

SILEO DESIGN DC

БЕСШУМНЫЕ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ МОДЕЛИ

Высокопроизводительные бесшумные вытяжные вентиляторы с энергоэффективным DC-двигателем



Производительность:

до 93 м³/ч
26 л/с



Мощность:

от 1,5 Вт

SFP:

от 0,09 Вт/л/с



Уровень шума:

от 21 дБА



Особенности



- Корпус и крыльчатка выполнены из высококачественного и прочного пластика, стойкого к ультрафиолету.
- Специальная аэродинамическая форма крыльчатки смешанного типа обеспечивает большой расход воздуха, высокий напор и низкий уровень шума.
- Укороченный патрубок позволяет установить вентилятор в вентиляционную шахту или присоединить к воздуховоду Ø 100 мм.
- Вентилятор оборудован обратным клапаном специальной конструкции для предотвращения обратного потока и возможных теплопотерь при неработающем вентиляторе.
- Выходной патрубок вентилятора оснащен специальными выпрямителями потока воздуха, которые снижают турбулентность, увеличивают напор воздуха и способствуют снижению уровня шума.
- Высокий уровень защиты от воды делает вентилятор идеальным решением для вентиляции ванной комнаты. Электронные компоненты вентилятора закрываются специальными герметичными крышками.
- Таймер. Диапазон времени задержки выключения от 2 до 30 мин.

Опции



Модель	Sileo Design DC 100
Опция	Н
Таймер задержки выключения	•
Датчик влажности	•

- **Датчик влажности**
 - Диапазон уровня влажности от 60 до 90 %.

Режимы работы

Выбор и настройка режимов работы вентиляторов моделей Sileo DC 100 для модификаций Т, Н осуществляется установкой DIP-переключателя в требуемое положение.

РЕЖИМ 1 (ОДНОСКОРОСТНОЙ)

- По умолчанию вентилятор выключен. При срабатывании датчика или выключателя вентилятор начинает работать на низкой скорости.

РЕЖИМ 2 (ОДНОСКОРОСТНОЙ)

- По умолчанию вентилятор выключен. При срабатывании датчика или выключателя вентилятор начинает работать на высокой скорости.

РЕЖИМ 3 (ДВУХСКОРОСТНОЙ)

- По умолчанию вентилятор постоянно работает на низкой скорости. При срабатывании датчика или выключателя вентилятор переключается на высокую скорость.

РЕЖИМ 4 (ДВУХСКОРОСТНОЙ)

- По умолчанию вентилятор выключен. При срабатывании выключателя вентилятор начинает работать на низкой скорости, при срабатывании датчика влажности вентилятор переключается на высокую скорость.

Двигатель

- Высокоэффективный DC-двигатель с низким энергопотреблением максимум 2,7 Вт.
- Подшипники не требуют технического обслуживания и содержат достаточное количество смазки для всего срока службы двигателя (более 40 000 часов непрерывной работы).
- Двигатель оборудован электронной защитой от перегрева.

Аксессуары

Система воздухопроводов



BlauPlast

Гибкие воздухопроводы



BlauFlex

Решетки и колпаки



Decor, GM

Хомуты



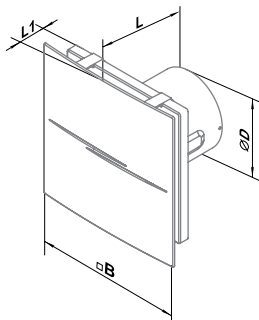
K, KZ

SILEO DESIGN DC

БЕШУМНЫЕ И ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНЫЕ МОДЕЛИ

Габаритные размеры и монтаж

- Вентилятор устанавливается непосредственно в проем вентиляционной шахты.
- При удаленном размещении вентиляционной шахты возможно использование гибких воздуховодов. Присоединение воздуховода к выходному патрубку вентилятора осуществляется с помощью хомута.
- Крепится к стене с помощью шурупов.
- Может использоваться для потолочного монтажа.

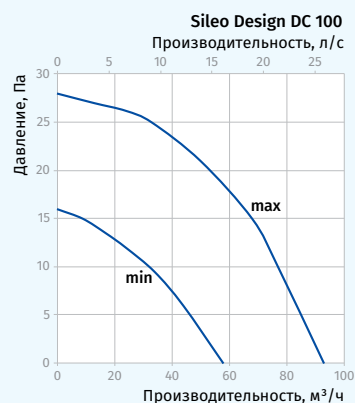


Размеры, мм	Ø D	B	L	L1
Sileo DC 100	99	200	130	49

Основные технические параметры

Модель	Sileo Design DC 100	
	min	max
Напряжение, В/Гц	220-240/50(60)	
Потребляемая мощность, Вт	1,5	2,7
Ток, А	0,026	0,04
Частота вращения, мин ⁻¹	1850	2650
Производительность, м ³ /ч (л/с)	58 (16)	93 (26)
SFP, Вт/л/с	0,09	0,1
Уровень звукового давления, дБА*	21	

*Уровень звукового давления измерен на расстоянии 3 метра от вентилятора, в свободном пространстве.



Условное обозначение

Sileo Design	DC	100	H
Модель	Двигатель постоянного тока	Ø патрубка	Опция