

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+2.5	22.0	6.74	1.79	7.07	1.82	7.39	1.85	7.55	1.87	8.04	1.92	8.36	1.96
	25.0	6.54	1.85	6.87	1.88	7.19	1.92	7.36	1.94	7.84	1.99	8.17	2.02
	32.0	6.09	2.01	6.41	2.05	6.73	2.08	6.90	2.10	7.38	2.15	7.71	2.18
	35.0	5.89	2.09	6.21	2.12	6.54	2.16	6.70	2.17	7.19	2.22	7.51	2.26
	40.0	5.56	2.22	5.89	2.25	6.21	2.29	6.37	2.30	6.86	2.36	7.18	2.39
	43.0	5.36	2.30	5.69	2.34	6.01	2.37	6.18	2.39	6.66	2.44	6.99	2.48
46.0	4.83	2.08	5.08	2.08	5.33	2.08	5.45	2.08	5.80	2.08	6.03	2.08	
1.5+2.5+3.5	22.0	6.84	1.83	7.17	1.86	7.49	1.89	7.65	1.91	8.14	1.96	8.47	2.00
	25.0	6.64	1.89	6.97	1.92	7.29	1.96	7.46	1.98	7.95	2.03	8.27	2.06
	32.0	6.18	2.05	6.51	2.09	6.83	2.12	7.00	2.14	7.49	2.19	7.81	2.22
	35.0	5.99	2.13	6.31	2.16	6.64	2.20	6.80	2.21	7.29	2.26	7.61	2.30
	40.0	5.66	2.26	5.98	2.29	6.31	2.33	6.47	2.34	6.96	2.40	7.28	2.43
	43.0	5.46	2.34	5.79	2.38	6.11	2.41	6.27	2.44	6.76	2.48	7.09	2.52
46.0	4.92	2.12	5.18	2.12	5.42	2.12	5.55	2.12	5.90	2.12	6.13	2.12	
1.5+2.5+4.2	22.0	6.84	1.81	7.17	1.84	7.49	1.87	7.65	1.89	8.14	1.94	8.47	1.98
	25.0	6.64	1.87	6.97	1.90	7.29	1.94	7.46	1.96	7.95	2.01	8.27	2.04
	32.0	6.18	2.03	6.51	2.07	6.83	2.10	7.00	2.12	7.49	2.17	7.81	2.20
	35.0	5.99	2.11	6.31	2.14	6.64	2.18	6.80	2.19	7.29	2.24	7.61	2.28
	40.0	5.66	2.24	5.98	2.27	6.31	2.31	6.47	2.32	6.96	2.38	7.28	2.41
	43.0	5.46	2.32	5.79	2.36	6.11	2.39	6.27	2.42	6.76	2.46	7.09	2.50
46.0	4.92	2.10	5.18	2.10	5.42	2.10	5.55	2.10	5.90	2.10	6.13	2.10	
1.5+2.5+5.0	22.0	7.34	1.77	7.68	1.80	8.02	1.84	8.18	1.86	8.69	1.91	9.02	1.95
	25.0	7.14	1.83	7.48	1.87	7.81	1.91	7.98	1.92	8.48	1.98	8.82	2.01
	32.0	6.66	2.00	7.00	2.04	7.34	2.08	7.50	2.09	8.01	2.15	8.34	2.18
	35.0	6.46	2.08	6.80	2.12	7.13	2.15	7.30	2.17	7.80	2.23	8.14	2.26
	40.0	6.12	2.22	6.46	2.26	6.79	2.29	6.96	2.31	7.46	2.37	7.80	2.40
	43.0	5.92	2.31	6.25	2.34	6.59	2.38	6.76	2.40	7.26	2.45	7.60	2.49
46.0	5.27	1.98	5.52	1.98	5.76	1.98	5.88	1.98	6.24	1.98	6.47	1.98	
1.5+3.5+3.5	22.0	7.34	1.77	7.67	1.80	7.99	1.83	8.16	1.85	8.64	1.90	8.97	1.94
	25.0	7.14	1.83	7.47	1.86	7.80	1.90	7.96	1.92	8.45	1.97	8.77	2.00
	32.0	6.68	1.99	7.01	2.03	7.33	2.06	7.50	2.08	7.99	2.13	8.31	2.16
	35.0	6.49	2.07	6.81	2.10	7.14	2.14	7.30	2.15	7.79	2.20	8.11	2.24
	40.0	6.16	2.20	6.48	2.23	6.81	2.27	6.97	2.28	7.46	2.34	7.79	2.37
	43.0	5.96	2.28	6.28	2.32	6.61	2.35	6.77	2.37	7.26	2.42	7.59	2.46
46.0	5.42	2.06	5.67	2.06	5.92	2.06	6.04	2.06	6.40	2.06	6.63	2.06	
2.0+2.0+2.0	22.0	7.04	1.84	7.37	1.87	7.69	1.90	7.85	1.92	8.34	1.97	8.66	2.01
	25.0	6.84	1.90	7.17	1.93	7.49	1.97	7.66	1.99	8.14	2.04	8.47	2.07
	32.0	6.39	2.06	6.71	2.10	7.03	2.13	7.20	2.15	7.68	2.20	8.01	2.23
	35.0	6.19	2.14	6.51	2.17	6.84	2.21	7.00	2.22	7.49	2.27	7.81	2.31
	40.0	5.86	2.27	6.19	2.30	6.51	2.34	6.67	2.35	7.16	2.41	7.48	2.44
	43.0	5.66	2.35	5.99	2.39	6.31	2.42	6.48	2.44	6.96	2.49	7.29	2.53
46.0	5.13	2.13	5.38	2.13	5.63	2.13	5.75	2.13	6.10	2.13	6.33	2.13	

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
2.0+2.0+2.5	22.0	7.04	1.83	7.37	1.86	7.69	1.89	7.85	1.91	8.34	1.96	8.66	2.00
	25.0	6.84	1.89	7.17	1.92	7.49	1.96	7.66	1.98	8.14	2.03	8.47	2.06
	32.0	6.39	2.05	6.71	2.09	7.03	2.12	7.20	2.14	7.68	2.19	8.01	2.22
	35.0	6.19	2.13	6.51	2.16	6.84	2.20	7.00	2.21	7.49	2.26	7.81	2.30
	40.0	5.86	2.26	6.19	2.29	6.51	2.33	6.67	2.34	7.16	2.40	7.48	2.43
	43.0	5.66	2.34	5.99	2.38	6.31	2.41	6.48	2.43	6.96	2.48	7.29	2.52
46.0	5.13	2.12	5.38	2.12	5.63	2.12	5.75	2.12	6.10	2.12	6.33	2.12	
2.0+2.0+3.5	22.0	7.24	1.79	7.57	1.82	7.89	1.85	8.05	1.87	8.54	1.92	8.87	1.96
	25.0	7.04	1.85	7.37	1.88	7.69	1.92	7.86	1.94	8.35	1.99	8.67	2.02
	32.0	6.58	2.01	6.91	2.05	7.23	2.08	7.40	2.10	7.89	2.15	8.21	2.18
	35.0	6.39	2.09	6.71	2.12	7.04	2.16	7.20	2.17	7.69	2.22	8.01	2.26
	40.0	6.06	2.22	6.38	2.25	6.71	2.29	6.87	2.30	7.36	2.36	7.68	2.39
	43.0	5.86	2.30	6.19	2.34	6.51	2.37	6.67	2.40	7.16	2.44	7.49	2.48
46.0	5.32	2.08	5.58	2.08	5.82	2.08	5.95	2.08	6.30	2.08	6.53	2.08	
2.0+2.0+4.2	22.0	7.24	1.77	7.57	1.80	7.89	1.83	8.05	1.85	8.54	1.90	8.87	1.94
	25.0	7.04	1.83	7.37	1.86	7.69	1.90	7.86	1.92	8.35	1.97	8.67	2.00
	32.0	6.58	1.99	6.91	2.03	7.23	2.06	7.40	2.08	7.89	2.13	8.21	2.16
	35.0	6.39	2.07	6.71	2.10	7.04	2.14	7.20	2.15	7.69	2.20	8.01	2.24
	40.0	6.06	2.20	6.38	2.23	6.71	2.27	6.87	2.28	7.36	2.34	7.68	2.37
	43.0	5.86	2.28	6.19	2.32	6.51	2.35	6.67	2.38	7.16	2.42	7.49	2.46
46.0	5.32	2.06	5.58	2.06	5.82	2.06	5.95	2.06	6.30	2.06	6.53	2.06	
2.0+2.0+5.0	22.0	7.34	1.79	7.68	1.82	8.02	1.86	8.18	1.88	8.69	1.93	9.02	1.97
	25.0	7.14	1.85	7.48	1.89	7.81	1.93	7.98	1.94	8.48	2.00	8.82	2.03
	32.0	6.66	2.02	7.00	2.06	7.34	2.10	7.50	2.11	8.01	2.17	8.34	2.20
	35.0	6.46	2.10	6.80	2.14	7.13	2.17	7.30	2.19	7.80	2.25	8.14	2.28
	40.0	6.12	2.24	6.46	2.28	6.79	2.31	6.96	2.33	7.46	2.39	7.80	2.42
	43.0	5.92	2.33	6.25	2.36	6.59	2.40	6.76	2.42	7.26	2.47	7.60	2.51
46.0	5.27	1.90	5.52	2.00	5.76	2.00	5.88	2.00	6.24	2.00	6.47	2.00	
2.0+2.5+2.5	22.0	7.14	1.74	7.47	1.77	7.79	1.80	7.95	1.82	8.44	1.87	8.76	1.91
	25.0	6.94	1.80	7.27	1.83	7.59	1.87	7.76	1.89	8.24	1.94	8.57	1.97
	32.0	6.49	1.96	6.81	2.00	7.13	2.03	7.30	2.05	7.78	2.10	8.11	2.13
	35.0	6.29	2.04	6.61	2.07	6.94	2.11	7.10	2.12	7.59	2.17	7.91	2.21
	40.0	5.96	2.17	6.29	2.20	6.61	2.24	6.77	2.25	7.26	2.31	7.58	2.34
	43.0	5.76	2.25	6.09	2.29	6.41	2.32	6.58	2.34	7.06	2.39	7.39	2.43
46.0	5.23	2.03	5.48	2.03	5.73	2.03	5.85	2.03	6.20	2.03	6.43	2.03	
2.0+2.5+3.5	22.0	7.24	1.77	7.57	1.80	7.89	1.83	8.05	1.85	8.54	1.90	8.87	1.94
	25.0	7.04	1.83	7.37	1.86	7.69	1.90	7.86	1.92	8.35	1.97	8.67	2.00
	32.0	6.58	1.99	6.91	2.03	7.23	2.06	7.40	2.08	7.89	2.13	8.21	2.16
	35.0	6.39	2.07	6.71	2.10	7.04	2.14	7.20	2.15	7.69	2.20	8.01	2.24
	40.0	6.06	2.20	6.38	2.23	6.71	2.27	6.87	2.28	7.36	2.34	7.68	2.37
	43.0	5.86	2.28	6.19	2.32	6.51	2.35	6.67	2.38	7.16	2.42	7.49	2.46
46.0	5.32	2.06	5.58	2.06	5.82	2.06	5.95	2.06	6.30	2.06	6.53	2.06	

Notes

- The capacities are based on the following conditions:
Corresponding refrigerant piping length: · 5·m
Level difference: · 0·m
- The bold cells indicate the standard conditios.
- The values above are for connecting with the following indoor unit types:
· 1.5, 2.0, 2.5, 3.5, 4.2, 5.0 · kW class
Wall-mountd · CTXM-M, FTXM-M series
- Editable data for this drawing are available in · GDE · system.

Symbols

- TC: Total capacity [kW]
- PI: Power input [kW]
- ① Indoor unit combinations
- ② Outdoor air temperature [°C DB]