



ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Vento



Техника безопасности

Эти символы вместе со словами "Опасно" или "Осторожно" показывают степень риска при несоблюдении мер предосторожности:



ОПАСНО Возможность поражения
электротоком при несоблюдении мер предосторожности



ОПАСНО Возможность поражения людей и/или повреждения
предметов.



ОСТОРОЖНО Возможность повреждение насоса и / или
оборудования

1. Основные сведения

Пожалуйста, изучите инструкцию в целях лучшего использования воздушного блоуэра и его безопасной эксплуатации.

Воздушный блоуэр – одноступенчатый. Серия Vento предназначена для вертикальной установки. Vento ...H – для горизонтальной установки.

Он разработан, для того чтобы обеспечить воздушный поток для аэромассажного применения или водно-воздушного массажа в обычной ванне. Имеет фильтр на входе, чтобы захватывать загрязнения, которые воздух всасывает внутрь.

Серия IN имеет встроенный пневматический выключатель для включения и выключения мотора.

Серия RE имеет нагреватель 300В, для того чтобы блоуэр правильно нагревался.

Серия IR имеет двойной стартстопный пневматический выключатель и нагреватель 300В.

ВНИМАНИЕ!

Прочитайте всю инструкцию внимательно и строго следуйте указаниям по установке и использованию воздушного блоуэра.

ОПАСНО!

Несоблюдение правил может привести к перегрузке двигателя или другим повреждениям, более короткой работе прибора, за которые мы не можем нести ответственности.

2. Установка

Блоуэры разработаны для установки под гидромассажной ванной в хорошо проветриваемом месте, так чтобы был достаточный запас воздуха.

Максимальная высота воды в ванной должна быть не более 0,6м.

Компрессоры предназначены **только** для частного использования и имеет повторно-кратковременный (циклический) режим работы с продолжительностью работы – 30 минут, паузы – 30 минут.

Суммарное время работы в сутки не должно превышать 2 часа.

Корпус блоуэра должен быть защищен от воды, трубы должны проходить через точку выше, чем максимальный уровень воды в ванной, если нет, трубы устанавливаются с обратным клапаном (см. fig. 1 и fig. 2 возможные варианты установки). Блоуэр не должен быть доступен людям, которые пользуются ванной.

2.1. Подсоединение

Блоуэр имеет твердую опору, горизонтальную основу, должен быть закреплен к площадке через амортизаторы.

2.2. Трубопровод

Трубы, которые соединяют блоуэр и ванну должны закрепляться правильно. Вариант с пневматическим выключателем должен закрепляться микро шлангом между выключателем и пневматической кнопкой.

2.3. Электрические соединения.

Все электрические соединения должны быть сделаны квалифицированным работником строго следуя стандартом EN 60335-2-60. Электрический монтаж имеет множественное разделение систем с открытием контакта 3мм.

Система защиты будет основана на выключателе (In + mA). Мотор имеет встроенную тепловую защиту.

2.4. Проверка перед запуском.

Проверить, что питательное напряжение и частоту соответствующее с показателями указанными на корпусе блоуэра.

3. Запуск

Не запускать блоуэр, если трубы не соединены соответственно на входе и выходе.

Проверьте, что нет помех в трубах.

4. Обслуживание (эксплуатация)

Этот прибор не требует обслуживания.

ЗАМЕТКА! В случае повреждения – работа блоуэра может выполняться только санкционированным техническим сервисом.

Список возможных неисправностей и способы их устранения

1. Блоуэр не работает
2. Воздух не нагревается
3. Блоуэр перегревается

1	2	3	Неисправности	Устранение
X			Отсутствует напряжение	Проверить предохранитель или пневматический выключатель
X			Перегрелся мотор и сработала тепловая защита	Проверьте, чтобы трубы не создавали препятствия
X			Пневмокнопка не включена	Включить пневмокнопку
X			Повреждение мотора	Обратиться в сервисный центр
	X		Модель блоуэра не имеет нагревательного элемента	Поменять модель блоуэра
	X		Поврежден нагревательный элемент	Обратиться в сервисный центр
	X		Вследствие перегрева тепловая защита отключила нагревательный элемент	Отключить блоуэр и проверить трубопровод и вентиляцию оборудования
		X	Препятствие в трубах или недостаточная вентиляция	Проверить и прочистить трубы или улучшить вентиляцию оборудования

В/Гц см. на шильдике

Температура работы

от 4 до 35°C

Температура хранения

от - 10 до +50°C

Относительная влажность воздуха **95% макс.**

Класс двигателя: I

6. Сведения о сертификации

Компрессоры Vento соответствуют требованиям следующих нормативных документов:

Европейские стандарты:

Directive 98/37/CE
Directive 89/336/CEE
Directive 73/23/CEE
European Regulation EN60.335-2-60
European Regulation EN60.335-2-41

Российские стандарты:

Турбокомпрессоры серии HSC соответствуют требованиям IEC60034-30, ГОСТ 12.2.016-81, ГОСТ Р 12.2.003-91, ГОСТ 12.1.012-2004. Сертификат соответствия № С- ES.AB28.B.06244, выдан 14.02.2013 г. (орган по сертификации ООО «Серконс»: 115114, г. Москва, ул. Дербеневская, д. 20, стр. 16). Срок действия сертификата до 13.02.2018 г.

7. Гарантийные обязательства

На турбокомпрессор распространяется гарантия сроком 1 год, с даты покупки конечным пользователем. Документом, подтверждающим дату продажи, является гарантийный талон установленного образца. Гарантийный талон должен быть правильно заполнен, его отсутствие или неправильное заполнение может послужить причиной отказа в гарантийном обслуживании оборудования. Гарантийные обязательства включают в себя все производственные дефекты или дефекты комплектующих, подтвержденные производителем.

Определение причин возникновения неисправностей турбокомпрессора производится авторизованными сервисными центрами, в случае подтверждения производственного дефекта или дефекта комплектующих производится ремонт или замена турбокомпрессора.

Гарантийные обязательства изготовителя не распространяются на дефекты, возникшие в результате неправильного обращения, неправильного электрического подключения, в случае нарушения правил установки, монтажа, эксплуатации, приведенных в данном руководстве, а также на комплектующие, подверженные естественному износу в процессе эксплуатации, а именно: уплотнения, подшипники, конденсаторы, щетки. Условия гарантийного обслуживания не применяются в случае обнаружения следов самостоятельной разборки или ремонта турбокомпрессора.

Изготовитель

ESPA 2025, S.L.
Ctra. de Mieres, s/n
Apdo. Correos 47
17820 Banyoles Spain
e-mail: info@espa.com
www.espa.com

Представительство в России

ООО «ЭСПА РУС ЭДР»
г. Москва,
ул. Кантемировская, 58
+7 495 730 43 06
+7 495 730 43 07
e-mail: info@espa.ru
www.espa.ru

