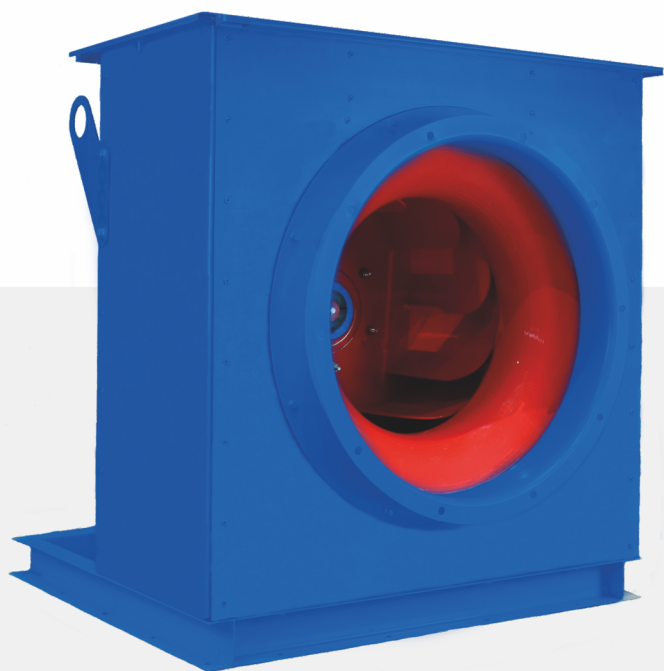


9.2 РАДИАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

Вентиляторы с прямоугольным корпусом тсг PASSAT-V-C



Вентиляторы с прямоугольным корпусом

9.2 Радиальные вентиляторы

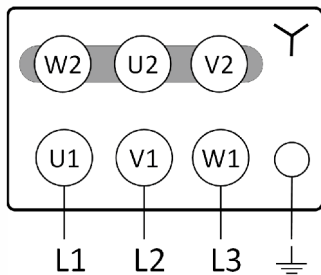
mcr PASSAT-V-C – приточный радиальный вентилятор для систем ПДВ.

- В вентиляторе радиальное рабочее колесо с назад загнутыми лопатками устанавливается в корпус прямоугольного сечения. Рабочее колесо фиксируется непосредственно на валу электродвигателя.
- Направление выпускного патрубка может варьироваться при производстве, как представлено далее на габаритных эскизах, и должно указываться при заказе.
- Вентилятор выпускается с различными ширинами рабочего колеса, что отражено в условном обозначении типоразмера, но это не влияет на размер выпускного патрубка в пределах одного номера вентилятора.
- Вентиляторы mcr PASSAT-V-C обладают большей долей статического давления в полном давлении, по сравнению с вентиляторами mcr PASSAT-V-S.

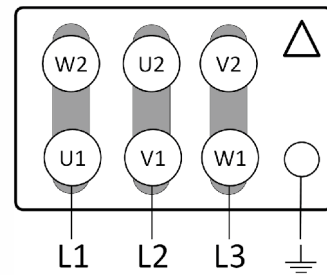
Указания по монтажу

- ▶ Применяемые в вентиляторах электродвигатели по умолчанию подготовлены для работы в трёхфазной сети с питающим напряжением 380 В. Для работы в сети с питающим напряжением 380 В перемычки в распределительной коробке электродвигателя устанавливаются, как показано на схемах ниже.

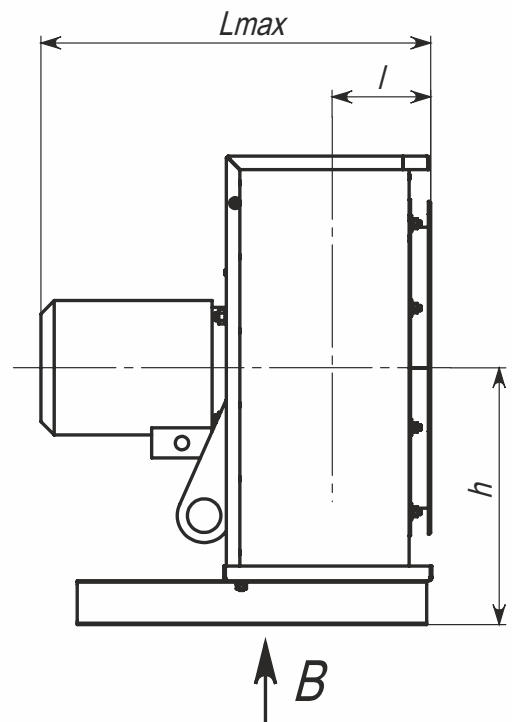
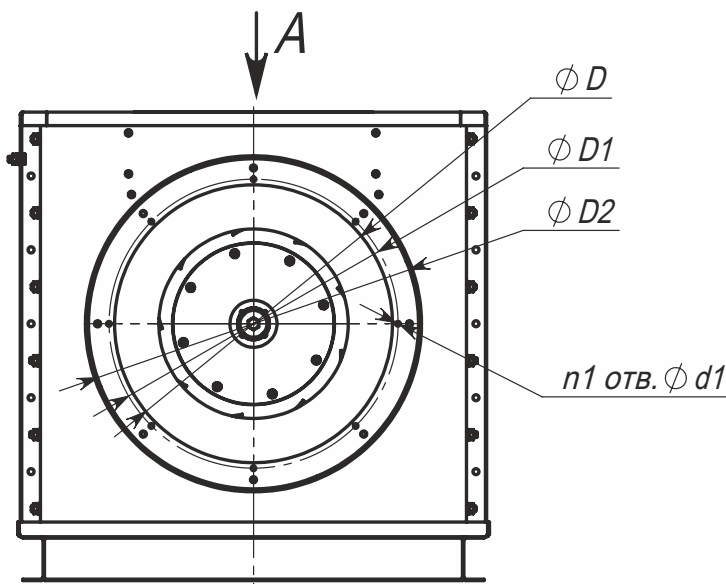
Для электродвигателей с номинальным напряжением Δ/Y 220/380 В – подключение звездой:



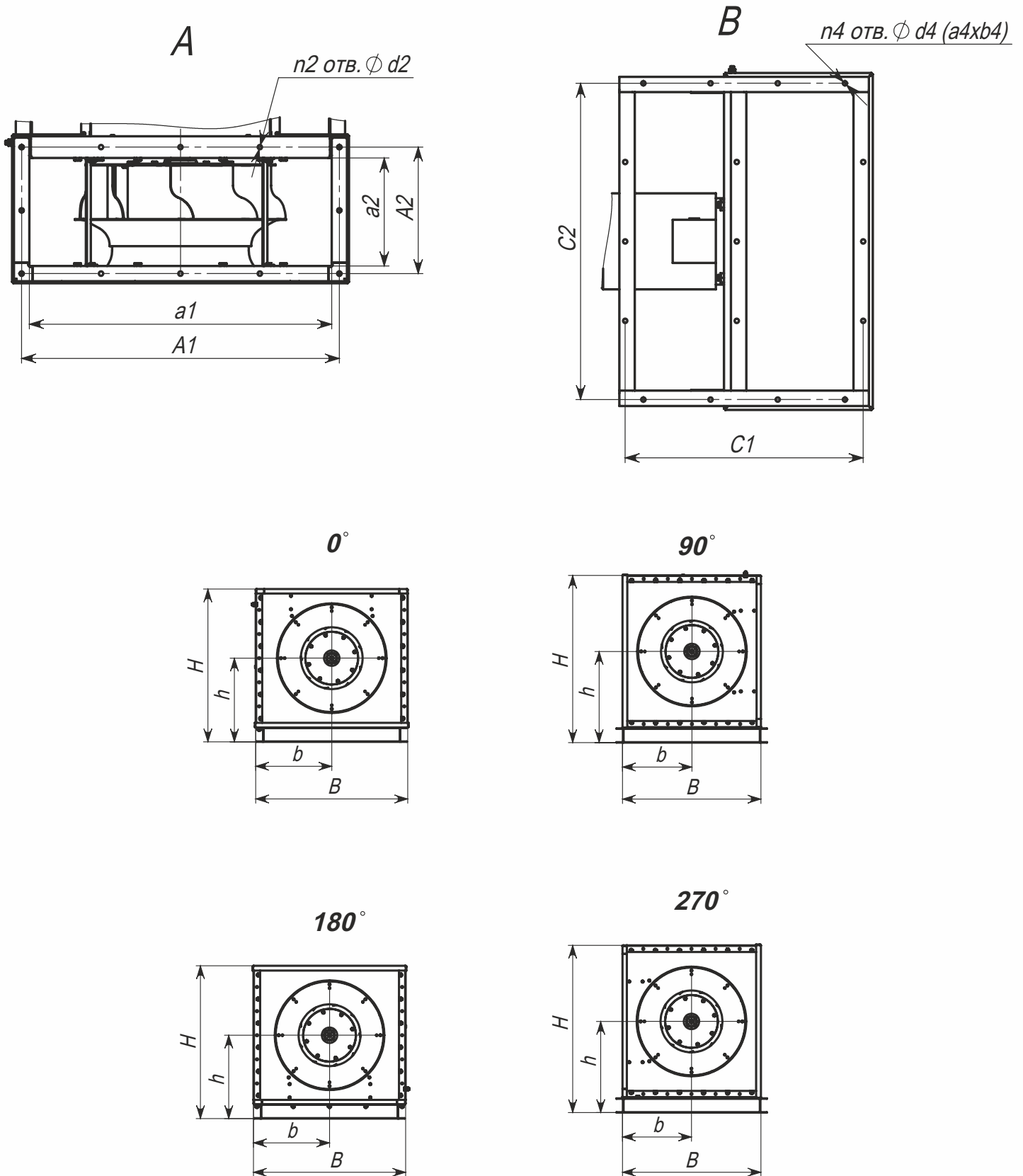
Для электродвигателей с номинальным напряжением Δ/Y 380/660 В – подключение треугольником:



Габаритно-присоединительные размеры



9.2 Радиальные вентиляторы



Вентиляторы с прямоугольным корпусом

9.2 Радиальные вентиляторы

Номер вентилятора	Размеры, мм															Шт.		
	L		L max	D	D1	D2	d1	a1	A1	a2	A2	d2	C1	C2	d4	n1	n2	n4
	Мин.	Макс.																
2,5	102	137	435	250	280	345	7	390	421	160	200	9	285	405	10	8	8	4
2,8	112	152	460	280	310	375	7	440	471	180	220	9	315	460	12	8	8	
3,15	128	172	520	315	345	410	7	495	525	200	241	9	355	515		8	12	
3,55	143	193	580	355	395	460	8	555	585	225	265	9	400	580		8	12	
4	161	217	665	400	440	505	8	625	657	255	294	9	450	655		8	12	
4,5	180	243	860	450	490	555	8	705	735	285	326	9	505	735		8	12	
5	201	271	695	500	540	605	8	780	810	315	355	9	560	815		12	12	
5,6	225	303	790	560	600	670	8	875	905	355	394	9	630	920	12	16		
6,3	254	342	910	630	670	740	8	985	1015	400	441	9	705	1035	12	16		
7,1	285	384	1125	710	760	830	8	1110	1150	450	500	12	795	1160	16	16		
8	321	433	1235	800	850	920	10	1250	1290	505	556	12	895	1310	16	16		
9	362	488	1430	900	950	1020	10	1405	1449	570	621	12	1010	1470	16	20		
10	399	539	1475	1000	1050	1125	12	1560	1599	630	681	12	1115	1635	16	20		
11,2	450	607	1645	1120	1180	1255	12	1750	1795	710	760	12	1256	1830	20	28	6	
12,5	501	676	1805	1250	1310	1385	12	1950	1990	790	841	12	1400	2040	20	28		

Таблица размеров для разных положений выпускного патрубка

Номер вентилятора	0; 180				90; 270			
	B	b	H	h	B	b	H	h
2,5	429	215	436	239	396	198	472	255
2,8	486	243	488	267	442	221	534	291
3,15	541	271	548	301	498	249	596	323
3,55	611	306	619	339	560	280	672	364
4	689	345	697	382	632	316	758	411
4,5	775	388	784	430	712	356	853	463
5	858	429	871	478	790	395	944	510
5,6	967	484	976	535	884	442	1063	577
6,3	1089	545	1098	602	996	498	1197	650
7,1	1222	611	1237	678	1122	561	1344	728
8	1378	689	1394	764	1264	632	1516	822
9	1547	774	1568	860	1422	711	1702	921
10	1721	861	1743	955	1580	790	1893	1025
11,2	1929	965	1952	1070	1770	885	2121	1150
12,5	2148	1074	2178	1194	1976	988	2364	1280

Вентиляторы с прямоугольным корпусом

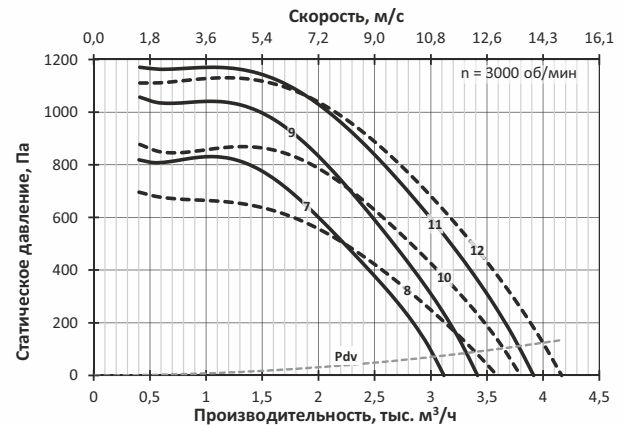
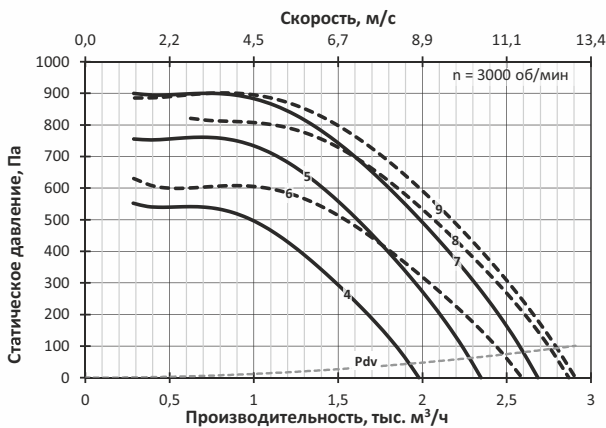
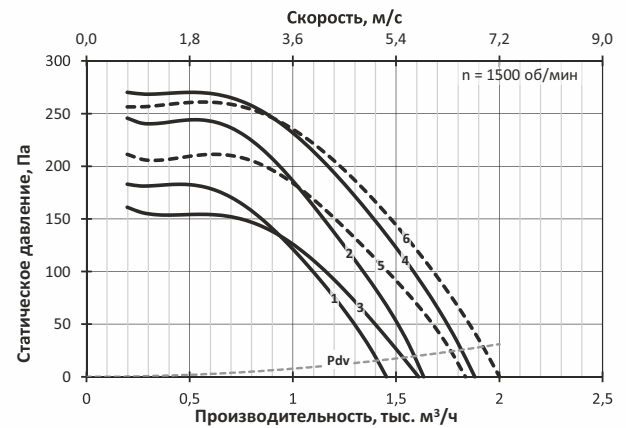
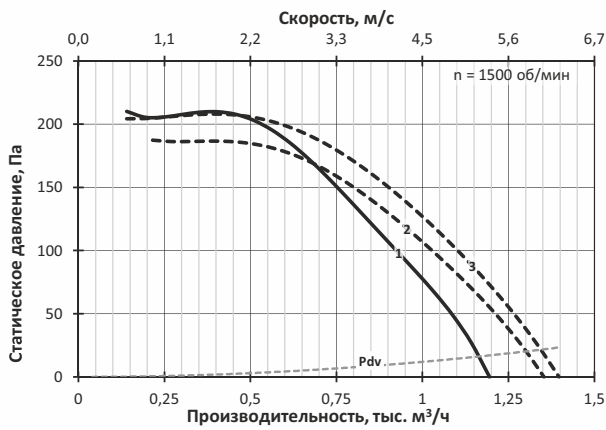
9.2 Радиальные вентиляторы

mcr PASSAT-V-C-2,5

№	Обозначение	Двигатель		Lw, дБА	M, кг
		Тип	N, кВт		
1	mcr PASSAT-V-C-2,5-A-4/0,12	56A4	0,12	63	23
2	mcr PASSAT-V-C-2,5-C-4/0,12	56A4	0,12	63	24
3	mcr PASSAT-V-C-2,5-C1-4/0,12	56A4	0,12	63	24
4	mcr PASSAT-V-C-2,5-A-2/0,25	56B2	0,25	79	23
5	mcr PASSAT-V-C-2,5-A-2/0,37	63A2	0,37	79	24
6	mcr PASSAT-V-C-2,5-C-2/0,37	63A2	0,37	79	25
7	mcr PASSAT-V-C-2,5-B-2/0,55	63B2	0,55	79	25
8	mcr PASSAT-V-C-2,5-C-2/0,55	63B2	0,55	79	26
9	mcr PASSAT-V-C-2,5-C-2/0,75	71A2	0,75	79	29

mcr PASSAT-V-C-2,8

№	Обозначение	Двигатель		Lw, дБА	M, кг
		Тип	N, кВт		
1	mcr PASSAT-V-C-2,8-A-4/0,12	56A4	0,12	67	27
2	mcr PASSAT-V-C-2,8-A1-4/0,12	56A4	0,12	67	27
3	mcr PASSAT-V-C-2,8-B-4/0,12	56A4	0,12	67	28
4	mcr PASSAT-V-C-2,8-B2-4/0,12	56A4	0,12	67	28
5	mcr PASSAT-V-C-2,8-C-4/0,12	56A4	0,12	67	29
6	mcr PASSAT-V-C-2,8-C1-4/0,12	56A4	0,12	67	29
7	mcr PASSAT-V-C-2,8-A-2/0,55	63B2	0,55	82	29
8	mcr PASSAT-V-C-2,8-C-2/0,55	63B2	0,55	82	31
9	mcr PASSAT-V-C-2,8-A-2/0,75	71A2	0,75	83	32
10	mcr PASSAT-V-C-2,8-C-2/0,75	71A2	0,75	83	34
11	mcr PASSAT-V-C-2,8-B-2/1,1	71B2	1,1	83	35
12	mcr PASSAT-V-C-2,8-C-2/1,1	71B2	1,1	83	37



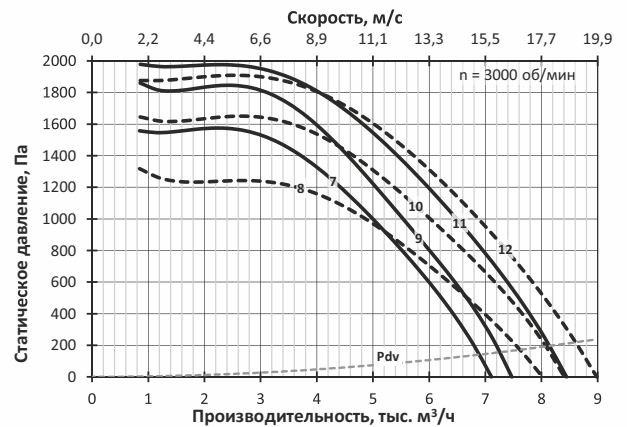
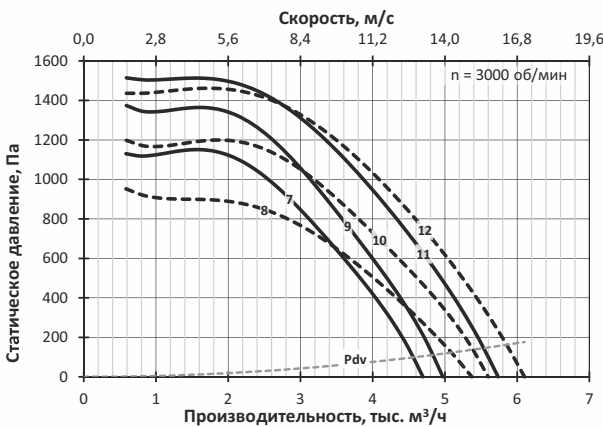
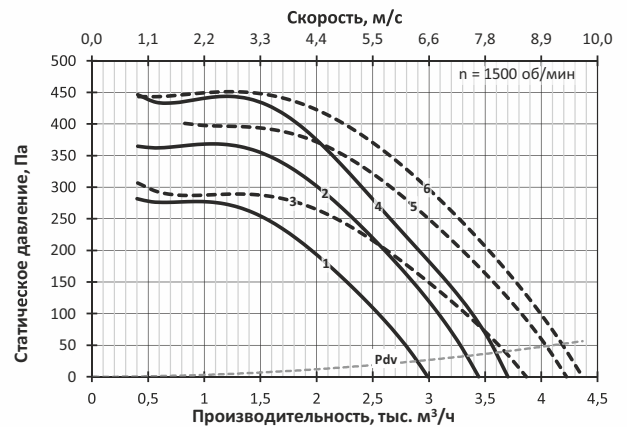
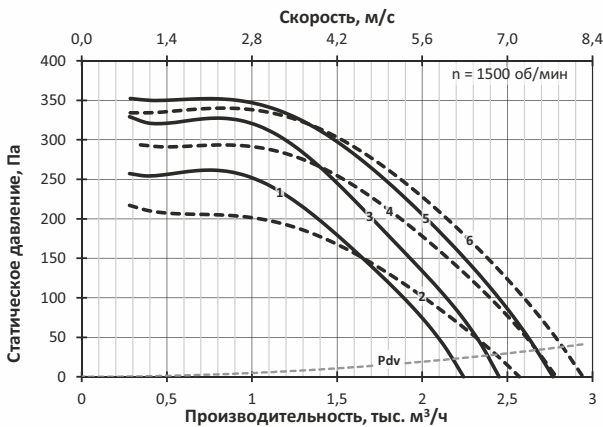
9.2 Радиальные вентиляторы

mcr PASSAT-V-C-3,15

№	Обозначение	Двигатель		Lw, дБА	M, кг
		Тип	N, кВт		
1	mcr PASSAT-V-C-3,15-A-4/0,12	56A4	0,12	70	32
2	mcr PASSAT-V-C-3,15-C-4/0,12	56A4	0,12	70	34
3	mcr PASSAT-V-C-3,15-A-4/0,18	56B4	0,18	70	33
4	mcr PASSAT-V-C-3,15-C-4/0,18	56B4	0,18	70	34
5	mcr PASSAT-V-C-3,15-B-4/0,25	63A4	0,25	71	34
6	mcr PASSAT-V-C-3,15-C-4/0,25	63A4	0,25	71	35
7	mcr PASSAT-V-C-3,15-A-2/1,1	71B2	1,1	86	40
8	mcr PASSAT-V-C-3,15-C-2/1,1	71B2	1,1	86	41
9	mcr PASSAT-V-C-3,15-A-2/1,5	80MA2	1,5	87	42
10	mcr PASSAT-V-C-3,15-C-2/1,5	80MA2	1,5	87	43
11	mcr PASSAT-V-C-3,15-B-2/2,2	80MB2	2,2	87	44
12	mcr PASSAT-V-C-3,15-C-2/2,2	80MB2	2,2	87	45

mcr PASSAT-V-C-3,55

№	Обозначение	Двигатель		Lw, дБА	M, кг
		Тип	N, кВт		
1	mcr PASSAT-V-C-3,55-A-4/0,18	56B4	0,18	74	42
2	mcr PASSAT-V-C-3,55-A-4/0,25	63A4	0,25	74	43
3	mcr PASSAT-V-C-3,55-C-4/0,25	63A4	0,25	74	47
4	mcr PASSAT-V-C-3,55-A-4/0,37	63B4	0,37	74	43
5	mcr PASSAT-V-C-3,55-C-4/0,37	63B4	0,37	74	47
6	mcr PASSAT-V-C-3,55-C-4/0,55	71A4	0,55	75	50
7	mcr PASSAT-V-C-3,55-A-2/2,2	80MB2	2,2	90	53
8	mcr PASSAT-V-C-3,55-C-2/2,2	80MB2	2,2	90	57
9	mcr PASSAT-V-C-3,55-A-2/3	90L2	3	90	55
10	mcr PASSAT-V-C-3,55-C-2/3	90L2	3	90	59
11	mcr PASSAT-V-C-3,55-B-2/4	100S2	4	90	61
12	mcr PASSAT-V-C-3,55-C-2/4	100S2	4	90	64



Вентиляторы с прямоугольным корпусом

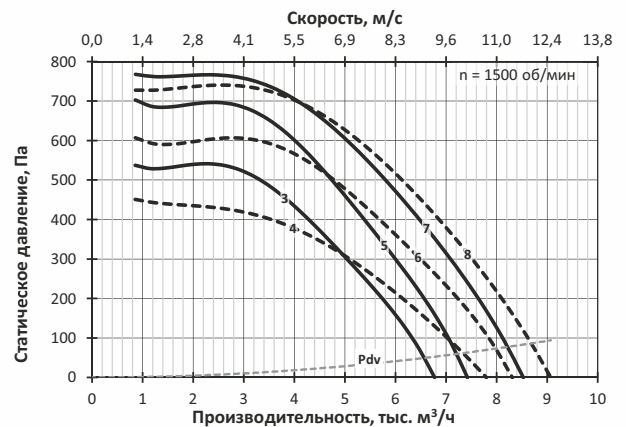
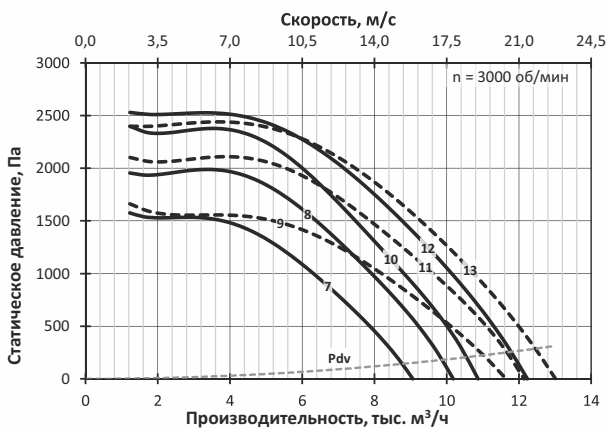
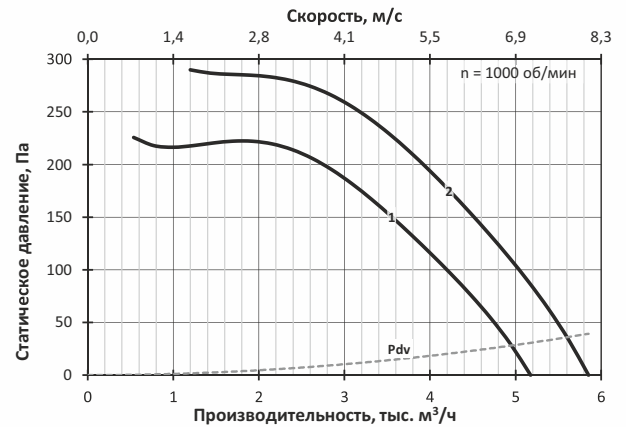
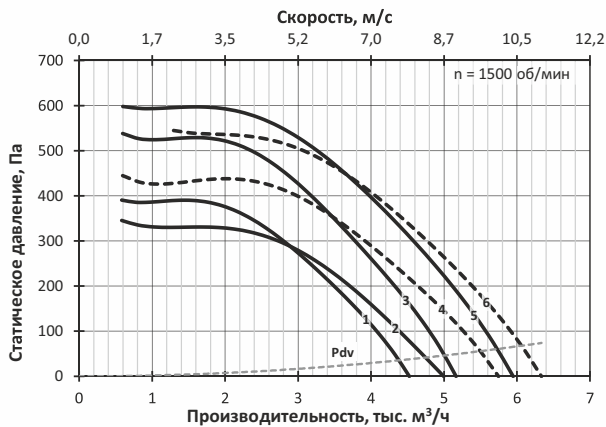
9.2 Радиальные вентиляторы

mcr PASSAT-V-C-4

№	Обозначение	Двигатель		Lw, дБА	M, кг
		Тип	N, кВт		
1	mcr PASSAT-V-C-4-A-4/0,37	63B4	0,37	78	58
2	mcr PASSAT-V-C-4-B-4/0,37	63B4	0,37	78	59
3	mcr PASSAT-V-C-4-A-4/0,55	71A4	0,55	78	61
4	mcr PASSAT-V-C-4-C-4/0,55	71A4	0,55	78	64
5	mcr PASSAT-V-C-4-B-4/0,75	71B4	0,75	79	64
6	mcr PASSAT-V-C-4-C-4/0,75	71B4	0,75	79	66
7	mcr PASSAT-V-C-4-A-2/3	90L2	3	94	70
8	mcr PASSAT-V-C-4-A-2/4	100S2	4	94	75
9	mcr PASSAT-V-C-4-C-2/4	100S2	4	94	78
10	mcr PASSAT-V-C-4-A-2/5,5	100L2	5,5	94	84
11	mcr PASSAT-V-C-4-C-2/5,5	100L2	5,5	94	87
12	mcr PASSAT-V-C-4-B-2/7,5	112M2	7,5	94	105
13	mcr PASSAT-V-C-4-C-2/7,5	112M2	7,5	94	107

mcr PASSAT-V-C-4,5

№	Обозначение	Двигатель		Lw, дБА	M, кг
		Тип	N, кВт		
1	mcr PASSAT-V-C-4,5-C-6/0,25	63B6	0,25	72	87
2	mcr PASSAT-V-C-4,5-C-6/0,37	71A6	0,37	73	90
3	mcr PASSAT-V-C-4,5-A-4/0,75	71B4	0,75	82	72
4	mcr PASSAT-V-C-4,5-C-4/0,75	71B4	0,75	82	92
5	mcr PASSAT-V-C-4,5-A-4/1,1	80MA4	1,1	82	76
6	mcr PASSAT-V-C-4,5-C-4/1,1	80MA4	1,1	82	96
7	mcr PASSAT-V-C-4,5-B-4/1,5	80MB4	1,5	82	79
8	mcr PASSAT-V-C-4,5-C-4/1,5	80MB4	1,5	82	98



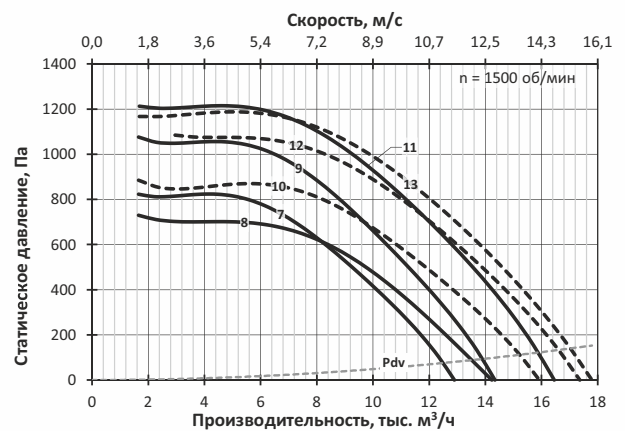
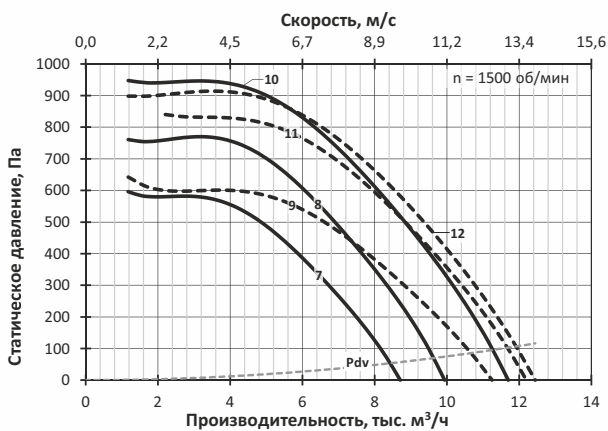
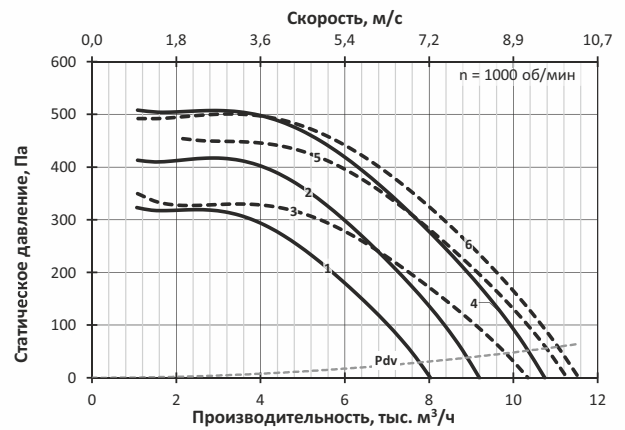
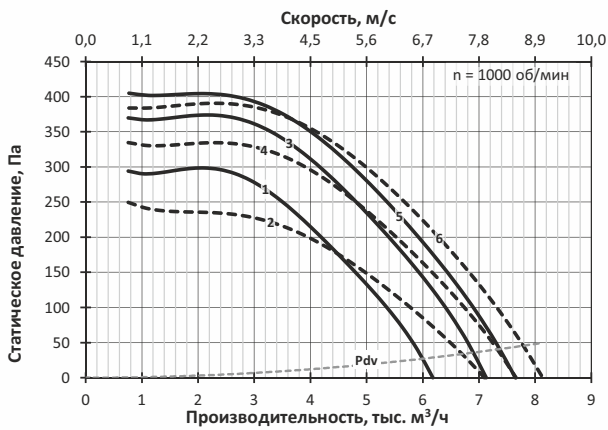
9.2 Радиальные вентиляторы

mcr PASSAT-V-C-5

№	Обозначение	Двигатель		Lw, дБА	M, кг
		Тип	N, кВт		
1	mcr PASSAT-V-C-5-A-6/0,37	71A6	0,37	76	95
2	mcr PASSAT-V-C-5-C-6/0,37	71A6	0,37	76	99
3	mcr PASSAT-V-C-5-B-6/0,55	71B6	0,55	76	98
4	mcr PASSAT-V-C-5-C-6/0,55	71B6	0,55	76	101
5	mcr PASSAT-V-C-5-B-6/0,75	80MA6	0,75	76	102
6	mcr PASSAT-V-C-5-C-6/0,75	80MA6	0,75	76	105
7	mcr PASSAT-V-C-5-A-4/1,1	80MA4	1,1	85	101
8	mcr PASSAT-V-C-5-A-4/1,5	80MB4	1,5	85	103
9	mcr PASSAT-V-C-5-C-4/1,5	80MB4	1,5	85	107
10	mcr PASSAT-V-C-5-B-4/2,2	90L4	2,2	85	106
11	mcr PASSAT-V-C-5-C-4/2,2	90L4	2,2	85	110
12	mcr PASSAT-V-C-5-C-4/3	100S4	3	85	112

mcr PASSAT-V-C-5,6

№	Обозначение	Двигатель		Lw, дБА	M, кг
		Тип	N, кВт		
1	mcr PASSAT-V-C-5,6-A-6/0,55	71B6	0,55	79	115
2	mcr PASSAT-V-C-5,6-A-6/0,75	80MA6	0,75	80	119
3	mcr PASSAT-V-C-5,6-C-6/0,75	80MA6	0,75	80	128
4	mcr PASSAT-V-C-5,6-B-6/1,1	80MB6	1,1	80	122
5	mcr PASSAT-V-C-5,6-C-6/1,1	80MB6	1,1	80	130
6	mcr PASSAT-V-C-5,6-C-6/1,5	90L6	1,5	80	133
7	mcr PASSAT-V-C-5,6-A-4/2,2	90L4	2,2	89	123
8	mcr PASSAT-V-C-5,6-B-4/2,2	90L4	2,2	89	125
9	mcr PASSAT-V-C-5,6-A-4/3	100S4	3	89	126
10	mcr PASSAT-V-C-5,6-C-4/3	100S4	3	89	135
11	mcr PASSAT-V-C-5,6-B-4/4	100L4	4	89	136
12	mcr PASSAT-V-C-5,6-C-4/4	100L4	4	89	144
13	mcr PASSAT-V-C-5,6-C-4/5,5	112M4	5,5	89	165

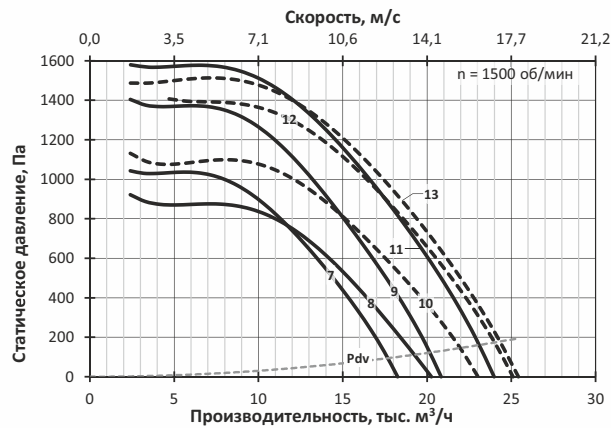
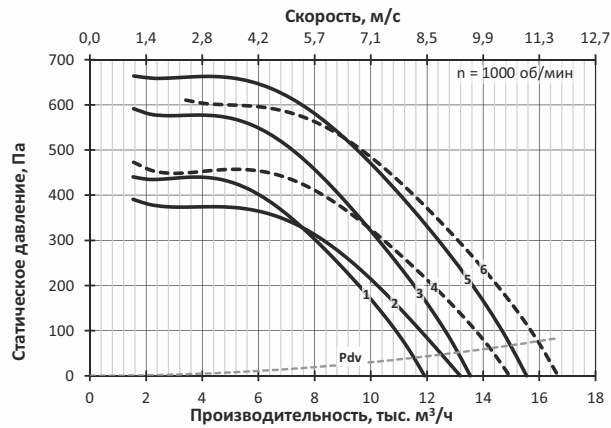


Вентиляторы с прямоугольным корпусом

9.2 Радиальные вентиляторы

mcr PASSAT-V-C-6,3

№	Обозначение	Двигатель		Lw, дБА	M, кг
		Тип	N, кВт		
1	mcr PASSAT-V-C-6,3-A-6/1,1	80MB6	1,1	83	154
2	mcr PASSAT-V-C-6,3-B-6/1,1	80MB6	1,1	83	156
3	mcr PASSAT-V-C-6,3-A-6/1,5	90L6	1,5	83	157
4	mcr PASSAT-V-C-6,3-C-6/1,5	90L6	1,5	83	169
5	mcr PASSAT-V-C-6,3-B-6/2,2	100L6	2,2	84	168
6	mcr PASSAT-V-C-6,3-C-6/2,2	100L6	2,2	84	178
7	mcr PASSAT-V-C-6,3-A-4/4	100L4	4	93	168
8	mcr PASSAT-V-C-6,3-B-4/4	100L4	4	93	170
9	mcr PASSAT-V-C-6,3-A-4/5,5	112M4	5,5	93	189
10	mcr PASSAT-V-C-6,3-C-4/5,5	112M4	5,5	93	201
11	mcr PASSAT-V-C-6,3-B-4/7,5	132S4	7,5	93	215
12	mcr PASSAT-V-C-6,3-C-4/7,5	132S4	7,5	93	225
13	mcr PASSAT-V-C-6,3-C-4/11	132M4	11	93	237

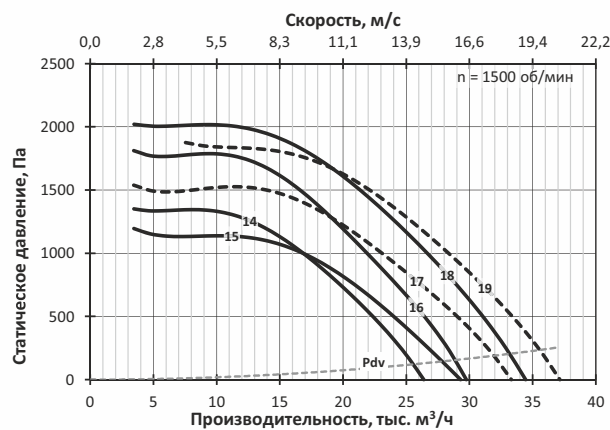
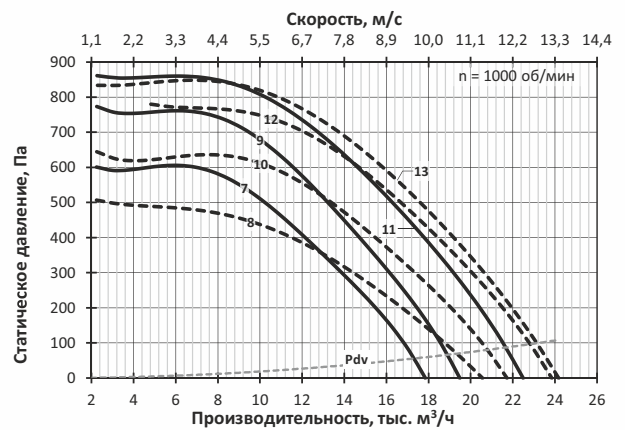
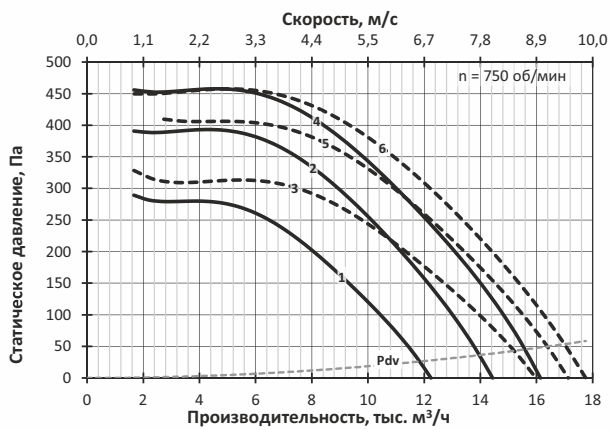


Вентиляторы с прямоугольным корпусом

9.2 Радиальные вентиляторы

mcr PASSAT-V-C-7,1

№	Обозначение	Двигатель		Lw, дБА	M, кг
		Тип	N, кВт		
1	mcr PASSAT-V-C-7,1-A-8/0,75	90LA8	0,75	81	205
2	mcr PASSAT-V-C-7,1-A-8/1,1	90LB8	1,1	81	207
3	mcr PASSAT-V-C-7,1-C-8/1,1	90LB8	1,1	81	221
4	mcr PASSAT-V-C-7,1-B-8/1,5	100L8	1,5	81	219
5	mcr PASSAT-V-C-7,1-C-8/1,5	100L8	1,5	81	230
6	mcr PASSAT-V-C-7,1-C-8/2,2	112MA8	2,2	81	234
7	mcr PASSAT-V-C-7,1-A-6/2,2	100L6	2,2	87	215
8	mcr PASSAT-V-C-7,1-C-6/2,2	100L6	2,2	87	228
9	mcr PASSAT-V-C-7,1-A-6/3	112MA6	3	87	221
10	mcr PASSAT-V-C-7,1-C-6/3	112MA6	3	87	234
11	mcr PASSAT-V-C-7,1-B-6/4	112MB6	4	87	231
12	mcr PASSAT-V-C-7,1-C-6/4	112MB6	4	87	242
13	mcr PASSAT-V-C-7,1-C-6/5,5	132S6	5,5	88	269
14	mcr PASSAT-V-C-7,1-A-4/7,5	132S4	7,5	97	262
15	mcr PASSAT-V-C-7,1-B-4/7,5	132S4	7,5	97	264
16	mcr PASSAT-V-C-7,1-A-4/11	132M4	11	97	274
17	mcr PASSAT-V-C-7,1-C-4/11	132M4	11	97	287
18	mcr PASSAT-V-C-7,1-B-4/15	160S4	15	97	314
19	mcr PASSAT-V-C-7,1-C-4/15	160S4	15	97	325

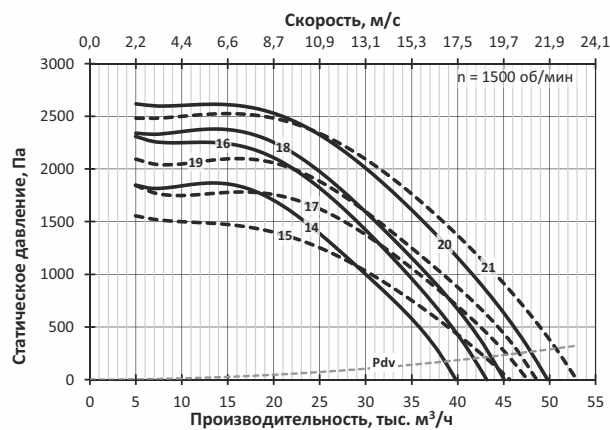
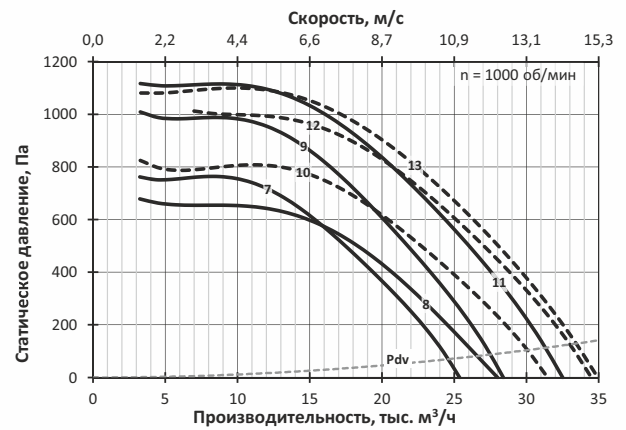
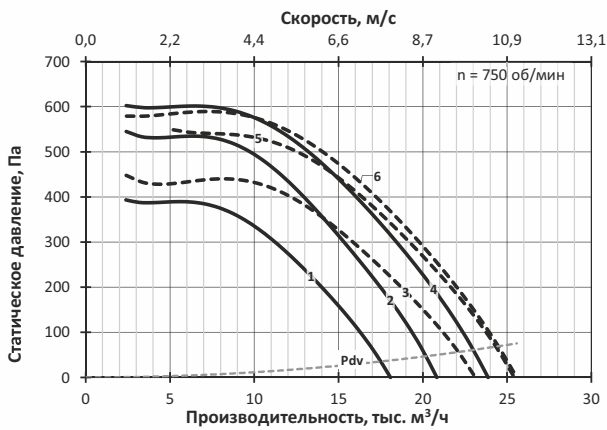


Вентиляторы с прямоугольным корпусом

9.2 Радиальные вентиляторы

mcr PASSAT-V-C-8

№	Обозначение	Двигатель		Lw, дБА	M, кг
		Тип	N, кВт		
1	mcr PASSAT-V-C-8-A-8/1,5	100L8	1,5	84	303
2	mcr PASSAT-V-C-8-A-8/2,2	112MA8	2,2	85	307
3	mcr PASSAT-V-C-8-C-8/2,2	112MA8	2,2	85	325
4	mcr PASSAT-V-C-8-B-8/3	112MB8	3	85	316
5	mcr PASSAT-V-C-8-C-8/3	112MB8	3	85	330
6	mcr PASSAT-V-C-8-C-8/4	132S8	4	85	360
7	mcr PASSAT-V-C-8-A-6/4	112MB6	4	91	315
8	mcr PASSAT-V-C-8-B-6/4	112MB6	4	91	319
9	mcr PASSAT-V-C-8-A-6/5,5	132S6	5,5	91	342
10	mcr PASSAT-V-C-8-C-6/5,5	132S6	5,5	91	360
11	mcr PASSAT-V-C-8-B-6/7,5	132M6	7,5	91	359
12	mcr PASSAT-V-C-8-C-6/7,5	132M6	7,5	91	373
13	mcr PASSAT-V-C-8-C-6/11	160S6	11	92	416
14	mcr PASSAT-V-C-8-A-4/15	160S4	15	100	398
15	mcr PASSAT-V-C-8-C-4/15	160S4	15	100	416
16	mcr PASSAT-V-C-8-A-4/18,5	160M4	18,5	100	415
17	mcr PASSAT-V-C-8-C-4/18,5	160M4	18,5	100	433
18	mcr PASSAT-V-C-8-B-4/22	180S4	22	101	447
19	mcr PASSAT-V-C-8-C-4/22	180S4	22	101	461
20	mcr PASSAT-V-C-8-B-4/30	180M4	30	101	467
21	mcr PASSAT-V-C-8-C-4/30	180M4	30	101	481



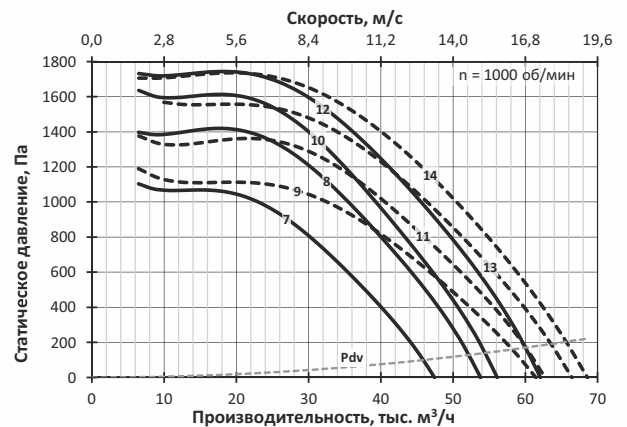
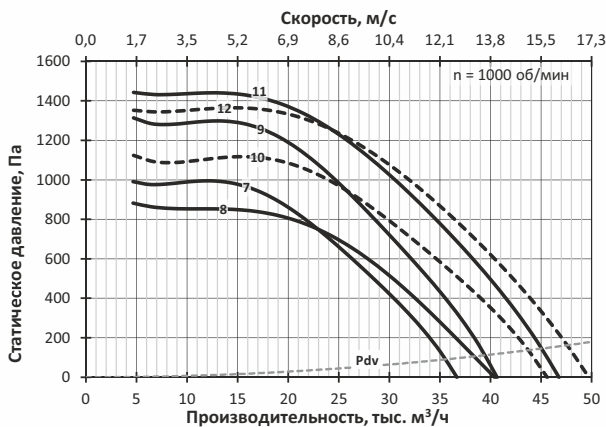
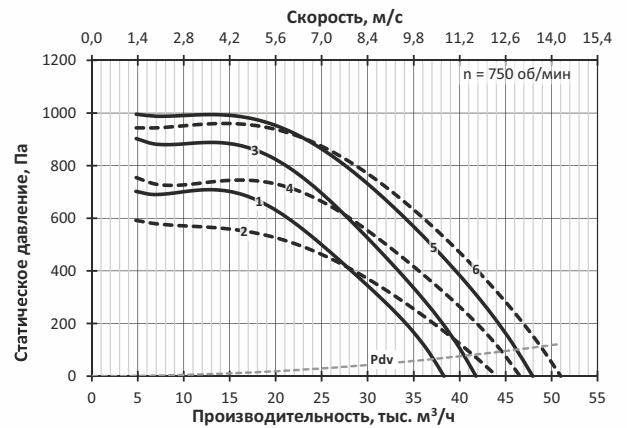
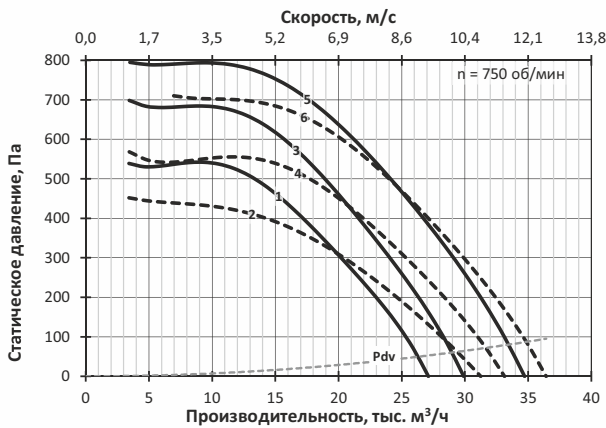
9.2 Радиальные вентиляторы

mcr PASSAT-V-C-9

№	Обозначение	Двигатель		Lw, дБА	M, кг
		Тип	N, кВт		
1	mcr PASSAT-V-C-9-A-8/3	112MB8	3	88	399
2	mcr PASSAT-V-C-9-C-8/3	112MB8	3	88	421
3	mcr PASSAT-V-C-9-A-8/4	132S8	4	88	429
4	mcr PASSAT-V-C-9-C-8/4	132S8	4	88	451
5	mcr PASSAT-V-C-9-B-8/5,5	132M8	5,5	89	447
6	mcr PASSAT-V-C-9-C-8/5,5	132M8	5,5	89	464
7	mcr PASSAT-V-C-9-A-6/7,5	132M6	7,5	95	442
8	mcr PASSAT-V-C-9-B-6/7,5	132M6	7,5	95	447
9	mcr PASSAT-V-C-9-A-6/11	160S6	11	95	485
10	mcr PASSAT-V-C-9-C-6/11	160S6	11	95	507
11	mcr PASSAT-V-C-9-B-6/15	160M6	15	95	519
12	mcr PASSAT-V-B-9-C-6/15	160M6	15	95	536

mcr PASSAT-V-C-10

№	Обозначение	Двигатель		Lw, дБА	M, кг
		Тип	N, кВт		
1	mcr PASSAT-V-C-10-A-8/5,5	132M8	5,5	92	501
2	mcr PASSAT-V-C-10-C-8/5,5	132M8	5,5	92	528
3	mcr PASSAT-V-C-10-A-8/7,5	160S8	7,5	92	544
4	mcr PASSAT-V-C-10-C-8/7,5	160S8	7,5	92	571
5	mcr PASSAT-V-C-10-B-8/11	160M8	11	92	575
6	mcr PASSAT-V-C-10-C-8/11	160M8	11	92	596
7	mcr PASSAT-V-C-10-A-6/11	160S6	11	98	544
8	mcr PASSAT-V-C-10-A-6/15	160M6	15	98	573
9	mcr PASSAT-V-C-10-C-6/15	160M6	15	98	600
10	mcr PASSAT-V-C-10-A-6/18,5	180M6	18,5	98	599
11	mcr PASSAT-V-C-10-C-6/18,5	180M6	18,5	98	626
12	mcr PASSAT-V-C-10-B-6/22	200M6	22	98	635
13	mcr PASSAT-V-C-10-C-6/22	200M6	22	98	656
14	mcr PASSAT-V-C-10-C-6/30	200L6	30	98	691



Вентиляторы с прямоугольным корпусом

9.2 Радиальные вентиляторы

mcr PASSAT-V-C-11,2

№	Обозначение	Двигатель		Lw, дБА	M, кг
		Тип	N, кВт		
1	mcr PASSAT-V-C-11,2-A-8/11	160M8	11	95	778
2	mcr PASSAT-V-C-11,2-C-8/11	160M8	11	95	814
3	mcr PASSAT-V-C-11,2-A-8/15	180M8	15	96	808
4	mcr PASSAT-V-C-11,2-C-8/15	180M8	15	96	844
5	mcr PASSAT-V-C-11,2-B-8/18,5	200M8	18,5	96	862
6	mcr PASSAT-V-C-11,2-C-8/18,5	200M8	18,5	96	889
7	mcr PASSAT-V-C-11,2-A-6/22	200M6	22	102	838
8	mcr PASSAT-V-C-11,2-A-6/30	200L6	30	102	873
9	mcr PASSAT-V-C-11,2-A-6/37	225M6	37	102	936

mcr PASSAT-V-C-12,5

№	Обозначение	Двигатель		Lw, дБА	M, кг
		Тип	N, кВт		
1	mcr PASSAT-V-C-12,5-A-8/15	180M8	15	99	990
2	mcr PASSAT-V-C-12,5-A-8/18,5	200M8	18,5	99	1035
3	mcr PASSAT-V-C-12,5-C-8/18,5	200M8	18,5	99	1144
4	mcr PASSAT-V-C-12,5-A-8/22	200L8	22	99	1060
5	mcr PASSAT-V-C-12,5-C-8/22	200L8	22	99	1169
6	mcr PASSAT-V-C-12,5-B-8/30	225M8	30	99	1127
7	mcr PASSAT-V-C-12,5-C-8/30	225M8	30	99	1224
8	mcr PASSAT-V-C-12,5-C-8/37	250S8	37	99	1319

