

SILENT DUAL MATT BLACK



Автоматическая
Регулировка



PLUG&PLAY



2 SENSORS
((()))



SILENT DUAL - это интеллектуальный и автономный вытяжной вентилятор для ванных комнат. Вентилятор автоматически регулирует свою работу в соответствии с окружающими условиями и потребностями посредством датчика движения и датчика влажности. SILENT DUAL постоянно анализирует параметры окружающего воздуха, использует специальный алгоритм регулировки и не требует вмешательства пользователя. Электродвигатель переменного тока с регулируемой частотой вращения обеспечивает необходимую производительность вентилятора при минимальном уровне шума.

Параметры электропитания: 1ф - 230В - 50Гц. Подключение производится по двухпроводной схеме (L и N).

ВЕНТИЛЯТОРЫ ИМЕЮТ II КЛАСС ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ И НЕ ТРЕБУЮТ ЗАЗЕМЛЕНИЯ.

КЛАСС ЗАЩИТЫ IP45 | РАБОЧИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ ОТ -5°C ДО +40°C | ВСТРОЕННАЯ ТЕРМОЗАЩИТА
СЪЁМНЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

КРАТКИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СЕРИИ SILENT DUAL

Типоразмер	Диаметр присоединяемого воздуховода (мм)	Макс. расход воздуха (м³/ч)	Уровень звукового давления (дБ(А))
SILENT DUAL 100	100	90	26,5

АЛГОРИТМЫ РАБОТЫ

SILENT DUAL

Вентилятор включается автоматически при обнаружении движения или при увеличении уровня относительной влажности и регулирует скорость вращения для достижения минимального энергопотребления и минимального уровня шума.

НЕТ ДВИЖЕНИЯ

НЕТ "ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ"

Текущая влажность < Средняя влажность
Нет движения.



ИЛИ



43% об/мин

В зависимости от выбранного режима работы
(периодического или постоянного)

ОБНАРУЖЕНИЕ ДВИЖЕНИЯ

Текущая влажность < Средняя влажность
Есть движение.



75% об/мин



Таймер 2' / 15'



43% об/мин

РЕЗКОЕ УВЕЛИЧЕНИЕ ВЛАЖНОСТИ

Текущая влажность > Средняя влажность
"Резкое увеличение"



100% об/мин



43% об/мин

ПЛАВНОЕ УВЕЛИЧЕНИЕ ВЛАЖНОСТИ

Текущая влажность > Средняя влажность
"Плавное изменение"



43 - 100% об/мин



43% об/мин