

## CIVIC EC LB 1200

Децентрализованная вентиляция школ, офисов и других социальных и коммерческих помещений.

Производительность установки подбирается в соответствии с индивидуальными требованиями каждого отдельного помещения.

Идеально подходит для организации простой и эффективной вентиляции в готовых и реконструируемых помещениях и не требует монтажа сети воздуховодов.



**Производительность:**

до 1200 м<sup>3</sup>/ч  
333 л/с



**Эффективность рекуперации:**

до 91 %



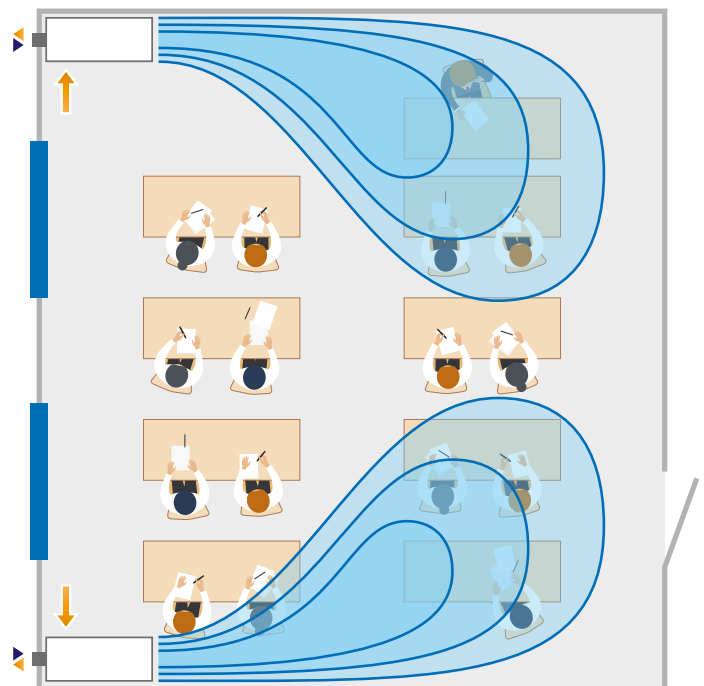
COMING  
SOON

### Особенности

- ЕС-двигатели
- Эффективность рекуперации до 91%



- Тепло- и звукоизоляция 40-80 мм
- Автоматические приточная и вытяжная воздушные заслонки
- Байпас для летнего проветривания
- Доступны модификации с преднагревом для дополнительной защиты от обмерзания и догревом для повышения температуры приточного воздуха
- Автоматика S21



Пример децентрализованной вентиляции

## Управление и автоматика

- Установки **CIVIC EC LB 1200** оснащены встроенной системой автоматики.
- Контроллер S21 дает возможность интегрировать установку в систему **BMS (Building Management System)**.
- Возможность управления установкой с помощью мобильного приложения **BLAUBERG AHU** через Wi-Fi.






Скачать приложение **Blauberg AHU** для Android



Скачать приложение **Blauberg AHU** для iOS



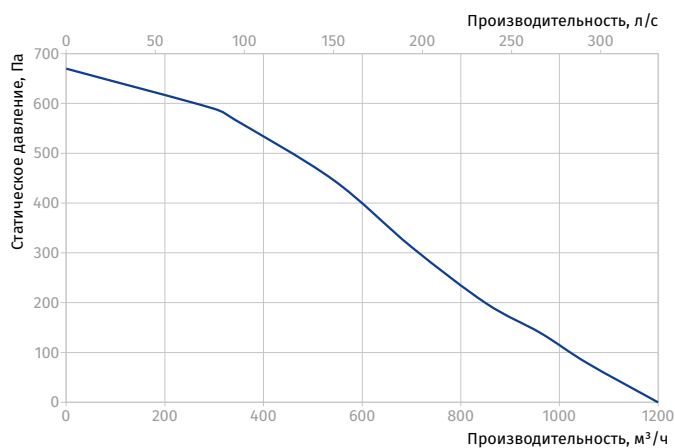
## Функции автоматики

Функции	CIVIC EC LB 1200
Управление по мобильному приложению через Wi-Fi	+
Управление с помощью дистанционной панели проводной	панель управления S22 (опция) 
Управление с помощью дистанционной панели беспроводной	панель управления S22 WiFi (опция) 
Управление с помощью дистанционной LCD панели проводной	панель управления S25 (опция) 
BMS (Building Management System)	RS-485
	Wi-Fi
	Ethernet
	MODBUS (RTU, TCP)
Сервис Blauberg Cloud Server	+
Переключение скорости	+
Индикация замены фильтров	по счетчику моточасов
	по прессостату загрязненности
Индикация аварии	полное описание аварии в мобильном приложении
Работа по недельному расписанию	+
Байпас	автоматический
	ручной
Таймер	+
Режим Boost	+
Режим Камин	+
Защита от обмерзания	с помощью циклических остановок приточного вентилятора
	с помощью преднагрева (опция)
	с помощью байпаса
Подключение догрева	опция
Подключение охладителя	опция
Подключение кухонной вытяжки	опция
Контроль минимальной температуры приточного воздуха	+
Контроль влажности	опция
Контроль CO <sub>2</sub>	опция
Контроль VOC	опция
Контроль PM2.5	опция
Подключение датчика пожарной сигнализации	опция

## Технические параметры

Параметры	CIVIC EC LB 1200
Напряжение питания, В/50 (60) Гц	1~ 230
Максимальная потребляемая мощность без нагревателя, Вт	450
Максимальный потребляемый ток без нагревателя, А	2,1
Максимальная производительность, м <sup>3</sup> /ч	1200
Частота вращения, мин <sup>-1</sup>	2150
Уровень звукового давления на расст. 3 м, дБА	35
Температура перемещаемого воздуха, °С	-25 ... +40
Материал корпуса	окрашенная сталь
Изоляция	40–80 мм минеральная вата
Вытяжной фильтр	G4
Приточный фильтр	G4, F8
Эффективность рекуперации тепла*, %	до 91%
Тип рекуператора	противоточный
Материал рекуператора	алюминий
Класс энергоэффективности	A

\*Эффективность рекуперации тепла указана в соответствии с EN 13141-8.



## Габаритные размеры, мм

	∅D	H	H1	H2	H3	H4	L	L1	W	W1
CIVIC EC LB 1200	397	2000	2106	545	1110	70	535	265	1900	1951

