

Cooling

①	②	Indoor air temperature [°C WB]											
		14°C		16°C		18°C		19°C		22°C		24°C	
		TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
6,0	22,0	5,42	1,53	6,30	1,83	6,58	1,86	6,72	1,87	7,13	1,92	7,40	1,96
	25,0	5,42	1,64	6,14	1,89	6,42	1,92	6,55	1,94	6,96	1,98	7,24	2,02
	32,0	5,42	1,97	5,75	2,04	6,03	2,06	6,16	2,08	6,58	2,13	6,85	2,16
	35,0	5,31	2,07	5,59	2,10	5,87	2,14	6,00	2,15	6,41	2,20	6,69	2,23
	40,0	5,04	2,20	5,31	2,23	5,59	2,26	5,72	2,27	6,13	2,32	6,41	2,35
	43,0	4,88	2,27	5,14	2,30	5,42	2,33	5,56	2,35	5,97	2,40	6,24	2,43
	46,0	4,52	2,15	4,74	2,15	4,96	2,15	5,08	2,15	5,39	2,15	5,59	2,15
7,1	22,0	6,00	1,68	6,73	1,94	7,03	1,97	7,17	1,99	7,62	2,04	7,91	2,08
	25,0	6,00	1,83	6,55	2,00	6,85	2,04	7,00	2,06	7,44	2,11	7,73	2,15
	32,0	5,84	2,13	6,14	2,17	6,43	2,21	6,58	2,22	7,02	2,28	7,32	2,31
	35,0	5,66	2,21	5,96	2,25	6,25	2,28	6,40	2,30	6,84	2,36	7,14	2,39
	40,0	5,36	2,35	5,66	2,39	5,95	2,42	6,10	2,44	6,54	2,49	6,84	2,53
	43,0	5,19	2,44	5,48	2,47	5,78	2,51	5,92	2,53	6,37	2,58	6,66	2,62
	46,0	4,69	2,12	4,91	2,12	5,13	2,12	5,24	2,12	5,56	2,12	5,77	2,12

Heating

①	②	Indoor air temperature [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW	TC kW	PI kW
6,0	-15,0	3,90	1,84	3,81	1,87	3,71	1,89	3,66	1,90	3,61	1,91	3,52	1,93
	-10,0	4,68	1,94	4,58	1,96	4,50	1,98	4,45	1,99	4,40	2,00	4,30	2,02
	-5,0	5,47	2,03	5,37	2,05	5,27	2,08	5,23	2,09	5,18	2,10	5,09	2,12
	0,0	6,25	2,14	6,15	2,16	6,06	2,18	6,01	2,19	5,96	2,20	5,87	2,22
	6,0	7,19	2,25	7,10	2,27	7,00	2,29	6,95	2,30	6,90	2,31	6,81	2,33
	10,0	7,82	2,32	7,72	2,34	7,63	2,37	7,58	2,38	7,53	2,39	7,43	2,41
	15,0	8,61	2,42	8,51	2,44	8,41	2,46	8,36	2,47	8,31	2,48	8,22	2,50
7,1	-15,0	4,02	1,92	3,93	1,94	3,83	1,96	3,78	1,97	3,73	1,98	3,63	2,01
	-10,0	4,82	2,02	4,72	2,04	4,63	2,06	4,58	2,07	4,53	2,08	4,43	2,10
	-5,0	5,63	2,11	5,53	2,14	5,43	2,16	5,39	2,17	5,34	2,18	5,24	2,20
	0,0	6,43	2,21	6,33	2,23	6,23	2,25	6,18	2,26	6,13	2,28	6,04	2,30
	6,0	7,40	2,33	7,30	2,35	7,20	2,37	7,15	2,38	7,10	2,39	7,00	2,41
	10,0	8,04	2,41	7,94	2,43	7,84	2,45	7,79	2,46	7,74	2,47	7,64	2,49
	15,0	8,85	2,50	8,75	2,52	8,65	2,54	8,60	2,55	8,55	2,57	8,45	2,59

Symbols

TC: Total capacity [kW]

PI: Power input [kW]

① Indoor unit combinations

② Outdoor air temperature [°C DB]

Notes

1) The capacities are based on the following conditions:

Corresponding refrigerant piping length: ·5· m

Level difference: ·0·m

2) The bold cells indicate the standard conditions.

3) The values above are for connecting with the following indoor unit types:

·FBA-A(9)· series