

# Центробежный вентилятор

## СМВ/СМТ

### Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395) 279-98-46

Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

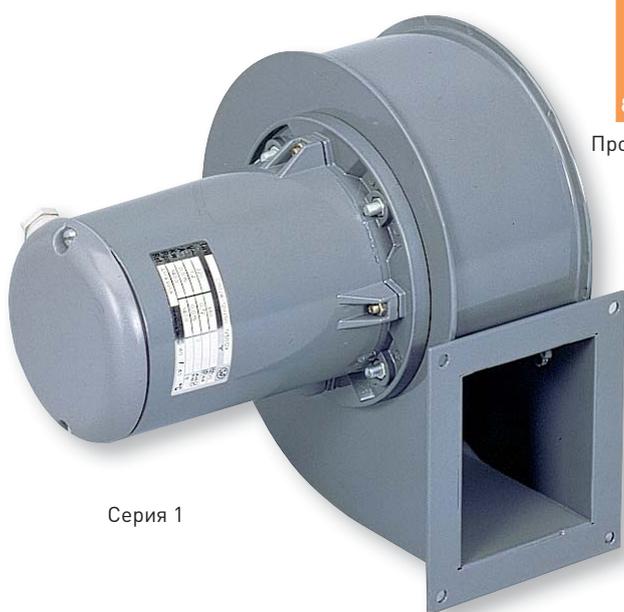
Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: [spc@nt-rt.ru](mailto:spc@nt-rt.ru) || Сайт: <http://slp.nt-rt.ru/>

# ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С ЗАГНУТЫМИ ВПЕРЕД ЛОПАТКАМИ СМВ / СМТ



Серия 1



Продолжительная работа



Продолжительная работа



Серия 2 и 3

Центробежные вентиляторы одностороннего всасывания серии СМВ/СМТ комплектуются рабочими колесами с загнутыми вперед лопатками. Вентиляторы предназначены для продолжительной работы при температуре перемещаемого воздуха до +80°C/110°C (серия 1) или до +150°C (серия 2 и 3). Корпуса вентиляторов изготовлены из листовой стали и защищены от коррозии эпоксидной краской серого цвета. Рабочие колеса изготавливаются из листовой оцинкованной стали. Электродвигатели вентиляторов серии 1 крепятся непосредственно к улитке вентилятора. Стандартно вентиляторы серии 1 поставляются без опорной рамы. Электродвигатели вентиляторов серий 2 и 3 крепятся на опорной раме. Рабочие температуры от -20°C +40°C (низкотемпературное исполнение поставляется по запросу).

## Электродвигатели

В зависимости от модели, вентиляторы комплектуются 2, 4 или 6 полюсными однофазными или трехфазными электродвигателями.

Класс защиты IP55, класс изоляции F<sup>(1)</sup>, с шариковыми подшипниками не требующими обслуживания.

Параметры электропитания:

1ф - 230 В - 50 Гц

3ф - 400 В - 50 Гц

В зависимости от модели, электродвигатели могут иметь возможность регулирования скорости (см. Технические характеристики).

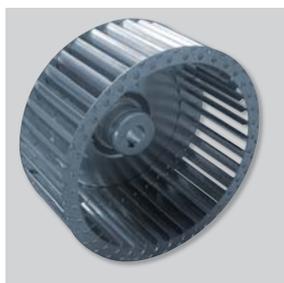
(1) Некоторые электродвигатели серии 1 имеют класс защиты IP44, класс изоляции В (см. Технические характеристики).

## Дополнительная информация

Стандартное положение корпуса: LG 270. При необходимости возможно изготовление вентилятора с 8 различными положениями корпуса.

## По запросу

- Вентиляторы из нержавеющей стали.
- Исполнение для работы при низких температурах.
- Вентиляторы с правым положением корпуса RD.
- Вентиляторы 1-й серии с опорной рамой (MS).
- Электродвигатель с терморезисторами (PTC), для подключения к внешнему устройству защиты.



## Динамически сбалансированное рабочее колесо

Рабочее колесо с загнутыми вперед лопатками динамически сбалансировано в соответствии с требованиями ISO 1940.



Возможно изготовление вентиляторов во взрывозащищенном исполнении с трехфазными электродвигателями:

- Повышенная безопасность:

⊗ II 2G EExe IIT3

- Взрывонепроницаемая оболочка:

⊗ II 2G EExd IIBT4

⊗ II 2G EExd IIBT4+H2

- Для взрывоопасной пыли:

⊗ II 3D Ex tc IIIB T125°C

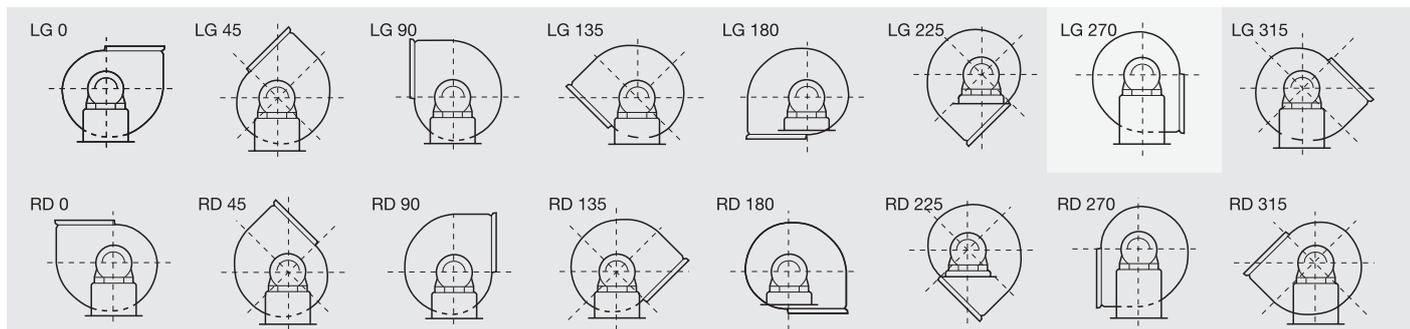
⊗ II 3D Ex tc IIIC T125°C

Мощность двигателя и ток у вентиляторов во взрывозащищенном исполнении могут отличаться от данных, приведенных для стандартной общепромышленной версии.

Рабочие температуры: -20°C ... +40°C (низкотемпературное исполнение по запросу)

# ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С ЗАГНУТЫМИ ВПЕРЕД ЛОПАТКАМИ СМВ / СМТ

## ПОЛОЖЕНИЯ КОРПУСА



Стандартное положение корпуса LG 270. Остальные положения корпуса LG и RD поставляются по запросу.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия 1	Частота вращения (об/мин)	Класс защиты	Класс изол.	Потр. мощность (кВт)	Ток (А)	Макс. расход воздуха (м³/ч)	Уровень звуков. давления* (дБ(А))	Вес (кг)	Макс. температура перемещ. возд. (°С)	Регулятор скорости
<b>Однофазные 2-х полюсные электродвигатели (1ф - 230 В - 50 Гц)</b>										
СМВ/2-120/50 - 0,09	2800	IP44	B	0,09	0,7	495	62	4	80	-
СМВ/2-140/50 - 0,25	2800	IP55	F	0,25	2	870	66	8,5	110	-
СМВ/2-160/60 - 0,37	2800	IP55	F	0,37	2,8	1120	69	9,5	110	-
СМВ/2-180/75 - 0,75	2800	IP55	F	0,75	4,9	1800	71	14,7	110	-
СМВ/2-200/60 - 0,37	2800	IP55	F	0,37	2,8	935	69	9,5	110	-
СМВ/2-200/80 - 1,1	2800	IP55	F	1,1	7,3	2270	74	17,3	110	-
<b>Однофазные 4-х полюсные электродвигатели (1ф - 230 В - 50 Гц)</b>										
СМВ/4-120/50 - 0,01	1400	IP44	B	0,01	0,21	270	55	3,7	80	REB-1N
СМВ/4-140/50 - 0,06	1400	IP44	B	0,06	0,35	450	59	7	80	REB-1N
СМВ/4-160/60 - 0,07	1400	IP44	B	0,07	0,6	665	62	7	80	REB-1N
СМВ/4-180/75 - 0,18	1400	IP55	F	0,18	1,45	1030	64	10	110	-
СМВ/4-200/80 - 0,25	1400	IP55	F	0,25	2,5	1560	67	13	110	-
<b>Трехфазные 2-х полюсные электродвигатели (3ф - 400 В - 50 Гц)</b>										
СМТ/2-120/50 - 0,09	2800	IP44	B	0,09	0,32	495	62	4	80	RMT-1,5
СМТ/2-140/50 - 0,25	2800	IP55	F	0,25	0,6	870	66	8,5	110	VFTM TRI 0,37
СМТ/2-160/60 - 0,37	2800	IP55	F	0,37	1,05	1120	69	9,5	110	VFTM TRI 0,37
СМТ/2-180/75 - 0,75	2800	IP55	F	0,75	1,9	1800	71	14,7	110	VFTM TRI 0,75
СМТ/2-200/60 - 0,37	2800	IP55	F	0,37	1,05	935	69	9,5	110	VFTM TRI 0,37
СМТ/2-200/80 - 1,1	2800	IP55	F	1,1	2,7	2270	74	17,3	110	VFTM TRI 1,1
<b>Трехфазные 4-х полюсные электродвигатели (3ф - 400 В - 50 Гц)</b>										
СМТ/4-120/50 - 0,01	1400	IP44	B	0,01	0,12	270	55	3,7	80	RMT-1,5
СМТ/4-140/50 - 0,06	1400	IP44	B	0,06	0,18	450	59	7	80	RMT-1,5
СМТ/4-160/60 - 0,07	1400	IP44	B	0,07	0,33	665	62	7	80	RMT-1,5
СМТ/4-180/75 - 0,18	1400	IP55	F	0,18	0,52	1030	64	10	110	VFTM TRI 0,37
СМТ/4-200/80 - 0,25	1400	IP55	F	0,25	0,73	1560	67	13	110	VFTM TRI 0,37

\* Уровень звукового давления измерен на расстоянии 1,5 м от вентилятора, со стороны выхода воздуха при максимальном расходе воздуха.

# ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С ЗАГНУТЫМИ ВПЕРЕД ЛОПАТКАМИ СМВ / СМТ

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Серия 2	Частота вращения (об/мин)	Класс защиты	Класс изоляц.	Потр. мощность (кВт)	Ток (А)	Макс. расход воздуха (м³/ч)	Уровень звуков. давления* (дБ(А))	Вес (кг)	Антивibr. опоры	Регулятор скорости
---------	------------------------------	--------------	---------------	-------------------------	------------	--------------------------------	--------------------------------------	-------------	-----------------	--------------------

### Однофазные 4-х полюсные электродвигатели (1ф - 230 В - 50 Гц)

СМВ/4-225/ 90 - 0,55	1390	IP55	F	0,55	4,39	2600	71	22	45	-
СМВ/4-250/100 - 1,1	1390	IP55	F	1,1	7,09	3790	72	32	45	-

### Трехфазные 2-х полюсные электродвигатели (3ф - 400 В - 50 Гц)

СМТ/2-225/ 90 - 1,1	2780	IP55	F	1,1	2,70	2080	66	23	45	VFTM TRI 1,1
СМТ/2-225/ 90 - 1,5	2800	IP55	F	1,5	3,45	2170	71	27,5	45	VFTM TRI 1,5
СМТ/2-225/ 90 - 2,2	2820	IP55	F	2,2	4,9	3040	76	29,7	45	VFTM TRI 2,2
СМТ/2-250/100 - 2,2	2820	IP55	F	2,2	4,9	2080	73	34,5	45	VFTM TRI 2,2
СМТ/2-250/100 - 3	2820	IP55	F	3	6,3	3685	79	36,5	45	VFTM TRI 3
СМТ/2-280/115 - 3	2820	IP55	F	3	6,3	2600	77	43	45	VFTM TRI 3
СМТ/2-280/115 - 4	2870	IP55	F	4	8,4	3210	81	47	45	VFTM TRI 4

### Трехфазные 4-х полюсные электродвигатели (3ф - 400 В - 50 Гц)

СМТ/4-225/ 90 - 0,55	1360	IP55	F	0,55	1,27	2600	71	22	45	VFTM TRI 0,55
СМТ/4-250/100 - 1,1	1390	IP55	F	1,1	2,8	3790	72	32	45	VFTM TRI 1,1
СМТ/4-280/115 - 2,2	1400	IP55	F	2,2	5,3	5200	75	43	45	VFTM TRI 2,2
СМТ/4-315/130 - 2,2	1400	IP55	F	2,2	5,3	5660	72	48	45	VFTM TRI 2,2
СМТ/4-315/130 - 3	1400	IP55	F	3	7,3	6800	75	51,5	45	VFTM TRI 4
СМТ/4-315/130 - 4	1420	IP55	F	4	9,3	7100	78	57,5	70	VFTM TRI 4

### Трехфазные 6-ти полюсные электродвигатели (3ф - 400 В - 50 Гц)

СМТ/6-315/130 - 1,1	930	IP55	F	1,1	3,8	5400	69	44	45	VFTM TRI 1,5
---------------------	-----	------	---	-----	-----	------	----	----	----	--------------

\* Уровень звукового давления измерен на расстоянии 1,5 м от вентилятора, со стороны выхода воздуха при максимальном расходе воздуха.

Серия 3	Частота вращения (об/мин)	Класс защиты	Класс изоляц.	Потр. мощность (кВт)	Ток (А)	Макс. расход воздуха (м³/ч)	Уровень звуков. давления* (дБ(А))	Вес (кг)	Антивibr. опоры	Регулятор скорости
---------	------------------------------	--------------	---------------	-------------------------	------------	--------------------------------	--------------------------------------	-------------	-----------------	--------------------

### Трехфазные 4-х полюсные электродвигатели (3ф - 400 В - 50 Гц)

СМТ/4-355/145 - 3	1400	IP55	F	3	7,3	6.325	75	52	45	VFTM TRI 4
СМТ/4-355/145 - 4	1420	IP55	F	4	9,3	7.740	78	58	70	VFTM TRI 4
СМТ/4-355/145 - 5,5	1445	IP55	F	5,5	12	9.450	81	68,7	70	VFTM TRI 5,5
СМТ/4-400/165 - 4	1420	IP55	F	4	9,3	7.200	77	70.0	70	VFTM TRI 4
СМТ/4-400/165 - 5,5	1445	IP55	F	5,5	12	8.300	80	80	70	VFTM TRI 5,5
СМТ/4-400/165 - 7,5	1445	IP55	F	7,5	15,5	10.460	83	99	70	VFTM TRI 7,5
СМТ/4-450/185 - 5,5	1445	IP55	F	5,5	12	7.560	83	92	70	VFTM TRI 5,5
СМТ/4-450/185 - 7,5	1445	IP55	F	7,5	15,5	9.900	86	111	70	VFTM TRI 7,5
СМТ/4-500/205 - 7,5	1445	IP55	F	7,5	15,5	8.410	83	112	70	VFTM TRI 7,5
СМТ/4-500/205 - 9,2	1450	IP55	F	9,2	21,5	10.300	85	120	70	VFTM TRI 11
СМТ/4-500/205 - 11	1450	IP55	F	11	22,5	11.250	87	132	70	VFTM TRI 11
СМТ/4-500/205 - 15	1460	IP55	F	15	31	15.930	89	147	70	VFTM TRI 15

### Трехфазные 6-ти полюсные электродвигатели (3ф - 400 В - 50 Гц)

СМТ/6-355/145 - 1,5	945	IP55	F	1,5	4,3	6.700	72	53	45	VFTM TRI 2,2
СМТ/6-400/165 - 2,2	920	IP55	F	2,2	6,2	7.590	73	60,5	70	VFTM TRI 3
СМТ/6-450/185 - 2,2	920	IP55	F	2,2	6,2	7.110	76	88	70	VFTM TRI 3

\* Уровень звукового давления измерен на расстоянии 1,5 м от вентилятора, со стороны выхода воздуха при максимальном расходе воздуха.

# ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С ЗАГНУТЫМИ ВПЕРЕД ЛОПАТКАМИ СМВ / СМТ

## АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

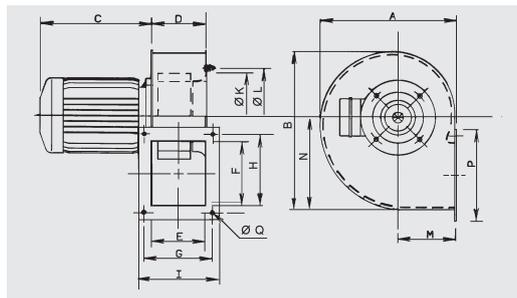
Уровень звуковой мощности (дБ(A)) в соответствии стандартным октавам средних частот (Гц).

Модель	УРОВЕНЬ ЗВУКОВОЙ МОЩНОСТИ								ОБЩИЙ УРОВЕНЬ
	63 Гц	125 Гц	250 Гц	500 Гц	1000 Гц	2000 Гц	4000 Гц	8000 Гц	Lw
<b>2-х полюсные электродвигатели</b>									
СМТ/2-120/50 - 0,09	42	53	64	68	70	73	69	67	77
СМТ/2-140/50 - 0,25	46	57	68	71	73	77	73	71	81
СМТ/2-160/60 - 0,37	48	60	71	74	76	80	75	73	84
СМТ/2-180/75 - 0,75	51	62	73	76	78	82	78	76	86
СМТ/2-200/60 - 0,37	49	60	71	74	76	80	76	74	84
СМТ/2-200/80 - 1,1	53	65	76	79	81	85	80	79	89
СМТ/2-225/90 - 1,1	46	57	68	71	73	77	73	71	81
СМТ/2-225/90 - 1,5	51	62	73	76	78	82	78	76	86
СМТ/2-225/90 - 2,2	56	67	78	81	83	87	83	81	91
СМТ/2-250/100 - 2,2	53	64	75	78	80	84	80	78	88
СМТ/2-250/100 - 3	58	69	80	84	86	89	85	83	93
СМТ/2-280/115 - 3	56	67	78	82	84	87	83	81	91
СМТ/2-280/115 - 4	61	72	83	86	88	92	88	86	96
<b>4-х полюсные электродвигатели</b>									
СМТ/4-120/50 - 0,01	39	52	58	59	64	65	61	58	70
СМТ/4-140/50 - 0,06	43	56	62	63	68	69	65	62	74
СМТ/4-160/60 - 0,07	46	59	65	66	71	72	68	65	77
СМТ/4-180/75 - 0,18	48	61	67	68	73	74	70	67	79
СМТ/4-200/60 - 0,07	46	59	65	66	71	72	68	65	76,6
СМТ/4-200/80 - 0,25	51	64	70	71	76	77	73	70	82
СМТ/4-225/90 - 0,55	55	67	74	75	80	81	77	73	85
СМТ/4-250/100 - 1,1	56	69	75	76	81	82	78	75	87
СМТ/4-280/115 - 2,2	59	72	78	79	84	85	81	78	90
СМТ/4-315/130 - 2,2	56	69	75	76	81	82	78	75	87
СМТ/4-315/130 - 3	59	72	78	79	84	85	81	78	90
СМТ/4-315/130 - 4	62	75	81	82	87	88	84	81	93
СМТ/4-355/145 - 3	59	72	78	79	84	85	81	78	90
СМТ/4-355/145 - 4	62	75	81	82	87	88	84	81	93
СМТ/4-355/145 - 5,5	65	78	84	85	90	91	87	84	94
СМТ/4-400/165 - 4	61	74	80	81	86	87	83	80	93
СМТ/4-400/165 - 5,5	64	77	83	84	89	90	86	83	95
СМТ/4-400/165 - 7,5	67	80	86	87	92	93	89	86	98
СМТ/4-450/185 - 5,5	67	80	86	87	92	93	89	86	98
СМТ/4-450/185 - 7,5	70	83	89	90	95	96	92	89	101
СМТ/4-500/205 - 7,5	67	80	86	87	92	93	89	86	98
СМТ/4-500/205 - 9,2	69	82	88	89	94	95	91	88	100
СМТ/4-500/205 - 11	71	84	90	91	96	97	93	90	102
СМТ/4-500/205 - 15	73	86	92	93	98	99	95	92	104
<b>6-ти полюсные электродвигатели</b>									
СМТ/6-315/130 - 1,1	54	67	70	78	78	79	74	70	84
СМТ/6-355/145 - 1,5	56	69	72	80	80	81	76	72	86
СМТ/6-400/165 - 2,2	58	70	73	81	81	82	78	74	87
СМТ/6-450/185 - 2,2	60	73	76	84	84	85	80	76	90

# ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С ЗАГНУТЫМИ ВПЕРЕД ЛОПАТКАМИ СМВ / СМТ

## РАЗМЕРЫ (мм)

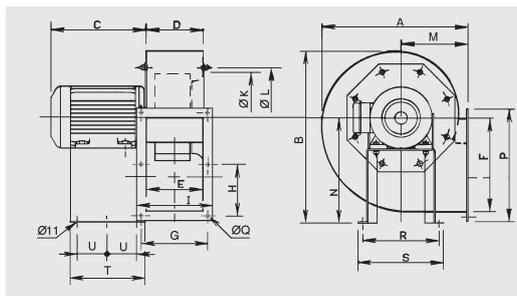
### Серия 1



Модель	A	B	C1		D	E	F	G	H	I	K	L	M	N	P	Q
			2*	4*												
120/50	180	203	153	153	74,5	72	85	92	105	106	113	132	81	116	118	5,5
140/50	222	249	177	153	82,5	80	105	105	128	123	144	152	100	147	147	7
160/60	254	293	207	153	102,5	100	120	128	148	153	166	180	109	171	172	7
180/75	302	347	232	177	117,5	115	140	145	170	168	187,5	210	128	203	192	9
200/60	300	347	207	153	107,5	105	100	135	128	158	209	230	128	203	152	9
200/80	321	375	232	207	132,5	130	160	160	188	183	209	230	138	222	212	9

\* Количество полюсов

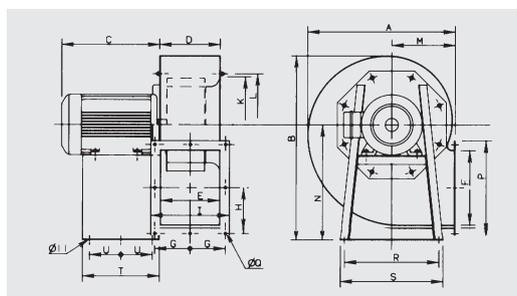
### Серия 2



Модель	A	B	C1		D	E	F	G	H	I	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U
			2*	4*																
225/90	386	452	248	235	144	140	216	180	128	203	234	256	181	280	279	10	220	250	200	50
250/100	425	501	300	248	169	165	250	205	145	228	261	282	197	310	313	10	228	260	225	74
280/115	471	553	320	300	184	184	300	220	170	243	293	320	216	340	363	10	245	275	240	95
315/130	524	628	-	320	206	200	320	240	180	263	326	354	238	390	383	11	322	352	230	140

\* Количество полюсов

### Серия 3



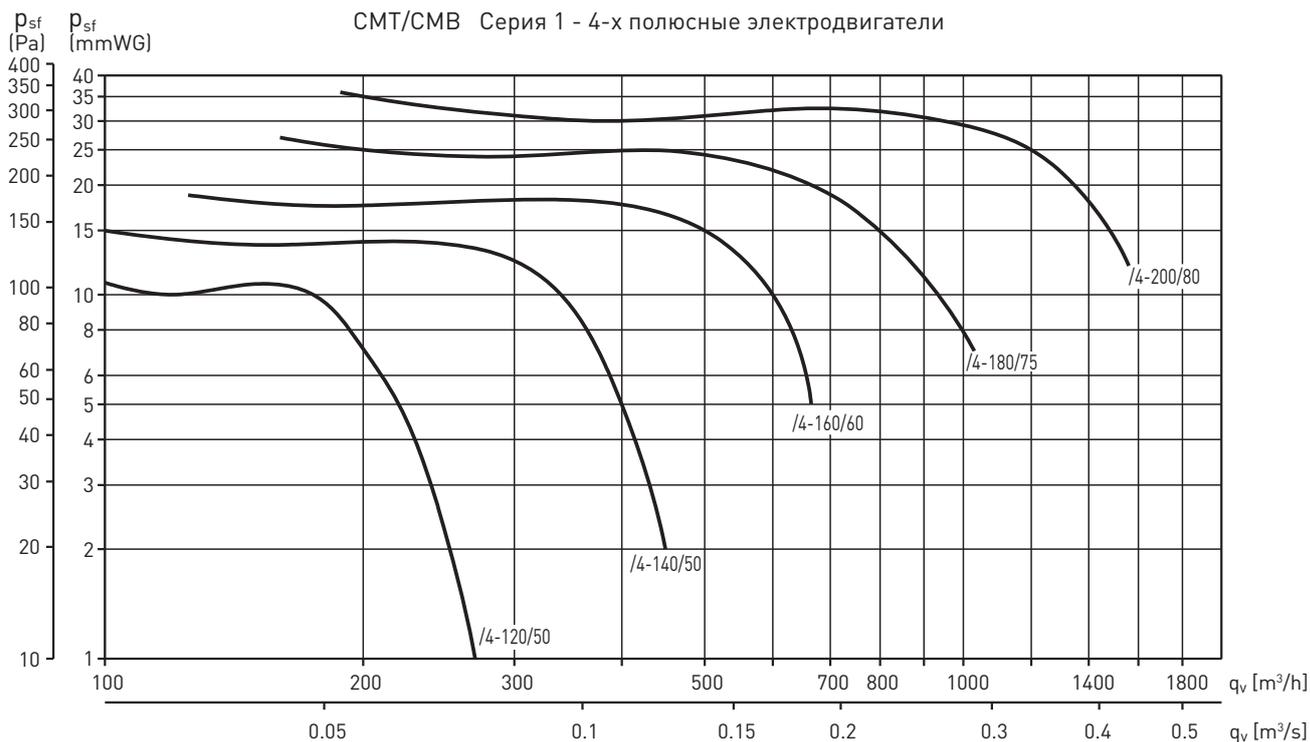
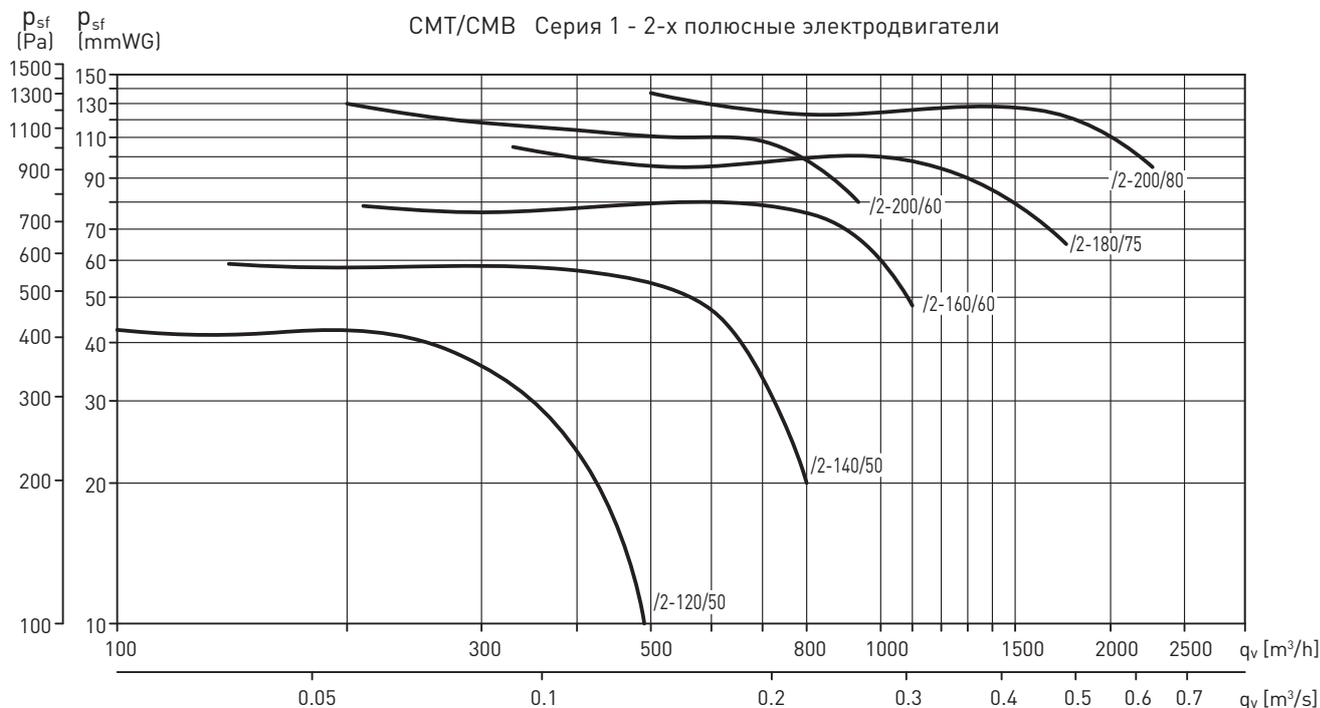
Модель	A	B	C max.		D	E	F	G	H	I	K	L	M	N	P	Q	R	S	T	U
			/4*	/6*																
355/145	572	713	390	320	231	228	280	133	159	291	367	394	250	445	343	11	420	450	333	136,5
400/165	632	796	425	340	254	250	320	150	185	334	413	438	270	495	404	11	402	438	327	133,5
450/185	709	898	425	340	288	284	360	164	202	368	463	485	302	560	444	11	502	538	340	140
500/205	795	984	550	-	319	315	450	182,5	250	409	513	535	345	610	544	11	613	653	435	187,5

\* Количество полюсов

# ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С ЗАГНУТЫМИ ВПЕРЕД ЛОПАТКАМИ СМВ / СМТ

## РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

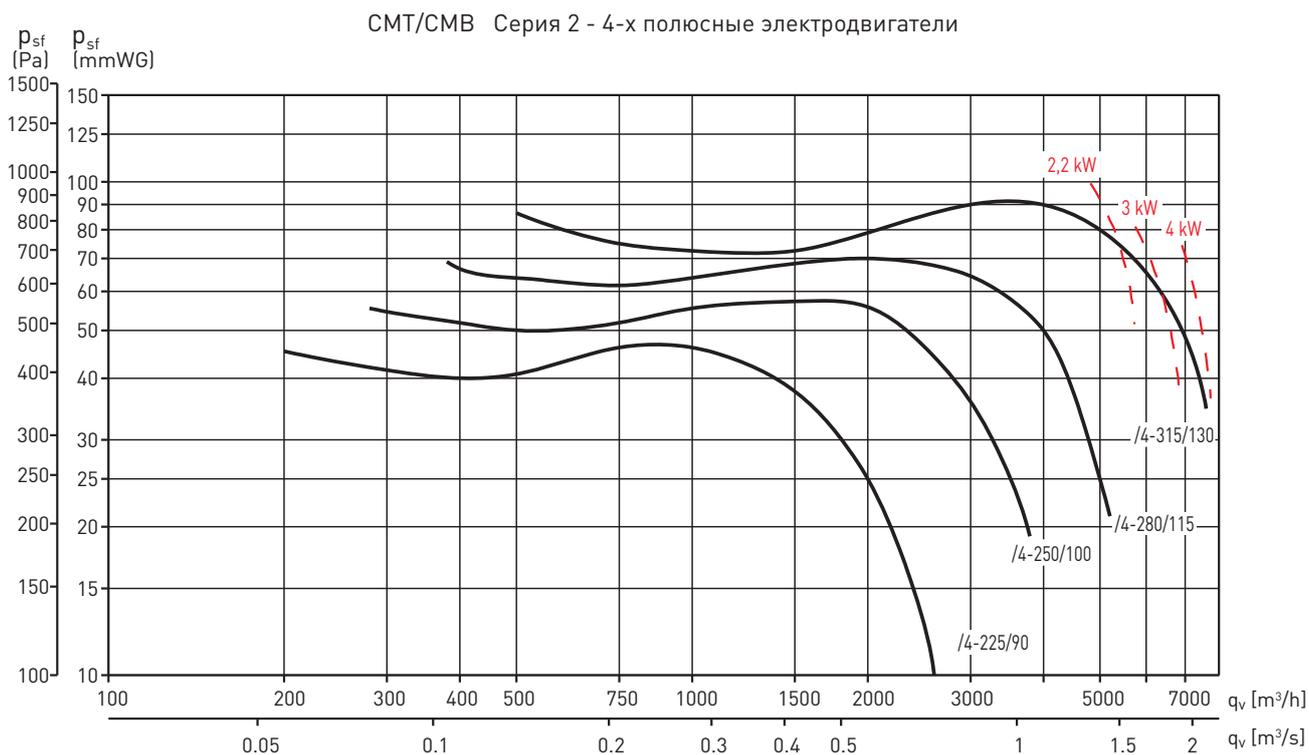
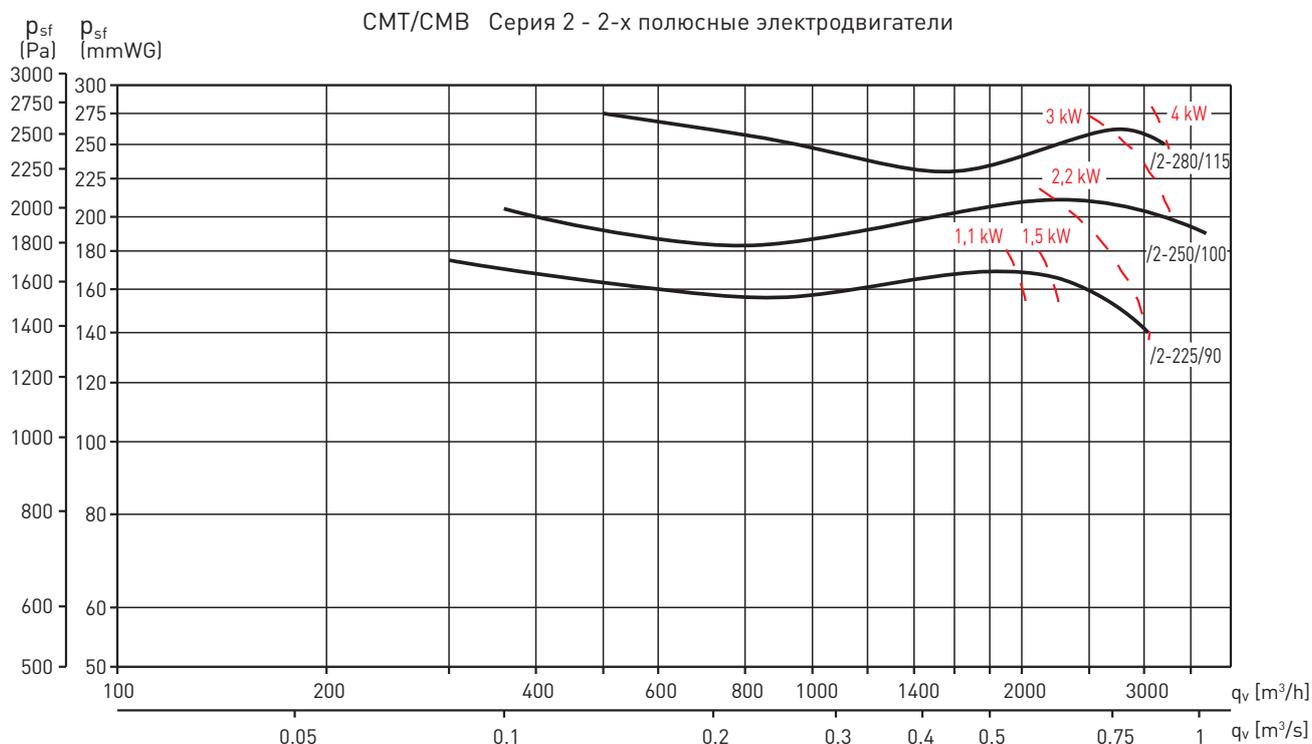
- $q_v$ : расход воздуха в  $m^3/h$  и  $m^3/s$ .
- $p_{sf}$ : статическое давление в Па и мм вод. ст.
- Данные приведены: в соответствии со стандартами ISO 5801 и AMCA 210-99.  
при температуре сухого воздуха 20°C и атмосферном давлении 760 мм рт. ст.



# ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С ЗАГНУТЫМИ ВПЕРЕД ЛОПАТКАМИ СМВ / СМТ

## РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

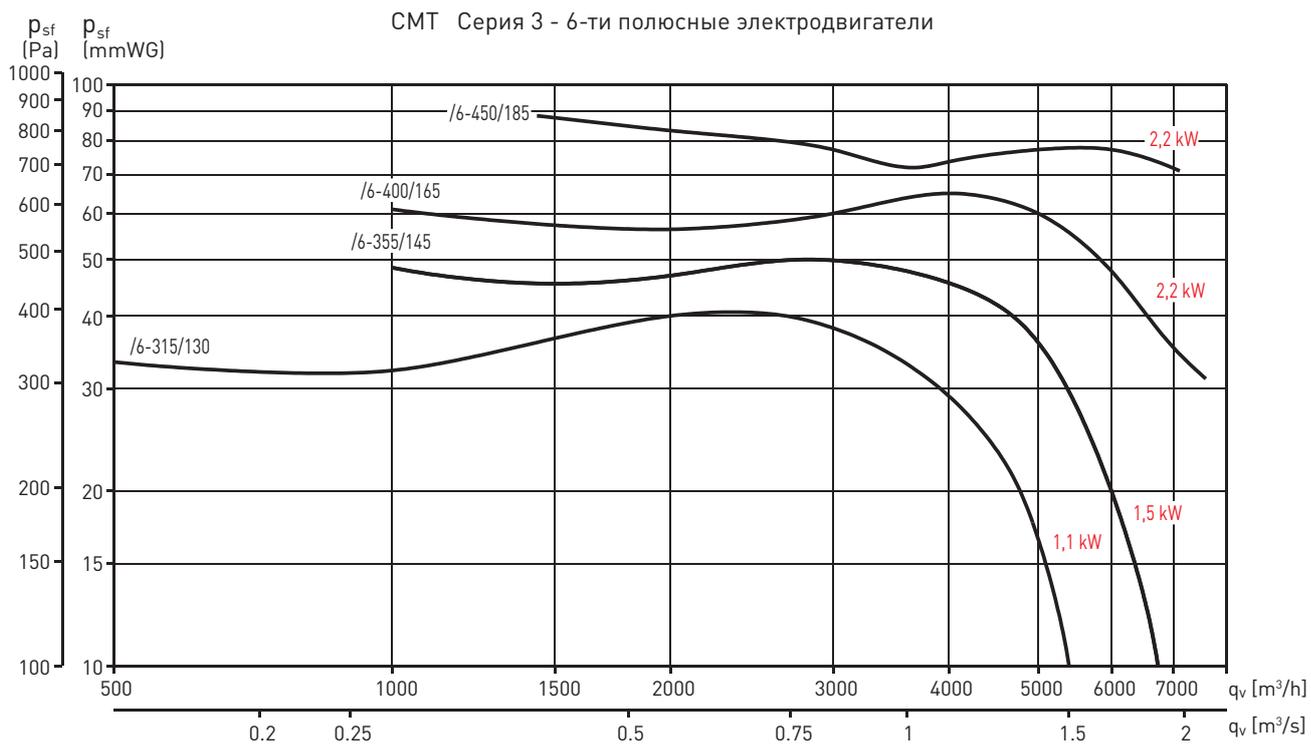
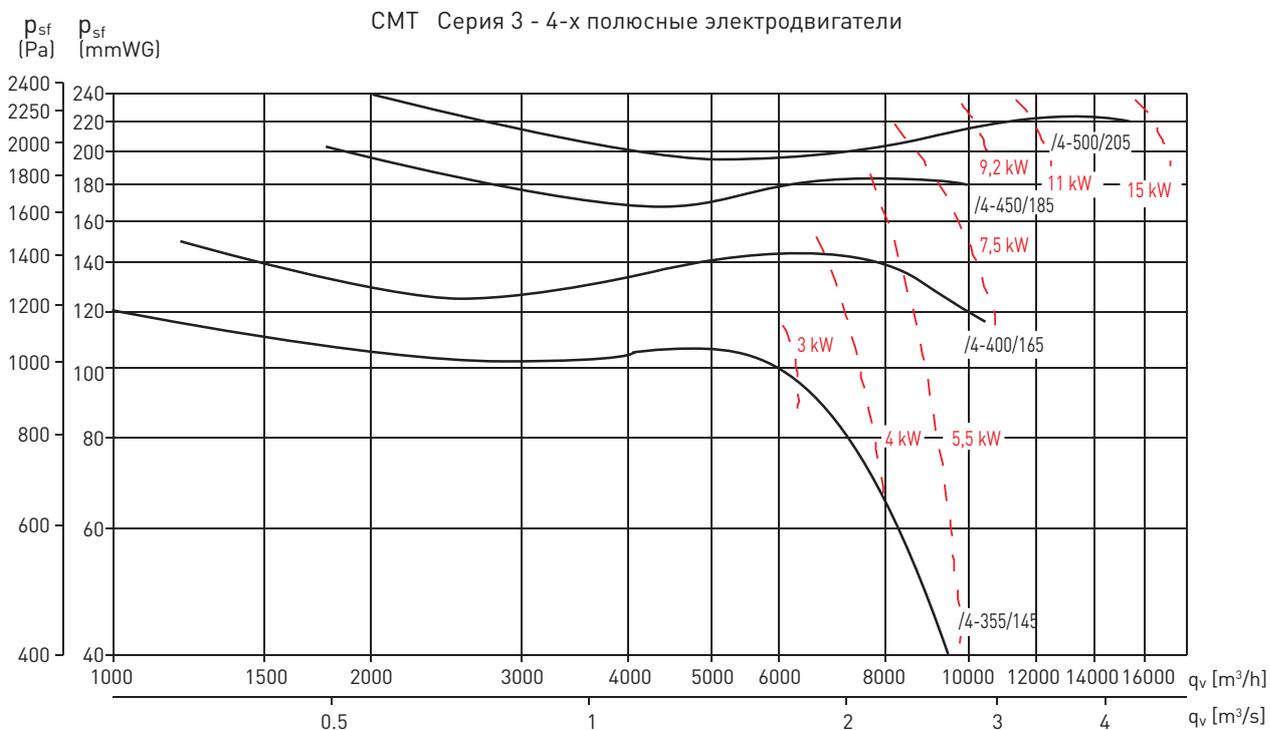
- $q_v$ : расход воздуха в м<sup>3</sup>/ч и м<sup>3</sup>/с.
- $p_{sf}$ : статическое давление в Па и мм вод. ст.
- Данные приведены: в соответствии со стандартами ISO 5801 и AMCA 210-99.  
при температуре сухого воздуха 20°C и атмосферном давлении 760 мм рт. ст.



# ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С ЗАГНУТЫМИ ВПЕРЕД ЛОПАТКАМИ СМВ / СМТ

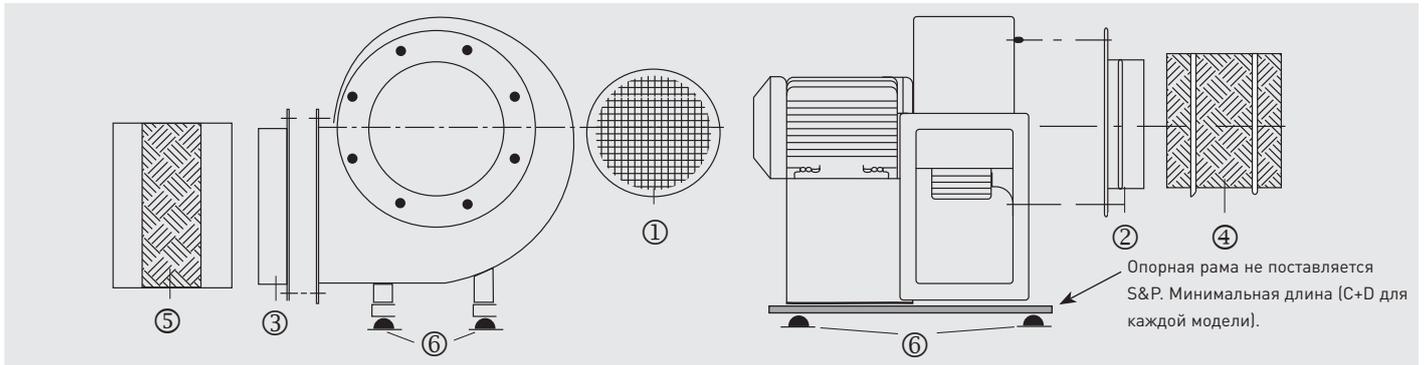
## РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- $q_v$ : расход воздуха в  $m^3/h$  и  $m^3/s$ .
- $p_{sf}$ : статическое давление в Па и мм вод. ст.
- Данные приведены: в соответствии со стандартами ISO 5801 и AMCA 210-99.  
при температуре сухого воздуха 20°C и атмосферном давлении 760 мм рт. ст.



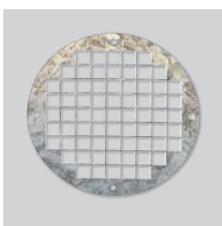
# ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С ЗАГНУТЫМИ ВПЕРЕД ЛОПАТКАМИ СМВ / СМТ

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



Модель СМВ/СМТ	① Защитная решетка на всасывании	② Патрубок на всасывании	③ Фланец на нагнетании	④ Круглая гибкая вставка	⑤ Прямоугольная гибкая вставка	⑥ Антивibr. опоры * (1 KSE = 4 опоры)
120/50	KRJ-120	KBA-120	KBD-120	ACOPEL F400-112/160 N	KAD-120	-
140/50	KRJ-140	KBA-140	KBD-140	ACOPEL F400-125/160 N	KAD-140	-
160/60	KRJ-160	KBA-160	KBD-160	ACOPEL F400-160/160 N	KAD-160	-
180/75	KRJ-180	KBA-180	KBD-180	ACOPEL F400-180/160 N	KAD-180	-
200/60	KRJ-200	KBA-200	KBD-200/60	ACOPEL F400-200/160 N	KAD-200/60	-
200/80	KRJ-200	KBA-200	KBD-200/80	ACOPEL F400-200/160 N	KAD-200/80	-
225/90	KRJ-225	KBA-225	KBD-225	ACOPEL F400-225/160 N	KAD-225	-
250/100	KRJ-250	KBA-250	KBD-250	ACOPEL F400-250/160 N	KAD-250	-
280/115	KRJ-280	KBA-280	KBD-280	ACOPEL F400-280/160 N	KAD-280	Мощность двигателя < = 3 кВт: KSE-45
315/130	KRJ-315	KBA-315	KBD-315	ACOPEL F400-315/160 N	KAD-315	Мощность двигателя > = 4 кВт: KSE-70
355/145	KRJ-355	KBA-355	KBD-355	ACOPEL F400-355/160 N	KAD-355	
400/165	KRJ-400	KBA-400	KBD-400	ACOPEL F400-400/160 N	KAD-400	
450/185	KRJ-450	KBA-450	KBD-450	ACOPEL F400-450/160 N	KAD-450	
500/205	KRJ-500	KBA-500	KBD-500	ACOPEL F400-500/160 N	KAD-500	

\* Детальная информация приведена в разделе Технические характеристики.



**KRJ**  
Защитные решетки  
на всасывании.



**KBA**  
Патрубки на  
всасывании.



**KBD**  
Фланцы на  
нагнетании.



**ACOPEL F400 N**  
Круглые гибкие  
вставки на  
всасывании.



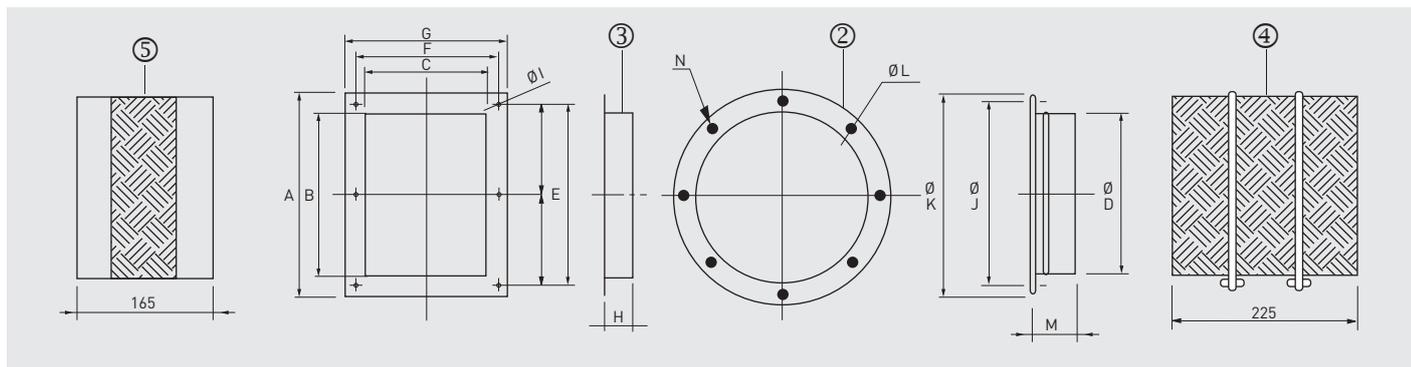
**KAD**  
Прямоугольные  
гибкие вставки на  
нагнетании.



**KSE**  
Антивибрационные  
опоры.

# ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С ЗАГНУТЫМИ ВПЕРЕД ЛОПАТКАМИ СМВ / СМТ

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



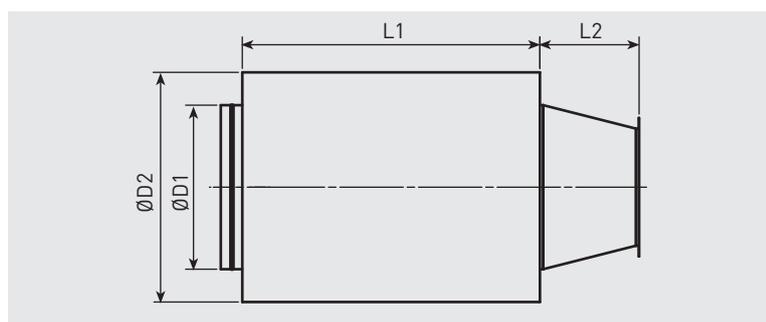
Модель	A	B	C	ØD	E	F	G	H	ØI	ØJ	ØK	ØL	M	N
120/50	118	87	75	112	105	92	106	40	5,5	132	150	5	65	4
140/50	147	107	83	125	128	105	123	40	7	152	170	5	65	4
160/60	172	122	103	160	148	128	153	40	7	180	205	7	65	4
180/75	192	142	118,5	180	170	145	168	40	9	210	244	7	65	4
200/60	158	108,5	102	200	135	128	152	45	9	230	255	7	65	4
200/80	212	162	134	200	188	160	183	45	9	230	255	7	65	4
225/90	279	219	143	224	256	180	203	45	10	256	280	9	65	8
250/100	313	253	168	250	290	205	228	45	10	282	306	9	65	8
280/115	363	303	183	280	340	220	243	50	10	320	348	9	65	8
315/130	383	323	203	315	360	240	263	50	11	354	382	9	65	8
355/145	343	283	231	355	318	266	291	50	11	394	422	9	65	8
400/165	404	324	254	400	370	300	334	55	11	438	464	9	65	8
450/185	444	364	288	450	404	328	368	55	11	485	515	9	65	8
500/205	544	454	319	500	500	365	409	60	11	535	565	9	65	8



**КМТА**  
Шумоглушители для установки на всасывающей стороне вентиляторов СМВ/СМТ.



**КМТИ**  
Шумоглушители для установки на нагнетательной стороне вентиляторов СМВ/СМТ.



Модель СМТ	Модель КМТА	Модель КМТИ	L1	L2 (КМТА)	L2 (КМТИ)	D1	D2
225	КМТА-225	КМТИ-225	600	250	300	315	515
250	КМТА-250	КМТИ-250	900	250	300	355	555
280	КМТА-280	КМТИ-280	900	300	300	400	600
315	КМТА-315	КМТИ-315	900	300	300	450	650
355	КМТА-355	КМТИ-355	900	300	300	500	700
400	КМТА-400	КМТИ-400	900	300	300	500	700
450	КМТА-450	КМТИ-450	900	300	450	560	760
500	КМТА-500	КМТИ-500	900	300	450	630	830

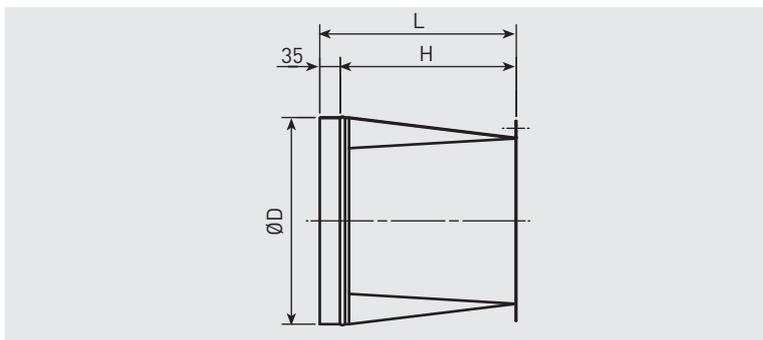
# ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С ЗАГНУТЫМИ ВПЕРЕД ЛОПАТКАМИ СМВ / СМТ

## ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



### КМБИ

Переходники для установки на нагнетательной стороне вентиляторов СМВ/СМТ.

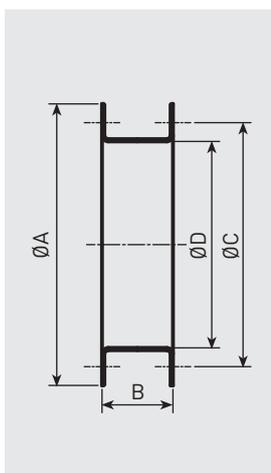


Модель СМТ	Модель КМБИ	L	H	D	Модель СМТ	Модель КМБИ	L	H	D
120	КМБИ-120	235	200	125	250	КМБИ-250	335	300	250
140	КМБИ-140	235	200	140	280	КМБИ-280	335	300	280
160	КМБИ-160	235	200	160	315	КМБИ-315	335	300	315
180	КМБИ-180	235	200	180	355	КМБИ-355	335	300	355
200/60	КМБИ-200	335	300	200	400	КМБИ-400	335	300	400
200/80	КМБИ-201	335	300	200	450	КМБИ-450	485	450	450
225	КМБИ-225	335	300	225	500	КМБИ-500	485	450	500



### КМБД

Двойные фланцы для установки на всасывающей стороне вентиляторов СМВ/СМТ.



Модель СМТ	Модель КМБД	A	B	C	D
120	КМБД-120	150	60	132	112
140	КМБД-140	170	80	152	125
160	КМБД-160	205	80	180	160
180	КМБД-180	244	80	210	180
200	КМБД-200	255	80	230	200
225	КМБД-225	280	80	256	224
250	КМБД-250	306	80	282	250
280	КМБД-280	346	100	320	280
315	КМБД-315	382	100	354	315
355	КМБД-355	422	100	394	366
400	КМБД-400	464	100	438	400
450	КМБД-450	515	100	485	450
500	КМБД-500	565	100	535	500

## ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



### РЕВ

Однофазные электронные регуляторы скорости.



### РМТ

Автотрансформаторные регуляторы скорости.



### VFTM TRI

Преобразователи частоты.

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: [spc@nt-rt.ru](mailto:spc@nt-rt.ru) || Сайт: <http://slp.nt-rt.ru/>