

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
2.5+3.5+3.5	22.0	8.73	2.68	9.11	2.74	9.48	2.80	9.67	2.83	10.24	2.92	10.62	2.98
	25.0	8.50	2.79	8.88	2.85	9.26	2.91	9.44	2.94	10.01	3.03	10.38	3.09
	32.0	7.96	3.07	8.34	3.12	8.72	3.18	8.91	3.21	9.48	3.30	9.85	3.36
	35.0	7.73	3.19	8.11	3.25	8.49	3.31	8.68	3.33	9.25	3.42	9.62	3.48
	40.0	7.35	3.41	7.73	3.47	8.11	3.53	8.30	3.56	8.86	3.64	9.24	3.70
	43.0	7.12	3.55	7.51	3.61	7.89	3.67	8.08	3.70	8.65	3.79	9.03	3.84
	46.0	6.78	3.21	7.13	3.21	7.48	3.21	7.64	3.21	8.13	3.21	8.45	3.21
	50.0	1.71	0.85	1.84	0.87	1.98	0.89	2.04	0.90	2.25	0.93	2.39	0.95
	22.0	8.74	2.68	9.12	2.74	9.49	2.80	9.68	2.82	10.26	2.92	10.63	2.98
	25.0	8.51	2.79	8.89	2.85	9.27	2.91	9.46	2.94	10.02	3.02	10.39	3.08
2.5+3.5+4.2	32.0	7.97	3.06	8.36	3.12	8.73	3.18	8.92	3.21	9.49	3.29	9.87	3.36
	35.0	7.74	3.19	8.12	3.25	8.50	3.31	8.69	3.33	9.26	3.42	9.64	3.48
	40.0	7.36	3.41	7.74	3.47	8.12	3.53	8.31	3.55	8.88	3.64	9.25	3.70
	43.0	7.13	3.55	7.52	3.61	7.90	3.67	8.09	3.70	8.66	3.79	9.04	3.84
	46.0	6.79	3.21	7.15	3.21	7.49	3.21	7.65	3.21	8.14	3.21	8.46	3.21
	50.0	1.73	0.86	1.87	0.88	2.00	0.90	2.07	0.91	2.28	0.94	2.42	0.96
	22.0	8.94	2.73	9.33	2.79	9.71	2.85	9.90	2.88	10.48	2.97	10.87	3.03
	25.0	8.70	2.84	9.09	2.90	9.48	2.96	9.67	2.99	10.25	3.08	10.62	3.14
	32.0	7.15	3.12	7.54	3.18	7.93	3.24	8.12	3.27	8.70	3.35	9.09	3.42
	35.0	6.91	3.25	7.30	3.31	8.69	3.37	8.89	3.39	9.47	3.48	9.85	3.54
2.5+3.5+5.0	40.0	7.52	3.47	7.91	3.53	8.30	3.59	8.49	3.62	9.07	3.71	9.46	3.77
	43.0	7.29	3.61	7.68	3.67	8.07	3.74	8.27	3.76	8.85	3.85	9.24	3.91
	46.0	6.94	3.24	7.29	3.24	7.63	3.24	7.80	3.24	8.29	3.24	8.63	3.24
	50.0	1.78	0.87	1.91	0.89	2.05	0.91	2.12	0.92	2.33	0.95	2.48	0.97
	22.0	9.56	2.92	9.98	2.98	10.39	3.04	10.59	3.07	11.22	3.18	11.64	3.24
	25.0	9.31	3.03	9.73	3.10	10.14	3.16	10.35	3.20	10.97	3.29	11.37	3.36
	32.0	8.72	3.33	9.14	3.40	9.55	3.46	9.76	3.49	10.38	3.58	10.80	3.65
	35.0	8.47	3.47	8.89	3.54	9.30	3.60	9.51	3.63	10.13	3.72	10.54	3.79
	40.0	8.05	3.71	8.47	3.78	8.89	3.84	9.09	3.87	9.71	3.96	10.13	4.03
	43.0	7.80	3.86	8.23	3.93	8.64	3.99	8.85	4.02	9.48	4.12	9.89	4.18
2.5+3.5+6.0	46.0	7.57	3.47	7.92	3.47	8.26	3.47	8.43	3.47	8.92	3.47	9.25	3.47
	50.0	1.84	0.89	1.97	0.91	2.10	0.93	2.17	0.94	2.38	0.96	2.52	0.98
	22.0	9.58	2.92	10.00	2.98	10.41	3.05	10.61	3.08	11.24	3.18	11.66	3.24
	25.0	9.33	3.04	9.75	3.10	10.16	3.17	10.37	3.20	10.99	3.30	11.39	3.36
	32.0	8.74	3.34	9.16	3.40	9.57	3.47	9.78	3.50	10.40	3.59	10.82	3.66
	35.0	8.49	3.48	8.90	3.54	9.32	3.61	9.53	3.63	10.15	3.73	10.56	3.79
	40.0	8.06	3.72	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	4.13	9.91	4.19
	46.0	7.58	3.47	7.94	3.47	8.28	3.47	8.45	3.47	8.94	3.47	9.27	3.47
	50.0	1.87	0.90	2.00	0.92	2.14	0.94	2.21	0.95	2.42	0.98	2.57	1.00
2.5+3.5+7.1	22.0	9.05	2.77	9.44	2.83	9.83	2.89	10.02	2.92	10.62	3.01	11.01	3.07
	25.0	8.81	2.88	9.20	2.94	9.60	3.00	9.79	3.04	10.38	3.12	10.76	3.19
	32.0	8.25	3.17	8.65	3.23	9.04	3.29	9.24	3.32	9.82	3.40	10.22	3.47
	35.0	8.01	3.30	8.41	3.36	8.80	3.42	9.00	3.44	9.59	3.53	9.98	3.60
	40.0	7.62	3.52	8.01	3.59	8.41	3.64	8.60	3.67	9.19	3.76	9.58	3.82
	43.0	7.38	3.67	7.78	3.73	8.18	3.79	8.37	3.82	8.96	3.91	9.36	3.97
	46.0	7.02	3.32	7.39	3.32	7.75	3.32	7.91	3.32	8.43	3.32	8.76	3.32
	50.0	1.75	0.87	1.89	0.89	2.03	0.91	2.10	0.92	2.31	0.95	2.45	0.97
	22.0	9.15	2.82	9.55	2.88	9.94	2.95	10.14	2.97	10.74	3.07	11.13	3.13
	25.0	8.91	2.94	9.31	3.00	9.70	3.06	9.90	3.09	10.49	3.19	10.88	3.25
2.5+4.2+5.0	32.0	8.35	3.23	8.75	3.29	9.14	3.35	9.34	3.38	9.93	3.47	10.33	3.53
	35.0	8.10	3.36	8.50	3.42	8.90	3.49	9.10	3.52	9.70	3.60	10.09	3.67
	40.0	7.70	3.59	8.10	3.66	8.50	3.71	8.70	3.74	9.29	3.84	9.69	3.90
	43.0	7.47	3.74	7.87	3.80	8.27	3.85	8.47	3.89	9.07	3.99	9.48	4.05
	46.0	7.14	3.35	7.50	3.35	7.84	3.35	8.01	3.35	8.51	3.35	8.84	3.35
	50.0	1.79	0.88	1.92	0.90	2.06	0.92	2.13	0.93	2.33	0.96	2.48	0.98

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
2.5+4.2+6.0	22.0	9.58	2.91	9.99	2.98	10.40	3.04	10.61	3.07	11.24	3.17	11.65	3.24
	25.0	9.32	3.03	9.74	3.10	10.15	3.16	10.36	3.20	10.98	3.29	11.38	3.35
	32.0	8.73	3.33	9.15	3.40	9.57	3.46	9.77	3.49	10.40	3.58	10.81	3.65
	35.0	8.48	3.47	8.90	3.53	9.31	3.60	9.52	3.62	10.15	3.72	10.56	3.79
	40.0	8.06	3.71	8.48	3.77	8.90	3.84	9.10	3.87	9.72	3.96	10.14	4.02
	43.0	7.81	3.86	8.23	3.92	8.65	3.99	8.86	4.02	9.49	4.12	9.91	4.18
2.5+4.2+7.1	46.0	7.58	3.47	7.93	3.47	8.27	3.47	8.44	3.47	8.93	3.47	9.26	3.47
	50.0	1.86	0.90	1.99	0.92	2.13	0.94	2.20	0.95	2.41	0.97	2.55	0.99
	22.0	9.59	2.92	10.01	2.98	10.42	3.04	10.63	3.08	11.26	3.18	11.67	3.24
	25.0	9.34	3.04	9.76	3.10	10.17	3.16	10.38	3.20	11.00	3.29	11.40	3.36
	32.0	8.75	3.34	9.17	3.40	9.58	3.46	9.79	3.49	10.41	3.59	10.83	3.65
	35.0	8.50	3.48	8.92	3.54	9.33	3.60	9.54	3.63	10.16	3.73	10.58	3.79
2.5+5.0+5.0	40.0	8.07	3.71	8.50	3.78	8.91	3.84	9.12	3.87	9.74	3.97	10.16	4.03
	43.0	7.83	3.87	8.25	3.93	8.67	4.00	8.88	4.03	9.50	4.12	9.92	4.18
	46.0	7.60	3.47	7.95	3.47	8.29	3.47	8.46	3.47	8.95	3.47	9.28	3.47
	50.0	1.89	0.91	2.03	0.93	2.17	0.95	2.24	0.96	2.45	0.99	2.60	1.01
	22.0	9.33	2.87	9.74	2.93	10.14	2.99	10.34	3.02	10.95	3.12	11.35	3.18
	25.0	9.09	2.98	9.49	3.05	9.90	3.11	10.10	3.14	10.70	3.24	11.09	3.30
2.5+5.0+6.0	32.0	8.51	3.28	8.92	3.34	9.32	3.40	9.53	3.43	10.13	3.52	10.54	3.59
	35.0	8.27	3.41	8.67	3.48	9.08	3.54	9.28	3.57	9.89	3.66	10.29	3.73
	40.0	7.85	3.65	8.27	3.71	8.67	3.77	8.87	3.80	9.48	3.90	9.88	3.96
	43.0	7.61	3.80	8.03	3.86	8.40	3.90	8.60	3.92	9.20	4.00	9.59	4.06
	46.0	7.23	3.22	7.59	3.22	7.93	3.22	8.10	3.22	8.61	3.22	8.94	3.22
	50.0	1.91	0.89	2.05	0.91	2.19	0.93	2.27	0.94	2.49	0.97	2.64	0.99
2.5+5.0+7.1	22.0	9.77	2.96	10.19	3.03	10.61	3.09	10.82	3.12	11.46	3.23	11.88	3.29
	25.0	9.51	3.08	9.94	3.15	10.36	3.21	10.57	3.25	11.20	3.34	11.61	3.41
	32.0	8.91	3.39	9.34	3.45	9.76	3.52	9.97	3.55	10.60	3.64	11.03	3.71
	35.0	8.65	3.53	9.08	3.59	9.50	3.66	9.72	3.68	10.35	3.78	10.77	3.85
	40.0	8.22	3.77	8.65	3.84	9.07	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	4.02	9.03	4.02	9.64	4.02	10.02	4.02
2.5+5.0+7.1	46.0	7.67	3.33	8.03	3.33	8.37	3.33	8.54	3.33	9.04	3.33	9.37	3.33
	50.0	1.98	0.91	2.13	0.93	2.27	0.95	2.34	0.96	2.57	0.99	2.72	1.01
	22.0	9.78	2.96	10.21	3.03	10.63	3.09	10.84	3.13	11.48	3.23	11.90	3.29
	25.0	9.53	3.08	9.95	3.15	10.37	3.22	10.58	3.25	11.22	3.35	11.63	3.41
	32.0	8.92	3.39	9.35	3.46	9.77	3.52	9.99	3.55	10.62	3.64	11.04	3.71
	35.0	8.67	3.53	9.09	3.60	9.52	3.66	9.73	3.69	10.37	3.79	10.79	3.85
2.5+6.0+6.0	40.0	8.23	3.77	8.66	3.84	9.05	3.90	9.30	3.93	9.93	4.03	10.36	4.09
	43.0	7.98	3.92	8.44	3.97	8.85	4.00	9.05	4.03	9.68	4.03	10.09	4.03
	46.0	7.69	3.33	8.04	3.33	8.38	3.33	8.55	3.33	9.06	3.33	9.39	3.33
	50.0	2.02	0.92	2.16	0.94	2.31	0.96	2.38	0.97	2.61	1.00	2.77	1.02
	22.0	10.21	3.06	10.65	3.13	11.09	3.19	11.31	3.22	11.98	3.33	12.42	3.40
	25.0	9.94	3.18	10.38	3.25	10.82	3.32	11.04	3.35	11.71	3.45	12.13	3.52
2.5+6.0+7.1	32.0	9.31	3.50	9.76	3.57	10.20	3.63	10.42	3.66	11.08	3.76	11.52	3.83
	35.0	9.04	3.64	9.49	3.71	9.93	3.78	10.15	3.80	10.81	3.91	11.25	3.98
	40.0	8.59	3.89	9.04	3.96	9.48	4.03	9.70	4.06	10.37	4.16	10.81	4.22
	43.0	8.33	4.05	8.78	4.12	9.27	4.15	9.47	4.15	10.07	4.15	10.45	4.15
	46.0	8.12	3.45	8.47	3.45	8.81	3.45	8.98	3.45	9.48	3.45	9.81	3.45
	50.0	2.06	0.92	2.20	0.94	2.35	0.96	2.42	0.97	2.64	1.00	2.79	1.02
2.5+6.0+7.1	22.0	10.22	3.10	10.66	3.15	11.10	3.21	11.32	3.24	11.99	3.33	12.40	3.40
	25.0	9.95	3.21	10.39	3.26	10.83	3.32	11.05	3.36	11.71	3.45	12.14	3.52
	32.0	9.32	3.50	9.77	3.57	10.20	3.63	10.43	3.67	11.09	3.76	11.53	3.83
	35.0	9.05	3.64	9.49	3.71	9.93	3.78	10.16	3.80	10.82	3.91	11.28	3.98
	40.0	8.60	3.89	9.06	3.96	9.49	4.03	9.71	4.06	10.37	4.16	10.82	4.22
	43.0	8.33	4.06	8.78	4.12	9.32	4.10	9.51	4.10	10.08	4.10	10.45	4.10
2.5+6.0+7.1	46.0	8.22	3.50	8.55	3.50	8.88	3.50	9.04	3.50	9.52	3.50	9.83	3.50
	50.0	2.09	0.93	2.23	0.95	2.37	0.98	2.44	0.99	2.66	1.02	2.81	1.04