High Sensible Capacity Table

Cooling ·Te = 9°C·

ERA100A7V1B/ERA100A7Y1B/ERA100A7V1B9/ERA100A7Y1B9

Connection ratio: ·63~110%·

Connection ratio [%]	Outdoor air temperature [°C DB]	Cooling capacity [kW]						
		Indoor intake air temperature [°C WB]						
		14,0	16,0	18,0	19,0	20,0	22,0	24,0
110%	10	5,72	7,17	9,82	11,0	12,2	14,0	14,8
	12	5,72	7,17	9,82	11,0	12,2	14,0	14,8
	14	5,72	7,17	9,82	11,0	12,2	14,0	14,8
	16	5,72	7,17	9,82	11,0	12,2	14,0	14,8
	18	5,72	7,17	9,82	11,0	12,2	14,0	14,8
	20	5,72	7,17	9,82	11,0	12,2	14,0	14,8
	21	5,72	7,17	9,82	11,0	12,2	14,0	14,8
	23	5,72	7,17	9,82	11,0	12,2	14,0	14,8
	25	5,72	7,17	9,82	11,0	12,2	14,0	14,8
	27	5,72	7,17	9,82	11,0	12,2	14,0	14,8
	29	5,72	7,17	9,82	11,0	12,2	14,0	14,8
	31	5,72	7,17	9,82	11,0	12,2	13,9	14,7
	33	5,72	7,17	9,82	11,0	12,2	13,7	14,5
	35	5,72	7,17	9,82	11,0	12,1	13,5	14,3
	37	5,72	7,17	9,82	11,0	11,9	13,3	14,1
	39	5,72	7,17	9,82	11,0	11,5	12,9	13,7
100%	10	5,20	6,52	8,93	10,0	11,1	13,5	14,3
	12	5,20	6,52	8,93	10,0	11,1	13,5	14,3
	14	5,20	6,52	8,93	10,0	11,1	13,5	14,3
	16	5,20	6,52	8,93	10,0	11,1	13,5	14,3
	18	5,20	6,52	8,93	10,0	11,1	13,5	14,3
	20	5,20	6,52	8,93	10,0	11,1	13,5	14,3
	21	5,20	6,52	8,93	10,0	11,1	13,5	14,3
	23	5,20	6,52	8,93	10,0	11,1	13,5	14,3
	25	5,20	6,52	8,93	10,0	11,1	13,5	14,3
	27	5,20	6,52	8,93	10,0	11,1	13,5	14,3
	29	5,20	6,52	8,93	10,0	11,1	13,5	14,2
	31	5,20	6,52	8,93	10,0	11,1	13,4	14,2
	33	5,20	6,52	8,93	10,0	11,1	13,3	14,0
	35	5,20	6,52	8,93	10,0	11,1	13,1	13,8
	37	5,20	6,52	8,93	10,0	11,1	12,8	13,5
	39	5,20	6,52	8,93	10,0	11,1	12,4	13,2
90%	10	4,68	5,87	8,04	9,02	10,0	13,1	13,7
	12	4,68	5,87	8,04	9,02	10,0	13,1	13,7
	14	4,68	5,87	8,04	9,02	10,0	13,1	13,7
	16	4,68	5,87	8,04	9,02	10,0	13,1	13,7
	18	4,68	5,87	8,04	9,02	10,0	13,1	13,7
	20	4,68	5,87	8,04	9,02	10,0	13,1	13,7
	21	4,68	5,87	8,04	9,02	10,0	13,1	13,7
	23	4,68	5,87	8,04	9,02	10,0	13,1	13,7
	25	4,68	5,87	8,04	9,02	10,0	13,1	13,7
	27	4,68	5,87	8,04	9,02	10,0	13,1	13,7
	29	4,68	5,87	8,04	9,02	10,0	13,1	13,7
	31	4,68	5,87	8,04	9,02	10,0	13,0	13,6
	33	4,68	5,87	8,04	9,02	10,0	12,8	13,5
	35	4,68	5,87	8,04	9,02	10,0	12,6	13,3
	37	4,68	5,87	8,04	9,02	10,0	12,4	13,0
	39	4,68	5,87	8,04	9,02	10,0	12,0	12,6