

Вентилятор в корпусе

САВ-В

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/>

ВЕНТИЛЯТОРЫ В ШУМОИЗОЛИРОВАННОМ КОРПУСЕ CAB-B



Низкопрофильные вентиляторы в шумоизолированном корпусе из оцинкованной листовой стали с теплозвукоизоляцией из негорючего стекловолокна (M0) толщиной 50 мм. Воздушный канал со стороны входа воздуха также шумоизолирован.

Патрубки присоединения воздухопроводов оснащены резиновыми уплотнителями.

Вентиляторы комплектуются пластмассовыми центробежными рабочими колесами с загнутыми вперед лопатками.

Электродвигатели

Вентиляторы комплектуются 2-х полюсными однофазными электродвигателями.

Параметры электропитания:

1ф - 230 В - 50 Гц

Модели от CAB-125B до 160B:

Класс защиты IP44, класс изоляции B, с шариковыми подшипниками и встроенной термозащитой.

Модели CAB-200B и 250B:

Класс защиты IP44, класс изоляции F, с шариковыми подшипниками и встроенной термозащитой.

Электродвигатели имеют возможность регулирования скорости при помощи напряжения.



Внешняя клеммная коробка

Для удобства монтажа и подключения, вентиляторы оборудованы внешней клеммной коробкой (класс защиты IP55).



Низкий уровень шума

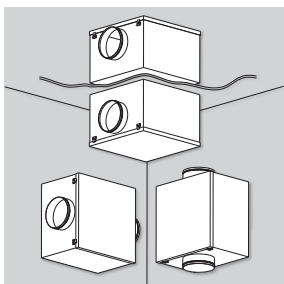
Звукоизоляция из негорючего стекловолокна (M0), толщиной 50 мм со специальным покрытием, значительно снижает уровень шума.



Звукоизоляция канала на стороне входа воздуха.



Рабочее колесо с загнутыми назад лопатками



Установка в любом положении

Вентилятор может быть установлен в вертикальном, горизонтальном или перевернутом положении.

ВЕНТИЛЯТОРЫ В ШУМОИЗОЛИРОВАННОМ КОРПУСЕ

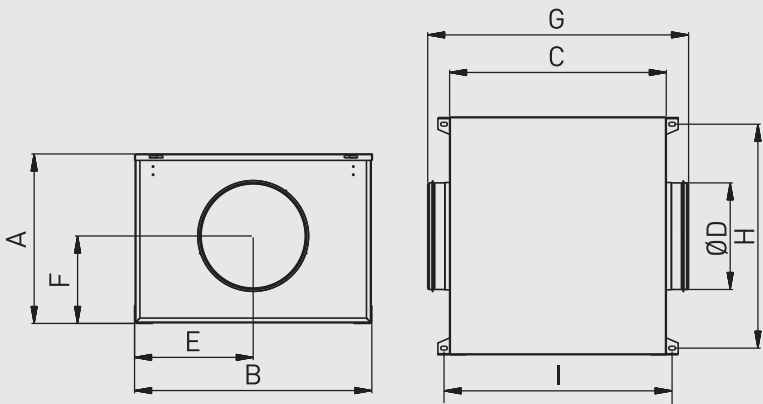
CAB-B

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Частота вращ. (об/мин)	Макс. потр. мощн. (Вт)	Ток (А)	Макс. расход воздуха (м³/ч)	Уровень звукового давления* (дБ(А))			Рабочие температуры (°C)	Вес (кг)	Регулятор скорости
					К выходу	К входу	К окруж.**			
CAB-125B	2550	65	0,3	390	45	40	35	-20/+50	13	REB-1N
CAB-150B	2590	63	0,3	420	45	40	36	-20/+50	15	REB-1N
CAB-160B	2620	64	0,3	430	45	40	36	-20/+50	15	REB-1N
CAB-200B	2620	157	0,8	920	53	47	40	-20/+70	22	REB-1N
CAB-250B	2620	225	1,2	1220	56	49	42	-20/+70	25	REB-2,5N

* Уровень звукового давления измерен на расстоянии 1,5 м от вентилятора, при 2/3 от максимального расхода воздуха.
** С подсоединенными воздуховодами.

РАЗМЕРЫ (мм)



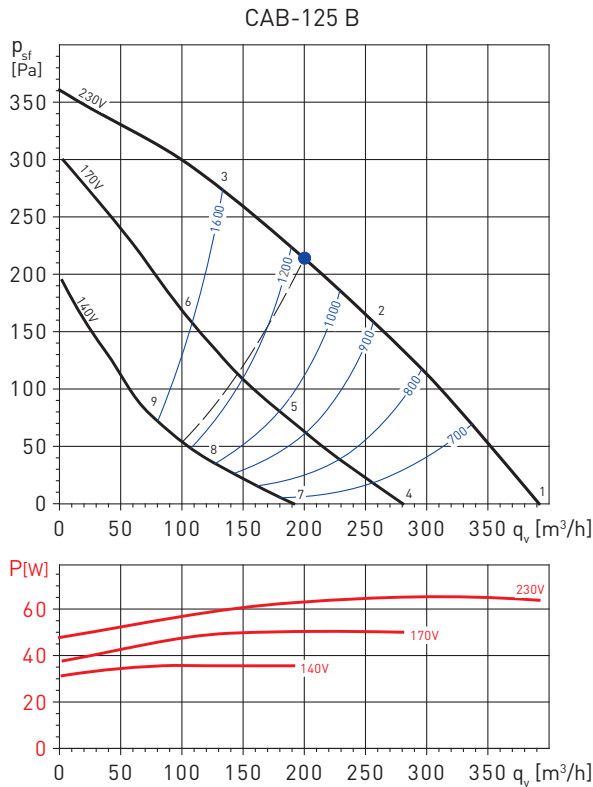
Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I
CAB-125B	316	420	386	125	210	163	433	389	412
CAB-150B	334	447	415	150	224	174	517	416	441
CAB-160B	334	447	415	160	224	174	517	416	441
CAB-200B	375	510	468	200	255	193	570	479	494
CAB-250B	395	553	505	250	277	204	608	522	535

ВЕНТИЛЯТОРЫ В ШУМОИЗОЛИРОВАННОМ КОРПУСЕ

СAB-B

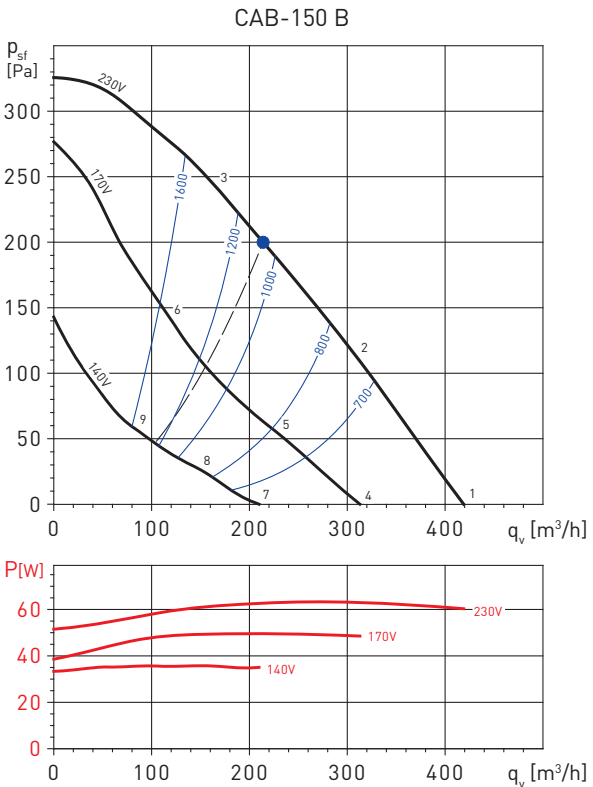
РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- q_v : расход воздуха в м³/ч.
- p_{sf} : статическое давление в Па.
- SFP: Удельная мощность вентилятора [Вт/м³/с] (синие кривые).
- Данные приведены: в соответствии со стандартами: ISO 5801, AMCA 210-99 и BS 848 часть 2:1985.
при температуре сухого воздуха 20°C и атмосферном давлении 760 мм рт. ст.



Уровни звуковой мощности (дБ(A))

Рабочая точка		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	На входе	36	41	53	54	55	54	53	46	61
	На вых.	35	45	51	46	51	49	46	38	57
	К окр.	36	38	46	40	42	44	44	38	51
2	На входе	34	40	54	53	54	52	49	44	60
	На вых.	31	41	51	43	48	47	43	36	55
	К окр.	34	36	46	38	40	41	39	34	49
3	На входе	31	41	55	55	56	52	49	43	61
	На вых.	31	42	49	43	48	47	43	37	54
	К окр.	30	37	46	40	42	40	38	33	50
4	На входе	32	40	49	49	52	50	48	40	57
	На вых.	30	41	46	42	47	44	40	31	52
	К окр.	32	37	41	36	39	41	39	35	47
5	На входе	30	39	49	49	50	49	46	39	56
	На вых.	27	40	47	40	45	42	37	30	51
	К окр.	30	37	41	36	38	39	37	34	46
6	На входе	27	38	49	48	50	47	43	36	55
	На вых.	25	38	46	39	44	42	37	30	50
	К окр.	27	35	40	34	37	36	34	30	45
7	На входе	29	37	43	45	46	46	41	33	52
	На вых.	27	38	43	39	42	39	33	26	48
	К окр.	29	34	38	32	35	37	32	28	43
8	На входе	25	36	42	44	45	43	37	30	50
	На вых.	23	37	42	38	39	36	30	25	46
	К окр.	26	33	38	32	35	35	30	26	42
9	На входе	25	36	43	44	45	42	35	28	50
	На вых.	23	38	42	37	39	35	29	25	46
	К окр.	24	33	38	31	34	33	27	23	42



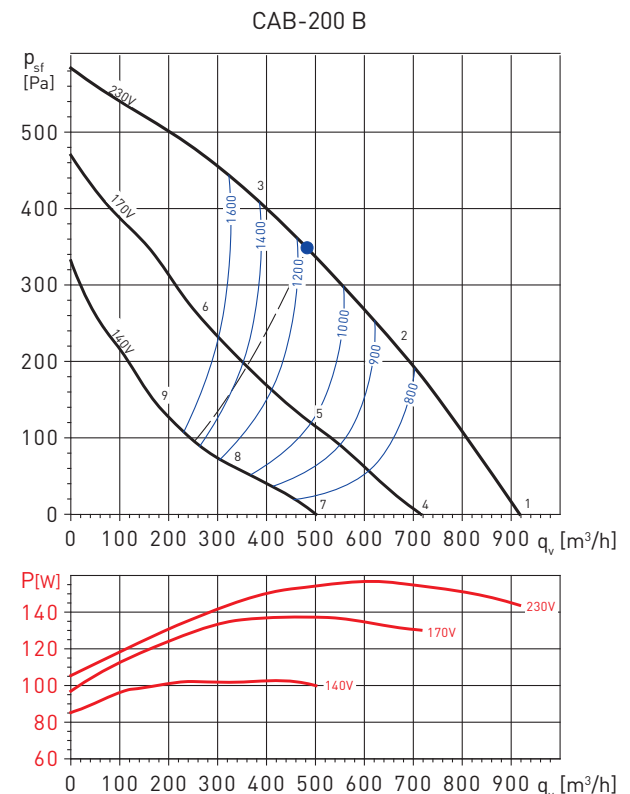
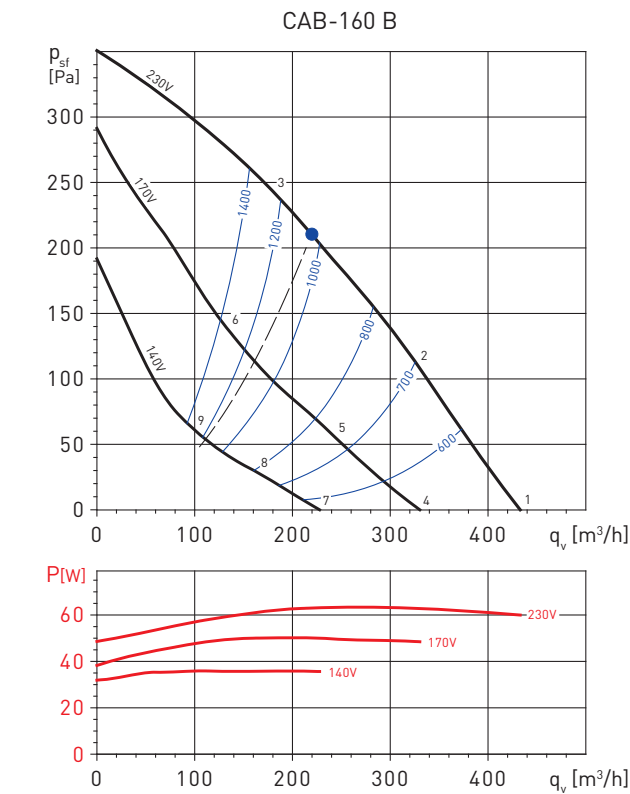
Уровни звуковой мощности (дБ(A))

Рабочая точка		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	На входе	36	42	54	55	56	55	54	47	62
	На вых.	36	46	52	47	52	50	47	39	58
	К окр.	36	38	46	40	42	44	43	38	51
2	На входе	34	40	54	53	54	52	49	44	60
	На вых.	31	41	51	43	48	47	43	36	55
	К окр.	35	37	47	39	41	42	40	35	50
3	На входе	31	41	55	55	56	52	49	43	61
	На вых.	31	42	48	43	48	47	43	37	54
	К окр.	31	38	47	41	43	41	39	34	51
4	На входе	33	41	51	52	54	52	49	43	59
	На вых.	31	42	47	43	48	45	41	33	53
	К окр.	33	38	42	37	40	41	40	36	48
5	На входе	31	40	50	50	51	50	47	40	57
	На вых.	28	41	48	41	46	44	38	31	52
	К окр.	30	37	41	36	38	39	37	34	46
6	На входе	28	39	50	49	51	48	44	38	56
	На вых.	26	39	46	40	45	43	38	32	51
	К окр.	28	36	41	35	37	37	35	31	45
7	На входе	29	38	44	46	48	46	42	34	53
	На вых.	28	39	44	40	43	40	34	27	49
	К окр.	30	35	39	34	36	38	33	29	44
8	На входе	25	37	43	45	46	44	38	31	51
	На вых.	24	38	42	39	40	37	31	26	47
	К окр.	26	34	38	32	34	35	30	26	42
9	На входе	25	37	44	45	46	42	36	29	51
	На вых.	24	39	43	38	40	37	30	26	47
	К окр.	25	34	39	32	34	33	28	24	42

ВЕНТИЛЯТОРЫ В ШУМОИЗОЛИРОВАННОМ КОРПУСЕ
CAB-B

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- qv: расход воздуха в м³/ч.
- pст: статическое давление в Па.
- SFP: Удельная мощность вентилятора (Вт/м³/с) (синие кривые).
- Данные приведены: в соответствии со стандартами: ISO 5801, AMCA 210-99 и BS 848 часть 2:1985.
- при температуре сухого воздуха 20°С и атмосферном давлении 760 мм рт. ст.



Уровни звуковой мощности (дБ(A))

Рабочая точка	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	На входе	36	42	54	55	55	54	47	62
	На вых.	36	46	52	47	52	50	47	58
	К окр.	36	38	46	40	42	44	43	51
2	На входе	34	40	54	53	54	52	49	60
	На вых.	31	41	51	43	48	47	43	55
	К окр.	35	37	47	39	41	42	40	50
3	На входе	31	41	55	55	56	52	49	61
	На вых.	31	42	48	43	48	47	43	54
	К окр.	31	38	47	41	43	41	39	51
4	На входе	33	41	51	52	54	52	49	59
	На вых.	31	42	47	43	48	45	41	53
	К окр.	33	38	42	37	40	41	40	48
5	На входе	31	40	50	50	51	50	47	57
	На вых.	28	41	48	41	46	44	38	52
	К окр.	30	37	41	36	38	39	37	46
6	На входе	28	39	50	49	51	48	44	56
	На вых.	26	39	46	40	45	43	38	51
	К окр.	28	36	41	35	37	37	35	45
7	На входе	29	38	44	46	48	46	42	53
	На вых.	28	39	44	40	43	40	34	49
	К окр.	30	35	39	34	36	38	33	44
8	На входе	25	37	43	45	46	44	38	51
	На вых.	24	38	42	39	40	37	31	47
	К окр.	26	34	38	32	34	35	30	42
9	На входе	25	37	44	45	46	42	36	51
	На вых.	24	39	43	38	40	37	30	47
	К окр.	25	34	39	32	34	33	28	42

Уровни звуковой мощности (дБ(A))

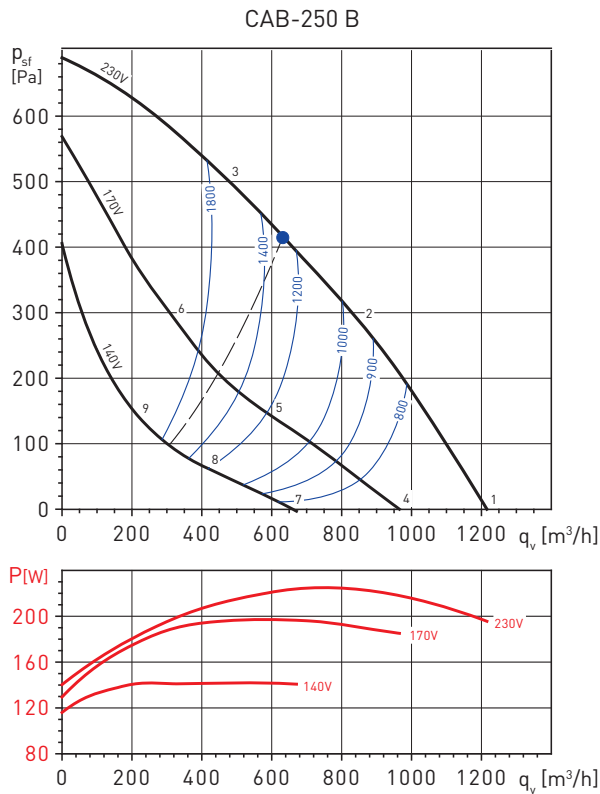
Рабочая точка	63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	На входе	42	48	63	65	67	60	60	71
	На вых.	46	52	56	53	58	58	55	64
	К окр.	41	42	53	45	46	43	44	55
2	На входе	37	47	62	62	62	56	58	68
	На вых.	39	48	54	50	56	56	53	62
	К окр.	38	42	53	43	43	41	43	55
3	На входе	34	48	63	63	63	58	59	69
	На вых.	38	47	54	50	54	57	54	62
	К окр.	33	41	52	42	42	40	42	54
4	На входе	37	48	59	61	63	56	56	67
	На вых.	42	51	53	50	55	55	51	61
	К окр.	37	42	47	41	43	40	40	51
5	На входе	34	47	58	58	59	53	53	64
	На вых.	34	49	51	46	52	51	48	58
	К окр.	33	41	46	38	39	36	37	49
6	На входе	31	47	57	57	57	52	53	63
	На вых.	33	48	51	46	51	52	48	58
	К окр.	32	42	46	38	38	37	38	49
7	На входе	33	45	54	56	57	52	50	62
	На вых.	37	48	49	46	50	51	46	57
	К окр.	33	40	44	39	40	37	37	48
8	На входе	29	44	52	54	54	48	47	59
	На вых.	32	47	46	43	47	47	42	54
	К окр.	29	38	42	36	36	33	33	45
9	На входе	26	44	50	51	51	46	44	57
	На вых.	31	46	46	43	46	46	39	53
	К окр.	26	38	41	34	34	31	30	44

ВЕНТИЛЯТОРЫ В ШУМОИЗОЛИРОВАННОМ КОРПУСЕ

САВ-В

РАБОЧИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- q_v : расход воздуха в м³/ч.
- p_{sf} : статическое давление в Па.
- SFP: Удельная мощность вентилятора (Вт/м³/с) (синие кривые).
- Данные приведены: в соответствии со стандартами: ISO 5801, AMCA 210-99 и BS 848 часть 2:1985.
при температуре сухого воздуха 20°C и атмосферном давлении 760 мм рт. ст.



Уровни звуковой мощности (дБ(A))

Рабочая точка		63	125	250	500	1.000	2.000	4.000	8.000	LwA
1	На входе	43	51	66	68	70	62	62	58	74
	На вых.	51	55	58	56	60	62	59	52	67
	К окр.	43	44	55	47	48	44	45	43	58
2	На входе	38	50	65	65	65	58	61	57	71
	На вых.	42	51	55	52	58	59	56	51	64
	К окр.	39	44	55	46	44	41	44	43	57
3	На входе	36	51	67	66	66	60	63	58	72
	На вых.	41	49	57	53	57	61	58	53	65
	К окр.	35	43	54	44	42	41	44	41	56
4	На входе	40	51	63	65	67	59	59	56	71
	На вых.	46	54	55	52	57	59	55	48	64
	К окр.	40	44	50	44	45	41	41	41	54
5	На входе	34	49	60	60	61	53	55	51	66
	На вых.	38	53	52	49	54	55	52	45	61
	К окр.	34	42	48	39	39	35	37	36	50
6	На входе	33	51	60	60	60	54	56	52	66
	На вых.	36	52	53	48	54	55	52	47	61
	К окр.	33	43	47	38	38	36	39	37	50
7	На входе	34	48	57	60	61	53	53	48	65
	На вых.	39	51	50	47	52	54	50	41	59
	К окр.	34	41	46	41	41	37	38	33	50
8	На входе	30	46	54	56	56	49	49	43	61
	На вых.	35	50	48	45	49	51	47	38	57
	К окр.	30	39	43	37	36	33	34	28	46
9	На входе	26	47	53	53	53	47	47	41	59
	На вых.	34	50	48	45	48	50	43	36	56
	К окр.	26	39	41	34	33	30	31	26	44

ВЕНТИЛЯТОРЫ В ШУМОИЗОЛИРОВАННОМ КОРПУСЕ CAB-B

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



MBE
Электрические
воздухонагреватели.



MBW
Водяные
воздухонагреватели.



MFL-G4
Фильтры.



SIL
Шумоглушители.



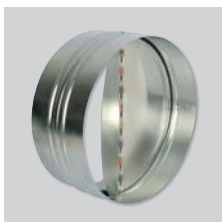
ACOPEL F400 N
Гибкие вставки.



APC
Защитные решетки.



KSE-45
Антивибрационные
опоры.



CAR
Обратные клапаны.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИНАДЛЕЖНОСТИ



REB
Электронные регуляторы скорости.



RMB
Автотрансформаторные регуляторы скорости.



PARO/MARCHA 5P и 8P
Сервисные выключатели.



PULSER
Регуляторы температуры.



TG-K330
Канальный датчик температуры.
TG-R530
Комнатный датчик температуры.



TTC-2000
TTC-2000 + TTS-1
Регуляторы температуры.

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/>