

Вентилятор с ЕС двигателем

CRVB ECOWATT PLUS

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 || Сайт: <http://slp.nt-rt.ru/>



Крышные центробежные вентиляторы с вертикальным выбросом воздуха серии CRVB ECOWATT PLUS комплектуются автоматической системой управления, высокоэффективными электродвигателями постоянного тока и рабочими колесами с загнутыми назад лопатками. Основание вентиляторов изготовлено из оцинкованной стали, корпус - из алюминия. Все вентиляторы оснащены защитной решеткой на нагнетательной стороне. Для простоты обслуживания и монтажа предусмотрен сервисный выключатель (IP55).

Встроенная система управления

- Для настройки режимов работы используется выносной пульт управления PROSYS ECOWATT (опция).
- Возможно создание сети последовательно подсоединенных вентиляторов (до 32 шт.) с управлением с одного пульта.
- Два аналоговых входа (0-10 В или 4-20 мА).
- Один дискретный вход (Ночной режим).
- Режим «Мин. / Макс.» производительности.
- Параметры электропитания:
1ф - 230 В - 50 Гц.

Режим поддержания постоянного давления

- Минимальная скорость вращения вентилятора в диапазоне от 0 до 50%.
- Максимальная скорость вращения вентилятора в диапазоне от 50 до 100%.
- Ночной режим с установкой скорости вращения вентилятора в диапазоне от 25 до 100% от максимальной.

Режим поддержания постоянного расхода воздуха

- Минимальная скорость вращения вентилятора в диапазоне от 0 до 50%.
- Максимальная скорость вращения вентилятора в диапазоне от 50 до 100%.
- Ночной режим с установкой скорости вращения вентилятора в диапазоне от 50 до 100% от максимальной.

Пропорциональное регулирование производительности

- Два аналоговых входа (0-10 В или 4-20 мА).
- Производительность вентилятора меняется в зависимости от максимально заданного значения.
- Минимальная скорость вращения вентилятора в диапазоне от 0 до 50%.
- Максимальная скорость вращения вентилятора в диапазоне от 50 до 100%.
- Выход сигнализации аварии.

Режим регулирования мин. / макс. производительности

- Переключается по сигналу внешнего устройства подсоединенного к дискретному входу.
- Минимальная скорость вращения вентилятора в диапазоне от 0 до 50%.
- Максимальная скорость вращения вентилятора в диапазоне от 50 до 100%.



Центробежные рабочие колеса с загнутыми назад лопатками
Менее подвержены отложению пыли.



Защитная решетка
Защитная решетка, на нагнетательной стороне, предотвращает попадание в вентилятор посторонних предметов.



Выносной пульт управления PROSYS ECOWATT
Для настройки режимов работы вентилятора (дополнительная принадлежность).



TIMER RTC ECOWATT.
Модуль электронного таймера (опция)



ecotechnology

КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ СО ВСТРОЕННОЙ СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ
CRHB / CRVB ECOWATT PLUS

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CRHB ECOWATT

Модель	Управляющий сигнал (В)	Частота вращения (об/мин)	Макс. потр. мощность (Вт)	Ток (А)	Расход воздуха (м³/ч)	Уровень звукового давления* (дБ(А))		Вес (кг)
						На входе	На выходе	
CRHB-315 ECOWATT PLUS	10	1170	93	0,41	1.700	49	52	18
	8	1050	74	0,34	1.550	47	50	
	6	870	46	0,24	1.270	45	47	
	4	690	29	0,18	1.010	41	45	
	2	530	19	0,15	755	36	43	
CRHB-355 ECOWATT PLUS	10	1490	316	1,32	3.260	52	57	22
	8	1325	238	1,00	2.910	49	54	
	6	1075	131	0,57	2.360	44	48	
	4	830	66	0,31	1.810	39	43	
	2	585	31	0,18	1.280	34	36	
CRHB-400 ECOWATT PLUS	10	1450	467	1,96	4.255	54	60	23
	8	1245	344	1,45	3.550	51	57	
	6	1070	218	0,93	3.060	47	52	
	4	855	115	0,51	2.530	41	47	
	2	655	59	0,29	1.870	36	40	

* Уровень звукового давления измерен на расстоянии 4 м от вентилятора, при средней производительности в 3, 7, 11, 15 и 19 точках рабочей характеристики.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CRVB ECOWATT

Модель	Управляющий сигнал (В)	Частота вращения (об/мин)	Макс. потр. мощность (Вт)	Ток (А)	Расход воздуха (м³/ч)	Уровень звукового давления* (дБ(А))		Вес (кг)
						На входе	На выходе	
CRVB-315 ECOWATT PLUS	10	1160	94	0,42	1.560	42	46	20
	8	1080	79	0,37	1.450	41	45	
	6	920	54	0,28	1.240	39	43	
	4	780	38	0,23	1.060	38	43	
CRVB-355 ECOWATT PLUS	10	1500	272	1,15	2.670	51	58	25
	8	1300	185	0,80	2.320	47	55	
	6	1100	116	0,52	1.970	43	50	
	4	870	64	0,32	1.510	39	44	
CRVB-400 ECOWATT PLUS	10	1450	424	1,76	3.710	55	61	26
	8	1300	333	1,40	3.330	52	58	
	6	1090	199	0,86	2.780	47	54	
	4	865	106	0,47	2.240	41	48	

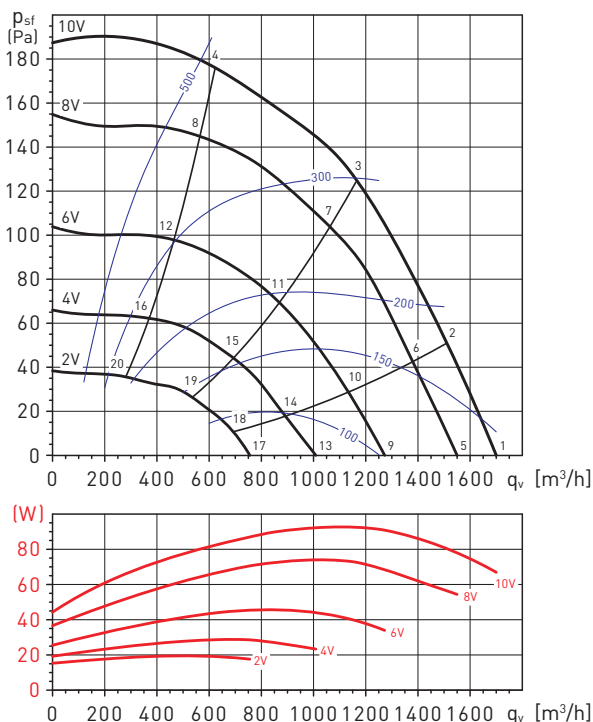
* Уровень звукового давления измерен на расстоянии 4 м от вентилятора, при средней производительности в 3, 7, 11, 15 и 19 точках рабочей характеристики.

КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ СО ВСТРОЕННОЙ СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ CRHB / CRVB ECOWATT PLUS

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CRHB ECOWATT

- q_v : расход воздуха в м³/ч.
- p_{sf} : статическое давление в Па.
- P : Потребляемая мощность в Вт.
- SFP : Удельная мощность вентилятора Вт/м³/с (синие кривые).
- Данные приведены в соответствии со стандартами: ISO 5801 и AMCA 210-99.

CRHB-315 ECOWATT PLUS



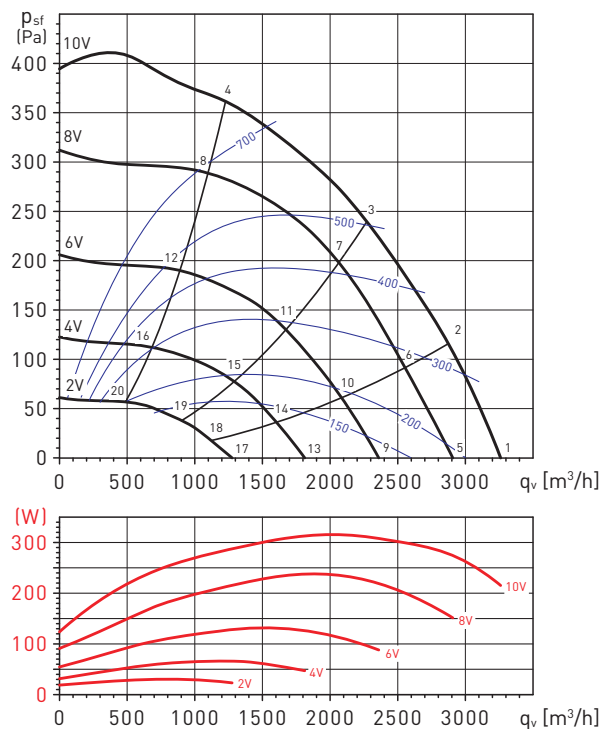
Рабочая точка		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	На входе	38	53	59	61	60	65	69	51	72
	На выходе	39	54	60	65	69	68	69	54	74
2	На входе	35	53	58	60	59	64	68	50	71
	На выходе	36	54	59	64	68	68	68	53	74
3	На входе	35	50	56	58	58	65	63	47	69
	На выходе	37	54	58	62	67	68	63	51	72
4	На входе	36	53	53	57	58	66	57	45	68
	На выходе	39	54	56	61	66	68	59	50	71
5	На входе	36	50	56	60	58	64	68	47	70
	На выходе	38	51	58	65	66	67	68	50	73
6	На входе	35	50	55	59	57	64	65	45	69
	На выходе	36	51	57	64	66	67	66	49	72
7	На входе	36	47	52	58	57	65	56	42	67
	На выходе	37	52	55	61	65	67	57	46	70
8	На входе	39	47	50	55	57	64	51	39	66
	На выходе	41	49	52	60	64	65	53	43	69
9	На входе	33	44	52	54	56	66	60	39	68
	На выходе	35	46	53	59	64	67	58	43	70
10	На входе	34	44	51	53	56	66	53	38	67
	На выходе	36	46	52	57	63	66	53	41	69
11	На входе	36	41	48	52	57	64	47	36	65
	На выходе	37	47	52	57	63	64	49	39	67
12	На входе	39	38	45	51	59	59	42	31	62
	На выходе	39	41	47	55	64	58	45	34	66
13	На входе	29	39	46	52	53	63	42	30	64
	На выходе	31	41	47	55	61	65	45	34	67
14	На входе	30	39	45	51	53	62	41	29	63
	На выходе	32	42	47	55	61	63	44	32	66
15	На входе	34	36	43	51	57	58	38	27	61
	На выходе	46	50	57	60	64	61	55	48	68
16	На входе	47	51	56	56	55	55	49	42	62
	На выходе	47	51	58	62	66	63	57	51	69
17	На входе	33	33	41	49	55	59	32	24	61
	На выходе	29	35	44	50	60	60	34	25	63
18	На входе	34	32	40	51	55	56	30	24	59
	На выходе	33	35	44	50	60	55	33	25	62
19	На входе	35	30	39	48	54	46	28	23	56
	На выходе	32	34	42	50	62	46	31	24	63
20	На входе	33	29	39	47	53	41	27	23	54
	На выходе	31	33	42	51	62	43	30	24	62

КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ СО ВСТРОЕННОЙ СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ CRHB / CRVB ECOWATT PLUS

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CRHB ECOWATT

- q_v : расход воздуха в $\text{м}^3/\text{ч}$.
- p_{sf} : статическое давление в Па.
- P : Потребляемая мощность в Вт.
- SFP: Удельная мощность вентилятора $\text{Вт}/\text{м}^3/\text{с}$ (синие кривые).
- Данные приведены в соответствии со стандартами: ISO 5801 и AMCA 210-99.

CRHB-355 ECOWATT PLUS

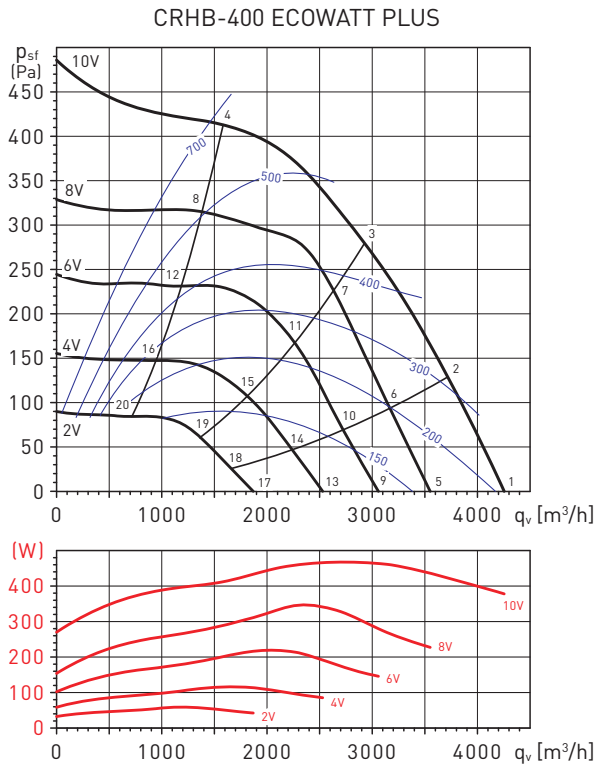


Рабочая точка		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	На входе	42	56	66	68	69	69	65	71	76
	На выходе	44	59	70	73	76	75	70	75	82
2	На входе	41	56	64	66	67	68	64	66	74
	На выходе	42	59	68	72	75	73	68	70	79
3	На входе	39	54	62	64	66	66	62	59	72
	На выходе	41	57	66	70	72	71	65	62	77
4	На входе	39	61	63	62	64	64	60	54	70
	На выходе	44	65	66	68	70	71	66	60	76
5	На входе	40	57	63	64	65	66	65	68	73
	На выходе	42	60	66	70	73	72	70	70	78
6	На входе	39	56	61	62	65	65	61	64	71
	На выходе	41	59	65	69	72	70	65	66	76
7	На входе	38	54	59	60	63	63	59	57	69
	На выходе	40	57	63	66	69	68	62	59	74
8	На входе	37	58	59	58	61	61	57	52	67
	На выходе	42	61	62	64	67	68	62	56	73
9	На входе	38	54	57	59	60	61	67	51	69
	На выходе	40	56	61	64	68	67	69	54	74
10	На входе	37	52	55	57	59	59	63	48	67
	На выходе	39	56	60	63	66	64	65	51	71
11	На входе	36	50	54	56	57	57	58	46	64
	На выходе	38	53	58	62	64	61	59	48	68
12	На входе	37	53	54	53	56	55	53	44	62
	На выходе	44	55	56	59	63	62	56	48	67
13	На входе	34	46	50	58	53	53	64	39	65
	На выходе	36	49	54	61	61	59	66	43	69
14	На входе	37	44	49	57	52	51	60	38	63
	На выходе	37	47	54	62	60	57	62	42	67
15	На входе	34	41	47	55	49	50	52	35	59
	На выходе	36	44	51	60	56	54	54	38	63
16	На входе	44	43	47	57	49	48	49	35	59
	На выходе	46	45	51	61	57	54	51	38	64
17	На входе	33	37	42	45	45	61	40	28	61
	На выходе	38	41	46	52	54	61	42	30	63
18	На входе	32	35	41	43	43	58	37	27	58
	На выходе	35	39	45	50	51	59	40	30	60
19	На входе	30	35	40	42	41	53	34	26	54
	На выходе	32	38	44	49	48	54	36	28	56
20	На входе	33	32	37	42	37	43	29	24	47
	На выходе	31	33	41	48	45	43	31	25	51

КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ СО ВСТРОЕННОЙ СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ CRHB / CRVB ECOWATT PLUS

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CRHB ECOWATT

- q_v : расход воздуха в $\text{м}^3/\text{ч}$.
- p_{st} : статическое давление в Па.
- P : Потребляемая мощность в Вт.
- SFP : Удельная мощность вентилятора $\text{Вт}/\text{м}^3/\text{с}$ (синие кривые).
- Данные приведены в соответствии со стандартами: ISO 5801 и AMCA 210-99.



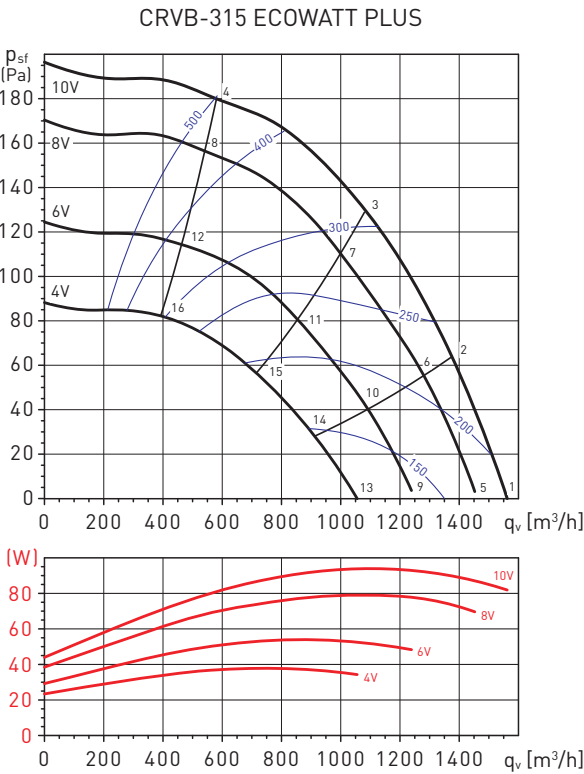
Рабочая точка		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	На входе	47	70	73	72	69	70	70	73	80
	На выходе	49	73	75	77	78	79	78	77	86
2	На входе	49	68	70	70	68	68	63	65	76
	На выходе	49	70	73	75	76	77	72	71	82
3	На входе	46	65	67	68	67	66	60	58	74
	На выходе	45	67	69	72	74	74	68	64	80
4	На входе	47	67	67	68	67	67	61	55	74
	На выходе	42	64	66	70	74	76	70	64	80
5	На входе	45	66	68	68	65	67	67	69	76
	На выходе	47	68	71	73	74	76	74	73	82
6	На входе	45	64	66	67	64	64	59	64	73
	На выходе	46	66	69	71	73	73	67	68	79
7	На входе	43	60	63	65	65	62	57	57	71
	На выходе	43	63	66	69	72	71	66	63	77
8	На входе	46	61	63	64	64	62	56	51	70
	На выходе	41	59	62	66	71	71	65	58	76
9	На входе	43	61	63	63	63	63	69	59	73
	На выходе	45	63	66	68	71	73	72	65	78
10	На входе	43	58	62	62	62	60	61	58	69
	На выходе	44	61	65	67	69	69	66	62	75
11	На входе	42	56	59	60	62	58	54	52	67
	На выходе	42	57	62	65	69	66	60	58	72
12	На входе	44	53	57	58	60	56	51	44	64
	На выходе	42	53	57	62	67	65	58	51	70
13	На входе	48	53	56	58	57	58	66	45	68
	На выходе	53	55	60	63	66	67	69	53	73
14	На входе	46	50	55	56	56	52	60	40	64
	На выходе	49	53	58	61	64	61	63	47	69
15	На входе	47	48	53	56	55	51	54	38	61
	На выходе	47	50	55	60	62	59	57	44	67
16	На входе	45	46	51	54	54	50	46	36	59
	На выходе	45	47	52	58	62	58	53	42	65
17	На входе	42	44	48	51	51	59	59	34	63
	На выходе	45	47	52	57	60	62	62	42	67
18	На входе	40	43	47	50	49	52	57	32	60
	На выходе	44	45	51	56	58	55	60	36	64
19	На входе	41	42	47	50	48	44	50	31	56
	На выходе	40	42	49	55	55	50	54	34	60
20	На входе	39	41	46	49	48	43	42	30	54
	На выходе	38	41	47	54	56	51	48	33	60

КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ СО ВСТРОЕННОЙ СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ

CRHB / CRVB ECOWATT PLUS

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CRVB ECOWATT

- q_v : расход воздуха в $\text{м}^3/\text{ч}$.
- p_{sf} : статическое давление в Па.
- P : Потребляемая мощность в Вт.
- SFP : Удельная мощность вентилятора $\text{Вт}/\text{м}^3/\text{с}$ (синие кривые).
- Данные приведены в соответствии со стандартами: ISO 5801 и AMCA 210-99.

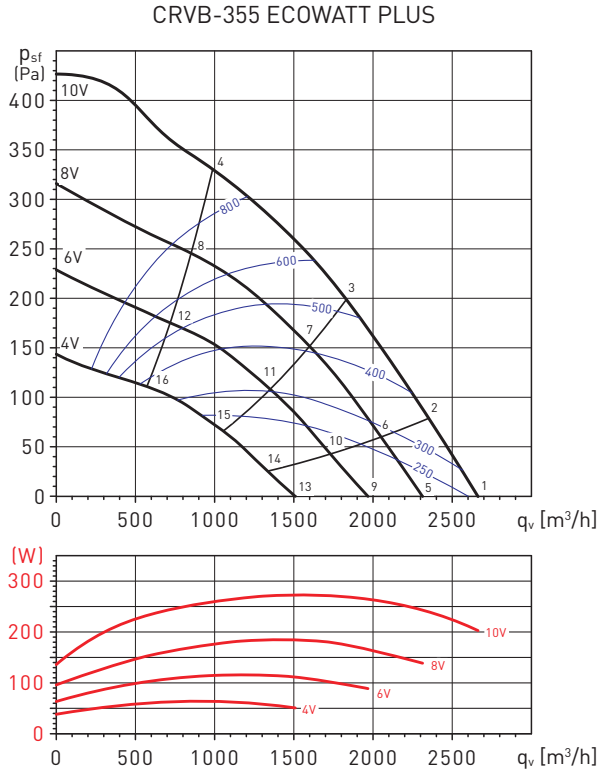


Рабочая точка		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	На входе	33	50	53	57	56	58	62	46	65
	На выходе	41	56	54	61	64	63	63	47	69
2	На входе	34	50	52	56	54	56	60	44	64
	На выходе	36	54	53	59	63	62	60	46	67
3	На входе	36	49	50	54	53	55	59	42	62
	На выходе	35	52	50	58	62	62	58	45	66
4	На входе	38	51	49	53	53	55	54	42	66
	На выходе	38	51	49	56	62	62	55	45	66
5	На входе	33	49	51	56	54	56	62	43	64
	На выходе	38	54	53	60	62	62	61	45	68
6	На входе	34	48	49	54	52	55	61	41	63
	На выходе	35	52	51	59	61	60	58	43	66
7	На входе	35	46	49	53	52	54	57	40	61
	На выходе	37	50	49	57	60	61	55	43	65
8	На входе	40	47	48	53	52	54	51	40	59
	На выходе	39	47	48	56	61	61	53	44	65
9	На входе	33	44	47	53	51	55	58	37	61
	На выходе	35	49	49	55	59	59	58	39	64
10	На входе	35	41	46	52	49	57	54	35	60
	На выходе	35	46	47	54	57	59	52	37	63
11	На входе	38	41	45	51	49	56	49	35	59
	На выходе	38	43	45	53	57	61	47	37	63
12	На входе	41	39	45	50	48	52	44	34	56
	На выходе	42	41	44	52	58	60	46	37	62
13	На входе	30	38	43	52	48	58	43	31	60
	На выходе	31	42	46	52	55	59	43	32	61
14	На входе	31	37	41	51	46	58	37	30	59
	На выходе	31	41	45	51	54	59	40	31	61
15	На входе	34	36	41	51	45	57	39	30	58
	На выходе	34	38	43	50	53	62	40	31	63
16	На входе	36	35	39	50	44	52	37	29	55
	На выходе	35	36	41	49	53	58	40	31	60

КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ СО ВСТРОЕННОЙ СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ CRHB / CRVB ECOWATT PLUS

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CRVB ECOWATT

- q_v : расход воздуха в $\text{м}^3/\text{ч}$.
- p_{sf} : статическое давление в Па.
- P : Потребляемая мощность в Вт.
- SFP : Удельная мощность вентилятора $\text{Вт}/\text{м}^3/\text{с}$ (синие кривые).
- Данные приведены в соответствии со стандартами: ISO 5801 и AMCA 210-99.

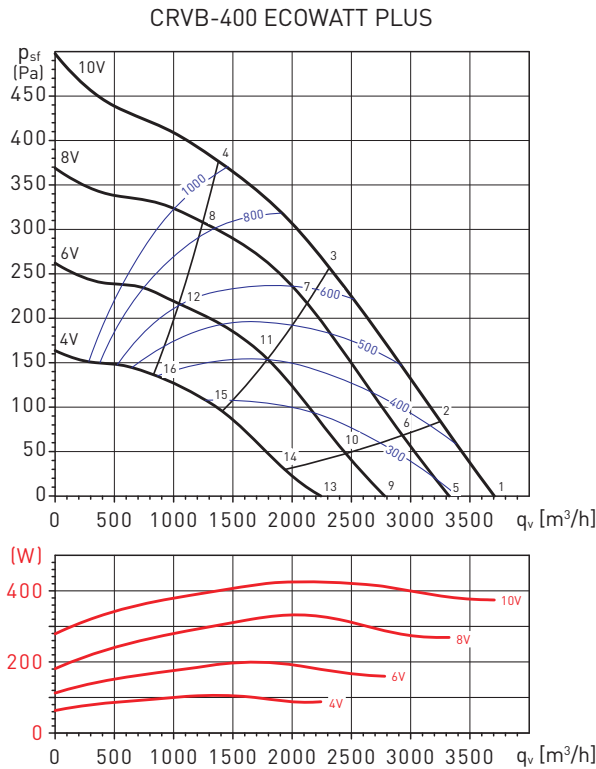


Рабочая точка		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA
1	На входе	45	59	65	68	68	68	62	55	74
	На выходе	47	61	70	74	76	74	67	60	80
2	На входе	45	60	66	67	66	66	61	54	73
	На выходе	46	61	70	73	75	73	66	59	80
3	На входе	46	62	65	65	63	64	59	53	71
	На выходе	47	62	69	72	73	72	65	59	78
4	На входе	48	62	64	65	63	64	60	53	71
	На выходе	47	63	68	71	73	72	67	60	78
5	На входе	44	57	61	64	64	64	57	50	70
	На выходе	44	59	67	71	72	71	62	55	77
6	На входе	45	57	61	63	62	62	56	49	69
	На выходе	45	59	67	70	71	69	62	55	76
7	На входе	46	58	61	61	60	60	55	49	67
	На выходе	46	59	66	69	70	68	61	54	75
8	На входе	48	58	62	62	61	61	56	50	68
	На выходе	48	59	65	69	71	70	64	57	76
9	На входе	42	53	57	60	59	59	52	44	65
	На выходе	43	55	63	66	68	66	56	49	72
10	На входе	43	53	57	59	57	57	50	43	64
	На выходе	43	55	62	65	67	64	56	48	71
11	На входе	45	53	56	57	55	56	50	42	63
	На выходе	46	55	61	63	65	63	56	48	70
12	На входе	47	54	58	59	57	57	52	45	65
	На выходе	47	55	62	65	67	65	59	52	72
13	На входе	40	47	51	57	52	52	44	35	60
	На выходе	41	49	57	61	62	60	48	39	66
14	На входе	40	47	50	55	50	50	43	33	59
	На выходе	41	50	57	60	60	58	48	38	65
15	На входе	42	47	50	54	49	49	42	33	58
	На выходе	42	50	55	60	60	56	48	38	64
16	На входе	42	45	49	54	49	48	42	33	58
	На выходе	43	48	54	59	60	56	49	39	64

КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ СО ВСТРОЕННОЙ СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ
CRHB / CRVB ECOWATT PLUS

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ - АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ CRVB ECOWATT

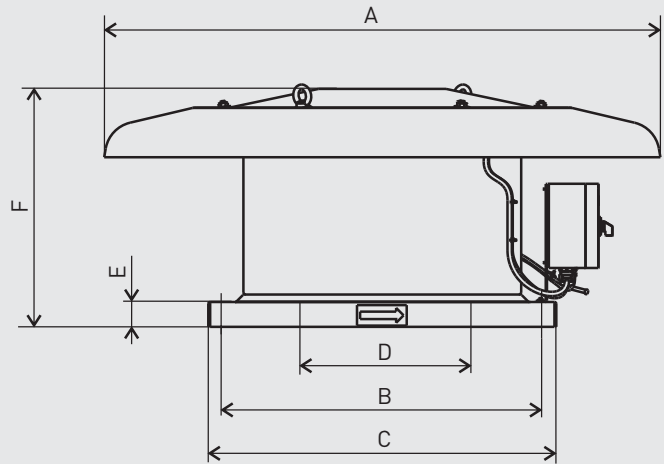
- q_v : расход воздуха в м³/ч.
- p_{sf} : статическое давление в Па.
- P : Потребляемая мощность в Вт.
- SFP : Удельная мощность вентилятора Вт/м³/с (синие кривые).
- Данные приведены в соответствии со стандартами: ISO 5801 и AMCA 210-99.



Рабочая точка		63	125	250	500	1000	2000	4000	8000	LwA
1	На входе	50	68	71	70	68	71	69	62	78
	На выходе	51	70	74	77	78	78	76	70	84
2	На входе	51	67	70	69	67	69	65	58	76
	На выходе	51	67	73	76	77	76	72	66	82
3	На входе	54	64	69	68	66	67	63	57	75
	На выходе	53	63	70	73	76	75	70	66	81
4	На входе	57	65	71	70	68	69	65	59	76
	На выходе	57	65	72	75	77	77	73	68	83
5	На входе	48	65	68	68	65	69	64	58	75
	На выходе	49	66	71	73	75	76	72	66	81
6	На входе	50	63	67	66	64	66	61	55	73
	На выходе	50	63	69	72	74	73	68	62	79
7	На входе	53	61	66	65	63	64	60	54	72
	На выходе	53	60	68	71	74	72	67	63	78
8	На входе	57	63	68	68	65	67	62	57	74
	На выходе	57	61	69	73	75	74	70	65	80
9	На входе	48	60	64	63	61	64	58	53	70
	На выходе	48	62	67	69	71	72	67	61	77
10	На входе	48	58	63	62	60	62	55	48	68
	На выходе	49	59	65	68	70	69	63	57	75
11	На входе	50	56	61	60	59	59	55	48	67
	На выходе	50	56	64	66	70	68	62	57	74
12	На входе	54	57	63	62	61	61	56	50	69
	На выходе	53	56	65	67	71	69	64	59	75
13	На входе	47	52	57	57	55	58	50	44	64
	На выходе	54	54	61	63	66	67	60	54	71
14	На входе	46	51	56	55	54	54	47	40	62
	На выходе	49	52	59	62	64	62	55	48	69
15	На входе	46	50	55	54	54	53	48	41	61
	На выходе	46	50	57	60	64	61	55	48	68
16	На входе	47	51	56	56	55	55	49	422	62
	На выходе	47	51	58	62	66	63	57	51	69

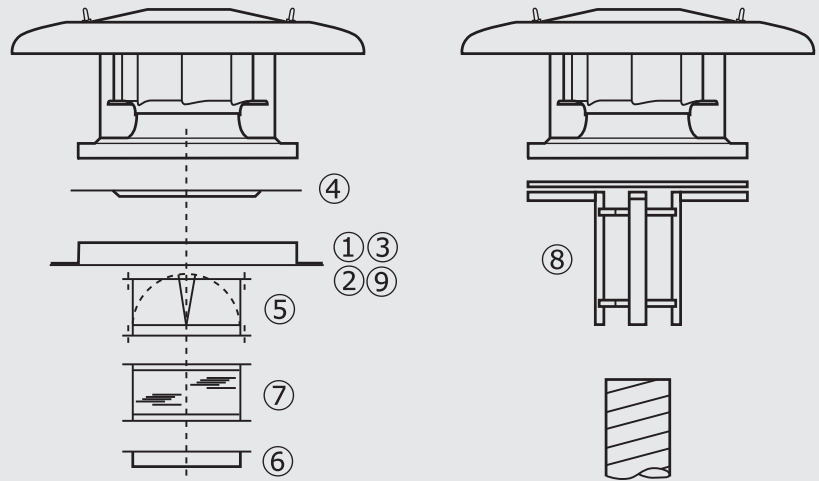
КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ СО ВСТРОЕННОЙ СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ
CRHB / CRVB ECOWATT PLUS

РАЗМЕРЫ (мм) CRHB ECOWATT



Модель	ØA	ØB	ØC	ØD	E	F
135	760	330	435	250	40	333
355	895	450	560	355	40	357
400	895	450	560	355	40	382

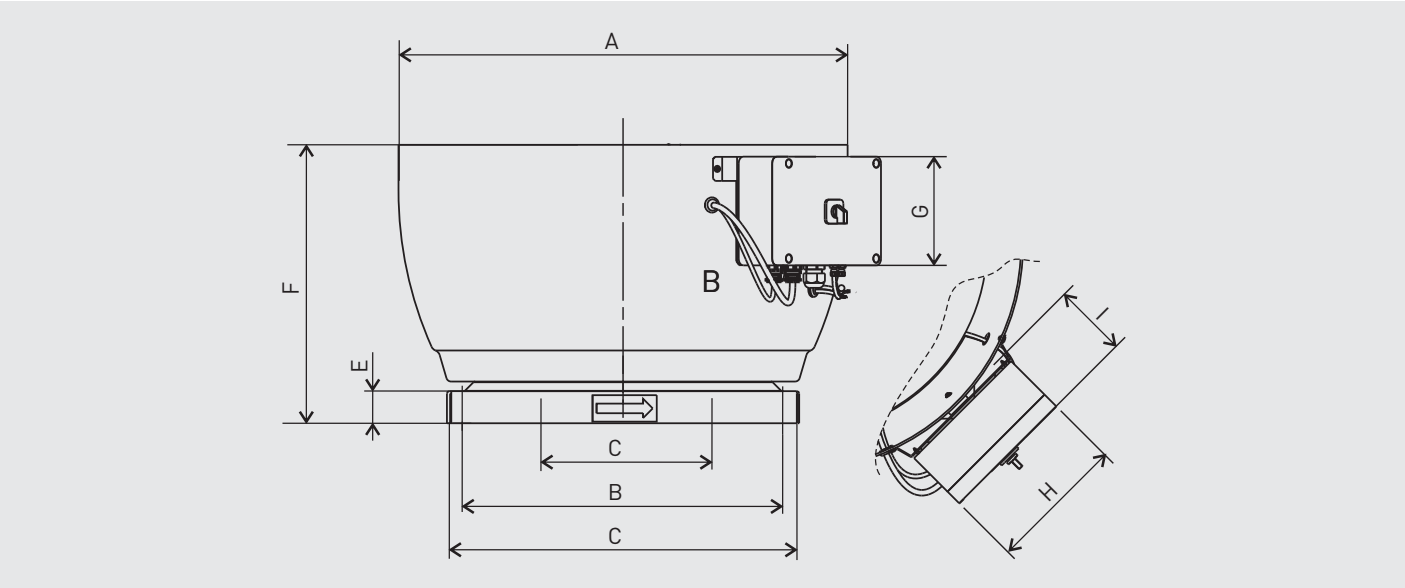
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



Модель вентилятора	① Опорная рама	② Основание для плоской кровли	③ Крышный шумоглушитель	④ Плоский переход	⑤ Обратный клапан	⑥ Фланец	⑦ Гибкая вставка	⑧ Адаптер для кругл. воздуховода	⑨ Основание для наклонной кровли
315	JMS-435	JBS-435	JAA-435	JPA-435	JCA-435	JBR-435 N	JAЕ-435 N	JCC-435	BI-4
355	JBS-560	JBS-560	JAA-560	JPA-560	JCA-560 N	JBR-560 N	JAЕ-560 N	JCC-560	BI-5
400	JBS-560	JBS-560	JAA-560	JPA-560	JCA-560 N	JBR-560 N	JAЕ-560 N	JCC-560	BI-5

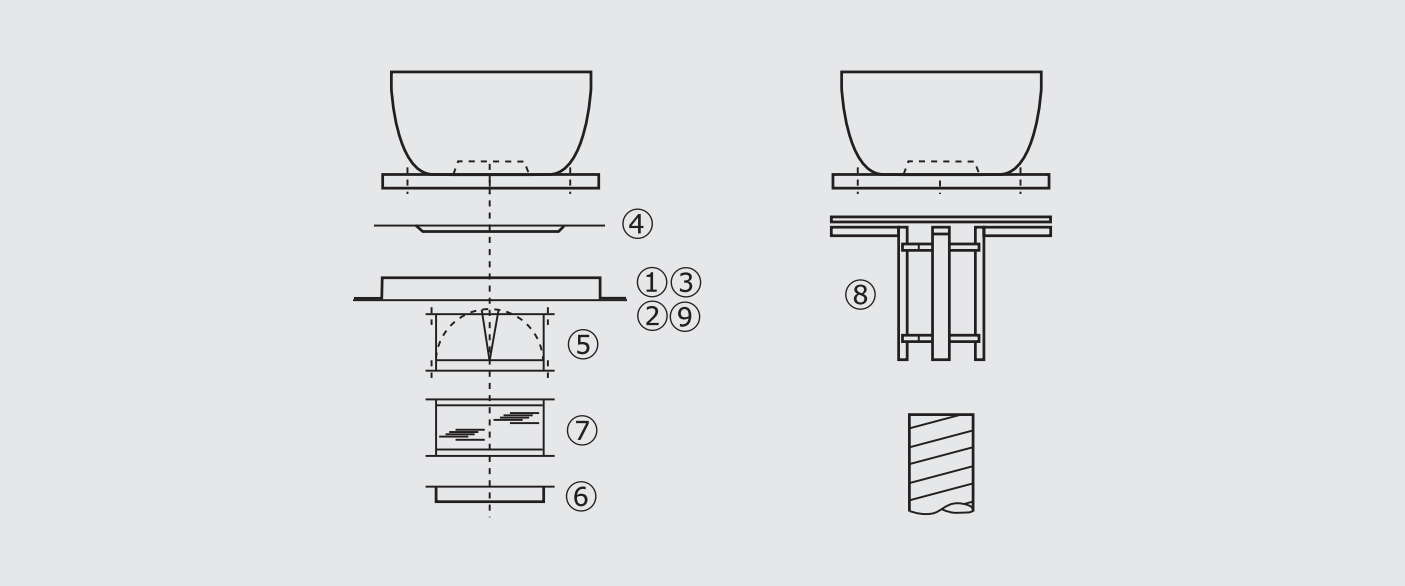
КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ СО ВСТРОЕННОЙ СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ
CRHB / CRVB ECOWATT PLUS

РАЗМЕРЫ (мм) CRVB ECOWATT



Модель	ØA	ØB	ØC	ØD	E	F	G	H	I
315	560	330	435	250	40	347	136	171	92
355	754	450	560	355	40	407	136	171	92
400	754	450	560	355	40	407	136	171	92

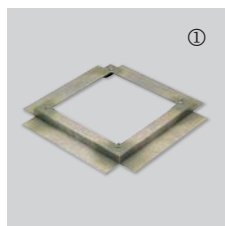
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



Модель вентилятора	① Опорная рама	② Основание для плоской кровли	③ Крышный шумоглушитель	④ Плоский переход	⑤ Обратный клапан	⑥ Фланец	⑦ Гибкая вставка	⑧ Адаптер для кругл. воздуховода	⑨ Основание для наклонной кровли
315	JMS-435	JBS-435	JAA-435	JPA-435	JCA-435	JBR-435 N	JAЕ-435 N	JCC-435	BI-4
355	JMS-560	JBS-560	JAA-560	JPA-560	JCA-560 N	JBR-560 N	JAЕ-560 N	JCC-560	BI-5
400	JMS-560	JBS-560	JAA-560	JPA-560	JCA-560 N	JBR-560 N	JAЕ-560 N	JCC-560	BI-5

КРЫШНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ СО ВСТРОЕННОЙ СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ CRHB / CRVB ECOWATT PLUS

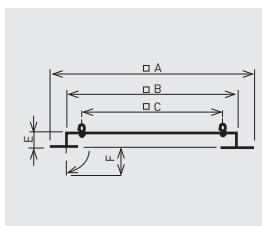
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



JMS

Опорная рама

- Предназначена для установки крышного вентилятора на дополнительное основание, например, выполненное в строительном исполнении.
- Опорная рама поставляется в комплекте с болтами и уплотнителем.



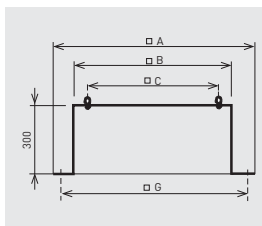
Модель	□A	□B	□C	E	F
JMS-300	600	420	330	50	70
JMS-435	725	545	450	50	70



JBS

Основание для плоской кровли

- Используется для установки крышного вентилятора на плоскую горизонтальную кровлю. Для предотвращения конденсации укомплектовано внутренней изоляцией.
- Основание для плоской кровли поставляется в комплекте с болтами и уплотнителем.



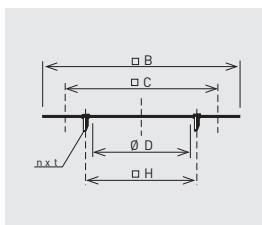
Модель	□A	□B	□C	Ø D (M)	E	□G
JBS-435	600	419	330	11 (M10)	300	510
JBS-560	725	544	450	11 (M10)	300	635



JPA

Плоский переход

- Применяется для монтажа аксессуаров JCA, JBR и JAE.
- Позволяет снять вентилятор с основания без демонтажа аксессуаров.



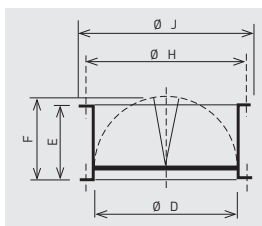
Модель	□B	□C	Ø D	nxt	Ø H
JPA-435	419	330	252	4xM8	280
JPA-560	544	450	358	8xM8	395



JCA

Обратный клапан

- Предотвращает обратное течение воздуха при выключенном вентиляторе.
- Предназначен для монтажа совместно с плоским переходом JPA.



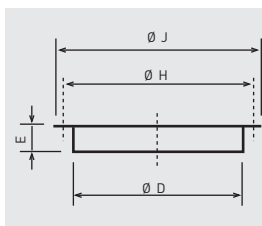
Модель	Ø D	E	F	Ø H	Ø J
JCA-435	252	145	174	280	300
JCA-560 N	358	210	227	395	415



JBR

Фланец

- Используется для подсоединения круглого воздуховода к вентилятору.
- Предназначен для монтажа совместно с плоским переходом JPA (болты в комплект не входят).



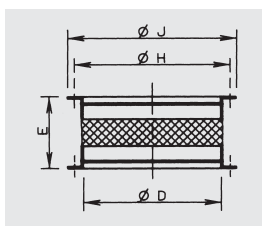
Модель	Ø D	E	Ø H	Ø J
JBR-435 N	252	55	280	300
JBR-560 N	358	55	395	415



JAE

Гибкая вставка

- Снижает передачу вибраций от вентилятора к воздуховоду.
- Предназначена для монтажа совместно с плоским переходом JPA.



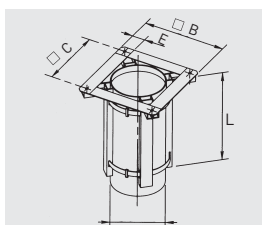
Модель	Ø D	E	Ø H	Ø J
JAE-435 N	252	254	280	300
JAE-560 N	358	254	395	415



JCC

Адаптер для круглого воздуховода

- Предназначен для непосредственного подсоединения вентиляторов до 400 типоразмера к спиральным воздуховодам.



Модель	Ø B	Ø C	Ø D	E	L
JCC-435	390	330	250	60	350
JCC-560	520	450	355	70	350

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 || Сайт: <http://slp.nt-rt.ru/>