



Крышные вентиляторы серии СТВ предназначены для монтажа непосредственно на круглый воздуховод.

Вентиляторы комплектуются рабочими колесами с загнутыми назад лопатками. Корпус и рабочее колесо вентилятора изготавливаются из оцинкованной листовой стали. Для дополнительной защиты от коррозии, корпус окрашен черной полиэфирной краской. Вентиляторы оснащены круглыми патрубками с резиновыми уплотнителями и защитной решеткой на стороне выхода воздуха.

Для простоты обслуживания и монтажа предусмотрен сервисный выключатель (IP55).

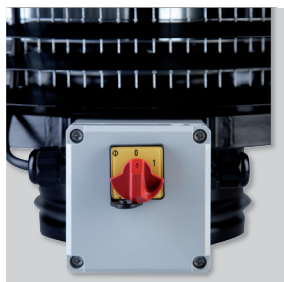
Электродвигатели

Класс защиты IP55, класс изоляции F, со встроенной термозащитой.

Параметры электропитания:

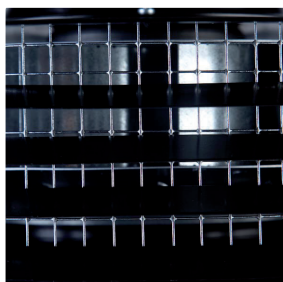
1 ф - 230 в - 50 Гц.

Электродвигатели имеют возможность регулирования скорости напряжением.



Сервисный выключатель

Вентиляторы поставляются укомплектованными сервисными выключателями.



Защитная решетка на стороне выхода воздуха

Предотвращает попадание в вентилятор посторонних предметов.

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

КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

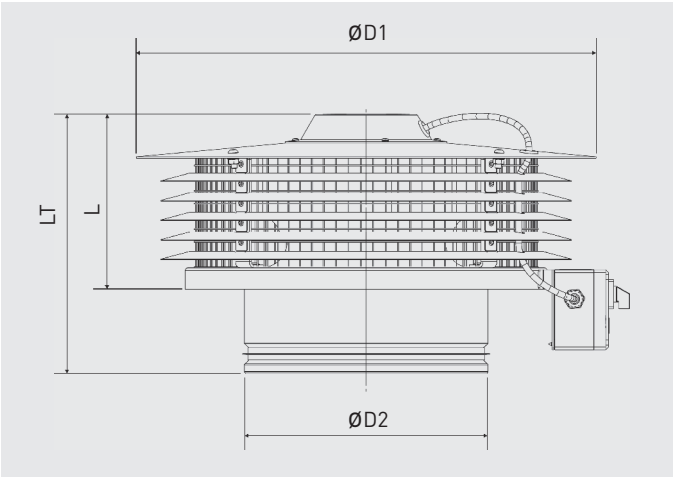
СТВ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Скорость (об/мин)	Макс. потр. мощность (Вт)	Ток (А)	Максимальный расход воздуха (м³/час)	Рабочие температуры (°C)	Уровень звукового давления* (дБ(А))		Вес (кг)
						На входе	На выходе	
СТВ/4-400/160	1425	23	0,13	450	-40...+70	34	41	5,5
СТВ/4-500/200	1450	47	0,21	570	-40...+70	38	44	6,5
СТВ/4-800/250	1430	55	0,24	840	-40...+70	36	42	8,0
СТВ/4-1300/315	1410	110	0,48	1400	-40...+70	42	48	9,0

* Приведены уровни звукового давления на расстоянии 3 м от вентилятора, при среднем расходе воздуха.

РАЗМЕРЫ (мм)



Модель	D1	D2	L1	LT
СТВ/4-400/160	410	159	143	229
СТВ/4-500/200	410	199	156	242
СТВ/4-800/250	470	249	179	266
СТВ/4-1300/315	470	314	202	288

АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

В таблицах приведены уровни звуковой мощности (дБ(А)), в трех рабочих точках вентилятора: А - максимальный расход воздуха, В - средний расход воздуха, С - минимальный расход воздуха.

СТВ/4-400/160		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA	LpA*
На входе	A	31	39	44	50	51	52	53	39	58	37
	B	29	37	42	47	48	48	44	34	53	33
	C	34	40	44	47	46	45	40	32	52	32
На выходе	A	32	41	48	54	59	60	56	42	64	43
	B	31	39	45	51	55	57	48	37	60	39
	C	34	41	47	50	53	54	44	36	58	37

СТВ/4-500/200		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA	LpA*
На входе	A	33	45	47	51	53	53	57	44	60	40
	B	32	45	45	49	51	50	51	41	57	36
	C	31	46	44	47	48	48	47	39	55	34
На выходе	A	32	45	50	56	60	61	61	47	66	45
	B	32	44	48	53	58	59	56	44	63	43
	C	32	44	46	51	56	57	51	42	60	40

СТВ/4-800/250		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA	LpA*
На входе	A	32	45	50	56	56	55	61	49	64	43
	B	29	41	46	52	52	51	52	45	58	38
	C	42	51	52	53	53	51	49	43	59	39
На выходе	A	31	44	54	60	63	64	63	51	69	48
	B	29	42	48	55	59	60	55	47	64	43
	C	42	51	53	57	60	60	54	46	65	44

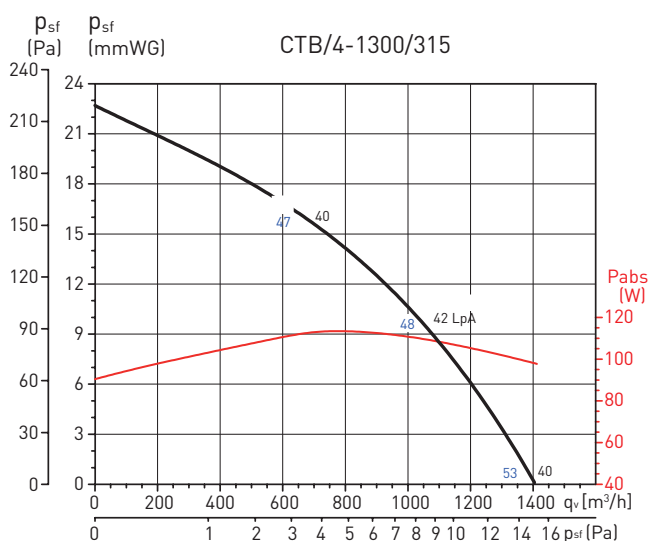
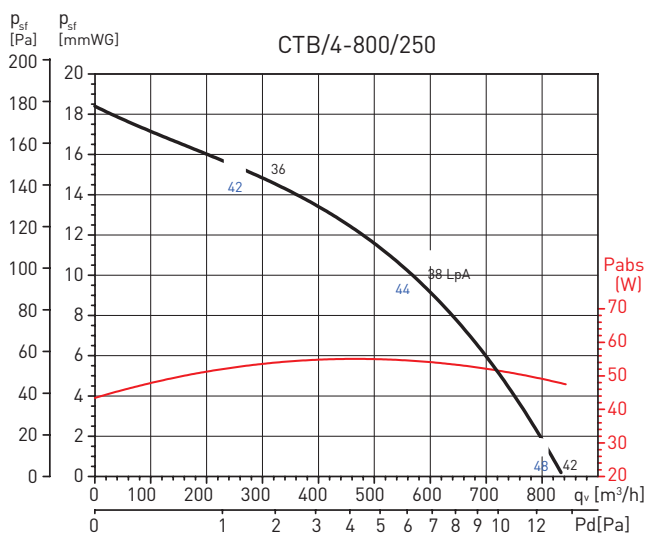
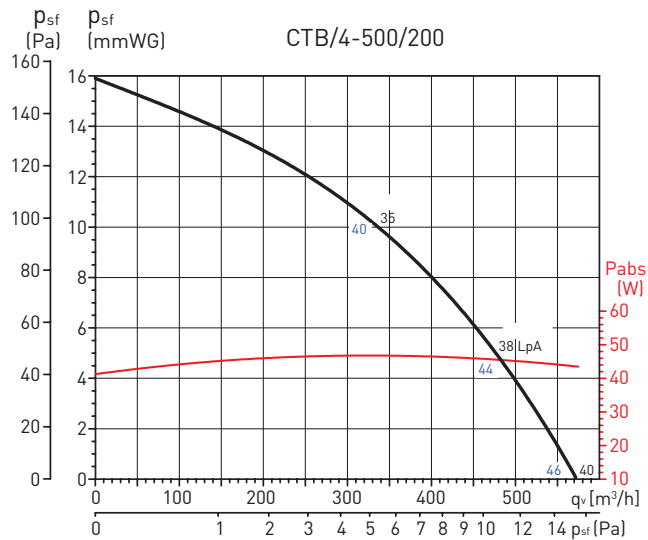
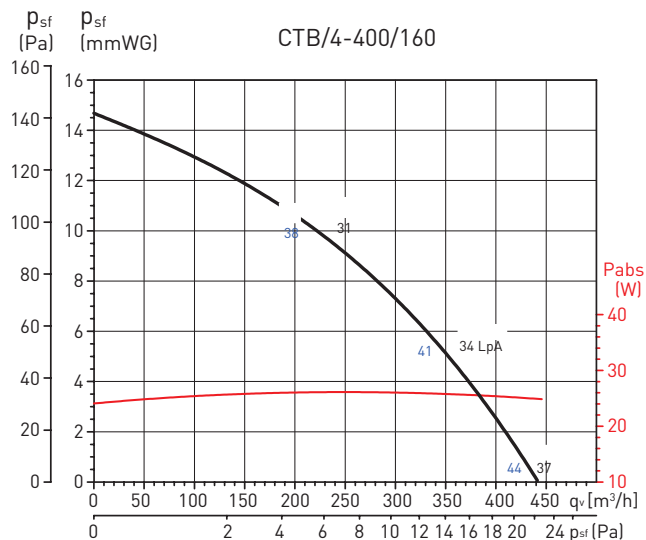
СТВ/4-1300/315		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA	LpA*
На входе	A	42	51	56	60	60	58	62	53	67	46
	B	37	46	52	56	56	55	56	48	62	42
	C	41	48	51	54	55	53	52	47	60	40
На выходе	A	42	52	61	65	68	68	66	58	73	53
	B	40	47	56	60	64	64	60	52	69	48
	C	43	49	55	59	63	62	57	51	67	47

* Уровень звукового давления (дБ(А)), на расстоянии 3 м, в свободном пространстве.

КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ СТВ

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- q_v : расход воздуха в $\text{м}^3/\text{ч}$ и $\text{м}^3/\text{с}$.
- 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.
- На графиках приведены уровни звукового давления на расстоянии 3 м от вентилятора, на входе (черный) и на выходе воздуха (синий).



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



REV
Электронные
регуляторы
скорости.



RMB
Трансформаторные
регуляторы
скорости.