

CEILEO COMPACT

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

Низкопрофильные вытяжные вентиляторы с низким уровнем шума и энергопотребления для монтажа в потолок



Производительность:
до 270 м³/ч
75 л/с



Мощность:
от 20 Вт
SFP:
от 0,49 Вт/л/с



Уровень шума:
от 24 дБА



Особенности



- Постоянная или периодическая вытяжная вентиляция санузлов, душевых и других бытовых помещений.
- Для систем вентиляционных каналов, обладающих высоким сопротивлением.
- Встроенная LED-лампа с низким энергопотреблением (модели **Ceileo Compact Light**)
- Модульная конструкция позволяет в любой момент подключить датчик влажности, движения (кроме базовой модели) или решетку с LED-лампой.
- Постоянный расход воздуха.
- Низкий уровень шума.
- Центробежная крыльчатка со вперед загнутыми лопатками обеспечивает высокое рабочее давление и низкий уровень шума.
- Рабочее колесо двигателя изготовлено из высококачественного и прочного АБС-пластика.
- Вентиляторы оборудованы гравитационным клапаном для предотвращения обратной тяги.
- Степень защиты: IPX4.
- Для соединения с воздуховодами диаметром 100 мм.

Двигатель

- Вентиляторы **Ceileo Compact** оборудованы надёжным асинхронным двухскоростным двигателем с защитой от перегрева.
- Подшипники не требуют технического обслуживания и содержат достаточное количество смазки для всего срока службы двигателя (более 40 000 часов непрерывной работы).

Конструкция

- Корпус изготавливается из оцинкованной стали.
- Легкосъемная пластиковая решетка обеспечивает простоту монтажа и обслуживания вентилятора.
- Модульная конструкция решетки обеспечивает удобную установку опциональных датчиков влажности и движения.



- Вентиляторы **Ceileo Compact Light** оборудованы энергоэффективной LED-лампой.

Мощность: 10 Вт
Цветовая температура:
3000 К
Поток света: 650 Лм



Мощность: 60 Вт

Пластиковая решетка с LED-лампой (Ceileo Compact Light)



Пластиковая решетка (Ceileo Compact)

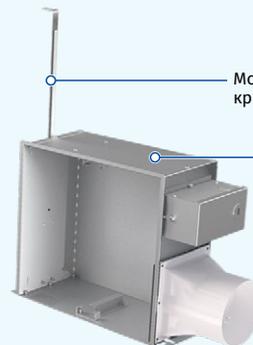


Вентилятор в сборе



Монтажный кронштейн

Корпус



CEILEO COMPACT

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

Опции

Ceileo Compact – базовая модель вентилятора с двухскоростным мотором. **Ceileo Compact T** оборудованы регулируемым таймером задержки включения и задержки выключения. Опционально к данной модификации возможно подключить датчик влажности или движения (приобретаются отдельно).



Датчик влажности



Датчик движения

Управление

Встроенная в вентиляторы **Ceileo Compact T** панель управления дает возможность осуществить следующие настройки:

- задержку включения по таймеру;
- задержку отключения по таймеру;
- уровень влажности;
- производительность режимов работы 1 и 2.

| Наименование | Диапазон настройки режимов 1 и 2 |
|----------------------|----------------------------------|
| Ceileo Compact 200 T | Выкл / скорость 1 / скорость 2 |
| Ceileo Compact 250 T | Выкл / скорость 1 / скорость 2 |

Панель управления **Ceileo Compact T**



РУЧНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

Вентилятор управляется с помощью переключателя скоростей CDP-2/10 (приобретается отдельно).



АВТОМАТИЧЕСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ



Таймер: вентилятор работает постоянно в режиме 1. При замыкании выключателя света вентилятор переходит в режим 2 после окончания отсчета таймера задержки включения (от 0 до 3 мин.). После размыкания выключателя света встроенный регулируемый таймер задержки выключения позволяет вентилятору работать в режиме 2 еще в течение от 1 до 90 мин. По истечении этого времени вентилятор вернется в режим 1.

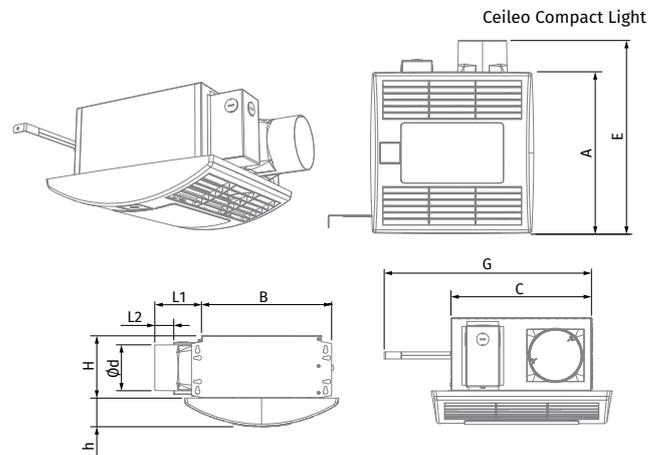
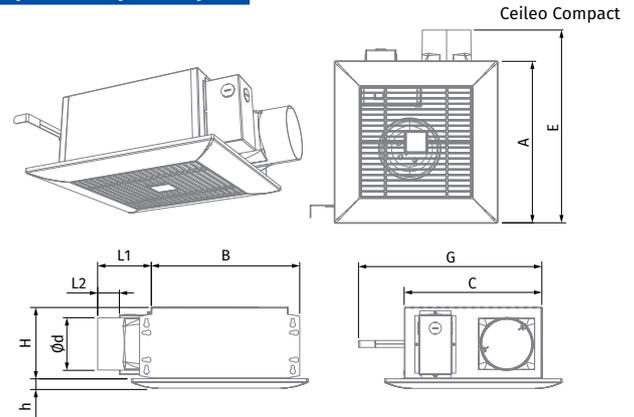


Таймер и датчик влажности (приобретается отдельно): вентилятор работает постоянно в режиме 1. Если влажность в помещении превысит установленное на датчике значение 50-90 %, то вентилятор переходит в режим 2. После понижения влажности до установленного значения встроенный регулируемый таймер задержки выключения позволяет вентилятору работать в режиме 2 еще в течение от 1 до 90 мин. Затем вентилятор возвращается в режим 1.



Таймер и датчик движения (приобретается отдельно): вентилятор работает постоянно в режиме 1. Если датчик обнаружит движение в зоне своего действия, то вентилятор переходит в режим 2. После прекращения движения встроенный регулируемый таймер задержки выключения позволяет вентилятору работать в режиме 2 еще в течение от 1 до 90 мин. Затем вентилятор возвращается в режим 1.

Габаритные размеры



| Размеры, мм | ∅ d | L1 | L2 | A | B | C | E | H | h | G |
|------------------------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|---------|
| Ceileo Compact 200/250 | 98 | 100 | 40,5 | 330 | 278 | 255 | 395 | 134 | 18 | max 620 |
| Ceileo Compact 200/250 Light | 98 | 100 | 40,5 | 330 | 278 | 255 | 395 | 134 | 57 | max 620 |

Монтаж

- Вентилятор встраивается в потолок.
- Крепится к балкам потолка с помощью распорных кронштейнов и шурупов.
- Присоединение гибкого воздуховода к выходному патрубку вентилятора осуществляется с помощью хомута.
- Уменьшенная высота корпуса позволяет устанавливать вентиляторы в потолки толщиной от 140 мм.



| Условное обозначение | 200 | Light | T |
|----------------------|-------------------------------------|-------------------|-------|
| Ceileo Compact | 200 | Light | T |
| Серия | Номинальная производительность, CFM | Наличие LED-лампы | Опция |

CEILEO COMPACT

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

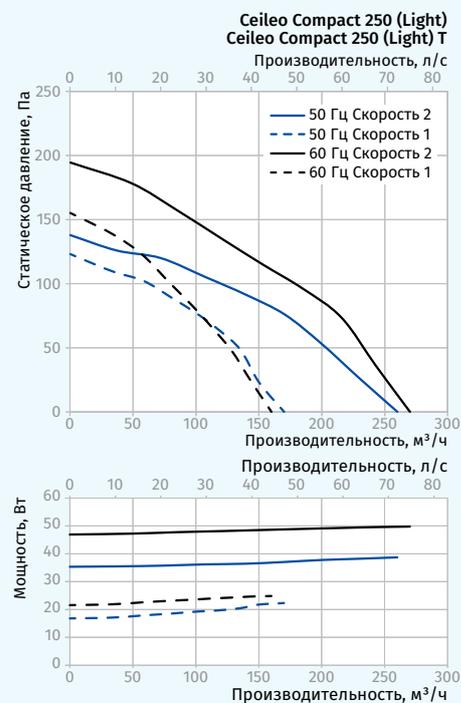
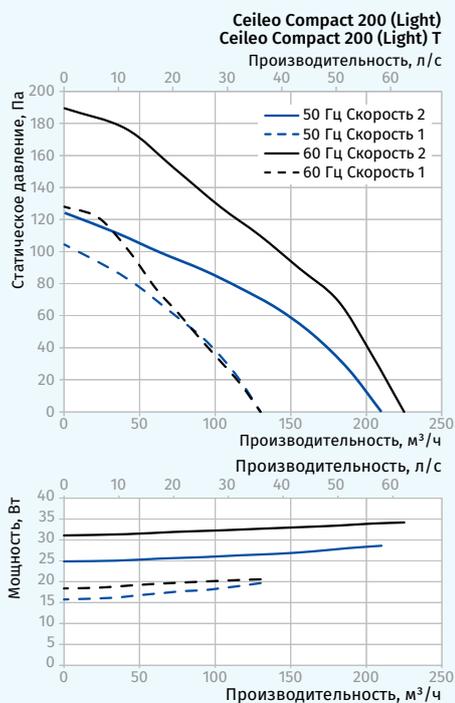
Основные технические параметры

| Модель | Ceileo Compact 200 (Light) Ceileo Compact 200 (Light) T | | | | Ceileo Compact 250 (Light) Ceileo Compact 250 (Light) T | | | |
|---|--|----------|------------|----------|--|----------|------------|----------|
| | min | max | min | max | min | max | min | max |
| Напряжение, В/Гц | 220-240/50 | | 220-240/60 | | 220-240/50 | | 220-240/60 | |
| Потребляемая мощность, Вт | 20 | 29 | 21 | 34 | 23 | 39 | 25 | 50 |
| Мощность лампы, Вт** | 2 x 10 | | | | 2 x 10 | | | |
| Частота вращения, мин ⁻¹ | 714 | 1026 | 588 | 936 | 756 | 1122 | 732 | 1140 |
| Ток, А | 0,1 | 0,13 | 0,11 | 0,15 | 0,12 | 0,18 | 0,14 | 0,22 |
| Производительность, м ³ /ч (л/с) | 130 (36) | 210 (58) | 130 (36) | 225 (63) | 170 (47) | 260 (72) | 160 (44) | 270 (75) |
| SFP, Вт/л/с | 0,55 | 0,50 | 0,58 | 0,54 | 0,49 | 0,54 | 0,56 | 0,67 |
| Уровень звукового давления, дБА* | 24 | 27 | 24 | 28 | 25 | 29 | 25 | 30 |
| Масса, кг | 5,3 (6,4**) | | | | 5,3 (6,4**) | | | |
| Защита | IPX4 | | | | IPX4 | | | |
| SEC-класс*** | C | | | | C | | | |

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

**Только для модификации Light.

***Только для модификаций с датчиками влажности или движения.



ENERG
енергия · ενεργεια
Y UA
IE IA

BLAUBERG Ceileo Compact 250 H

A+

A

B

C

D

E

F

G

C

48
dB

120 m³/h

ENERGIA · ΕΝΕΡΓΙΑ · ENERGIJA · ENERGIJA · ENERGI · ENERGI · ENERGI
2021 1254/2014

CEILEO COMPACT

ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ

Аксессуары

| Наименование принадлежности | Описание | Ceileo Compact 200 (Light) Ceileo Compact 250 (Light) | Ceileo Compact 200 (Light) T Ceileo Compact 250 (Light) T |
|-----------------------------|---|--|--|
| CDP-2/10 |  Переключатель скорости | • | • |
| HS Ceileo |  Датчик влажности | | • |
| IRS Ceileo |  Датчик движения | | • |
| Decor S 102 HK |  Колпак наружный Ø 100 мм из нержавеющей стали | • | • |
| Decor 155x155/100H |  Колпак наружный Ø 100 мм | • | • |
| BlauFlex PVC/102/3 |  Гибкий воздуховод Ø 100 мм и длиной 3 м | • | • |
| K 100 |  Быстрьюемный хомут из нержавеющей стали Ø 90-110 мм | • | • |
| CH-PLC-10WG23 |  LED-лампа мощностью 10 Вт и цветовой температурой 3000 К (только для модификации Light) | • | • |