

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+1.5+2.5+4.2	22.0	8.32	2.53	8.68	2.58	9.03	2.64	9.21	2.66	9.76	2.75	10.12	2.81
	25.0	8.10	2.63	8.46	2.69	8.82	2.74	9.00	2.77	9.54	2.85	9.89	2.91
	32.0	7.59	2.89	7.95	2.94	8.31	3.00	8.49	3.03	9.03	3.11	9.39	3.16
	35.0	7.37	3.01	7.73	3.06	8.09	3.12	8.27	3.14	8.81	3.23	9.17	3.28
	40.0	7.00	3.22	7.37	3.27	7.73	3.33	7.91	3.35	8.45	3.43	8.81	3.49
	43.0	6.31	2.83	6.60	2.83	6.88	2.83	7.02	2.83	7.43	2.83	7.69	2.83
	46.0	5.30	2.10	5.52	2.10	5.74	2.10	5.85	2.10	6.17	2.10	6.37	2.10
	50.0	2.05	0.86	2.19	0.87	2.33	0.89	2.40	0.90	2.62	0.93	2.76	0.95
	22.0	8.75	2.65	9.13	2.71	9.50	2.76	9.69	2.79	10.26	2.88	10.64	2.94
	25.0	8.52	2.75	8.90	2.81	9.28	2.87	9.46	2.90	10.03	2.99	10.40	3.05
1.5+1.5+2.5+5.0	32.0	7.98	3.03	8.36	3.09	8.74	3.14	8.93	3.17	9.50	3.25	9.88	3.32
	35.0	7.75	3.15	8.13	3.21	8.51	3.27	8.70	3.29	9.27	3.38	9.64	3.44
	40.0	7.36	3.37	7.68	3.43	8.03	3.43	8.20	3.43	8.71	3.43	9.04	3.43
	43.0	6.42	2.76	6.72	2.76	7.00	2.76	7.14	2.76	7.56	2.76	7.82	2.76
	46.0	5.36	2.07	5.59	2.07	5.81	2.07	5.92	2.07	6.24	2.07	6.45	2.07
	50.0	2.13	0.87	2.25	0.89	2.39	0.90	2.46	0.91	2.67	0.94	2.80	0.96
	22.0	8.61	2.61	8.99	2.67	9.36	2.73	9.54	2.76	10.11	2.85	10.48	2.90
	25.0	8.39	2.72	8.76	2.78	9.13	2.84	9.32	2.87	9.88	2.95	10.24	3.01
	32.0	7.86	2.99	8.23	3.05	8.60	3.10	8.79	3.13	9.35	3.21	9.72	3.28
	35.0	7.63	3.11	8.01	3.17	8.38	3.23	8.57	3.25	9.13	3.34	9.50	3.40
1.5+1.5+3.5+3.5	40.0	7.08	3.21	7.44	3.21	7.77	3.21	7.94	3.21	8.44	3.21	8.75	3.21
	43.0	6.25	2.53	6.54	2.53	6.81	2.53	6.95	2.53	7.35	2.53	7.62	2.53
	46.0	5.24	1.84	5.46	1.84	5.68	1.84	5.78	1.84	6.09	1.84	6.29	1.84
	50.0	2.28	0.86	2.42	0.88	2.57	0.90	2.64	0.91	2.87	0.94	3.01	0.95
	22.0	8.70	2.63	9.08	2.69	9.45	2.75	9.63	2.78	10.20	2.87	10.58	2.93
	25.0	8.47	2.74	8.85	2.80	9.22	2.86	9.41	2.89	9.97	2.97	10.34	3.03
	32.0	7.93	3.01	8.31	3.07	8.69	3.13	8.88	3.16	9.44	3.24	9.82	3.30
	35.0	7.70	3.14	8.08	3.20	8.46	3.25	8.65	3.28	9.21	3.36	9.59	3.42
	40.0	7.18	3.24	7.53	3.24	7.86	3.24	8.03	3.24	8.52	3.24	8.83	3.24
	43.0	6.36	2.57	6.64	2.57	6.91	2.57	7.05	2.57	7.45	2.57	7.71	2.57
1.5+1.5+3.5+4.2	46.0	5.36	1.88	5.57	1.88	5.79	1.88	5.89	1.88	6.20	1.88	6.40	1.88
	50.0	2.31	0.87	2.45	0.89	2.60	0.91	2.67	0.92	2.88	0.95	3.03	0.97
	22.0	7.65	2.05	7.98	2.09	8.31	2.14	8.47	2.16	8.98	2.23	9.31	2.27
	25.0	7.45	2.13	7.78	2.17	8.11	2.22	8.28	2.24	8.77	2.31	9.09	2.35
	32.0	6.98	2.34	7.31	2.38	7.64	2.43	7.81	2.45	8.31	2.52	8.64	2.56
	35.0	6.78	2.44	7.11	2.48	7.44	2.53	7.61	2.54	8.11	2.61	8.43	2.66
	40.0	6.44	2.60	6.78	2.65	7.11	2.69	7.27	2.71	7.77	2.78	8.10	2.82
	43.0	6.14	2.71	6.44	2.71	6.73	2.71	6.88	2.71	7.30	2.71	7.57	2.71
	46.0	5.10	2.01	5.33	2.01	5.56	2.01	5.67	2.01	6.00	2.01	6.21	2.01
	50.0	1.99	0.83	2.13	0.84	2.27	0.86	2.34	0.87	2.57	0.90	2.72	0.92
1.5+2.0+2.0+2.0	22.0	7.82	2.09	8.17	2.14	8.50	2.18	8.67	2.20	9.18	2.28	9.52	2.32
	25.0	7.62	2.18	7.96	2.22	8.30	2.27	8.47	2.29	8.97	2.36	9.30	2.41
	32.0	7.14	2.39	7.48	2.44	7.82	2.48	7.99	2.50	8.49	2.57	8.83	2.62
	35.0	6.93	2.49	7.27	2.54	7.61	2.58	7.78	2.60	8.29	2.67	8.63	2.72
	40.0	6.59	2.66	6.93	2.71	7.27	2.75	7.44	2.77	7.95	2.84	8.28	2.89
	43.0	6.31	2.76	6.61	2.76	6.90	2.76	7.05	2.76	7.47	2.76	7.74	2.76
	46.0	5.27	2.08	5.50	2.08	5.73	2.08	5.84	2.08	6.17	2.08	6.38	2.08
	50.0	2.00	0.83	2.14	0.85	2.29	0.87	2.36	0.88	2.58	0.91	2.73	0.92
	22.0	8.22	2.51	8.58	2.56	8.93	2.62	9.11	2.64	9.65	2.73	10.01	2.78
	25.0	8.01	2.61	8.37	2.66	8.72	2.72	8.90	2.75	9.43	2.83	9.78	2.88
1.5+2.0+2.0+3.5	32.0	7.50	2.87	7.86	2.92	8.22	2.98	8.39	3.00	8.93	3.08	9.28	3.14
	35.0	7.28	2.99	7.64	3.04	8.00	3.10	8.18	3.12	8.71	3.20	9.07	3.26
	40.0	6.92	3.19	7.28	3.25	7.64	3.30	7.82	3.33	8.35	3.41	8.71	3.46
	43.0	6.22	2.80	6.51	2.80	6.79	2.80	6.93	2.80	7.44	2.80	7.70	2.80
	46.0	5.21	2.06	5.43	2.06	5.65	2.06	5.76	2.06	6.08	2.06	6.28	2.06
	50.0	2.03	0.85	2.17	0.86	2.31	0.88	2.38	0.89	2.60	0.92	2.75	0.94

①	②	Indoor air temperature [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		kW	PI	kW	PI	kW	PI	kW	PI	kW	PI	kW	PI
1.5+2.0+2.0+4.2	22.0	8.39	2.55	8.75	2.61	9.11	2.66	9.29	2.69	9.84	2.78	10.21	2.83
	25.0	8.17	2.65	8.53	2.71	8.90	2.77	9.08	2.80	9.62	2.88	9.97	2.94
	32.0	7.65	2.92	8.02	2.97	8.38	3.03	8.56	3.06	9.11	3.14	9.47	3.20
	35.0	7.43	3.04	7.80	3.09	8.16	3.15	8.34	3.17	8.89	3.26	9.25	3.32
	40.0	7.06	3.25	7.43	3.31	7.79	3.36	7.97	3.39	8.52	3.47	8.88	3.52
	43.0	6.38	2.86	6.67	2.86	6.95	2.86	7.09	2.86	7.50	2.86	7.76	2.86
	46.0	5.37	2.14	5.59	2.14	5.81	2.14	5.92	2.14	6.24	2.14	6.44	2.14
	50.0	2.04	0.86	2.17	0.87	2.31	0.89	2.38	0.90	2.60	0.93	2.74	0.95
	22.0	8.82	2.67	9.20	2.73	9.58	2.79	9.77	2.82	10.35	2.91	10.73	2.97
	25.0	8.59	2.78	8.97	2.84	9.35	2.90	9.54	2.93	10.11	3.02	10.48	3.08
1.5+2.0+2.0+5.0	32.0	8.04	3.06	8.43	3.11	8.81	3.17	9.00	3.20	9.57	3.29	9.96	3.35
	35.0	7.81	3.18	8.20	3.24	8.58	3.30	8.77	3.32	9.34	3.41	9.72	3.47
	40.0	7.42	3.40	7.75	3.46	8.10	3.46	8.27	3.46	8.78	3.46	9.11	3.46
	43.0	6.49	2.79	6.79	2.77	7.07	2.79	7.21	2.79	7.63	2.79	7.89	2.79
	46.0	5.43	2.12	5.66	2.12	5.88	2.12	5.99	2.12	6.31	2.12	6.52	2.12
	50.0	2.11	0.87	2.24	0.89	2.37	0.90	2.44	0.91	2.64	0.94	2.78	0.96
	22.0	7.91	2.11	8.25	2.16	8.59	2.20	8.76	2.23	9.28	2.30	9.62	2.34
	25.0	7.70	2.20	8.04	2.24	8.38	2.29	8.55	2.32	9.07	2.38	9.40	2.43
	32.0	7.21	2.41	7.56	2.46	7.90	2.51	8.07	2.53	8.58	2.59	8.93	2.64
	35.0	7.00	2.51	7.35	2.56	7.69	2.61	7.86	2.63	8.38	2.70	8.72	2.74
1.5+2.0+2.5+2.5	40.0	6.65	2.69	7.00	2.73	7.35	2.78	7.52	2.80	8.03	2.87	8.37	2.91
	43.0	6.39	2.78	6.69	2.78	6.98	2.78	7.13	2.78	7.55	2.78	7.82	2.78
	46.0	5.35	2.11	5.58	2.11	5.81	2.11	5.92	2.11	6.25	2.11	6.46	2.11
	50.0	2.02	0.84	2.16	0.86	2.31	0.88	2.38	0.89	2.59	0.91	2.74	0.93
	22.0	8.31	2.53	8.67	2.58	9.02	2.64	9.20	2.66	9.75	2.75	10.11	2.81
	25.0	8.09	2.63	8.45	2.69	8.81	2.74	8.99	2.77	9.53	2.85	9.87	2.91
	32.0	7.58	2.89	7.94	2.95	8.30	3.00	8.48	3.03	9.02	3.11	9.38	3.17
	35.0	7.36	3.01	7.72	3.07	8.08	3.12	8.26	3.14	8.80	3.23	9.16	3.29
	40.0	6.99	3.22	7.36	3.28	7.72	3.33	7.90	3.35	8.44	3.44	8.79	3.49
	43.0	6.30	2.83	6.59	2.83	6.87	2.83	7.01	2.83	7.42	2.83	7.68	2.83
1.5+2.0+2.5+3.5	46.0	5.29	2.11	5.51	2.11	5.73	2.11	5.84	2.11	6.16	2.11	6.36	2.11
	50.0	2.04	0.85	2.17	0.87	2.31	0.89	2.39	0.90	2.60	0.93	2.75	0.95
	22.0	8.47	2.57	8.84	2.62	9.20	2.69	9.38	2.71	9.94	2.80	10.31	2.86
	25.0	8.25	2.68	8.63	2.73	8.98	2.79	9.16	2.82	9.71	2.90	10.07	2.96
	32.0	7.73	2.94	8.10	3.00	8.46	3.06	8.65	3.08	9.20	3.16	9.56	3.22
	35.0	7.50	3.07	7.87	3.12	8.24	3.18	8.43	3.20	8.97	3.29	9.34	3.34
	40.0	7.13	3.28	7.50	3.33	7.87	3.39	8.05	3.41	8.60	3.50	8.96	3.55
	43.0	6.47	2.89	6.76	2.89	7.05	2.89	7.18	2.89	7.59	2.89	7.85	2.89
	46.0	5.46	2.18	5.68	2.18	5.90	2.18	6.01	2.18	6.33	2.18	6.53	2.18
	50.0	2.05	0.86	2.18	0.88	2.32	0.90	2.39	0.91	2.60	0.94	2.75	0.96
1.5+2.0+2.5+5.0	22.0	8.90	2.69	9.28	2.75	9.67	2.81	9.86	2.84	10.44	2.93	10.83	2.99
	25.0	8.67	2.80	9.06	2.86	9.44	2.92	9.63	2.96	10.21	3.04	10.58	3.10
	32.0	8.12	3.08	8.51	3.14	8.89	3.20	9.08	3.23	9.66	3.31	10.05	3.37
	35.0	7.88	3.21	8.27	3.27	8.66	3.33	8.85	3.35	9.43	3.44	9.81	3.50
	40.0	7.49	3.43	7.83	3.48	8.18	3.48	8.35	3.48	8.86	3.48	9.19	3.48
	43.0	6.57	2.83	6.87	2.83	7.15	2.83	7.29	2.83	7.71	2.83	7.97	2.83
	46.0	5.51	2.15	5.74	2.15	5.96	2.15	6.07	2.15	6.39	2.15	6.60	2.15
	50.0	2.12	0.87	2.25	0.89	2.38	0.91	2.45	0.92	2.65	0.95	2.78	0.97
	22.0	8.69	2.64	9.07	2.70	9.44	2.75	9.62	2.78	10.19	2.87	10.57	2.93
	25.0	8.46	2.74	8.84	2.80	9.21	2.86	9.40	2.89	9.96	2.98	10.33	3.03
1.5+2.0+3.5+3.5	32.0	7.93	3.02	8.30	3.07	8.67	3.13	8.87	3.16	9.43	3.24	9.81	3.30
	35.0	7.69	3.14	8.07	3.20	8.45	3.26	8.64	3.28	9.20	3.37	9.58	3.43
	40.0	7.17	3.24	7.52	3.24	7.85	3.24	8.02	3.24	8.51	3.24	8.82	3.24
	43.0	6.35	2.57	6.63	2.57	6.90	2.57	7.04	2.57	7.44	2.57	7.70	2.57
	46.0	5.35	1.88	5.56	1.88	5.78	1.88	5.88	1.88	6.19	1.88	6.39	1.88
	50.0	2.29	0.87	2.44	0.89	2.58	0.90	2.65	0.91	2.87	0.94	3.01	0.96