	2.68	8.66	2.75	9.01	2.80
	35.0	7.07	2.66	7.41	2.71	7.76	2.76	7.94	2.78	8.45	2.85	8.80	2.90
	40.0	6.60	2.73	6.92	2.73	7.24	2.73	7.39	2.73	7.85	2.73	8.14	2.73
	43.0	5.91	2.17	6.17	2.17	6.43	2.17	6.56	2.17	6.93	2.17	7.17	2.17
	46.0	5.03	1.59	5.23	1.59	5.43	1.59	5.53	1.59	5.82	1.59	6.01	1.59
1.5+3.5+4.2	22.0	8.17	2.63	8.53	2.69	8.88	2.75	9.05	2.77	9.59	2.87	9.94	2.92
	25.0	7.96	2.74	8.31	2.80	8.67	2.85	8.84	2.89	9.37	2.97	9.72	3.03
	32.0	7.45	3.01	7.81	3.07	8.16	3.12	8.34	3.15	8.87	3.23	9.23	3.30
	35.0	7.24	3.13	7.60	3.19	7.95	3.25	8.13	3.27	8.66	3.36	9.01	3.42
	40.0	6.79	3.22	7.11	3.22	7.43	3.22	7.58	3.22	8.04	3.22	8.33	3.22
	43.0	6.10	2.59	6.36	2.59	6.62	2.59	6.75	2.59	7.12	2.59	7.36	2.59
	46.0	5.22	1.94	5.42	1.94	5.62	1.94	5.72	1.94	6.01	1.94	6.20	1.94
1.5+3.5+5.0	22.0	8.50	2.72	8.87	2.78	9.23	2.84	9.42	2.87	9.97	2.97	10.34	3.03
	25.0	8.28	2.83	8.65	2.90	9.02	2.95	9.20	2.99	9.75	3.08	10.11	3.14
	32.0	7.75	3.12	8.13	3.18	8.49	3.23	8.68	3.26	9.23	3.35	9.60	3.41
	35.0	7.53	3.24	7.90	3.30	8.27	3.36	8.46	3.39	9.01	3.48	9.37	3.54
	40.0	6.89	2.94	7.21	2.94	7.52	2.94	7.68	2.94	8.13	2.94	8.42	2.94
	43.0	6.18	2.32	6.44	2.32	6.70	2.32	6.83	2.32	7.20	2.32	7.44	2.32
	46.0	5.27	1.68	5.48	1.68	5.68	1.68	5.77	1.68	6.06	1.68	6.25	1.68
1.5+3.5+6.0	22.0	8.60	2.71	8.98	2.78	9.35	2.83	9.53	2.86	10.10	2.96	10.47	3.02
	25.0	8.38	2.82	8.75	2.89	9.12	2.94	9.31	2.98	9.87	3.06	10.23	3.12
	32.0	7.85	3.11	8.23	3.16	8.59	3.22	8.78	3.25	9.34	3.34	9.71	3.40
	35.0	7.62	3.23	8.00	3.29	8.37	3.35	8.56	3.38	9.12	3.47	9.49	3.53
	40.0	6.99	2.90	7.31	2.90	7.62	2.90	7.78	2.90	8.23	2.90	8.52	2.90
	43.0	6.28	2.23	6.54	2.23	6.80	2.23	6.93	2.23	7.30	2.23	7.54	2.23
	46.0	5.37	1.55	5.58	1.55	5.78	1.55	5.87	1.55	6.16	1.55	6.35	1.55