High Sensible Capacity Table

Cooling ·Te = 11°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	4,28	6,08	8,18	9,10	10,4	12,8	14,8
	12	4,28	6,08	8,18	9,10	10,4	12,8	14,8
	14	4,28	6,08	8,18	9,10	10,4	12,8	14,8
	16	4,28	6,08	8,18	9,10	10,4	12,8	14,8
	18	4,28	6,08	8,18	9,10	10,4	12,8	14,8
	20	4,28	6,08	8,18	9,10	10,4	12,8	14,8
	21	4,28	6,08	8,18	9,10	10,4	12,8	14,8
	23	4,28	6,08	8,18	9,10	10,4	12,8	14,8
	25	4,28	6,08	8,18	9,10	10,4	12,8	14,8
	27	4,28	6,08	8,18	9,10	10,4	12,8	14,8
	29	4,28	6,08	8,18	9,10	10,4	12,8	14,7
	31	4,28	6,08	8,18	9,10	10,4	12,7	14,7
	33	4,28	6,08	8,18	9,10	10,4	12,6	14,5
	35	4,28	6,08	8,18	9,10	10,4	12,4	14,3
	37	4,28	6,08	8,18	9,10	10,4	12,1	14,0
	39	4,28	6,08	8,18	9,10	10,4	11,7	13,7
100%	10	3,89	5,53	7,43	8,27	9,47	11,8	14,2
	12	3,89	5,53	7,43	8,27	9,47	11,8	14,2
	14	3,89	5,53	7,43	8,27	9,47	11,8	14,2
	16	3,89	5,53	7,43	8,27	9,47	11,8	14,2
	18	3,89	5,53	7,43	8,27	9,47	11,8	14,2
	20	3,89	5,53	7,43	8,27	9,47	11,8	14,2
	21	3,89	5,53	7,43	8,27	9,47	11,8	14,2
	23	3,89	5,53	7,43	8,27	9,47	11,8	14,2
	25	3,89	5,53	7,43	8,27	9,47	11,8	14,2
	27	3,89	5,53	7,43	8,27	9,47	11,8	14,2
	29	3,89	5,53	7,43	8,27	9,47	11,8	14,2
	31	3,89	5,53	7,43	8,27	9,47	11,8	14,1
	33	3,89	5,53	7,43	8,27	9,47	11,8	14,0
	35	3,89	5,53	7,43	8,27	9,47	11,8	13,8
	37	3,89	5,53	7,43	8,27	9,47	11,7	13,5
	39	3,89	5,53	7,43	8,27	9,47	11,4	13,2
90%	10	3,50	4,98	6,69	7,44	8,52	10,6	13,7
	12	3,50	4,98	6,69	7,44	8,52	10,6	13,7
	14	3,50	4,98	6,69	7,44	8,52	10,6	13,7
	16	3,50	4,98	6,69	7,44	8,52	10,6	13,7
	18	3,50	4,98	6,69	7,44	8,52	10,6	13,7
	20	3,50	4,98	6,69	7,44	8,52	10,6	13,7
	21	3,50	4,98	6,69	7,44	8,52	10,6	13,7
	23	3,50	4,98	6,69	7,44	8,52	10,6	13,7
	25	3,50	4,98	6,69	7,44	8,52	10,6	13,7
	27	3,50	4,98	6,69	7,44	8,52	10,6	13,7
	29	3,50	4,98	6,69	7,44	8,52	10,6	13,7
	31	3,50	4,98	6,69	7,44	8,52	10,6	13,6
	33	3,50	4,98	6,69	7,44	8,52	10,6	13,5
	35	3,50	4,98	6,69	7,44	8,52	10,6	13,3
	37	3,50	4,98	6,69	7,44	8,52	10,6	13,0
	39	3,50	4,98	6,69	7,44	8,52	10,6	12,6