



ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ В ЦИЛИНДРИЧЕСКОМ КОРПУСЕ

Серия КОМПАКТ тип ТСВВ / ТСВТ (Алюминиевая крыльчатка)



IP65⁽¹⁾

Взрывозащищенные модели соответствуют требованиям Директивы АТЕХ для изделий с трехфазными электродвигателями

- повышенная безопасность
- ⊕ II2G EExeIIТ3 (за исключением 2-х полюсных моделей и 250 типоразмера)
- взрывонепроницаемая оболочка (только для модели /4-710 и 800 типоразмера)
- ⊕ II2G EExdIIВТ5 ⊕ EExdIIСТ4.

Рабочая температура от -30°С до +40°С.

Компактные осевые вентиляторы в цилиндрическом корпусе серии ТСВВ / ТСВТ комплектуются алюминиевыми крыльчатками. Корпус вентилятора изготовлен из оцинкованной листовой стали и защищен от коррозии катодным покрытием и полиэфирной краской.

В зависимости от модели, вентиляторы комплектуются 2, 4, 6 или 8 полюсными электродвигателями.

Электродвигатели

Класс защиты IP65⁽¹⁾, класс изоляции F⁽²⁾, со встроенными термодатчиками.

Параметры электропитания:

1ф - 230 В - 50 Гц

3ф - 400 В - 50 Гц

(см. технические характеристики)

Все электродвигатели имеют возможность регулирования скорости напряжением (за исключением моделей с 2-х полюсными электродвигателями, моделей /4-560, /4-630, /4-710 и 800 типоразмера).

(1) Для моделей /2-315Н, /2-355Н, /4-710 и 800 типоразмера класс защиты IP55, электродвигатели без термозащиты.
(2) Рабочая температура от -40°С до +70°С (для моделей /2-315Н, /2-355Н, /4-710 и 800 типоразмеров от -20°С до +40°С).

Дополнительная информация

Стандартное направление движения воздуха "В": крыльчатка - электродвигатель; для моделей /2-315/Л, /2-315/Г, /2-355/Ј, /2-315/І стандартное направление движения воздуха "А": электродвигатель - крыльчатка.

По запросу

Направление движения воздуха «А»: электродвигатель - крыльчатка.

Модели с трехфазными электродвигателями, с возможностью регулирования скорости при помощи преобразователя частоты.

Двухскоростные электродвигатели (4/8 полюсные).

П Р И М Е Н Е Н И Е



Складские помещения



Цеха и мастерские



Торговые помещения



Автостоянки

Защита от коррозии



Корпус вентилятора и опора электродвигателя защищены от коррозии катодным покрытием и полиэфирной краской. Болты изготовлены из нержавеющей стали.

Внешняя клеммная коробка



Внешняя клеммная коробка изготовлена из огнупорного пластика с кабельным вводом PG-11

Динамически сбалансированная крыльчатка



Крыльчатка динамически сбалансирована в соответствии с требованиями ISO 1940.

Стандартный вариант для моделей /4-710 и 800





ОСЕВЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ В ЦИЛИНДРИЧЕСКОМ КОРПУСЕ

Серия COMPACT тип TCFB / TCFT (Пластиковая крыльчатка)



IP65

Компактные осевые вентиляторы в цилиндрическом корпусе серии TCFB / TCFT комплектуются пластмассовыми крыльчатками. Корпус вентилятора изготовлен из оцинкованной листовой стали и защищен от коррозии катафоретическим покрытием и полиэфирной краской. В зависимости от модели, вентиляторы комплектуются 2, 4, 6 или 8 полюсными электродвигателями.

Электродвигатели

Класс защиты IP65 ⁽¹⁾, класс изоляции F ⁽²⁾, со встроенными термодатчиками.

Параметры электропитания:

1 ф - 230 В - 50 Гц

3 ф - 400 В - 50 Гц

(см. технические характеристики)

Все электродвигатели имеют возможность регулирования скорости напряжением (за исключением моделей с 2-х полюсными электродвигателями и моделей /4-560, /4-630).

(1) Для моделей /2-315Н и /2-355Н класс защиты IP55, электродвигатели без термозащиты.

(2) Рабочая температура от -40°C до +70°C (для моделей /2-315Н и /2-355Н от -20°C до +40°C).

Дополнительная информация

Стандартное направление движения воздуха "В":
крыльчатка - электродвигатель.

По запросу

Направление движения воздуха «А»:
электродвигатель - крыльчатка.

Модели с трехфазными электродвигателями, с возможностью регулирования скорости при помощи преобразователя частоты.

П Р И М Е Н Е Н И Е



Складские помещения



Цеха и мастерские



Торговые помещения



Автостоянки

Защита от коррозии



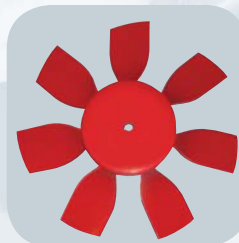
Корпус вентилятора и опора электродвигателя защищены от коррозии катафоретическим покрытием и полиэфирной краской. Болты изготовлены из нержавеющей стали.

Внешняя клеммная коробка



Внешняя клеммная коробка изготовлена из огнеупорного пластика с кабельным вводом PG-11

Динамически сбалансированная крыльчатка



Крыльчатка динамически сбалансирована в соответствии с требованиями ISO 1940.

Маркировка

Т
С
В
Т /
 4 -
 4
0
0 /
 Н -
 В
4
0
0 V
 5
0 Hz

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11

1 - Т: Компактные осевые вентиляторы

2 - С: Обозначение серии

3 - Тип крыльчатки:

F: 250 - Ø 630 пластмассовая крыльчатка с неподвижными лопатками

B: Ø 250 - Ø 400 алюминиевая крыльчатка с неподвижными лопатками

Ø 450 - Ø 800 алюминиевая крыльчатка с регулируемым углом наклона лопаток

4 - Электродвигатель:

B: Однофазный электродвигатель

T: Трехфазный электродвигатель

5 - Количество полюсов (частота вращения электродвигателя):

2: (~ 2800 об/мин - 50 Гц)

4: (~ 1400 об/мин - 50 Гц)

6: (~ 900 об/мин - 50 Гц)

8: (~ 700 об/мин - 50 Гц)

6 - : Номинальный диаметр крыльчатки (мм)

7 - : Угол наклона лопаток

8 - : Направление движения воздуха:

A: Электродвигатель-крыльчатка

B: Крыльчатка-электродвигатель

9 - : Параметры электропитания:

1ф - 230 В

3ф - 230/400 В

3ф - 400 В

10 - : Частота тока: 50 Гц

60 Гц

11 - : Специальная конструкция:

2 V: 2-х скоростные электродвигатели

4/8 полюсные для типоразмеров

от Ø 450 до Ø 800 мм

6/12 полюсные для типоразмеров

от Ø 710 до Ø 800 мм

C: Отверстие для отвода конденсата от электродвигателя.

EX: Взрывозащищенное исполнение

Параметры электропитания



Параметры сети электропитания	Тип электродвигателя	Подключение	Скорость вращения
1ф - 220...240 В - 50 Гц	1ф - 230 В - 50 Гц	См. схему подключений	Высокая
3ф - 380...415 В - 50 Гц	3ф - 230/400 В - 50 Гц		Высокая
	3ф - 400 В - 50 Гц		Высокая
			Низкая*

* Для типоразмеров от 450 до 630/L

Акустические характеристики

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

LwA ASP QMAX	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
2-250/Н	50	61	68	73	74	74	67	58
2-315/Н	51	62	82	77	85	85	79	71
2-355/Н	58	63	87	83	89	92	86	79

LwA ASP QMAX	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
4-250/Н	44	50	57	58	60	59	53	42
4-315/Н	37	47	57	61	66	63	57	48
4-355/Н	39	59	56	65	70	66	61	52
4-400/Н	41	62	58	67	74	70	66	43
4-450/Н	41	57	60	69	73	71	65	55
4-500/Н	44	61	64	73	76	75	68	59
4-560/L	44	60	66	75	78	76	71	62
4-560/Н	46	61	67	76	80	78	72	64
4-630/L	46	60	69	78	82	80	75	67
4-630/Н	47	61	70	79	83	81	76	68
4-710/L	52	72	79	84	86	83	78	70
4-710/Н	56	76	83	88	90	86	81	74
4-800/L	64	81	92	95	96	90	83	74
4-800/К	67	83	94	98	98	92	85	76
4-800/Г	69	85	96	99	100	94	87	78
4-800/Н	71	87	99	102	102	97	90	81

LwA ASP QMAX	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
6-355/Н	39	45	46	52	53	54	48	37
6-400/Н	34	46	49	59	60	60	53	41
6-450/Н	32	48	52	60	64	62	56	47
6-500/Н	36	52	55	64	68	66	60	50
6-560/L	36	51	57	66	70	68	62	54
6-560/Н	38	53	59	68	72	70	64	56
6-630/L	37	51	60	69	73	71	65	58
6-630/Н	39	53	62	71	75	72	67	60
6-710/L	45	66	72	78	79	76	71	64
6-710/Н	48	68	75	81	82	79	74	67
6-800/L	58	74	86	89	89	84	77	68
6-800/К	60	76	88	91	91	85	78	69
6-800/Г	61	77	88	92	92	86	79	70
6-800/Н	62	79	90	93	94	88	81	72

LwA ASP QMAX	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
8-450/Н	38	41	47	52	58	55	47	37
8-500/Н	41	43	50	55	61	58	49	39
8-560/Н	44	47	53	58	64	61	53	43
8-630/Н	43	49	59	67	71	67	58	50
8-710/Н	42	62	69	74	76	72	67	60
8-800/L	54	70	81	85	85	79	72	63
8-800/К	54	71	82	85	86	80	73	64
8-800/Г	55	72	83	86	86	81	74	65
8-800/Н	56	72	84	87	87	82	75	66

■ Технические характеристики моделей с алюминиевой крыльчаткой

Перед подключением вентилятора к сети электропитания, необходимо удостовериться, что параметры сети (напряжение, фазность и частота) соответствуют параметрам вентилятора.

Модели	Частота вращения (об/мин)	Макс. потр. мощность (Вт)	Ток (А)	Уровень звук. давления* (дБ(А))	Макс. расход воздуха (м ³ /ч)	Вес (кг)	Регулятор скорости
Однофазные 2-х полюсные электродвигатели (1 ф - 230 В - 50 Гц)							
ТСВВ/2-250/Н	2500	240	1,2	65	2210	8,0	-
ТСВВ/2-315/Н	2550	380	3,5	75	4800	12,0	-
ТСВВ/2-315/L-A	2500	380	1,7	70	3260	11,0	-
ТСВВ/2-355/Н	2500	1200	5,4	81	7000	15,0	-
ТСВВ/2-355/J-A	2000	460	2,1	71	4000	13,2	-
Однофазные 4-х полюсные электродвигатели (1 ф - 230 В - 50 Гц)							
ТСВВ/4-250/Н	1330	60	0,3	52	1250	8,0	REB-1
ТСВВ/4-315/Н	1300	100	0,6	54	2340	11,0	REB-1
ТСВВ/4-355/Н	1225	200	1,0	58	3470	13,2	REB-2,5
ТСВВ/4-400/Н	1200	340	1,6	60	5100	15,5	REB-2,5
ТСВВ/4-450/Н	1370	620	2,7	62	7100	21,0	REB-5
ТСВВ/4-500/Н	1300	800	3,5	66	9710	25,0	REB-5
ТСВВ/4-560/L	1300	1240	5,8	67	11750	33,0	RMB-8
ТСВВ/4-560/Н	1340	1680	7,7	69	13780	34,7	-
ТСВВ/4-630/L	1280	1800	8,4	70	16100	40,0	-
Однофазные 6-ти полюсные электродвигатели (1 ф - 230 В - 50 Гц)							
ТСВВ/6-355/Н	800	90	0,5	50	2220	13,2	REB-1
ТСВВ/6-400/Н	750	110	0,6	52	3240	15,5	REB-1
ТСВВ/6-450/Н	890	240	1,2	53	4590	20,7	REB-2,5
ТСВВ/6-500/Н	890	310	1,7	57	6100	24,8	REB-2,5
ТСВВ/6-560/L	900	420	2,4	58	7400	33,0	REB-5
ТСВВ/6-560/Н	900	550	2,8	60	8680	33,5	REB-5
ТСВВ/6-630/L	860	640	3,1	60	10600	38,0	REB-5
ТСВВ/6-630/Н	930	980	5,4	62	13000	38,5	RMB-8
ТСВВ/6-710/L	900	1050	5,5	66	15800	46,0	-
ТСВВ/6-710/Н	840	1300	6,5	69	17800	46,0	-
Однофазные 8-ми полюсные электродвигатели (1 ф - 230 В - 50 Гц)							
ТСВВ/8-450/Н	620	140	0,8	47	3450	20,7	REB-1
ТСВВ/8-500/Н	595	175	1	48	4750	24,8	REB-2,5
ТСВВ/8-560/Н	595	260	1,4	50	6620	33,0	REB-2,5
ТСВВ/8-630/Н	680	440	2,1	57	8730	38,5	REB-2,5
ТСВВ/8-710/Н	625	480	2,4	63	11000	46,0	-
Трехфазные 2-х полюсные электродвигатели (3 ф - 400 В - 50 Гц)							
ТСВТ/2-250/Н	2500	240	0,5	65	2210	8,0	-
ТСВТ/2-315/Н	2780	770	1,2	75	4800	12,0	-
ТСВТ/2-315/G-A	2600	400	0,8	70	3250	11,0	-
ТСВТ/2-355/Н	2750	1240	1,8	81	7000	15,0	-
ТСВТ/2-355/I-A	2380	520	0,8	71	4000	13,2	-
Трехфазные 4-х полюсные электродвигатели (3 ф - 400 В - 50 Гц)							
ТСВТ/4-250/Н	1330	60	0,2	52	1250	8,0	RMT-1,5
ТСВТ/4-315/Н	1300	150	0,3	54	2340	11,0	RMT-1,5
ТСВТ/4-355/Н	1260	200	0,5	58	3470	13,2	RMT-1,5
ТСВТ/4-400/Н	1360	300	0,8	60	5100	15,5	RMT-1,5
ТСВТ/4-450/Н	1400	630	1,6	62	7100	21,0	RMT-2,5
ТСВТ/4-500/Н	1340	880	1,7	66	9710	25,0	RMT-2,5
ТСВТ/4-560/L	1320	1210	2,3	67	11750	33,0	RMT-2,5
ТСВТ/4-560/Н	1370	1520	2,8	69	13780	34,7	-
ТСВТ/4-630/L	1330	1900	3,2	69	16100	39,0	-
ТСВТ/4-630/Н	1360	2200	4,0	70	18200	40,0	-
ТСВТ/4-710/L (1,5kW)	1420	2500	4,8	73	21590	46,0	-
ТСВТ/4-710/Н (3kW)	1450	3400	6,4	76	25500	54,0	-
ТСВТ/4-800/L (3kW)	1450	3700	6,5	82	29200	65,0	-
ТСВТ/4-800/К (4kW)	1450	5000	9,0	84	33300	68,0	-
ТСВТ/4-800/G (5,5kW)	1460	6900	11,6	87	38400	81,0	-
ТСВТ/4-800/Н (7,5kW)	1460	8800	15,0	89	43200	89,0	-

*Уровень звукового давления измерен на расстоянии равном трем диаметрам крыльчатки, но не менее 1,5 м от вентилятора, в свободном пространстве.



■ Технические характеристики моделей с алюминиевой крыльчаткой

Модели	Частота вращения (об/мин)	Макс. потр. мощность (Вт)	Ток (А)	Уровень звук. давления* (дБ(А))	Макс. расход воздуха (м ³ /ч)	Вес (кг)	Регулятор скорости
Трехфазные 6-ти полюсные электродвигатели (3ф - 400 В - 50 Гц)							
ТСВТ/6-355/Н	875	90	0,3	50	2220	13,2	RMT-1,5
ТСВТ/6-400/Н	830	110	0,3	52	3240	15,5	RMT-1,5
ТСВТ/6-450/Н	890	200	0,5	53	4590	20,7	RMT-1,5
ТСВТ/6-500/Н	870	270	0,6	57	6100	24,8	RMT-1,5
ТСВТ/6-560/Л	900	410	0,9	58	7400	33,0	RMT-1,5
ТСВТ/6-560/Н	870	470	1,0	60	8680	33,5	RMT-1,5
ТСВТ/6-630/Л	890	620	1,3	60	10600	38,0	RMT-1,5
ТСВТ/6-630/Н	950	860	2,8	62	13000	38,5	RMT-5
ТСВТ/6-710/Л	900	1080	3,3	66	15800	46,0	–
ТСВТ/6-710/Н	910	1300	3,0	69	17800	46,0	–
ТСВТ/6-800/Л (1,1kW)	950	1500	3,3	74	20700	57,0	–
ТСВТ/6-800/К (1,5kW)	965	1800	4,1	76	23100	64,0	–
ТСВТ/6-800/Г (2,2kW)	960	2500	5,2	79	26100	68,0	–
ТСВТ/6-800/Н (3kW)	980	2900	6,2	80	29800	80,0	–
Трехфазные 8-ми полюсные электродвигатели (3ф - 400 В - 50 Гц)							
ТСВТ/8-450/Н	655	140	0,5	47	3450	20,7	RMT-1,5
ТСВТ/8-500/Н	615	165	0,6	50	4750	24,8	RMT-1,5
ТСВТ/8-560/Н	595	250	0,7	52	6620	33,0	RMT-1,5
ТСВТ/8-630/Н	680	380	1,1	57	8730	38,5	RMT-1,5
ТСВТ/8-710/Н	620	540	1,2	63	11000	46,0	–
ТСВТ/8-800/Л (0,37kW)	700	650	1,8	67	14000	54,0	–
ТСВТ/8-800/К (0,55kW)	710	870	2,5	69	16600	57,0	–
ТСВТ/8-800/Г (0,75kW)	720	1100	2,8	72	19500	61,0	–
ТСВТ/8-800/Н (1,1kW)	720	1340	3,6	74	22500	64,0	–

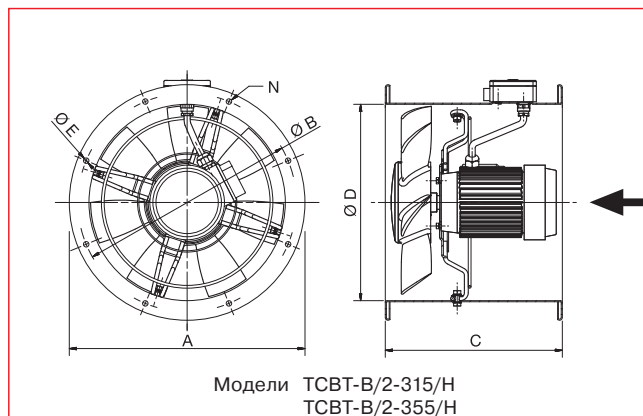
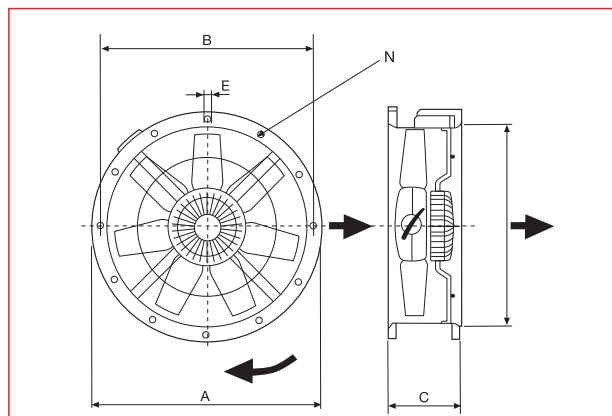
*Уровень звукового давления измерен на расстоянии равном трем диаметрам крыльчатки, но не менее 1,5 м от вентилятора, в свободном пространстве.

■ Технические характеристики моделей с пластиковой крыльчаткой

Модели	Частота вращения (об/мин)	Макс. потр. мощность (Вт)	Ток (А)	Уровень звук. давления* (дБ(А))	Макс. расход воздуха (м³/ч)	Вес (кг)	Регулятор скорости
Однофазные 2-х полюсные электродвигатели (1 ф - 230 В - 50 Гц)							
TCFB/2-250/Н	2500	250	1,2	65	2160	5	–
TCGB/2-315/L	2500	380	1,7	70	3260	11	–
TCGB/2-355/J	2000	460	2,1	71	4000	13,2	–
Однофазные 4-х полюсные электродвигатели (1 ф - 230 В - 50 Гц)							
TCFB/4-250/Н	1330	60	0,3	52	1215	5	REB-1
TCFB/4-315/Н	1300	100	0,6	54	2350	7	REB-1
TCFB/4-355/Н	1225	200	1,0	58	3490	8	REB-2,5
TCFB/4-400/Н	1200	340	1,6	60	5070	9	REB-2,5
TCFB/4-450/Н	1290	480	2,3	65	6760	13	REB-2,5
TCFB/4-500/Н	1290	650	3,0	68	9200	16	REB-5
TCFB/4-560/Н	1250	980	4,9	71	12480	22	REB-5
TCFB/4-630/Н	1200	1700	7,6	72	17060	25	–
Однофазные 6-ти полюсные электродвигатели (1 ф - 230 В - 50 Гц)							
TCFB/6-355/Н	800	90	0,5	50	2210	8	REB-1
TCFB/6-400/Н	750	110	0,6	52	3400	9	REB-1
TCFB/6-450/Н	835	220	1,2	53	4550	13	REB-2,5
TCFB/6-500/Н	840	290	1,6	56	5820	16	REB-2,5
TCFB/6-560/Н	900	420	2,4	59	7870	22	REB-2,5
TCFB/6-630/Н	800	510	2,6	60	10750	25	REB-5
Однофазные 8-ми полюсные электродвигатели (1 ф - 230 В - 50 Гц)							
TCFB/8-450/Н	625	130	0,7	48	3500	13	REB-1
TCFB/8-500/Н	605	160	0,9	49	4660	16	REB-1
TCFB/8-560/Н	610	240	1,3	51	5990	22	REB-2,5
TCFB/8-630/Н	585	320	1,7	52	8340	25	REB-2,5
Трехфазные 2-х полюсные электродвигатели (3 ф - 400 В - 50 Гц)							
TCFT/2-250/Н	2500	250	0,5	65	2160	5	–
TCGT/2-315/G	2600	400	0,8	70	3250	11	–
TCGT/2-355/I	2380	520	0,9	71	4000	13,2	–
Трехфазные 4-х полюсные электродвигатели (3 ф - 400 В - 50 Гц)							
TCFT/4-250/Н	1330	60	0,2	52	1220	5	RMT-1,5
TCFT/4-315/Н	1300	150	0,3	54	2350	7	RMT-1,5
TCFT/4-355/Н	1260	200	0,5	58	3490	8	RMT-1,5
TCFT/4-400/Н	1350	300	0,8	60	5070	9	RMT-1,5
TCFT/4-450/Н	1230	500	1,0	65	6760	13	RMT-1,5
TCFT/4-500/Н	1350	660	1,6	68	9200	16	RMT-2,5
TCFT/4-560/Н	1320	1210	2,3	71	12480	22	RMT-2,5
TCFT/4-630/Н	1420	1550	3,0	72	17060	25	–
Трехфазные 6-ти полюсные электродвигатели (3 ф - 400 В - 50 Гц)							
TCFT/6-355/Н	875	90	0,3	50	2210	8	RMT-1,5
TCFT/6-400/Н	830	110	0,3	52	3400	9	RMT-1,5
TCFT/6-450/Н	835	190	0,5	53	4550	13	RMT-1,5
TCFT/6-500/Н	840	250	0,5	56	5820	16	RMT-1,5
TCFT/6-560/Н	900	410	0,9	59	8260	22	RMT-1,5
TCFT/6-630/Н	910	530	1,26	60	11000	25	RMT-1,5
Трехфазные 8-ми полюсные электродвигатели (3 ф - 400 В - 50 Гц)							
TCFT/8-450/Н	660	130	0,4	51	3500	13	RMT-1,5
TCFT/8-500/Н	625	150	0,4	53	4660	16	RMT-1,5
TCFT/8-560/Н	610	230	0,6	55	5990	22	RMT-1,5
TCFT/8-630/Н	635	310	0,8	57	8340	25	RMT-1,5

*Уровень звукового давления измерен на расстоянии равном трем диаметрам крыльчатки, но не менее 1,5 м от вентилятора, в свободном пространстве.

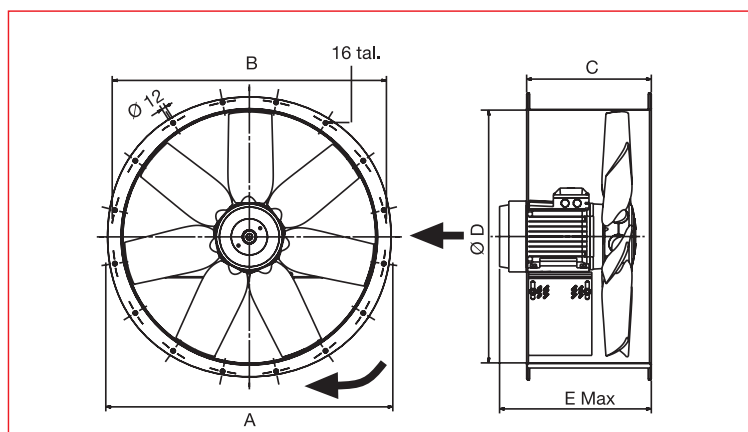
Размеры (мм)



Модели ТСВТ-В/2-315/Н
ТСВТ-В/2-355/Н

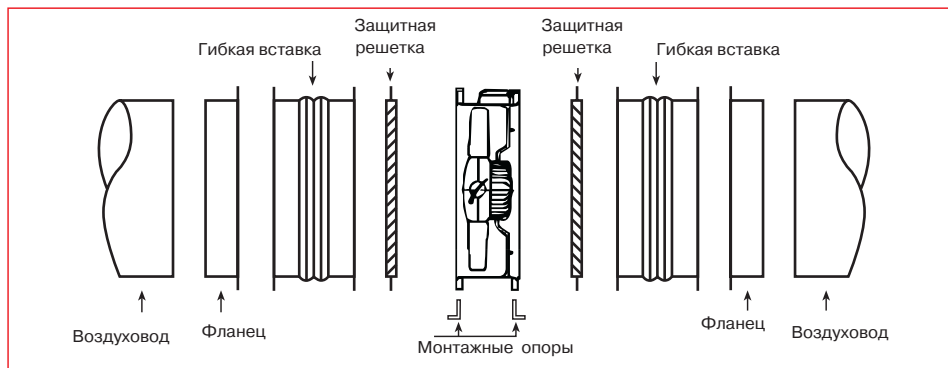
Модель	Ø A	Ø B	C	Ø D	Ø E	Количество отверстий N
250	327	292	170	254	10	4
315	386	355	170	315	10	8
355	426	395	170	355	10	8
400	487	450	170	400	12	8
450	537	500	180	450	12	8
500	595	560	180	500	12	12
560	655	620	240	560	12	12
630	725	690	240	630	12	12
710 (6 и 8 полюсов)	806	770	240	710	12	16

Модель	Ø A	Ø B	C	Ø D	Ø E	Количество отверстий N
ТСВТ-В/2-315/Н	386	355	320	315	10	8
ТСВТ-В/2-355/Н	426	395	320	355	10	8



Модель	Ø A	B	C	Ø D	E		
					4 полюса	6 полюсов	8 полюсов
710/L (4 полюса)	806	770	350	710	405	–	–
710/Н (4 полюса)	806	770	350	710	426	–	–
800/L	896	860	350	800	419	398	398
800/К	896	860	350	800	415	419	398
800/G	896	860	350	800	471	415	419
800/Н	896	860	350	800	471	415	419

Дополнительные принадлежности



Модель	Защитная решетка		Фланец	Гибкая вставка	Монтажные опоры
	Со стороны крыльчатки	Со стороны двигателя			
TCBB / TCBT 250	DEF-250 T	DEF-250 T	BRIDA ACOP-250	ACOPLAMIENTO ELASTICO-250	PIE-250
TCBB / TCBT 315	DEF-315 T	DEF-315 T	BRIDA ACOP-315	ACOPLAMIENTO ELASTICO-315	PIE-315
TCBB / TCBT 355	DEF-355 T	DEF-355 T	BRIDA ACOP-355	ACOPLAMIENTO ELASTICO-355	PIE-355
TCBB / TCBT 400	DEF-400 T	DEF-400 T	BRIDA ACOP-400	ACOPLAMIENTO ELASTICO-400	PIE-400
TCBB / TCBT 450	DEF-450 T	DEF-450 T	BRIDA ACOP-450	ACOPLAMIENTO ELASTICO-450	PIE-450
TCBB / TCBT 500	DEF-500T	DEF-500T	BRIDA ACOP-500	ACOPLAMIENTO ELASTICO-500	PIE-500
TCBB / TCBT 560	DEF-560 T	DEF-560 T	BRIDA ACOP-560	ACOPLAMIENTO ELASTICO-560	PIE-560
TCBB / TCBT 630	DEF-630 T	DEF-630 T	BRIDA ACOP-630	ACOPLAMIENTO ELASTICO-630	PIE-630
TCBT 4-710/H	DEF-710 T	DEF-710/H-T DESC.	BRIDA ACOP-710	ACOPLAMIENTO ELASTICO-710	PIE-710
TCBT 4-710/L	DEF-710 T	DEF-710/L-T DESC.	BRIDA ACOP-710	ACOPLAMIENTO ELASTICO-710	PIE-710
TCBB / TCBT 6-710	DEF-710 T	DEF-710 T	BRIDA ACOP-710	ACOPLAMIENTO ELASTICO-710	PIE-710
TCBB / TCBT 8-710	DEF-710 T	DEF-710 T	BRIDA ACOP-710	ACOPLAMIENTO ELASTICO-710	PIE-710
TCBT 800	DEF-800 T	DEF.DESC.THGT-800*	BRIDA ACOP-800	ACOPLAMIENTO ELASTICO-800	PIE-800

Электрические принадлежности



REB-1N / REB-2,5N

Однофазные электронные регуляторы скорости



REB-5

Однофазный электронный регулятор скорости



RMB/RMT

Однофазные и трехфазные автотрансформаторные регуляторы скорости

Рабочие характеристики - серии ТСВВ/ТСВТ

- Q = расход воздуха в м³/ч и м³/с.
- P_{ст} = статическое давление в Па и мм вод. ст.
- Данные приведены: в соответствии со стандартами: UNE 100-212-89, BS 848, Part 1; AMCA210-85 и ASHRAE 51-1985. при температуре сухого воздуха 20°C и атмосферном давлении 760 мм рт. ст.

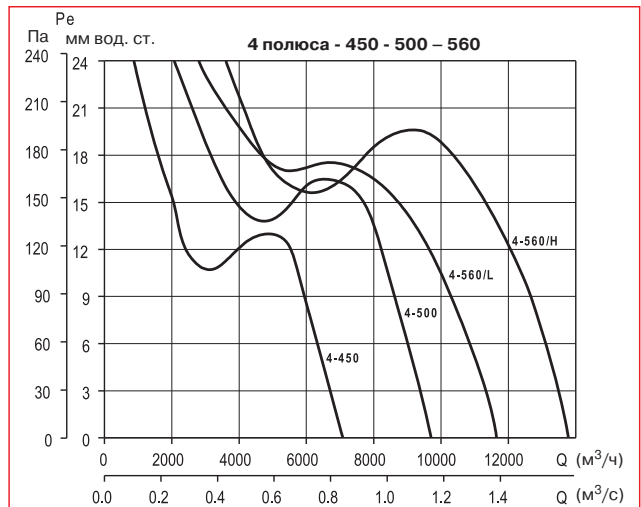
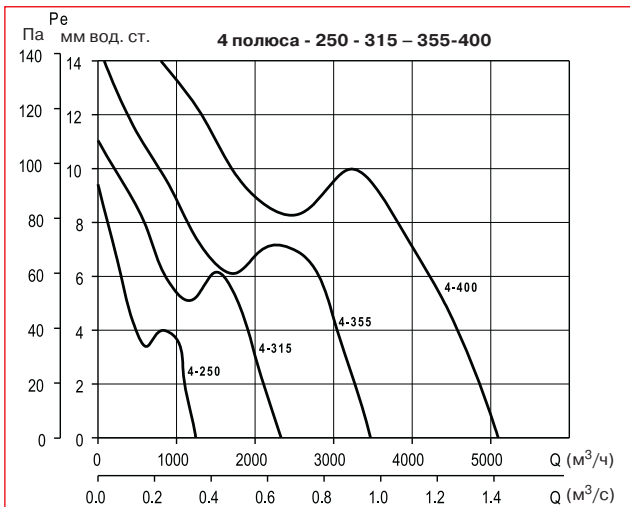
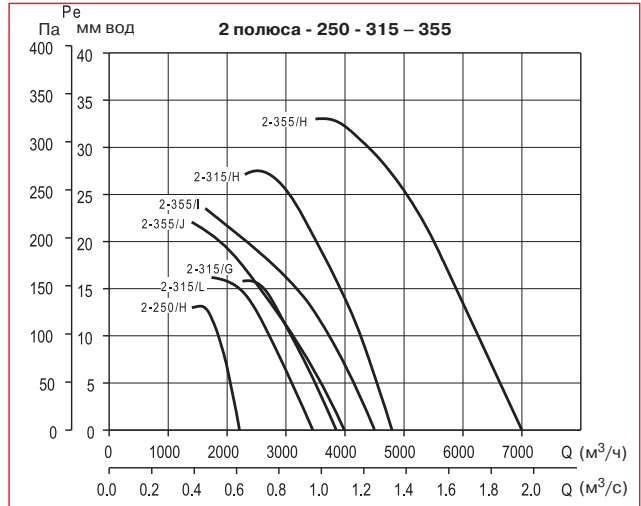
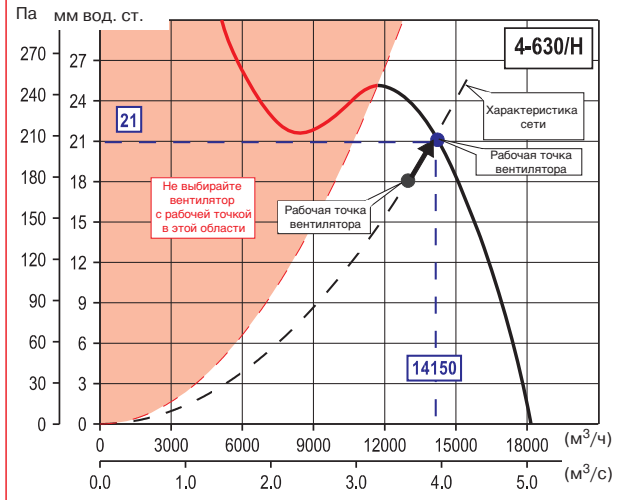
Рабочие характеристики осевых вентиляторов в цилиндрическом корпусе с пластиковыми крыльчатками (ТСФВ/ТСФТ) аналогичны техническим характеристикам осевых вентиляторов с монтажной пластиной с пластиковыми крыльчатками (НСФВ/НСФТ).

Рекомендации по выбору вентилятора:

Для определения рабочей точки необходимо построить характеристику сети. Рабочая точка лежит на пересечении характеристики сети и рабочей кривой вентилятора. Не выбирайте вентилятор с рабочей точкой, лежащей в закрашенной области.

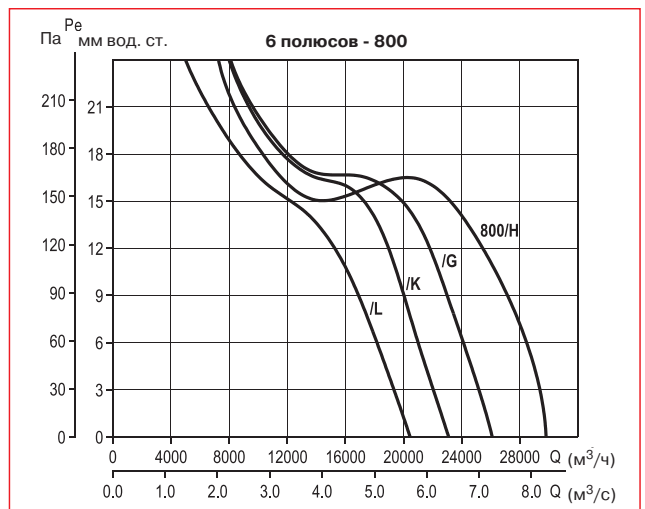
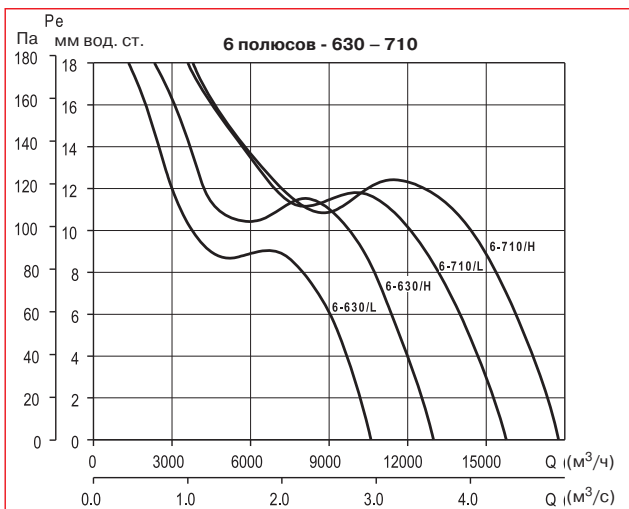
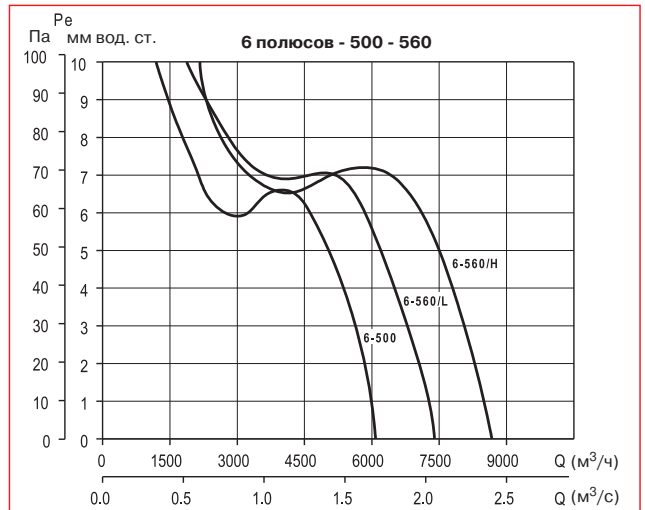
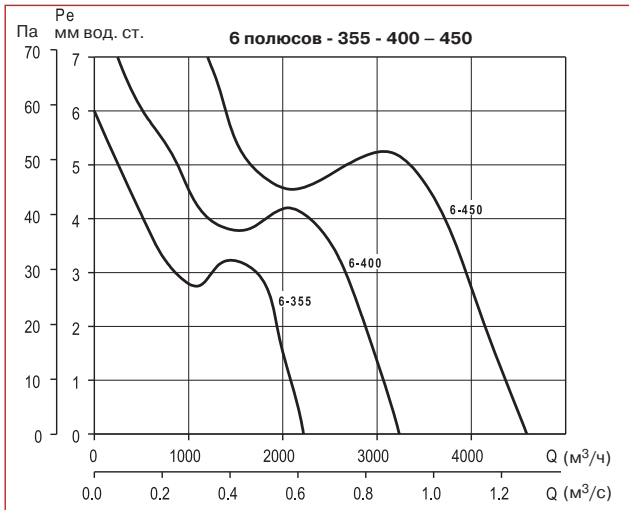
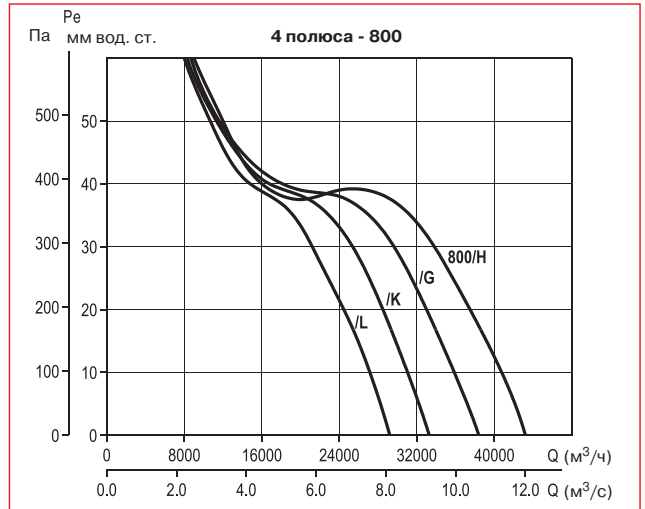
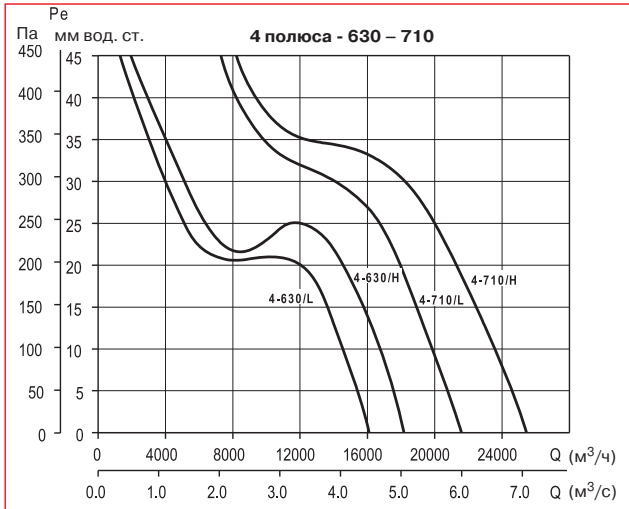
Пример:

Заданный расход воздуха 10 000 м³/час при 3 мм вод. ст. В этом случае реальная рабочая точка будет соответствовать значениям 11 300 м³/час и 4 мм вод. ст.



Рабочие характеристики - серии ТСВВ/ТСВТ

- Q = расход воздуха в м³/ч и м³/с.
- P_e = статическое давление в Па и мм вод. ст.
- Данные приведены: в соответствии со стандартами: UNE 100-212-89, BS 848, Part 1; AMCA210-85 и ASHRAE 51-1985. при температуре сухого воздуха 20°C и атмосферном давлении 760 мм рт. ст.



Рабочие характеристики - серии ТСВВ/ТСВТ

- Q = расход воздуха в м³/ч и м³/с.
- P_{ст} = статическое давление в Па и мм вод. ст.
- Данные приведены: в соответствии со стандартами: UNE 100-212-89, BS 848, Part 1; AMCA210-85 и ASHRAE 51-1985. при температуре сухого воздуха 20°C и атмосферном давлении 760 мм рт. ст.

