



ВЕНТИЛЯТОРЫ
С ЕС-ДВИГАТЕЛЕМ
ЯНВАРЬ 2022

Нам доверяют лидеры

Компания **НЕВАТОМ** подтверждает это каждый день. Именно мы помогаем заводам, жилым комплексам, комбинатам, дворцам спорта, шахтам, школам, больницам, училищам, складам, торговым центрам, лабораториям, вокзалам, аэропортам, офисам и другим зданиям дышать. Среди наших клиентов Русская медная компания, Газпромнефть, KFC, Магнит, Л'Этуаль, Роскосмос, Уральский завод конвейерных лент, Российские железные дороги, Wildberries и это далеко не все.



Актуальную информацию можно получить на сайте nevatom.ru или по телефону у специалистов ближайшего филиала



СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ВЕНТИЛЯТОРАХ С ЕС-ДВИГАТЕЛЕМ.....	4
2. КАНАЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С ЗАГНУТЫМИ НАЗАД ЛОПАТКАМИ..	6
2.1. Преимущества и конструкция.....	6
3. СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ.....	12
4. ОТЛИЧИЯ МЕЖДУ АСИНХРОННЫМ И ЭЛЕКТРОННО-КОММУТИРУЕМЫМ ДВИГАТЕЛЕМ.....	14
5. СЕРТИФИКАТЫ.....	15



1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ВЕНТИЛЯТОРАХ С ЕС-ДВИГАТЕЛЕМ

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

НЕВАТОМ изготавливает вентиляторы различных модификаций, которые используются как в простых вентиляционных системах, так и в более сложных системах кондиционирования.

Вентиляторы нужны для того, чтобы побуждать тягу в системах вентиляции и кондиционирования. Их устанавливают в специальные прямоугольные каналы внутри зданий. Вентиляторы НЕВАТОМ изготавливают из материалов высокого качества, а комплектующие обеспечивают долгую бесперебойную работу.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Все вентиляторы предназначены для перемещения воздуха и других невзрывоопасных смесей, не содержащих липких, волокнистых и абразивных материалов, пыли и других твердых примесей в количестве более 100 мг/м³. При этом агрессивность воздуха и смесей не должна превышать значения температуры, указанной в технических характеристиках вентилятора (для более подробной информации см. таблицу «Технические данные»).

Вентиляторы не требуют периодического технического обслуживания и надежны в эксплуатации.

Гарантийный срок оборудования – 36 месяцев.



ПРЕИМУЩЕСТВА ВЕНТИЛЯТОРОВ С ЕС-ДВИГАТЕЛЯМИ

1. Малые пусковые токи

Пусковой ток АС-вентиляторов обычно в 5–7 раз превышает номинальный. В отличие от них ЕС-вентиляторы запускаются в работу плавно, поэтому нет необходимости в высоких пусковых токах. Благодаря плавному запуску увеличивается срок безотказной работы ЕС-двигателя. Затраты на элементы автоматики также снижаются, поскольку нужно меньшее сечение электрокабеля и параметры пускового оборудования.

2. Низкий уровень шума и вибрации

ЕС-вентиляторы не создают дополнительной шумовой и вибрационной нагрузки при регулировании скорости вращения. Из-за этого шум ниже, чем у традиционных вентиляторов, на 20–35 дБА. Также у вентиляторов с ЕС-двигателями нет резонансных шумов в отличие от аналогов с внешним частотным преобразователем.

3. Встроенный регулятор оборотов

Регулятор настраивает производительность вентилятора без частотного преобразователя. Он работает по управляющему сигналу 0–10 В постоянного напряжения. Управление двигателем возможно с контроллера или вручную при помощи потенциометра сопротивлением 10 кОм. У двигателя есть собственный источник питания 10 В DC.

4. Высокая точность регулирования

Обычные вентиляторы можно регулировать за счет преобразований частоты в диапазоне 40 %. Диапазон регулирования ЕС-вентиляторов — 87–89 %. Точная настройка числа оборотов позволяет использовать минимальное количество энергии.

5. Экономия

Вентиляторы с электронно-коммутируемыми ЕС-двигателями потребляют до 50 % меньше энергии, чем обычные трехфазные АС-вентиляторы. Эксплуатационные расходы при их использовании уменьшаются в среднем на 30 %.

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЙ

Электрические схемы подключения вентиляторов указаны на стр. 12.

СООТВЕТСТВИЯ

Все вентиляторы изготавливают в соответствии:

ТУ 28.25.20–021–58769768–2022

Декларация о соответствии:

ЕАЭС № RU Д-RU.PA02.B.05089/22



2. КАНАЛЬНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ С ЗАГНУТЫМИ НАЗАД ЛОПАТКАМИ



ПРЕИМУЩЕСТВА КОНСТРУКЦИИ:

- Корпус из оцинкованной стали
- Полимерное рабочее колесо
- Встроенная термозащита двигателя; возможен вариант с выводом контактов для подключения внешнего устройства термозащиты
- Можно регулировать скорость
- Монтаж в любом положении

РАСШИФРОВКА ОБОЗНАЧЕНИЯ

ВЕНТИЛЯТОР УКРН ЕС 400-200/22 -2 E

1 2 3 4 5 6 7

1	Наименование
2	Канальный прямоугольный вентилятор с загнутыми назад лопатками
3	ЕС – мотор-колесо с ЕС-двигателем, либо просто ЕС-двигатель
4	АхВ - размер сечения, мм (типоразмер)
5	Диаметр рабочего колеса, см
6	Количество полюсов электродвигателя, шт
7	Питание: E – однофазное (220), D – трехфазное (380)



VKPN-EC

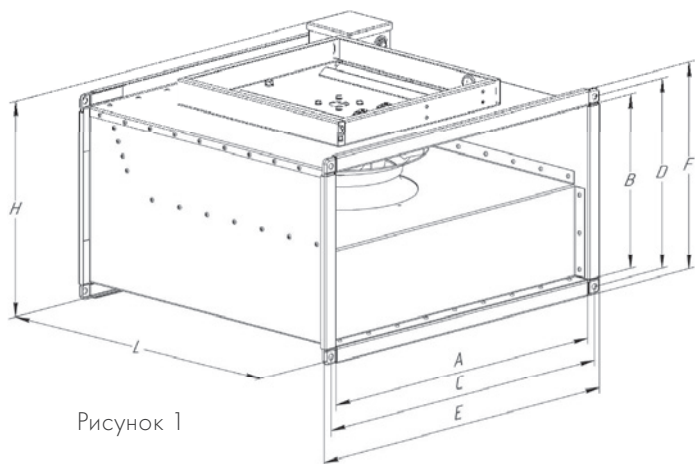


Рисунок 1

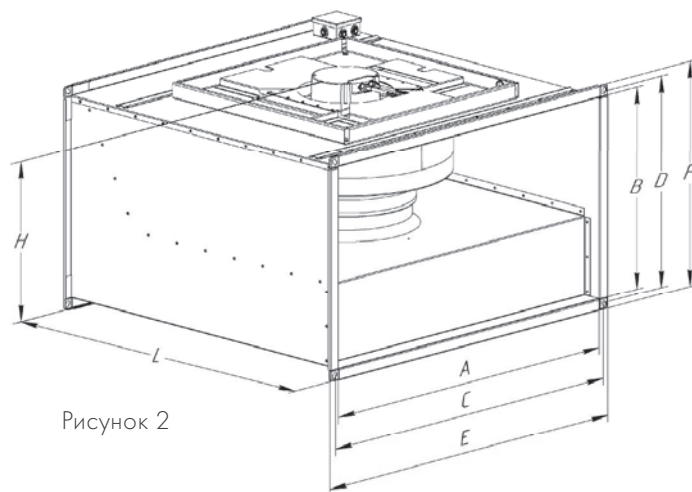


Рисунок 2

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

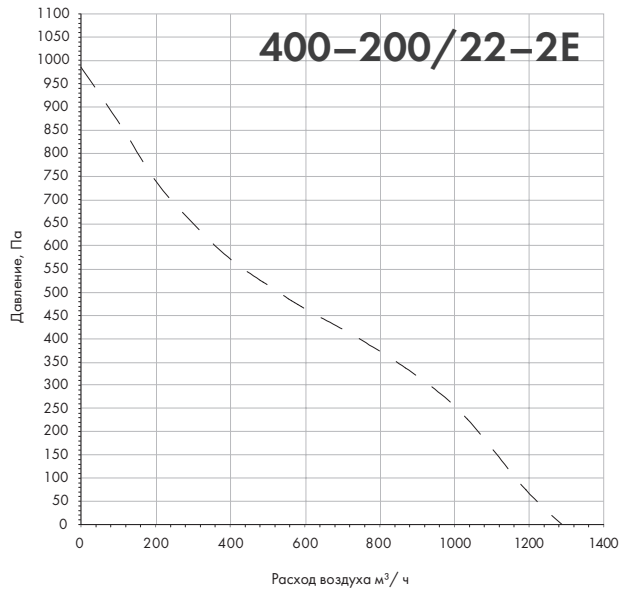
Модель	Размеры, мм								Масса, кг	Рис.	Тип соединения
	A	B	C	D	E	F	H	L			
VKPN EC 400-200/22-2E	400	200	422	222	446	263	261	450	11,06	1	IF20
VKPN EC 500-250/25-2E	500	250	522	272	546	313	311	490	14,77	1	IF20
VKPN EC 500-300/28-4E	500	300	522	322	546	363	361	530	18,59	1	IF20
VKPN EC 500-300/28-2E	500	300	522	322	546	363	372	530	18,1	2	IF20
VKPN EC 600-300/28-2E	600	300	622	322	646	363	372	640	21,7	2	IF20
VKPN EC 600-300/31-2E	600	300	622	322	646	363	388	640	21,7	2	IF20
VKPN EC 600-350/31-2E	600	350	622	372	646	413	438	705	28,2	2	IF20
VKPN EC 600-350/40-2D	600	350	622	372	646	413	430	705	28,2	2	IF20
VKPN EC 700-400/31-2E	700	400	730	430	754	457	495	787	42,8	2	IF30
VKPN EC 700-400/40-2D	700	400	730	430	754	457	487	787	42,8	2	IF30
VKPN EC 800-500/50-6D	800	500	830	530	854	557	587	815	56	2	IF30
VKPN EC 800-500/50-4D	800	500	830	530	854	557	601	815	60,3	2	IF30
VKPN EC 900-500/50-6D	900	500	930	530	954	557	587	915	62,2	2	IF30
VKPN EC 900-500/50-4D	900	500	930	530	954	557	601	915	66,5	2	IF30
VKPN EC 1000-500/50-4D	1000	500	1030	530	1054	557	601	1020	73,3	2	IF30

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Макс. расход, м ³ /ч	Макс. давление, Па	Питание, В/Гц	Потребление, кВт	Ток, А	Частота вращения, об/мин	Температура перемещ. воздуха, °С	Уровень звук. давления ¹ , вх/вых/кор, дБ(A)	Класс защиты двигателя	* Схема эл. соединений
VKPN EC 400-200/22-2E	1290	980	230/50	0,168	1,4	3230	-25...+45	68,8/73,8/-	IP54	8
VKPN EC 500-250/25-2E	1430	610	230/50	0,17	1,4	2510	-25...+60	65,1/70,1/-	IP54	8
VKPN EC 500-300/28-4E	2335	480	230/50	0,168	1,4	1910	-25...+60	64/69/-	IP54	8
VKPN EC 500-300/28-2E	2985	740	230/50	0,47	3,1	2530	-25...+40	66,5/71,5/-	IP54	9
VKPN EC 600-300/28-2E	2985	740	230/50	0,47	3,1	2530	-25...+40	67,1/72,1/-	IP54	9
VKPN EC 600-300/31-2E	4020	980	230/50	0,73	3,2	2640	-25...+60	73/78/-	IP55	10
VKPN EC 600-350/31-2E	4020	980	230/50	0,73	3,2	2640	-25...+60	70,2/75,2/-	IP55	10
VKPN EC 600-350/40-2D	6930	950	380/50	1,32	2,1	2060	-25...+50	72,7/79,3/-	IP55	11
VKPN EC 700-400/31-2E	4020	980	230/50	0,73	3,2	2640	-25...+60	70,9/75,9/-	IP55	10
VKPN EC 700-400/40-2D	6930	950	380/50	1,32	2,1	2060	-25...+50	72,4/79,2/-	IP55	11
VKPN EC 800-500/50-6D	10445	910	380/50	1,32	2,1	1350	-25...+50	68,8/75,5/-	IP55	11
VKPN EC 800-500/50-4D	12965	1380	380/50	3,65	5,6	1900	-25...+40	72,5/79,7/-	IP55	12
VKPN EC 900-500/50-6D	10445	910	380/50	1,32	2,1	1350	-25...+50	72,7/79,7/-	IP55	11
VKPN EC 900-500/50-4D	12965	1380	380/50	3,65	5,6	1900	-25...+40	76,2/83,5/-	IP55	12
VKPN EC 1000-500/50-4D	12965	1380	380/50	3,65	5,6	1900	-25...+40	81/88,3/-	IP55	12

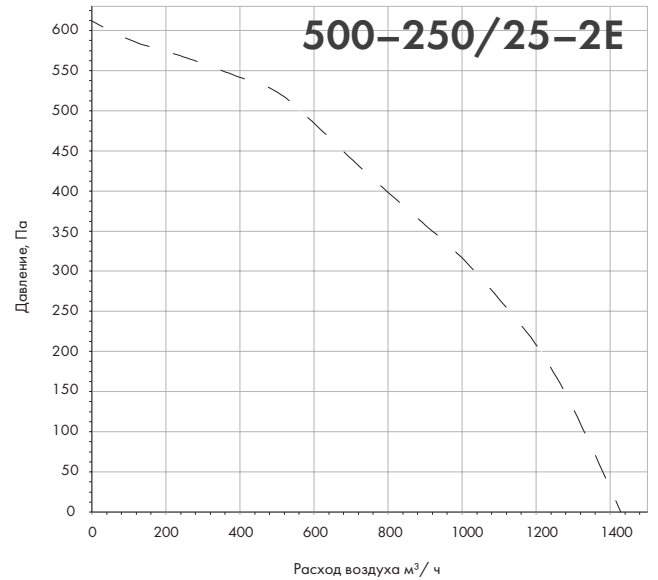


АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



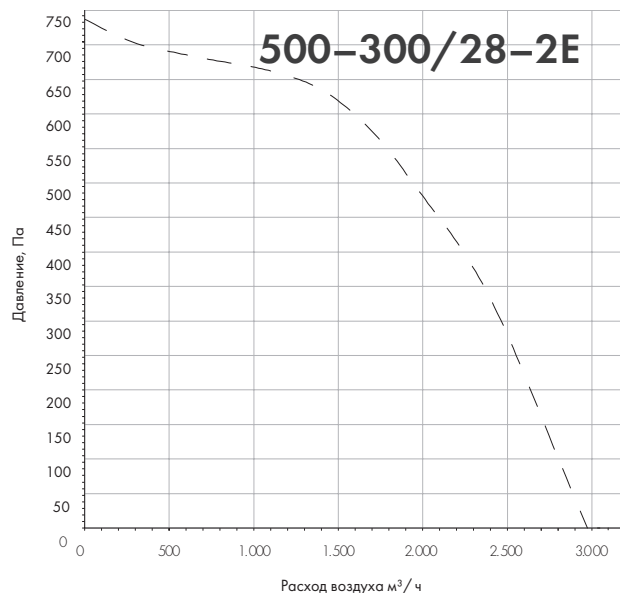
Lwa, дБ(A)	Общий	Диапазон частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ОДНОФАЗНЫЕ									
Вход	68,8	69,5	69,7	66,9	65,1	63,3	61,1	59,2	54,5
Выход	73,8	74,5	74,7	71,9	70,1	68,3	66,1	64,2	59,5

Условия измерений L=600м³/ч Ps=400Па



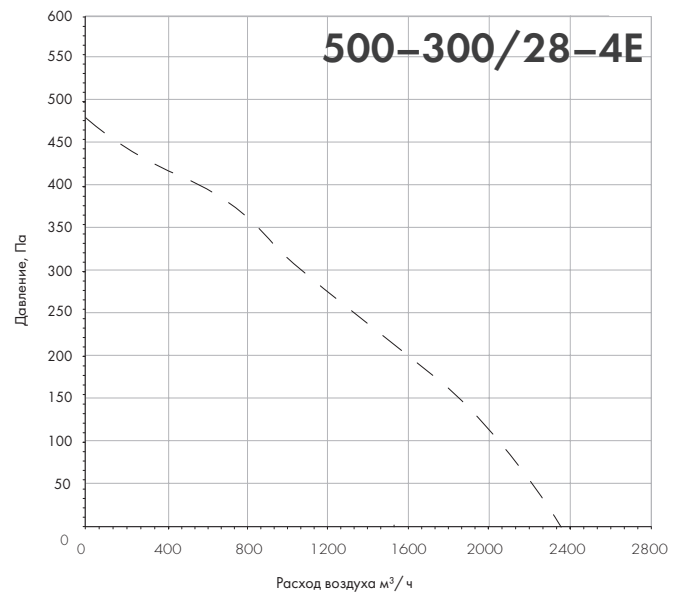
Lwa, дБ(A)	Общий	Диапазон частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ОДНОФАЗНЫЕ									
Вход	65,1	57,2	60,2	62,2	62,1	60	57,7	54,6	48
Выход	70,1	62,2	65,1	67,2	67,1	65	62,7	59,6	52,8

Условия измерений L=700м³/ч Ps=350Па



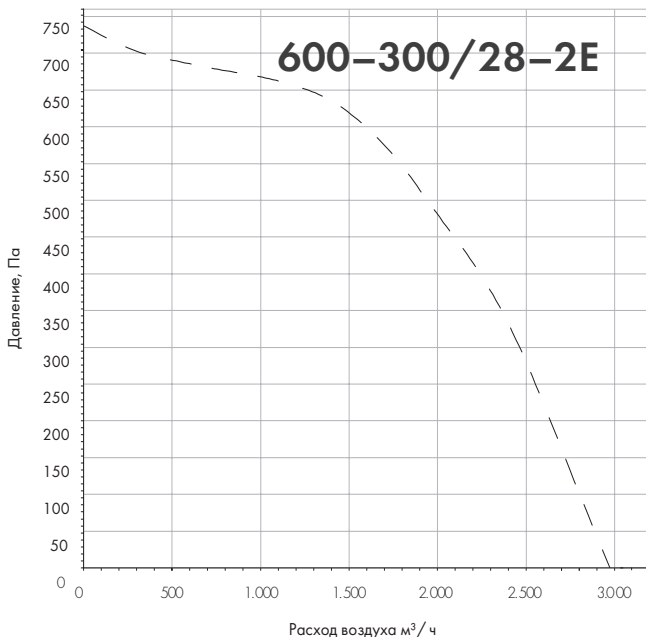
Lwa, дБ(A)	Общий	Диапазон частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ОДНОФАЗНЫЕ									
Вход	66,5	70,3	68,9	68,4	64,8	60,2	56,2	53	48
Выход	71,5	75,3	73,9	73,4	69,8	65,2	61,2	58	56

Условия измерений L=1000м³/ч Ps=350Па



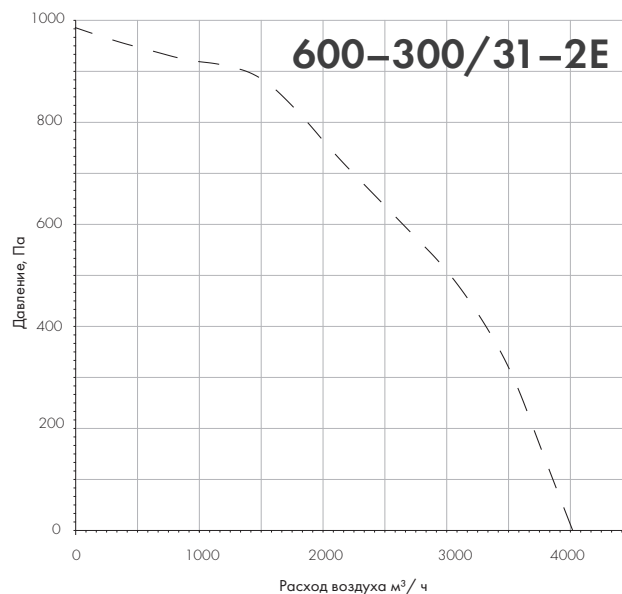
Lwa, дБ(A)	Общий	Диапазон частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ОДНОФАЗНЫЕ									
Вход	64	61	67,2	64,3	61,6	58,3	55,3	52,2	45
Выход	69	66	72,2	69,3	66,6	63,3	60,3	57,2	51

Условия измерений L=800м³/ч Ps=350Па



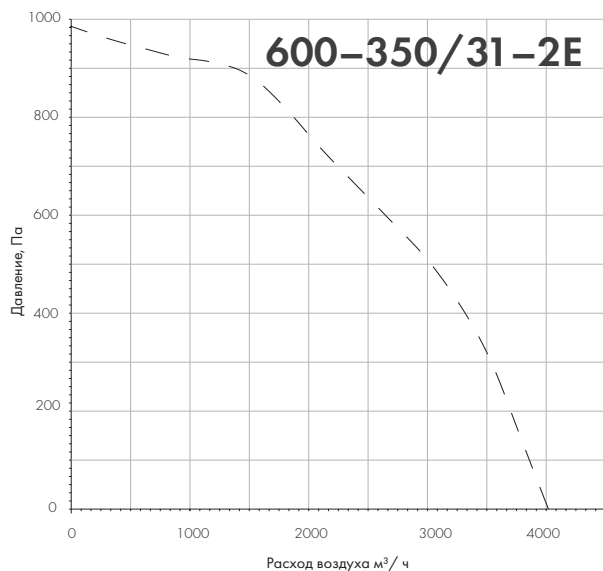
Lwa, дБ(A)	Общий	Диапазон частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ОДНОФАЗНЫЕ - - -									
Вход	67,1	71,9	68,9	65,6	64,2	62,2	58,7	56,1	51
Выход	72,1	76,9	73,9	70,6	69,2	67,2	63,7	61,1	56,1

Условия измерений L=1500м3/ч Ps=350Па



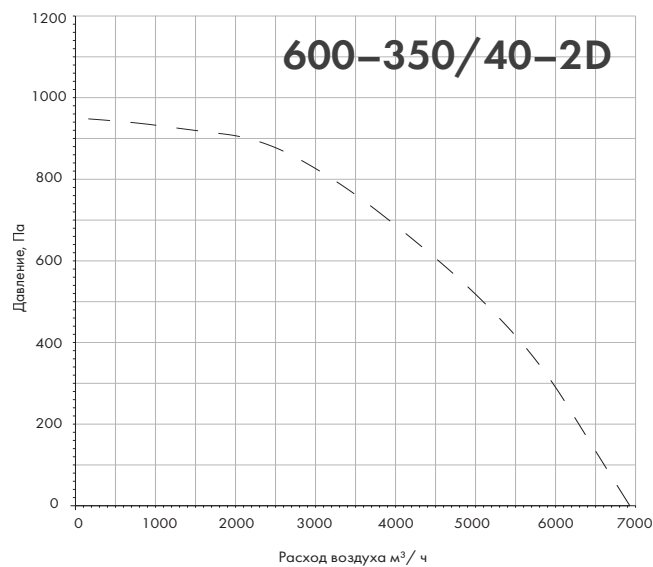
Lwa, дБ(A)	Общий	Диапазон частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ОДНОФАЗНЫЕ - - -									
Вход	73	64,3	73,8	69,7	71,2	67,2	65,6	60,3	57,1
Выход	78	69,3	78,8	74,7	76,2	72,2	70,6	65,3	62,1

Условия измерений L=2165м3/ч Ps=594Па



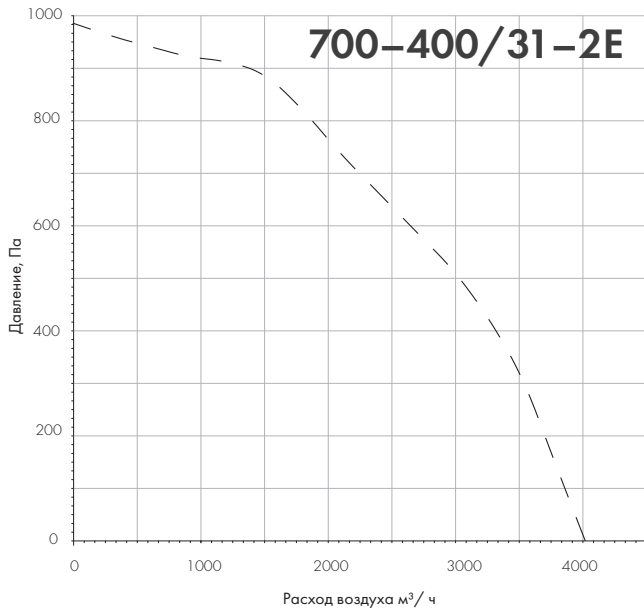
Lwa, дБ(A)	Общий	Диапазон частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ОДНОФАЗНЫЕ - - -									
Вход	70,2	69,4	71,8	69,2	68	64,1	63	57,5	53,8
Выход	75,2	74,4	76,8	74,2	73	69,1	68	62,5	58,8

Условия измерений L=2300м3/ч Ps=400Па



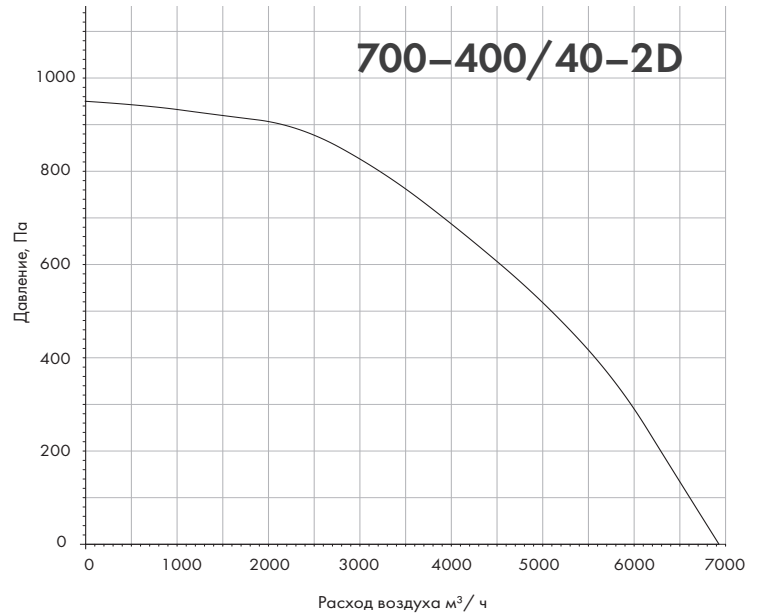
Lwa, дБ(A)	Общий	Диапазон частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ОДНОФАЗНЫЕ - - -									
Вход	72,7	65,2	64,3	71,7	71,6	65,8	64,6	59,9	60
Выход	79,3	69,4	67,5	75	74,2	75,7	72,5	66,1	63,8

Условия измерений L=3700м3/ч Ps=600Па



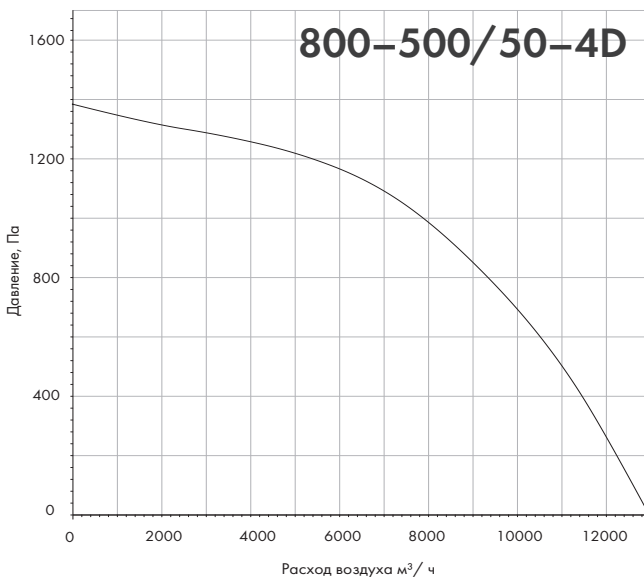
L _{wa} , дБ(A)	Общий	Диапазон частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ОДНОФАЗНЫЕ - - -									
Вход	70,9	70,2	71,8	69,4	68,6	64,8	63,6	58,2	54,8
Выход	75,9	75,2	76,8	74,4	73,6	69,8	68,6	63,2	59,8

Условия измерений L=2400м³/ч Ps=400Па



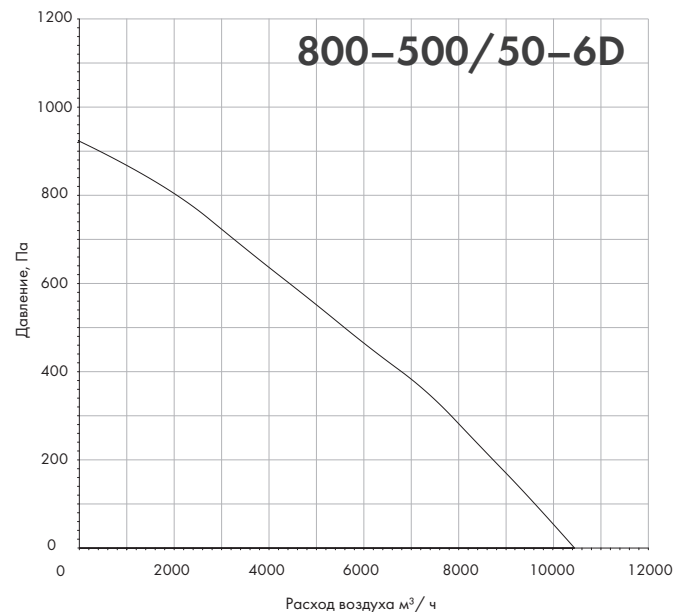
L _{wa} , дБ(A)	Общий	Диапазон частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ТРЕХФАЗНЫЕ — — —									
Вход	72,4	61,8	63,6	70,8	70,4	65,6	64,8	59	64
Выход	79,2	64,8	66,3	72,8	74,5	75,6	72,2	65,6	66,2

Условия измерений L=2400м³/ч Ps=400Па



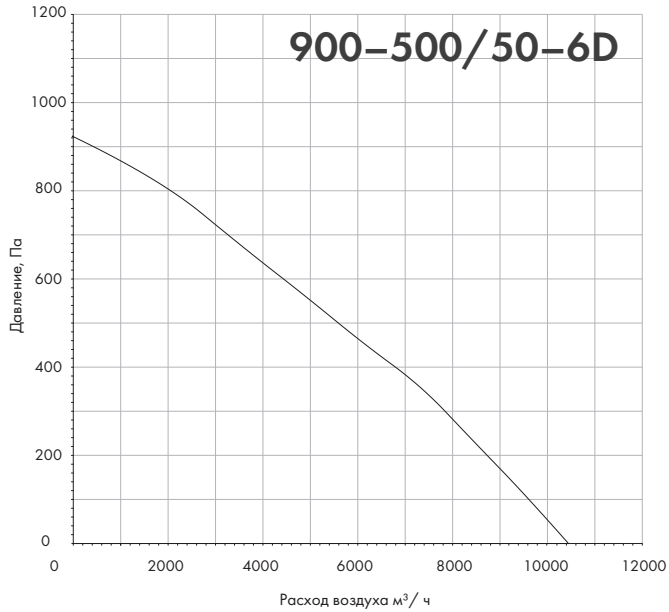
L _{wa} , дБ(A)	Общий	Диапазон частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ТРЕХФАЗНЫЕ — — —									
Вход	72,5	68,1	67,1	70,7	69,8	67,3	65,3	60,3	54,8
Выход	79,7	72,2	69,8	72,9	75,9	76,2	72,6	66,3	59,7

Условия измерений L=6000м³/ч Ps=600Па



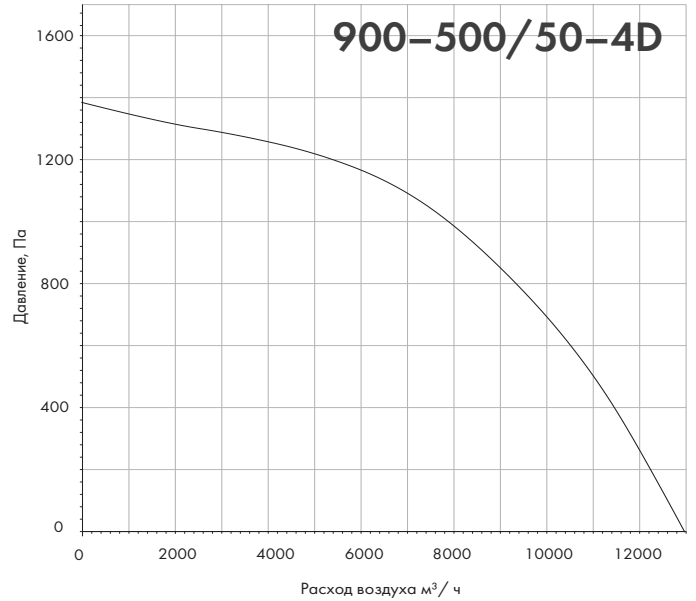
L _{wa} , дБ(A)	Общий	Диапазон частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ТРЕХФАЗНЫЕ — — —									
Вход	68,8	68	67,6	66,4	65,4	63,2	61,8	58,3	54,2
Выход	75,5	70	69,7	68,9	72	73	65,9	61,5	57,2

Условия измерений L=5500м³/ч Ps=400Па



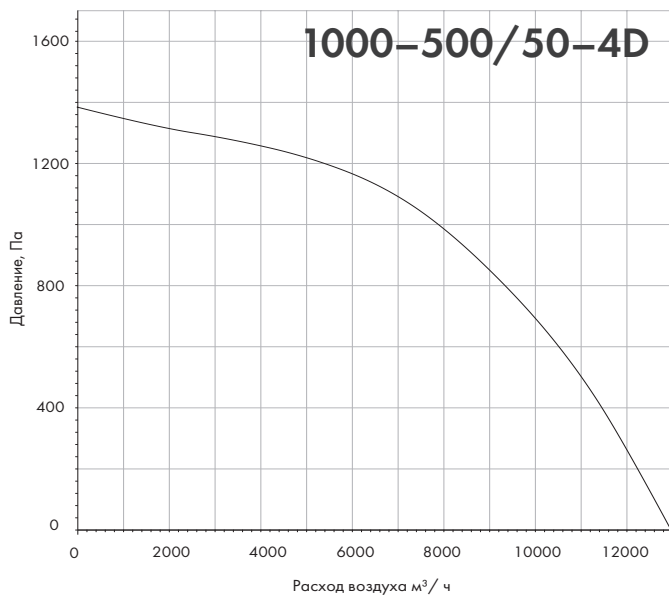
L _{wa} , дБ(A)	Общий	Диапазон частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ТРЕХФАЗНЫЕ									
Вход	72,7	74,1	71,5	70	69,6	66,8	65,6	62,5	57,8
Выход	79,7	75,9	73,4	73,3	76,4	76,7	70,8	65,9	61

Условия измерений L=7000м³/ч P_s=400Па



L _{wa} , дБ(A)	Общий	Диапазон частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ТРЕХФАЗНЫЕ									
Вход	76,2	73,4	71,1	74,1	73,5	70,9	69,1	64,9	59,6
Выход	83,5	76,8	73,5	76,1	79,9	79,9	76,3	70,4	64,2

Условия измерений L=7500м³/ч P_s=650Па



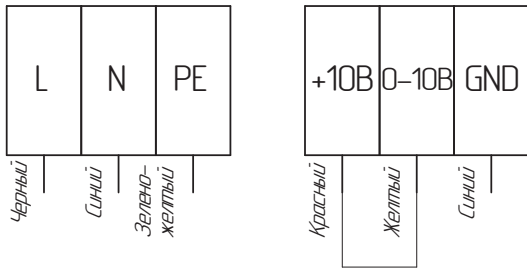
L _{wa} , дБ(A)	Общий	Диапазон частот, Гц							
		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k
ТРЕХФАЗНЫЕ									
Вход	81	79,6	76,7	79,1	78,5	75,3	73,7	70,1	65,6
Выход	88,3	82,7	78,7	81,2	84,9	84,6	81	75,6	69,8

Условия измерений L=9505м³/ч P_s=700Па



3. СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

СХЕМА 8

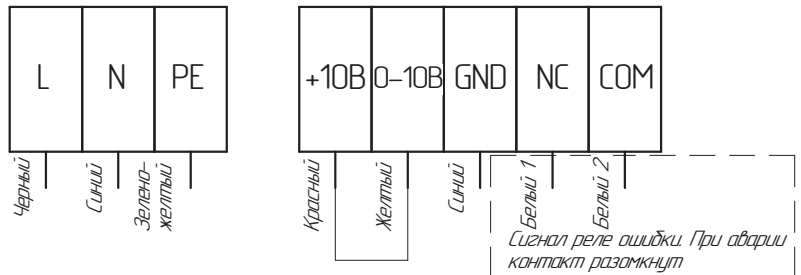


Максимальная частота вращения

Регулировка частоты вращения внешним сигналом 0-10В

Регулировка частоты вращения потенциометром

СХЕМА 9

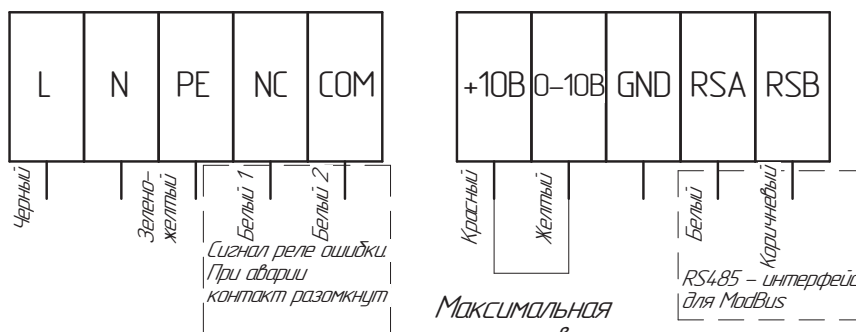


Максимальная частота вращения

Регулировка частоты вращения внешним сигналом 0-10В

Регулировка частоты вращения потенциометром

СХЕМА 10



Максимальная частота вращения

Регулировка частоты вращения внешним сигналом 0-10В

Регулировка частоты вращения потенциометром



СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

СХЕМА 11

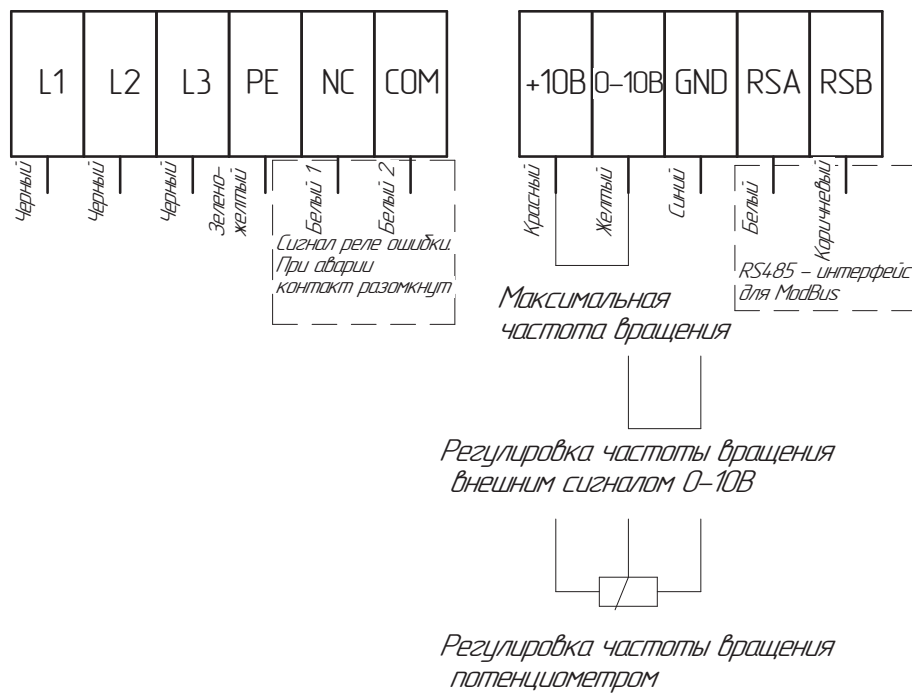
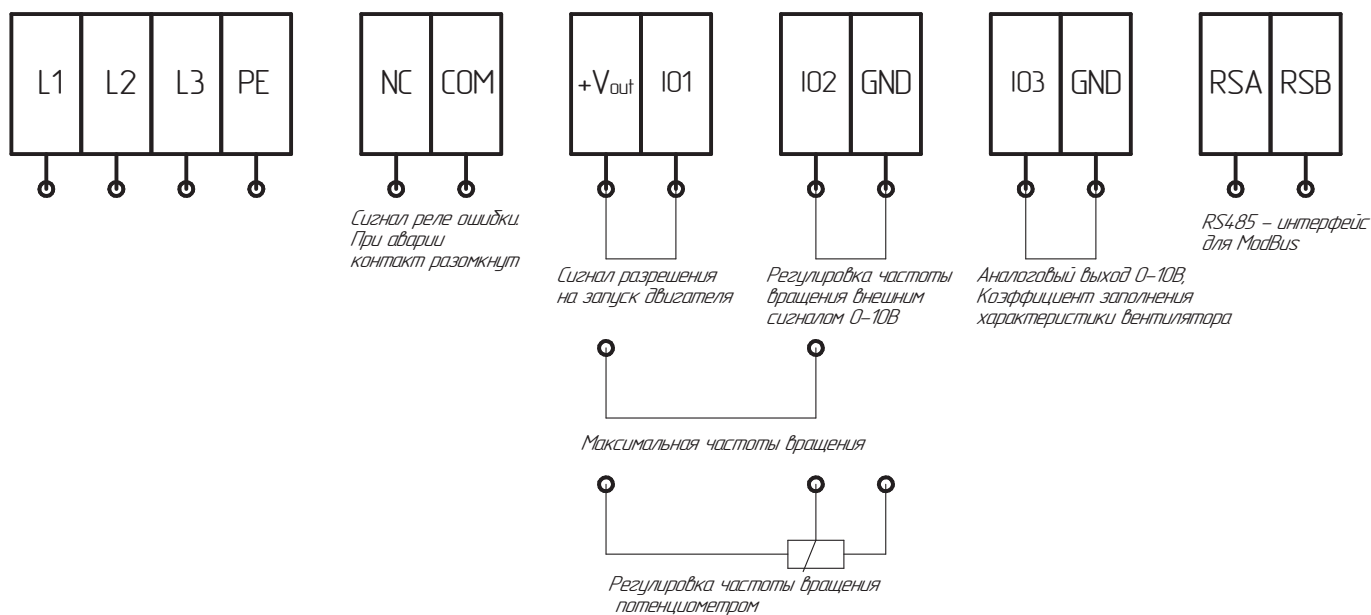


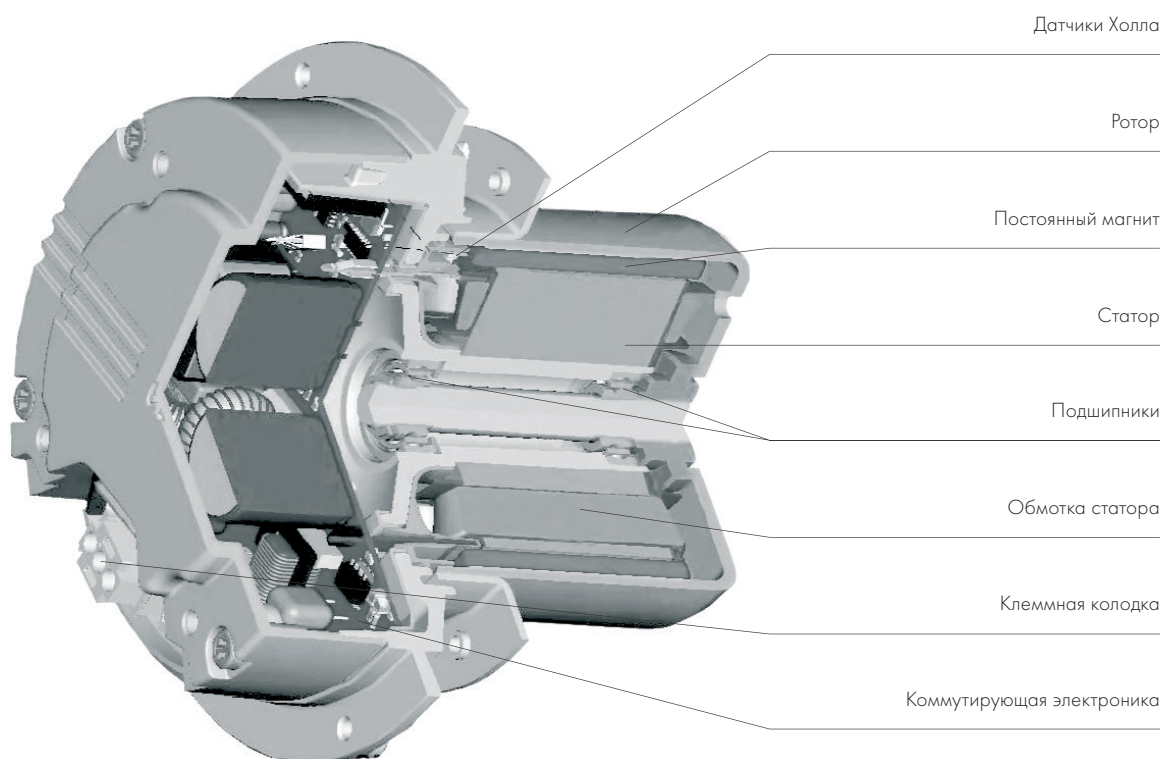
СХЕМА 12





4. ОТЛИЧИЯ МЕЖДУ АСИНХРОННЫМ И ЭЛЕКТРОННО-КОММУТИРУЕМЫМ ДВИГАТЕЛЕМ

ЕС-двигатель – это электронно-коммутируемый двигатель. Его особенность в том, что он синхронный (АС-двигатели асинхронные). Это значит, что скорость вращения магнитного поля и ротора совпадают.



Вращающееся магнитное поле у асинхронных двигателей создаётся за счёт трехфазной обмотки или вспомогательных обмоток с конденсаторами. Также его можно создать за счёт расщепленных полифазных систем.

У ЕС-вентиляторов есть встроенный в корпус блок электроники. В нем находится выпрямитель, за счет которого происходит питание от переменной сети. Он выпрямляет напряжение, делая его постоянным. Затем происходит основная коммутация: постоянное напряжение подаётся точечными импульсами (подобно широтно-импульсной модуляции, однако вместо каких-либо сигналов подаётся напряжение) с высокой скоростью на обмотки статора. Таким образом, напряжённость магнитного поля вокруг статора постоянно меняется. Это заставляет ротор двигаться. Ротор сделан из мощных постоянных неодимовых магнитов. Попадая во вращающееся магнитное поле, они очень плавно и бесшумно приходят в движение. Электроника распознаёт, в каком положении находится ротор относительно обмоток – за это отвечают датчики Холла.



5. СЕРТИФИКАТЫ

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС.RU.КХ37.Н00828
Срок действия с 14.05.2020 по 13.05.2023
№ 0606215

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ: ref. № RA.RU.10X37
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СЕРТИПРОЭКСПЕРТ"
Место нахождения: 121359, РОССИЯ, ГОРОД МОСКВА, УЛИЦА МАРШАЛА ТИМОШЕНКО, ДОМ 4, ПОМЕЩЕНИЕ 1
ИСКУМАТ.2
Телефон: +7 4853008318, email: vetpro@certexpert@mail.ru, Аттестат аккредитации № RA.RU.10X37 от 06.10.2017

ПРОДУКЦИЯ
Вентиляторы промышленные: вентиляторы радиальные, осевые, канальные, крышные.
Модели согласно приложению №0118265. Серийный выпуск.

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ
ТУ 4861-001-58769768-2014, ТУ 28.25.20-010-58769768-2019

ИЗГОТОВИТЕЛЬ
ООО «Неватом»
Юридический адрес: 630049, РФ, Новосибирская обл., г. Новосибирск, Красный пр-кт, дом № 220, оф.407
Фактический адрес: 630126, РФ, Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Выборная, 141
ОТН: 1025401022090, телефон: +73832852850, адрес электронной почты: nsk@nevatom.ru

СЕРТИФИКАТ ВЪЕЗДА
ООО «Неватом»
Юридический адрес: 630049, РФ, Новосибирская обл., г. Новосибирск, Красный пр-кт, дом № 220, оф.407
Фактический адрес: 630126, РФ, Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Выборная, 141
ОТН: 1025401022090, телефон: +73832852850, адрес электронной почты: nsk@nevatom.ru

НА ОСНОВАНИИ
Протокола испытаний №1931 от 13.05.2020 года, выданного Испытательной лабораторией Общества с ограниченной ответственностью ИФНОВАЦИОННЫЙ ЦЕНТР «КОЛИБРИ», аттестат аккредитации РОСС RU 31687.041850.0003 действителен до 17.06.2022г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
Схема сертификации: 3с

Руководитель органа: Д.И. Данилова
Эксперт: А.В. Жиров

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

№ 0118265

ПРИЛОЖЕНИЕ
К сертификату соответствия № РОСС.RU.КХ37.Н00828

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется действие сертификата соответствия

код ОК	Наименование и обозначение продукции, ее изготовитель	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
код ТН ВЭД		
28.25.20	Вентиляторы осевые серии VO Вентиляторы крышные осевые серии VKO Вентиляторы радиальные серии BP 86-77 (BP 80-75) и серии BP 250-40 (BP 14-40) Вентиляторы канальные круглые серии VKK Вентиляторы канальные прямоугольные с вперед загнутыми лопатками серии VKP Вентиляторы канальные прямоугольные с назад загнутыми лопатками серии VKR Вентиляторы вытяжные крышные серии VWR Вентиляторы осевые серии VO Вентиляторы крышные с выбросом потока вверх серии VKRF Вентиляторы крышные с выбросом потока в сторону серии VKRG Вентиляторы радиальные батуновые VRB	ТУ 28.25.20-010-58769768-2019 ТУ 4861-001-58769768-2014
8414592000, 8414594000, 8414595000		

Руководитель органа: Д.И. Данилова
Эксперт: А.В. Жиров

Eurasian Conformity Assessment Center
ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью «Неватом». Основной государственный регистрационный номер: И02461022090. Место нахождения: 630049, Российская Федерация, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Красный проспект, дом 171. Адрес места осуществления деятельности: 630126, Российская Федерация, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Выборная, дом 141. Телефон: 830328141, адрес электронной почты: nsk@nevatom.ru. **в лице:** Генерального директора Яковлева Константина Ростиславовича

заявляет, что: Вентиляторы промышленные: вентиляторы радиальные, осевые, пропеллерные канальные, крышные, серии согласно приложению № 1. Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 4861-001-58769768-2014

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Общество с ограниченной ответственностью «Неватом». Место нахождения: 630049, Российская Федерация, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Красный проспект, дом 171. Адрес места осуществления деятельности: 630126, Российская Федерация, Новосибирская область, город Новосибирск, улица Выборная, дом 141

код ТН ВЭД ЕАЭС 8414 59 400 0
Серийный выпуск

соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"; ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"; ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

Декларация о соответствии принята на основании протокола испытаний №№ 363-03/14-КТ, 363-03/14-КТ, 364-03/14-КТ от 13.03.2017 года, выданных Испытательной лабораторией «Колibri» Общества с ограниченной ответственностью «ИФНОВАЦИОННЫЙ ЦЕНТР «КОЛИБРИ» - ИФНОВАЦИОННЫЙ ЦЕНТР ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР», регистрационный № РОСС RU.04ИЦ.000.001; «Обеспечение безопасности, руководства по эксплуатации, паспорта»

Схема декларирования: 1а

Дополнительная информация
Условия хранения продукции в соответствии с требованиями ГОСТ 15193-08. Срок хранения (в сутки, месяцев) указан в прилагаемой к продукции инструктивной документации. Средства, обеспечивающие безопасность работы: Технические регламенты Таможенного союза ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования», ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ГОСТ 1445-95 «Обеспечение пожарной безопасности. Общие технические условия» (далее ТУ ГОСТ 2837-81) «Вентиляторы крышные осевые. Общие технические условия» (далее ТУ ГОСТ Р МЭК 6034-1-2007 «Безопасность машин. Электрооборудование машин и механизмов. Часть 1. Общие требования» (далее Ч1 ГОСТ Р МЭК 6034-1-2007 «Совместимость технических средств электромагнетизма. Устойчивость к электромагнитным помехам промышленной сферы, применяемых в промышленности зданий, турбинных и машин асинхронных (далее Б1, ГОСТ 30861.4-2011) «Совместимость технических средств электромагнетизма. Электромагнитная помехи от технических средств, применяемых в промышленности зданий. Пары и методы испытаний» (далее П1)

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 16.03.2022 включительно.

К.Р. Яковлев
Исполнитель и единоличное ответственное лицо за достоверность информации, содержащейся в декларации

Сведения о регистрации декларации о соответствии:
Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС № RU Д-РУ.АД09.В.00580
Дата регистрации декларации о соответствии: 17.03.2017

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ
ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
К ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС № RU Д-РУ.АД09.В.00580
Сведения о продукции, в отношении которой принята декларация о соответствии

код ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование продукции, описание и идентификация (тип, марка, модель, артикул и др.)	Обозначение документации, в соответствии с которой выпускается продукция
8414 59 400 0	Вентиляторы промышленные: вентиляторы радиальные, осевые, пропеллерные канальные, крышные, серии:	ТУ 4861-001-58769768-2014
	Вентиляторы радиальные (в исполнении общепромышленном, «Ж» - теплоустойчив, «Ж» - коррозионностойкие, «ЖЖ» - теплоустойчивые коррозионностойкие, «ДУ400, ДУ400» - дымоудаления, серия BP 86-77 (BP 80-75), серия BP 250-40 (BP 14-40)	
	Круглые канальные вентиляторы VKK	
	Прямоугольные канальные вентиляторы с назад загнутыми лопатками, серии VKP	
	Прямоугольные канальные вентиляторы с вперед загнутыми лопатками, серии VKR	
	Вентиляторы вытяжные крышные с вертикальным выбросом, серии VWR	
	Вентиляторы осевые, серии VO	
	Крышные вентиляторы, серии BKR	

К.Р. Яковлев
Исполнитель и единоличное ответственное лицо за достоверность информации, содержащейся в декларации

ЯНВАРЬ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
27	28	29	30	31	01	02
03	04	05	06	07	08	09
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31	01	02	03	04	05	06

1: Новый год
7: Рождество Христово
21: ДР НЕВАТОМ Кемерово

ФЕВРАЛЬ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
31	01	02	03	04	05	06
07	08	09	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	01	02	03	04	05	06
07	08	09	10	11	12	13

7: ДР НЕВАТОМ Омск
23: День защитника Отечества

МАРТ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
28	01	02	03	04	05	06
07	08	09	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31	01	02	03
04	05	06	07	08	09	10

1: ДР НЕВАТОМ Иркутск
8: Международный женский день
11: ДР НЕВАТОМ Тюмень
26: ДР НЕВАТОМ Томск

АПРЕЛЬ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
28	29	30	31	01	02	03
04	05	06	07	08	09	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	01
02	03	04	05	06	07	08

1: ДР НЕВАТОМ Казань
28: ДР НЕВАТОМ Новокузнецк

МАЙ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
25	26	27	28	29	30	01
02	03	04	05	06	07	08
09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	01	02	03	04	05

1: Праздник Весны и Труда
2: ДР НЕВАТОМ Нур-Султан
9: День Победы
13: ДР НЕВАТОМ Новосибирск
18: ДР НЕВАТОМ Барнаул

ИЮНЬ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
30	31	01	02	03	04	05
06	07	08	09	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	01	02	03
04	05	06	07	08	09	10

12: День России

ИЮЛЬ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
28	29	30	31	01	02	03
04	05	06	07	08	09	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31
01	02	03	04	05	06	07

1: ДР НЕВАТОМ Самара
2: ДР НЕВАТОМ Пермь
2: ДР НЕВАТОМ Владивосток

АВГУСТ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
01	02	03	04	05	06	07
08	09	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	01	02	03	04
05	06	07	08	09	10	11

8: День строителя
6: ДР НЕВАТОМ Магнитогорск
11: ДР НЕВАТОМ Москва

СЕНТЯБРЬ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
29	30	31	01	02	03	04
05	06	07	08	09	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	01	02
03	04	05	06	07	08	09

21: ДР НЕВАТОМ Уфа

ОКТАБРЬ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
27	28	29	30	31	01	02
03	04	05	06	07	08	09
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31	01	02	03	04	05	06

10: ДР НЕВАТОМ Санкт-Петербург
13: ДР НЕВАТОМ Сурут
16: ДР НЕВАТОМ Улан-Удэ
20: ДР НЕВАТОМ Хабаровск

НОЯБРЬ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
31	01	02	03	04	05	06
07	08	09	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	01	02	03	04
05	06	07	08	09	10	11

4: День народного единства
16: День проектировщика
17: ДР НЕВАТОМ Челябинск

ДЕКАБРЬ

Пн	Вт	Ср	Чт	Пт	Сб	Вс
29	30	31	01	02	03	04
05	06	07	08	09	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	01
02	03	04	05	06	07	08

4: ДР НЕВАТОМ Екатеринбург
7: ДР НЕВАТОМ Алматы
26: ДР НЕВАТОМ Красноярск

КОМПАНИЯ НЕВАТОМ

Новосибирск

+7 383 210 55 83
nsk@nevatom.ru
630009, ул. Никитина, 20/2
производство:
630126, ул. Выборная, 141

Екатеринбург

+7 343 221 70 02
ekb@nevatom.ru
620141, ул. Завокзальная, 28

Омск

+7 381 229 84 81
zakaz@nevatom.ru
644047, ул. Чернышевского, 23,
оф. 25

Барнаул

+7 385 223 01 22
barnaul@nevatom.ru
656064, ул. Сельскохозяйственная,
5, корп. 3, этаж 2

Кемерово

+7 384 249 07 84
kem@nevatom.ru
650021, ул. Красноармейская,
113

Казань

+7 843 210 03 16
zakaz@nevatom.ru
420087, ул. Родины, 7, оф. 310

Москва

+7 495 221 63 95
msk@nevatom.ru
111123, ул. Плеханова, 4а,
этаж 5, оф. 2
склад:
111024, ул. Энтузиастов 2-я, 5,
корп. 24

Челябинск

+7 351 210 17 51
chel@nevatom.ru
454007, ул. Российская, 110,
корп. 2, оф. 303
склад:
454008, ул. Свердловский тракт, 5,
стр. 1, скл. 9

Тюмень

+7 345 252 03 46
tmn@nevatom.ru
625007, ул. Мельникайте, 112,
стр. 3, оф. 507
склад:
625007, ул. 30 лет Победы, 7,
стр. 9

Улан-Удэ

склад:
+7 395 248 78 10
irk@nevatom.ru
660062, ул. Домостроительная, 2Б,
скл. 15

Уфа

+7 347 226 11 47
zakaz@nevatom.ru
450106, ул. Менделеева, 130,
оф. 49
склад:
450112, ул. Цветочная, д. 7/4

Санкт-Петербург

+7 812 313 40 12
spb@nevatom.ru
195067, ул. Маршала
Тухачевского, 22, оф. 501
склад:
197375, ул. Репищева, 14,
скл. 25 (АБ)

Пермь

+7 342 218 21 41
zakaz@nevatom.ru
614007, ул. Н. Островского, 60,
этаж 5, оф. 513
склад:
ул. Сергея Данчина, 5, стр. 3

Иркутск

+7 395 225 81 41
irk@nevatom.ru
664025, ул. Степана Разина, 6,
оф. 408А
склад:
664005, ул. Иркутка Набережная,
1/6Б

Красноярск

+7 391 273 90 24
kras@nevatom.ru
660075, ул. Маерчака, 16,
оф. 804
склад:
660062, ул. Телевизорная, 1,
стр. 62

Хабаровск

склад:
+7 423 205 55 02
zakaz@nevatom.ru
680014, ул. Иркутская, д. 6 —
склад 5А-1

Томск

+7 382 228 09 44
zakaz@nevatom.ru
634028, ул. Тимакова, 21, стр. 1

Магнитогорск

склад:
+7 351 200 50 05
zakaz@nevatom.ru
455047, ул. Труда, 42а стр. 2

Новокузнецк

+7 384 391 05 84
nkz@nevatom.ru
654005, ул. Кольцевая, 15,
корп. 8, оф. 5

Владивосток

+7 423 230 01 25
vld@nevatom.ru
690078, ул. Красного Знамени, 3,
оф. 6/1
склад:
690062, ул. Днепровская, 25А,
стр. 7

Самара

+7 846 267 34 46
samara@nevatom.ru
443030, ул. Урицкого, 19,
этаж 6, оф. 9
склад:
443082, ул. Новоурицкая, 12,
корп. 4

Сургут

склад:
+7 345 251 88 51
tmn@nevatom.ru
6628401, г. Сургут, Восточный
район, пос. Черный Мыс,
ул. Глухова, 12

Нур - Султан

+7 717 272 77 88
nursultan@nevatom.ru
Коргалжинское шоссе, 3,
оф. 312
склад:
ул. Жанажол, 19/3А

Алматы

+7 727 349 69 59
almaty@nevatom.ru
ул. Мынбаева, 151, оф. 83
склад:
ул. Бродского, 37/1