

СТЕЛЬОВІ ВЕНТИЛЯТОРИ

ДЛЯ ВАННОЇ КІМНАТИ



ЦБФ серія

Свіже повітря
у Вашій оселі!



Вентс ЦБФ ЛП DC



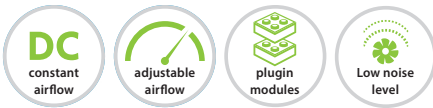
Вентс ЦБФ ЛП DC Лайт



VENTS
ventilation-systems.com

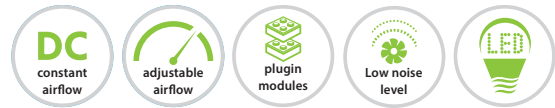


Серія
Вентс ЦБФ ЛП DC



- DC-двигун із низьким енергоспоживанням.
- Постійна витрата.
- Низький рівень шуму.
- Широкий діапазон налаштування швидкостей.
- Модульне підключення датчика вологості або руху.

Серія
Вентс ЦБФ ЛП DC Лайт



- DC-двигун із низьким енергоспоживанням.
- Постійна витрата.
- Низький рівень шуму.
- Вбудований регулятор швидкості.
- Модульне підключення датчика вологості або руху.
- Вбудована LED-лампа з низьким енергоспоживанням.

Застосування

- Постійна або періодична витяжна вентиляція санвузлів, душових та інших побутових приміщень.
- Для систем вентиляційних каналів, які мають високий опір.
- Тип захисту: IPX4.
- Для з'єднання з повітропроводами діаметром 100 мм.

Електродвигун

- Вентилятор ЦБФ ЛП DC обладнано високоефективним двигуном постійного струму з низьким енергоспоживанням та електронним захистом від перегрівання. Технологія постійної витрати забезпечує необхідну продуктивність у широкому діапазоні статичного тиску.
- Підшипники не вимагають технічного обслуговування та містять достатню кількість мастила для всього терміну експлуатації

двигуна (понад 40 000 годин безперервної роботи).

Конструкція

- Корпус виготовляється з оцинкованої сталі.
- Модульна конструкція дозволяє будь-якої миті підключити датчик вологості, руху (крім базової моделі) або решітку з LED-лампкою.
- Відцентрова крильчатка зі вперед загнутими лопатками забезпечує високий робочий тиск та низький рівень шуму.
- Робоче колесо двигуна виготовлено з високоякісного та міцного АБС-пластику.
- Вентилятор обладнаний гравітаційним зворотним клапаном для запобігання зворотній тязі.
- Легкознімна пластикова решітка забезпечує простоту монтажу та обслуговування вентилятора.

- Модульна конструкція решітки забезпечує зручне встановлення опційних датчиків вологості та руху.



- Вентилятори ЦБФ ЛП Лайт обладнані енергоефективною LED-лампкою.

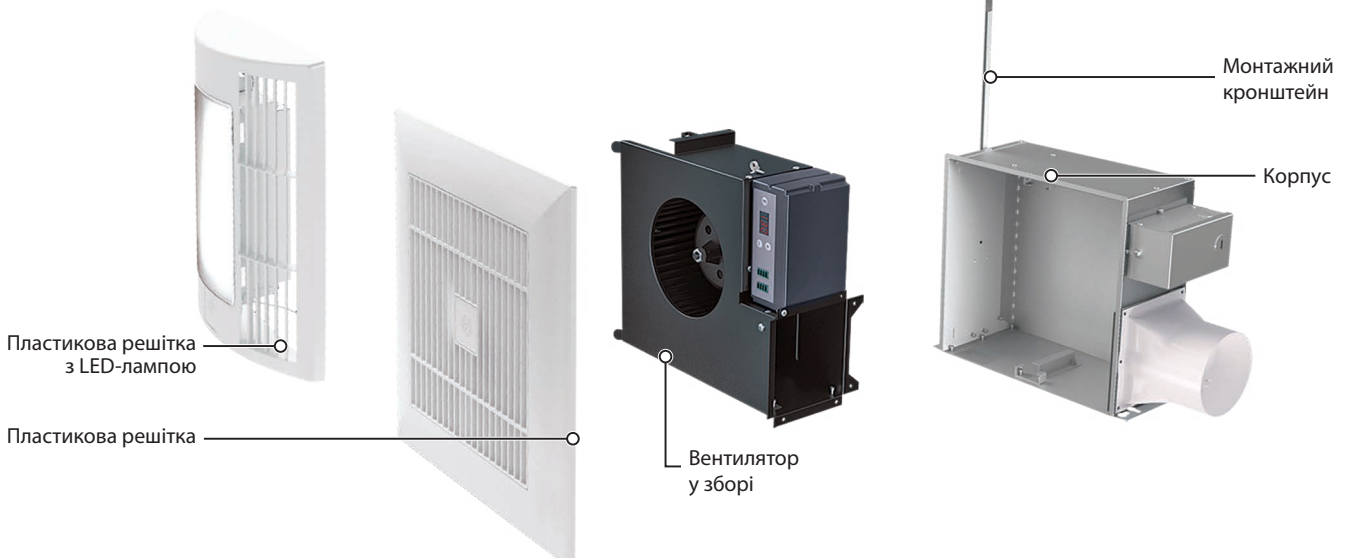
LED-лампа

Потужність: 10 Вт
Колірна температура: 3000 К
Потік світла: 650 Лм



Лампа розжарювання

Потужність: 60 Вт



Опції

- ЦБФ ЛП DC обладнаний регульованим таймером затримки увімкнення та затримки вимкнення. Опційно до цієї модифікації можна підключити датчик вологості або руху (замовляються окремо).



Датчик вологості



Датчик руху

Керування

Вбудована у вентилятори ЦБФ ЛП DC панель керування дає можливість здійснювати такі налаштування:

- затримку увімкнення за таймером;
- затримку вимкнення за таймером;
- рівень вологості;
- продуктивність режимів роботи 1 і 2.

РУЧНЕ КЕРУВАННЯ

- Вентилятор керується за допомогою перемикача швидкостей П2-10 (замовляються окремо).



АВТОМАТИЧНЕ



Таймер: вентилятор працює постійно у режимі 1. Під час замикання вимикача світла вентилятор переходить до режиму 2 після закінчення відліку таймера затримки увімкнення (від 0 до 3 хвилин). Після розмикання вимикача світла вбудований регульований таймер затримки вимкнення дозволяє вентилятору працювати у режимі 2 ще впродовж від 1 до 90 хвилин. Після закінчення цього часу вентилятор повернеться до режиму 1.



Таймер та датчик вологості (замовляються окремо): вентилятор працює постійно у режимі 1. Якщо вологість у приміщенні перевищить встановлене на датчику значення 50-90 %, то вентилятор переходить до режиму 2. Після зниження вологості до встановленого значення вбудований регульований таймер затримки вимкнення дозволяє вентилятору працювати у режимі 2 ще впродовж від 1 до 90 хвилин. Потім вентилятор повертається до режиму 1.



Таймер та датчик руху (замовляються окремо): вентилятор працює постійно у режимі 1. Якщо датчик виявить рух у зоні своєї дії, то вентилятор переходить до режиму 2. Після припинення руху вбудований регульований таймер затримки вимкнення дозволяє вентилятору працювати у режимі 2 ще впродовж від 1 до 90 хвилин. Потім вентилятор повертається до режиму 1.

Найменування	Діапазон налаштування режимів 1 і 2
ЦБФ ЛП 110 DC	Вимк/швидкість 1/ швидкість 6



Панель керування вентиляторів ЦБФ ЛП DC

Монтаж

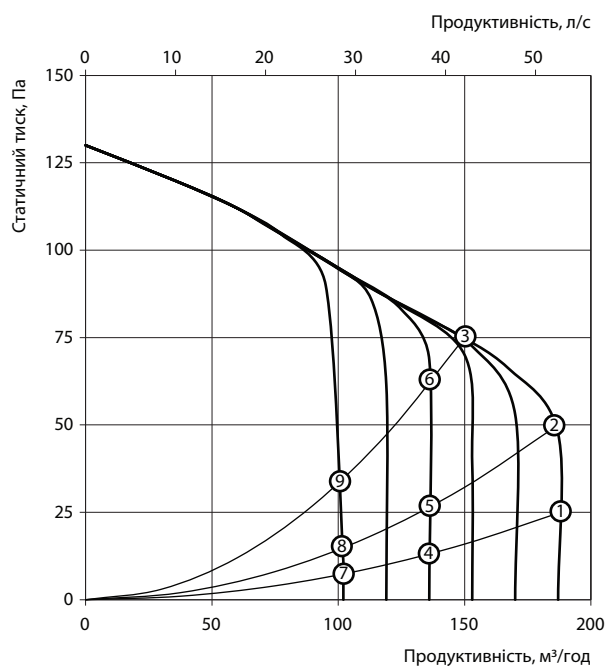
- Вентилятор вбудовується у стелю.
- Кріпиться до балок стелі за допомогою розпірних кронштейнів та шурупів.
- Приєднання гнучкого повітропроводу до вихідного патрубку вентилятора здійснюється за



Технічні характеристики

Модель	ЦБФ ЛП 110 DC
Частота, Гц	50/60
Напруга, В	120-240
Споживана потужність, Вт	19
Споживана потужність лампи, Вт*	2 x 10
Частота обертання, хв ⁻¹	1100
Струм, А	0,18 (0,3)
Максимальна витрата повітря, м ³ /год	187
Максимальна витрата повітря, л/с	52
SFP, Вт/л/с	0,37
Рівень звукового тиску на відстані 3 м, дБА	23-25
Клас енергоефективності	C

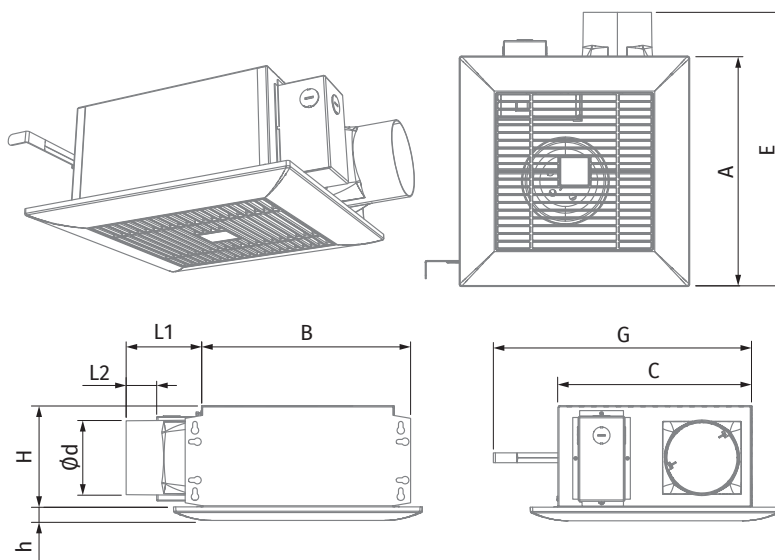
*Тільки для модифікації Лайт.



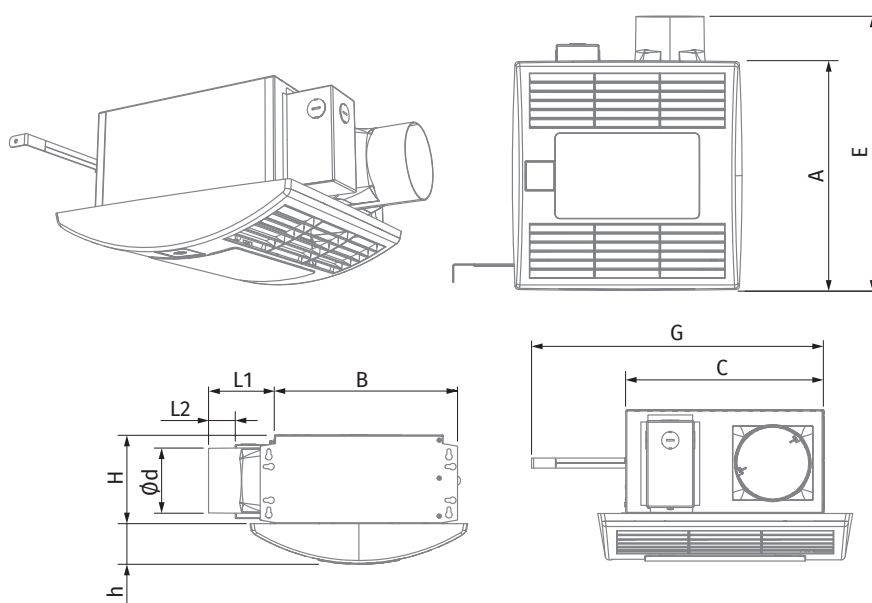
ЦБФ ЛП 110 DC	
ЦБФ ЛП 110 DC Лайт	
Точка	Потужність, Вт
1	17
2	19
3	16
4	9
5	12
6	15
7	4
8	4
9	6

■ Габаритні розміри

ЦБФ ЛП DC











ЦБФ ЛП DC Лайт



Розміри, мм	Ø d	L1	L2	A	B	C	E	H	h	G
ЦБФ ЛП 110 DC	98	100	40,5	330	278	255	395	134	18	max 620
ЦБФ ЛП 110 DC Лайт	98	100	40,5	330	278	255	395	134	57	max 620

■ Аксесуари

Найменування	Зображення аксесуара	Опис	ЦБФ 110 DC
П2-10		Перемикач швидкості	•
ТН ЦБФ		Датчик вологості	•
ТР ЦБФ		Датчик руху	•
МВМ 102 6Вс Н		Ковпак зовнішній Ø100 мм з нержавіючої сталі	•
МВ 102 В АСА		Ковпак зовнішній Ø100 мм з АСА-пластику	•
Полівент 660 102/3		Гнучкий повітропровід Ø100 мм та завдовжки 3 м	•
ХБ 100		Швидкознімний хомут з нержавіючої сталі Ø90-110 мм	•
СН-PLC-10WG23*		LED-лампа потужністю 10 Вт та колірною температурою 3000 К	•

*Тільки для модифікації Лайт.

www.ventilation-system.com

Інформація, представлена у каталозі, носить ознайомлювальний характер.

ВЕНТС залишає за собою виключне право вносити будь-які зміни до конструкції, дизайну, специфікації, замінювати комплектувальні продукції, яка виробляється, у будь-який час без попереднього попередження для покращення якості продукції, що випускається, та подальшого розвитку виробництва.

06-2019

