

Cooling :50Hz 230V~

①	②	Indoor air temperature [°C/WB]																③								
		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	kW	kW	kW	kW		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	
1.5+1.5+3.5+4.2	22.0	9.44	2.75	9.85	2.81	10.25	2.87	10.46	2.90	11.08	3.00	11.48	3.06													
	25.0	9.19	2.87	9.60	2.93	10.01	2.99	10.21	3.02	10.83	3.11	11.22	3.17													
	32.0	8.61	3.15	9.02	3.21	9.43	3.27	9.63	3.30	10.25	3.38	10.66	3.45													
	35.0	8.36	3.28	8.77	3.34	9.18	3.40	9.39	3.42	10.00	3.52	10.41	3.58													
	40.0	7.94	3.51	8.36	3.57	8.77	3.63	8.97	3.65	9.59	3.74	9.99	3.80													
	43.0	7.70	3.65	8.12	3.71	8.53	3.77	8.74	3.80	9.33	3.88	9.73	3.88													
	46.0	7.28	3.20	7.65	3.20	8.01	3.20	8.18	3.20	8.69	3.20	9.03	3.20													
	50.0	1.88	0.87	2.02	0.89	2.17	0.91	2.24	0.92	2.46	0.95	2.62	0.97													
	22.0	9.79	2.88	10.22	2.95	10.64	3.01	10.85	3.04	11.49	3.14	11.92	3.20													
	25.0	9.54	3.00	9.96	3.06	10.39	3.13	10.60	3.16	11.23	3.26	11.64	3.32													
1.5+1.5+3.5+5.0	32.0	8.93	3.30	9.36	3.36	9.78	3.42	10.00	3.45	10.63	3.55	11.06	3.61													
	35.0	8.67	3.44	9.10	3.50	9.53	3.56	9.74	3.59	10.38	3.68	10.80	3.75													
	40.0	8.24	3.67	8.67	3.74	9.10	3.80	9.31	3.83	9.95	3.92	10.37	3.98													
	43.0	7.93	3.84	8.36	3.84	8.80	3.84	9.01	3.84	9.62	3.84	10.02	3.84													
	46.0	7.54	3.16	7.91	3.16	8.26	3.16	8.44	3.16	8.96	3.16	9.29	3.16													
	50.0	1.99	0.88	2.14	0.90	2.29	0.92	2.37	0.93	2.60	0.96	2.76	0.98													
	22.0	10.24	2.99	10.69	3.05	11.12	3.12	11.34	3.15	12.01	3.26	12.46	3.32													
	25.0	9.97	3.11	10.42	3.18	10.86	3.24	11.08	3.28	11.74	3.37	12.17	3.44													
	32.0	9.34	3.42	9.79	3.48	10.23	3.55	10.45	3.58	11.12	3.67	11.56	3.74													
	35.0	9.07	3.56	9.52	3.62	9.96	3.68	10.18	3.72	10.85	3.82	11.29	3.88													
1.5+1.5+3.5+6.0	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.51	3.93	9.73	3.97	10.40	4.06	10.84	4.13													
	43.0	8.38	3.97	8.81	3.97	9.24	3.97	9.45	3.97	10.06	4.07	10.47	4.07													
	46.0	7.99	3.28	8.36	3.28	8.71	3.28	8.89	3.28	9.40	3.28	9.73	3.28													
	50.0	2.06	0.89	2.21	0.91	2.36	0.93	2.44	0.94	2.67	0.97	2.82	0.99													
	22.0	10.25	2.99	10.70	3.06	11.13	3.12	11.36	3.15	12.03	3.26	12.47	3.32													
	25.0	9.98	3.11	10.43	3.18	10.87	3.24	11.09	3.28	11.76	3.38	12.19	3.44													
	32.0	9.35	3.42	9.80	3.49	10.24	3.55	10.46	3.58	11.13	3.68	11.57	3.75													
	35.0	9.08	3.56	9.53	3.63	9.97	3.69	10.20	3.72	10.86	3.82	11.30	3.89													
	40.0	8.63	3.81	9.08	3.87	9.52	3.94	9.74	3.97	10.41	4.07	10.85	4.13													
	43.0	8.39	3.97	8.82	3.97	9.25	3.97	9.46	3.97	10.08	3.97	10.48	3.97													
1.5+1.5+3.5+7.1	46.0	8.00	3.28	8.37	3.28	8.72	3.28	8.90	3.28	9.41	3.28	9.74	3.28													
	50.0	2.10	0.91	2.25	0.93	2.40	0.95	2.48	0.96	2.71	0.99	2.87	1.01													
	22.0	9.66	2.85	10.09	2.91	10.50	2.97	10.71	3.00	11.34	3.10	11.76	3.17													
	25.0	9.41	2.96	9.83	3.03	10.25	3.09	10.46	3.13	11.08	3.22	11.49	3.28													
	32.0	8.81	3.26	9.24	3.32	9.65	3.38	9.86	3.41	10.49	3.50	10.91	3.57													
	35.0	8.56	3.39	8.98	3.46	9.40	3.52	9.61	3.54	10.24	3.64	10.65	3.70													
	40.0	8.13	3.63	8.56	3.69	8.98	3.75	9.19	3.78	9.81	3.87	10.23	3.93													
	43.0	7.89	3.78	8.31	3.84	8.73	3.90	8.94	3.93	9.55	3.99	9.96	3.99													
	46.0	7.50	3.32	7.87	3.32	8.23	3.32	8.40	3.32	8.92	3.32	9.25	3.32													
	50.0	1.89	0.88	2.03	0.90	2.17	0.92	2.24	0.93	2.46	0.96	2.61	0.98													
1.5+1.5+4.2+5.0	22.0	9.80	2.88	10.23	2.95	10.65	3.01	10.86	3.04	11.50	3.14	11.92	3.20													
	25.0	9.54	3.00	9.97	3.06	10.39	3.13	10.60	3.16	11.24	3.25	11.65	3.32													
	32.0	8.94	3.30	9.37	3.36	9.79	3.42	10.00	3.45	10.64	3.54	11.06	3.61													
	35.0	8.68	3.43	9.11	3.50	9.53	3.56	9.75	3.58	10.38	3.68	10.80	3.75													
	40.0	8.25	3.67	8.68	3.73	9.11	3.79	9.32	3.82	9.95	3.92	10.38	3.98													
	43.0	7.94	3.83	8.37	3.83	8.80	3.83	9.01	3.83	9.63	3.83	10.03	3.83													
	46.0	7.55	3.16	7.92	3.16	8.27	3.16	8.45	3.16	8.96	3.16	9.30	3.16													
	50.0	2.02	0.89	2.17	0.91	2.32	0.93	2.40	0.94	2.63	0.97	2.79	0.99													
	22.0	10.25	2.99	10.69	3.05	11.13	3.12	11.35	3.15	12.02	3.25	12.47	3.32													
	25.0	9.98	3.11	10.42	3.17	10.87	3.24	11.09	3.28	11.75	3.37	12.18	3.44													
1.5+1.5+4.2+6.0	32.0	9.35	3.42	9.80	3.48	10.24	3.55	10.46	3.58	11.12	3.67	11.57	3.74													
	35.0	9.08	3.56	9.52	3.62	9.97	3.69	10.20	3.72	10.86	3.81	11.29	3.88													
	40.0	8.62	3.80	9.07	3.87	9.52	3.93	9.74	3.96	10.41	4.06	10.85	4.12													
	43.0	8.39	3.97	8.82	3.97	9.25	3.97	9.46	3.97	10.07	3.97	10.47	3.97													
	46.0	8.00	3.28	8.37	3.28	8.72	3.28	8.90	3.28	9.41	3.28	9.74	3.28													
	50.0	2.09	0.90	2.24	0.92	2.39	0.94	2.47	0.95	2.70	0.98	2.86	1.00													

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	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI				
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW			
1.5+1.5+4.2+7.1	22.0	10.26	2.99	10.71	3.06	11.14	3.12	11.36	3.15	12.04	3.26	12.48	3.32												
	25.0	9.99	3.11	10.44	3.18	10.88	3.24	11.10	3.28	11.76	3.37	12.19	3.44												
	32.0	9.36	3.42	9.81	3.48	10.25	3.55	10.47	3.58	11.14	3.67	11.58	3.74												
	35.0	9.09	3.56	9.53	3.63	9.98	3.69	10.20	3.72	10.87	3.82	11.31	3.88												
	40.0	8.63	3.81	9.08	3.87	9.53	3.94	9.75	3.97	10.42	4.06	10.86	4.13												
	43.0	8.40	3.97	8.83	3.97	9.26	3.97	9.47	3.97	10.08	3.97	10.48	3.97												
	46.0	8.01	3.28	8.38	3.28	8.73	3.28	8.91	3.28	9.42	3.28	9.75	3.28												
	50.0	2.12	0.92	2.28	0.94	2.43	0.96	2.51	0.97	2.75	1.00	2.91	1.02												
	22.0	10.03	2.94	10.47	3.01	10.89	3.07	11.11	3.10	11.77	3.20	12.20	3.27												
	25.0	9.76	3.06	10.20	3.13	10.63	3.19	10.85	3.23	11.50	3.32	11.92	3.39												
1.5+1.5+5.0+5.0	32.0	9.15	3.36	9.59	3.43	10.02	3.49	10.23	3.52	10.89	3.62	11.32	3.68												
	35.0	8.88	3.50	9.32	3.57	9.75	3.63	9.97	3.66	10.62	3.76	11.05	3.82												
	40.0	8.44	3.74	8.88	3.81	9.32	3.87	9.53	3.90	10.18	4.00	10.62	4.06												
	43.0	8.11	3.87	8.56	3.87	8.99	3.87	9.10	3.87	9.83	3.87	10.24	3.87												
	46.0	7.70	3.19	8.07	3.19	8.44	3.19	8.61	3.19	9.14	3.19	9.48	3.19												
	50.0	2.06	0.90	2.22	0.92	2.37	0.94	2.45	0.95	2.69	0.98	2.85	1.00												
	22.0	10.47	3.05	10.93	3.11	11.37	3.18	11.60	3.21	12.29	3.32	12.74	3.38												
	25.0	10.20	3.17	10.65	3.24	11.10	3.30	11.33	3.34	12.01	3.44	12.45	3.51												
	32.0	9.55	3.48	10.01	3.55	10.46	3.62	10.69	3.65	11.37	3.74	11.82	3.81												
	35.0	9.27	3.63	9.73	3.69	10.18	3.76	10.42	3.79	11.09	3.89	11.54	3.96												
1.5+1.5+5.0+6.0	40.0	8.81	3.88	9.27	3.95	9.73	4.01	9.95	4.04	10.63	4.14	11.09	4.20												
	43.0	8.56	4.01	8.95	4.01	9.38	4.01	9.55	4.01	10.25	4.01	10.68	4.01												
	46.0	8.15	3.31	8.52	3.31	8.88	3.31	9.06	3.31	9.58	3.31	9.92	3.31												
	50.0	2.13	0.91	2.29	0.93	2.44	0.95	2.52	0.96	2.75	0.99	2.92	1.01												
	22.0	10.69	3.11	11.16	3.18	11.61	3.24	11.84	3.28	12.54	3.38	13.00	3.45												
	25.0	10.41	3.23	10.87	3.30	11.33	3.37	11.56	3.41	12.26	3.51	12.71	3.58												
	32.0	9.75	3.55	10.22	3.62	10.68	3.69	10.91	3.72	11.60	3.82	12.07	3.89												
	35.0	9.47	3.70	9.93	3.77	10.40	3.84	10.63	3.86	11.32	3.97	11.78	4.04												
	40.0	9.00	3.96	9.47	4.03	9.93	4.09	10.16	4.12	10.85	4.22	11.32	4.29												
	43.0	8.80	4.07	9.24	4.07	9.66	4.07	9.77	4.07	10.49	4.07	10.89	4.07												
1.5+1.5+5.0+7.1	46.0	8.39	3.43	8.76	3.43	9.12	3.43	9.29	3.43	9.80	3.43	10.14	3.43												
	50.0	2.16	0.93	2.31	0.95	2.46	0.97	2.53	0.98	2.77	1.01	2.93	1.03												
	22.0	10.79	3.12	11.26	3.18	11.72	3.25	11.96	3.28	12.66	3.39	13.13	3.46												
	25.0	10.51	3.24	10.98	3.31	11.45	3.38	11.68	3.42	12.38	3.52	12.83	3.59												
	32.0	9.84	3.56	10.32	3.63	10.78	3.70	11.02	3.73	11.72	3.83	12.18	3.90												
	35.0	9.56	3.71	10.03	3.78	10.49	3.85	10.74	3.89	11.44	3.99	11.90	4.05												
	40.0	9.08	3.97	9.56	4.05	10.03	4.10	10.26	4.13	10.96	4.23	11.43	4.30												
	43.0	8.88	4.10	9.33	4.10	9.76	4.10	9.87	4.10	10.59	4.10	11.00	4.10												
	46.0	8.47	3.39	8.84	3.39	9.20	3.39	9.38	3.39	9.90	3.39	10.24	3.39												
	50.0	2.20	0.93	2.36	0.95	2.51	0.97	2.59	0.98	2.82	1.01	2.99	1.03												
1.5+2.0+2.0+2.0	22.0	7.93	2.04	8.28	2.08	8.61	2.13	8.78	2.15	9.30	2.22	9.65	2.26												
	25.0	7.72	2.12	8.07	2.17	8.41	2.21	8.58	2.24	9.09	2.30	9.43	2.35												
	32.0	7.23	2.33	7.58	2.38	7.92	2.42	8.09	2.44	8.61	2.51	8.95	2.55												
	35.0	7.02	2.43	7.37	2.47	7.71	2.52	7.89	2.53	8.40	2.60	8.74	2.65												
	40.0	6.67	2.59	7.02	2.64	7.37	2.68	7.54	2.70	8.05	2.77	8.40	2.81												
	43.0	6.47	2.70	6.82	2.75	7.16	2.79	7.34	2.81	7.86	2.88	8.20	2.92												
	46.0	6.19	2.80	6.58	2.86	6.93	2.90	7.11	2.92	7.63	2.99	7.97	3.04												
	50.0	1.73	0.83	1.85	0.84	1.97	0.86	2.03	0.87	2.20	0.90	2.31	0.92												
	22.0	8.19	2.10	8.55	2.15	8.90	2.19	9.07	2.22	9.61	2.29	9.96	2.34												
	25.0	7.97	2.19	8.33	2.23	8.68	2.27	8.86	2.30	9.39	2.37	9.74	2.42												
1.5+2.0+2.0+2.5	32.0	7.47	2.41	7.83	2.45	8.18	2.50	8.36	2.52	8.89	2.58	9.25	2.63												
	35.0	7.25	2.50	7.61	2.55	7.97	2.60	8.15	2.62	8.68	2.69	9.03	2.73												
	40.0	6.88	2.68	7.25	2.72	7.61	2.77	7.79	2.79	8.32	2.86	8.67	2.90												
	43.0	6.68	2.79	7.04	2.83	7.40	2.88	7.58	2.90	8.11	2.97	8.47	3.02												
	46.0	6.39	2.87	6.80	2.95	7.16	2.99	7.34	3.02	7.88	3.09	8.23	3.12												
	50.0	1.76	0.83	1.87	0.85	1.98	0.87	2.04	0.88	2.22	0.91	2.34	0.92												