

Δp (mbar)	Model	DB 235 C / DN 100							
	n_K (d/dak.)	1910	2150	2420	2760	3100	3560	4000	4450
200	Q_1 (m ³ /dak.)	8,83	10,1	11,6	13,4	15,2	17,7	20,0	22,4
	Δt (°C)	19	19	19	18	18	18	18	18
	P_K (kW)	4,10	4,63	5,25	6,07	6,93	8,16	9,41	10,8
	P_{mot} (kW)	11	11	11	11	11	11	15	15
	Lp(A) kabinsiz/kabinli	76 / 69	76 / 69	77 / 69	79 / 69	81 / 69	84 / 69	88 / 70	92 / 74
300	Q_1 (m ³ /dak.)	8,51	9,80	11,2	13,1	14,9	17,4	19,7	22,1
	Δt (°C)	30	29	29	28	28	27	27	27
	P_K (kW)	5,81	6,55	7,42	8,54	9,70	11,3	13,0	14,7
	P_{mot} (kW)	11	11	11	11	15	15	15	18,5
	Lp(A) kabinsiz/kabinli	77 / 69	77 / 69	78 / 69	80 / 69	82 / 69	85 / 69	89 / 71	93 / 75
400	Q_1 (m ³ /dak.)	8,24	9,53	11,0	12,8	14,6	17,1	19,5	21,9
	Δt (°C)	41	40	39	38	38	37	36	36
	P_K (kW)	7,52	8,48	9,58	11,0	12,5	14,5	16,6	18,7
	P_{mot} (kW)	11	11	11	15	15	18,5	22	22
	Lp(A) kabinsiz/kabinli	78 / 69	78 / 69	79 / 69	81 / 69	83 / 69	86 / 69	90 / 71	94 / 75
500	Q_1 (m ³ /dak.)	8,01	9,29	10,7	12,6	14,4	16,9	19,2	21,6
	Δt (°C)	53	51	50	49	48	47	46	46
	P_K (kW)	9,22	10,4	11,7	13,5	15,2	17,7	20,1	22,7
	P_{mot} (kW)	11	15	15	15	18,5	22	30	30
	Lp(A) kabinsiz/kabinli	79 / 69	79 / 69	80 / 69	82 / 69	84 / 69	87 / 69	91 / 71	95 / 75
600	Q_1 (m ³ /dak.)	7,79	9,08	10,5	12,4	14,2	16,6	19,0	21,4
	Δt (°C)	65	63	61	59	58	57	56	55
	P_K (kW)	10,9	12,3	13,9	15,9	18,0	20,9	23,7	26,7
	P_{mot} (kW)	15	15	18,5	18,5	22	30	30	30
	Lp(A) kabinsiz/kabinli	78 / 69	79 / 69	80 / 69	82 / 69	84 / 69	87 / 69	90 / 71	94 / 75
700	Q_1 (m ³ /dak.)	7,60	8,88	10,3	12,2	14,0	16,4	18,8	21,2
	Δt (°C)	78	75	73	70	69	67	66	65
	P_K (kW)	12,6	14,2	16,1	18,4	20,8	24,1	27,3	30,6
	P_{mot} (kW)	15	18,5	18,5	22	30	30	30	37
	Lp(A) kabinsiz/kabinli	80 / 69	80 / 69	81 / 69	83 / 69	85 / 69	88 / 70	92 / 71	96 / 75
800	Q_1 (m ³ /dak.)	7,41	8,7	10,1	12,0	13,8	16,3	18,6	21,0
	Δt (°C)	91	88	85	82	80	78	76	75
	P_K (kW)	14,3	16,2	18,2	20,9	23,6	27,3	30,9	34,6
	P_{mot} (kW)	18,5	18,5	22	30	30	30	37	45
	Lp(A) kabinsiz/kabinli	81 / 69	81 / 69	82 / 69	84 / 69	86 / 69	89 / 71	93 / 71	97 / 75
900	Q_1 (m ³ /dak.)		8,53	9,98	11,8	13,6	16,1	18,5	20,9
	Δt (°C)		101	97	93	91	88	86	85
	P_K (kW)		18,1	20,4	23,3	26,3	30,4	34,4	38,6
	P_{mot} (kW)		22	22	30	30	37	37	45
	Lp(A) kabinsiz/kabinli		82 / 69	84 / 69	85 / 69	87 / 69	91 / 71	94 / 71	98 / 75
1000	Q_1 (m ³ /dak.)		8,37	9,82	11,6	13,5	15,9	18,3	
	Δt (°C)		114	109	105	102	99	97	
	P_K (kW)		20,0	22,6	25,8	29,1	33,6	38,0	
	P_{mot} (kW)		22	30	30	37	37	45	
	Lp(A) kabinsiz/kabinli		84 / 69	85 / 69	86 / 69	88 / 70	91 / 71	95 / 71	