High Sensible Capacity Table

Cooling ·Te = 9°C·

ERA140A7V1B/ERA140A7Y1B/ERA140A7V1B9/ERA140A7Y1B9

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	7,33	9,19	12,6	14,1	15,7	17,9	18,9
	12	7,33	9,19	12,6	14,1	15,7	17,9	18,9
	14	7,33	9,19	12,6	14,1	15,7	17,9	18,9
	16	7,33	9,19	12,6	14,1	15,7	17,9	18,9
	18	7,33	9,19	12,6	14,1	15,7	17,9	18,9
	20	7,33	9,19	12,6	14,1	15,7	17,9	18,9
	21	7,33	9,19	12,6	14,1	15,7	17,9	18,9
	23	7,33	9,19	12,6	14,1	15,7	17,9	18,9
	25	7,33	9,19	12,6	14,1	15,7	17,9	18,9
	27	7,33	9,19	12,6	14,1	15,7	17,9	18,9
	29	7,33	9,19	12,6	14,1	15,7	17,9	18,9
	31	7,33	9,19	12,6	14,1	15,7	17,8	18,8
	33	7,33	9,19	12,6	14,1	15,7	17,6	18,6
	35	7,33	9,19	12,6	14,1	15,5	17,3	18,4
	37	7,33	9,19	12,6	14,1	15,2	17,0	18,0
	39	7,33	9,19	12,6	14,1	14,7	16,5	17,5
100%	10	6,67	8,35	11,4	12,8	14,2	17,3	18,3
	12	6,67	8,35	11,4	12,8	14,2	17,3	18,3
	14	6,67	8,35	11,4	12,8	14,2	17,3	18,3
	16	6,67	8,35	11,4	12,8	14,2	17,3	18,3
	18	6,67	8,35	11,4	12,8	14,2	17,3	18,3
	20	6,67	8,35	11,4	12,8	14,2	17,3	18,3
	21	6,67	8,35	11,4	12,8	14,2	17,3	18,3
	23	6,67	8,35	11,4	12,8	14,2	17,3	18,3
	25	6,67	8,35	11,4	12,8	14,2	17,3	18,3
	27	6,67	8,35	11,4	12,8	14,2	17,3	18,3
	29	6,67	8,35	11,4	12,8	14,2	17,3	18,2
	31	6,67	8,35	11,4	12,8	14,2	17,2	18,1
	33	6,67	8,35	11,4	12,8	14,2	17,0	18,0
	35	6,67	8,35	11,4	12,8	14,2	16,8	17,7
	37	6,67	8,35	11,4	12,8	14,2	16,4	17,3
	39	6,67	8,35	11,4	12,8	14,2	15,9	16,9
90%	10	6,00	7,52	10,3	11,6	12,8	16,7	17,6
	12	6,00	7,52	10,3	11,6	12,8	16,7	17,6
	14	6,00	7,52	10,3	11,6	12,8	16,7	17,6
	16	6,00	7,52	10,3	11,6	12,8	16,7	17,6
	18	6,00	7,52	10,3	11,6	12,8	16,7	17,6
	20	6,00	7,52	10,3	11,6	12,8	16,7	17,6
	21	6,00	7,52	10,3	11,6	12,8	16,7	17,6
	23	6,00	7,52	10,3	11,6	12,8	16,7	17,6
	25	6,00	7,52	10,3	11,6	12,8	16,7	17,6
	27	6,00	7,52	10,3	11,6	12,8	16,8	17,6
	29	6,00	7,52	10,3	11,6	12,8	16,7	17,6
	31	6,00	7,52	10,3	11,6	12,8	16,6	17,5
	33	6,00	7,52	10,3	11,6	12,8	16,4	17,3
	35	6,00	7,52	10,3	11,6	12,8	16,2	17,0
	37	6,00	7,52	10,3	11,6	12,8	15,8	16,7
	39	6,00	7,52	10,3	11,6	12,8	15,4	16,2