

Δp (mbar)	Model	EB 290 C / DN 150							
	n_K (d/dak.)	2200	2480	2780	2940	3320	3730	4120	4400
200	Q_1 (m ³ /dak.)	13,7	15,6	17,7	18,8	21,5	24,3	27,1	29,0
	Δt (°C)	19	18	18	18	18	18	18	17
	P_K (kW)	6,59	7,55	8,63	9,23	10,7	12,4	14,1	15,4
	P_{mot} (kW)	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5
	Lp(A) kabinsiz/kabinli	80 / 71	81 / 71	83 / 71	83 / 71	86 / 71	88 / 71	91 / 73	93 / 75
300	Q_1 (m ³ /dak.)	13,3	15,2	17,3	18,4	21,1	24,0	26,7	28,6
	Δt (°C)	29	28	28	28	27	27	27	27
	P_K (kW)	9,15	10,43	11,9	12,6	14,6	16,7	18,9	20,5
	P_{mot} (kW)	18,5	18,5	18,5	18,5	18,5	22	22	30
	Lp(A) kabinsiz/kabinli	81 / 71	82 / 71	84 / 71	84 / 71	87 / 71	89 / 71	92 / 74	94 / 76
400	Q_1 (m ³ /dak.)	13,0	14,9	17,0	18,1	20,8	23,6	26,4	28,3
	Δt (°C)	39	38	38	37	37	36	36	36
	P_K (kW)	11,71	13,3	15,1	16,1	18,4	21,1	23,7	25,6
	P_{mot} (kW)	18,5	18,5	18,5	18,5	22	30	30	30
	Lp(A) kabinsiz/kabinli	82 / 71	83 / 71	85 / 71	85 / 71	88 / 71	90 / 72	93 / 75	95 / 77
500	Q_1 (m ³ /dak.)	12,7	14,6	16,7	17,8	20,5	23,4	26,1	28,0
	Δt (°C)	50	49	48	47	47	46	46	45
	P_K (kW)	14,3	16,2	18,3	19,5	22,3	25,4	28,5	30,8
	P_{mot} (kW)	18,5	18,5	22	22	30	30	37	37
	Lp(A) kabinsiz/kabinli	83 / 71	84 / 71	86 / 71	86 / 71	89 / 71	91 / 73	94 / 76	96 / 77
600	Q_1 (m ³ /dak.)	12,43	14,4	16,5	17,6	20,2	23,1	25,8	27,8
	Δt (°C)	61	60	58	58	57	56	55	55
	P_K (kW)	16,8	19,1	21,6	22,9	26,2	29,8	33,3	35,9
	P_{mot} (kW)	18,5	22	30	30	30	37	37	45
	Lp(A) kabinsiz/kabinli	83 / 71	85 / 71	86 / 71	87 / 71	89 / 71	92 / 73	95 / 77	97 / 77
700	Q_1 (m ³ /dak.)	12,20	14,1	16,2	17,4	20,0	22,9	25,6	27,5
	Δt (°C)	73	71	69	68	67	66	65	64
	P_K (kW)	19,4	22,0	24,8	26,3	30,0	34,1	38,1	41,0
	P_{mot} (kW)	22	30	30	30	37	37	45	45
	Lp(A) kabinsiz/kabinli	84 / 71	85 / 71	87 / 71	87 / 71	90 / 72	92 / 73	95 / 77	97 / 77
800	Q_1 (m ³ /dak.)	11,98	13,9	16,0	17,1	19,8	22,7	25,4	27,3
	Δt (°C)	85	82	80	79	77	76	75	74
	P_K (kW)	21,9	24,9	28,0	29,7	33,9	38,4	42,9	46,1
	P_{mot} (kW)	30	30	37	37	37	45	55	55
	Lp(A) kabinsiz/kabinli	85 / 71	86 / 71	88 / 71	88 / 71	91 / 73	93 / 73	96 / 77	98 / 77
900	Q_1 (m ³ /dak.)	11,77	13,7	15,8	16,9	19,6	22,5	25,2	27,1
	Δt (°C)	97	94	91	90	88	86	85	84
	P_K (kW)	24,5	27,7	31,3	33,2	37,7	42,8	47,7	51,2
	P_{mot} (kW)	30	30	37	37	45	55	55	55
	Lp(A) kabinsiz/kabinli	86 / 71	87 / 71	89 / 71	90 / 72	92 / 73	94 / 75	97 / 77	99 / 77
1000	Q_1 (m ³ /dak.)	11,6	13,5	15,6	16,7	19,4	22,3	25,0	26,9
	Δt (°C)	110	106	103	101	99	97	95	94
	P_K (kW)	27,1	30,6	34,5	36,6	41,6	47,1	52,5	56,3
	P_{mot} (kW)	30	37	37	45	45	55	75	75
	Lp(A) kabinsiz/kabinli	89 / 71	89 / 71	90 / 72	91 / 73	93 / 73	96 / 75	99 / 77	102 / 77