

# ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

## Серия iFan iFan Move



21 дБА

3,8 Вт

133 м<sup>3</sup>/ч

Интеллектуальный осевой вентилятор для вытяжной вентиляции с производительностью до 133 м<sup>3</sup>/ч

### Применение

- Иновационный вытяжной вентилятор в стильном дизайне для создания нового уровня комфорта в санузлах, душевых, кухнях и других бытовых помещениях.
- Интеллектуальные интегрированные функции управления позволяют установить персональные настройки для создания максимально комфортного микроклимата.

### Конструкция

- Уникальная конструкция двигателя и аэродинамическая форма крыльчатки обеспечивают минимальный уровень шума – всего 21 дБА, сохраняя при этом высокую производительность вентилятора.



- 3D дизайн лицевой панели и богатая цветовая гамма сменных декоративных панелей придают изюминку самому изысканному интерьеру.
- Благодаря сменным патрубкам вентилятор можно монтировать с воздуховодами Ø 100 или 125 мм.



- Двигатель с крыльчаткой легко вынимается из корпуса без специальных инструментов для удобного обслуживания.



- Корпус вентилятора сверхтонкий – толщина без патрубка составляет всего 29 мм.
- Вентилятор оснащен встроенным ползунковым переключателем сетевого напряжения ВКЛ/ВЫКЛ для быстрого отключения при обслуживании.

### ■ Двигатель

- Надежный двигатель на шарикоподшипниках с минимальным энергопотреблением до 3,8 Вт.
- Подшипники не требуют технического обслуживания и содержат достаточное количество смазки для всего срока работы двигателя.
- Питание вентилятора осуществляется через встроенный импульсный блок с широким диапазоном питающего напряжения 100-240 В при 50-60 Гц, поэтому вентилятор может применяться в разных странах и стablyно работает в энергосетях с „размытым“ стандартом качества электроэнергии.
- Двигатель установлен на резиновой виброгасящей вставке для поглощения вибраций и обеспечения бесшумной работы вентилятора.
- Двигатель оборудован защитой от перегрева.

### ■ Модификации



Базовая модель с интеллектуальным контролем влажности.



Модель с интеллектуальным контролем влажности и дополнительным управлением по датчику движения.

### ■ Интеллектуальные функции

- Для управления интеллектуальными функциями вентилятор оснащен многофункциональной панелью управления.



### HUMIDITY MODE / Настройки контроля влажности

- Вентилятор оборудован интеллектуальным датчиком влажности с 3-мя режимами работы:

**SLEEP** – вентилятор ожидает сигнал от датчика влажности или внешнего выключателя.

**SILENT** – оптимальный режим удаления влажности, который обеспечивает достаточную производительность вентилятора (до 83 м<sup>3</sup>/ч) в сочетании с бесшумной работой.

**MAX** – режим удаления излишней влажности, при котором скорость вращения крыльчатки обеспечивает максимальную производительность вентилятора (до 133 м<sup>3</sup>/ч).



### TIMER / Управление временем / удаление влажности / задержки включения / выключения вентилятора

- Вентилятор оборудован 3-мя таймерами:

**Таймер удаления влажности** – установка времени работы вентилятора для окончательного удаления влажности после ее стабилизации (30, 45, 60 минут).

**Таймер задержки выключения** – при срабатывании датчика движения или внешнего выключателя вентилятор работает 5, 15 или 30 минут, а затем возвращается в предыдущий режим работы.

**Таймер задержки включения** – если Вы часто и кратковременно посещаете ванную комнату, то во избежание лишнего включения вентилятора, Вы можете настроить задержку его включения. При увеличении влажности, сигнале от внешнего выключателя или датчика движения вентилятор ускорится не сразу, а через некоторое время (0, 2 или 5 минут).



### SPEED / Настройка скорости работы вентилятора

- В вентиляторе реализована функция плавной регулировки производительности в диапазоне 10 скоростей:

– для режима **SILENT**: от 40/33 до 83/72 м<sup>3</sup>/ч (Ø125/100 мм);

– для режима **MAX**: от 83/72 до 133/106 м<sup>3</sup>/ч (Ø125/100 мм).



### 24 HOURS / Постоянное проветривание

- Режим работы вентилятора на небольшой скорости, обеспечивающий минимальный воздухообмен в помещении 40/33 м<sup>3</sup>/ч (Ø125/100 мм). При изменении влажности вентилятор переходит в режим **MAX** (по умолчанию) или **SILENT**. При получении сигнала от датчика движения или внешнего выключателя вентилятор переходит в режим **SILENT**.



### Автоматическое интервальное проветривание

- Интегрированная функция автоматического включения проветривания помещения. Каждые 15 часов вентилятор включается на 2 часа для проветривания помещения с производительностью 83/72 м<sup>3</sup>/час (Ø125/100 мм).



### MOVE / Датчик движения (для модели iFan Move)

- Автоматическое включение вентилятора в режим SILENT при поступлении сигнала с датчика движения. Зона действия датчика 1-4 м, угол обзора 100°.

### Цвета декоративных лицевых панелей\*



меланж



серебро



рубиновая звезда



фиолетовый топаз



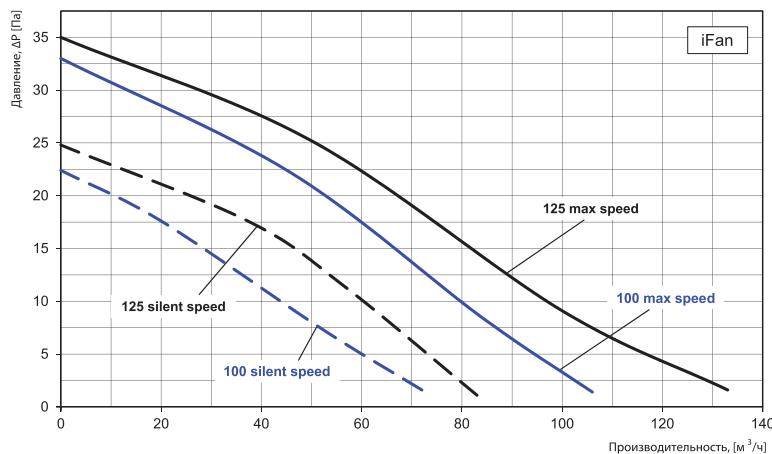
графит



черный сапфир

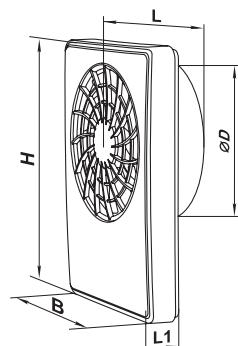
\* Декоративные панели приобретаются отдельно.

### Аэродинамические характеристики



### Габаритные размеры

Модель	Размеры, мм				
	Ø D	B	H	L	L1
iFan					
iFan Move	100/125	152	206	57	29



### Технические характеристики

Модель	Диаметр патрубка, мм	Режим	Максимальный расход воздуха, м <sup>3</sup> /ч	Уровень звукового давления на расст. 3м, dB(A)	Расход воздуха при заводских настройках, м <sup>3</sup> /ч	Диапазон регулирования, м <sup>3</sup> /ч
iFan iFan Move	100	24 HOURS	33	17	33	-
		SILENT	72	22	72	33...72
		MAX	106	31	82	72...106
	125	24 HOURS	40	17	40	-
		SILENT	83	21	83	40...83
		MAX	133	32	97	83...133

### Сертификаты



Вентиляторы соответствуют требованиям нормативных документов по безопасности и электромагнитной совместимости.