

CE 140 L-160 CENTRIFUGAL FAN

Артикул 1530

Цена: 250,00 EUR

Document type: Технический паспорт
Дата создания: 2018-05-10
Кем создан: Systemair Онлайн Каталог



Описание

- Возможность регулирования скорости
- Встроенные термоконтакты
- Возможность установки в любом положении
- Не требуют техобслуживания и надежны в работе

Рекомендации по применению: Приточно-вытяжные системы вентиляции различного назначения. Вентиляторы CE можно эксплуатировать независимо или встраивать в другое оборудование.

Конструкция: Корпус вентилятора изготовлен из оцинкованной листовой стали. На входе и выходе вентилятора имеются фланцы с резиновым уплотнителем для соединения с воздуховодами.

Двигатель: Модели CE 140 имеют крыльчатки с загнутыми вперед лопатками и двигатели с внешним ротором. Для защиты двигателя от перегрева вентиляторы CE оснащены встроенными термоконтактами с ручным перезапуском.

Регулирование скорости: Скорость вентиляторов можно регулировать с помощью бесступенчатого тиристора или 5-ти ступенчатого трансформатора.

Подключение: Вентиляторы CE 140 оборудованы клеммной коробкой для подключения питания.

Монтаж: Модели CE 140 могут устанавливаться в любом положении, не требуют техобслуживания и надежны в работе. Вентиляторы компактны и легко монтируемы.

Сертификаты: Сертификаты соответствия РФ и Украины



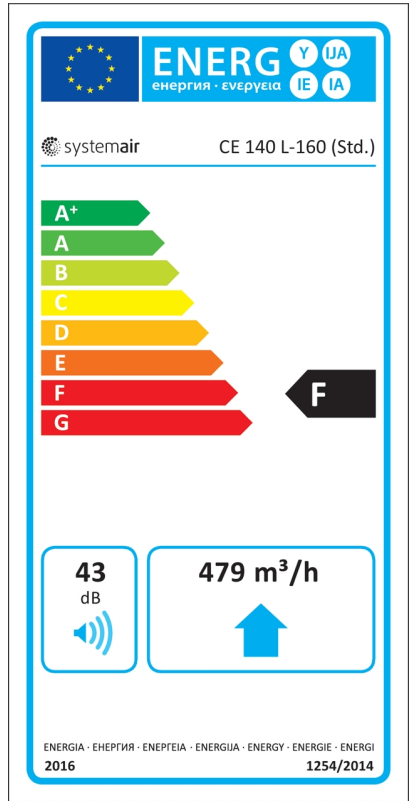
Технические данные

Номинальные параметры		
Напряжение	230	В
Частота	50	Гц
Фазность	1	~
Входная мощность (P1)	153	Вт
Ток	0,661	А
Макс. расход воздуха	544	м³/ч
Частота вращения	2406	1/мин
Емкость конденсатора	4	мкФ
Вес	3,5	кг
Температурные параметры		
Максимальная температура перемещаемого воздуха	70	°C
Максимальная температура перемещаемого воздуха при регулировании	70	°C
Акустические параметры		
Уровень звукового давления на расстоянии 3м (20м² Сэбин)	41,9	дБ(А)

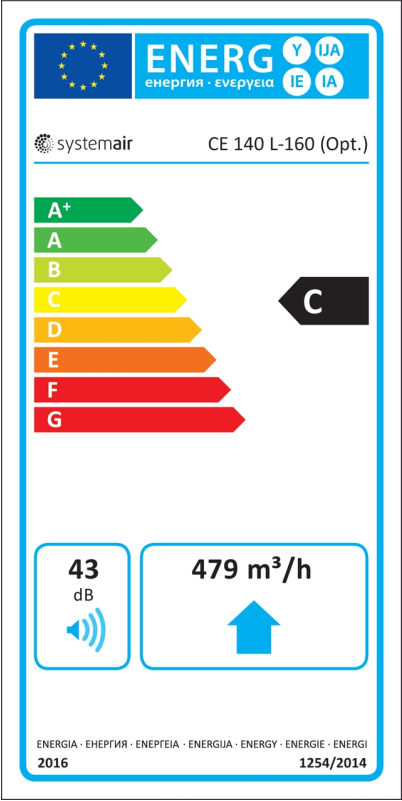
Защита / Классификация	
Класс изоляции	B
Класс защиты двигателя	IP44
ErP	
Energy class, basic unit	F
Energy class, basic unit option	C
ErP ready	ErP 2016/ErP 2018

Класс энергопотребления

Класс энергоэффективности, базовый агрегат

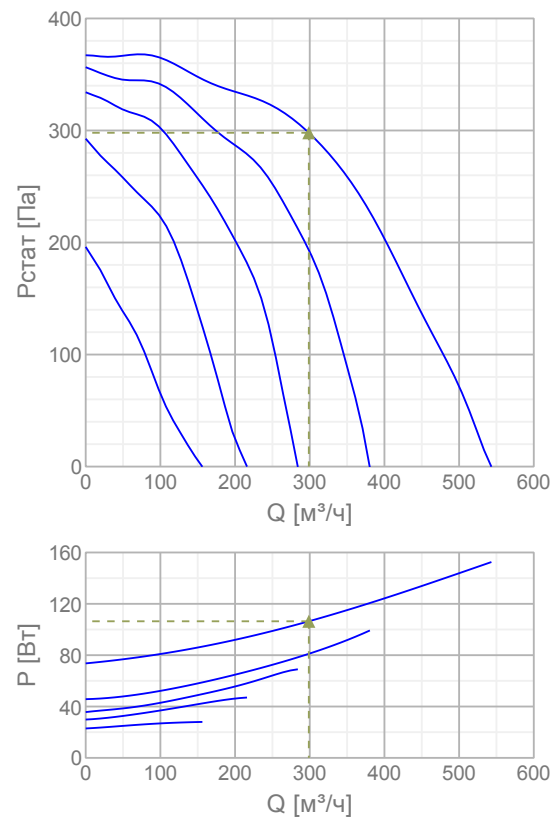


Класс энергоэффективности, агрегат с регулированием (согласно локальным требованиям)



Характеристики

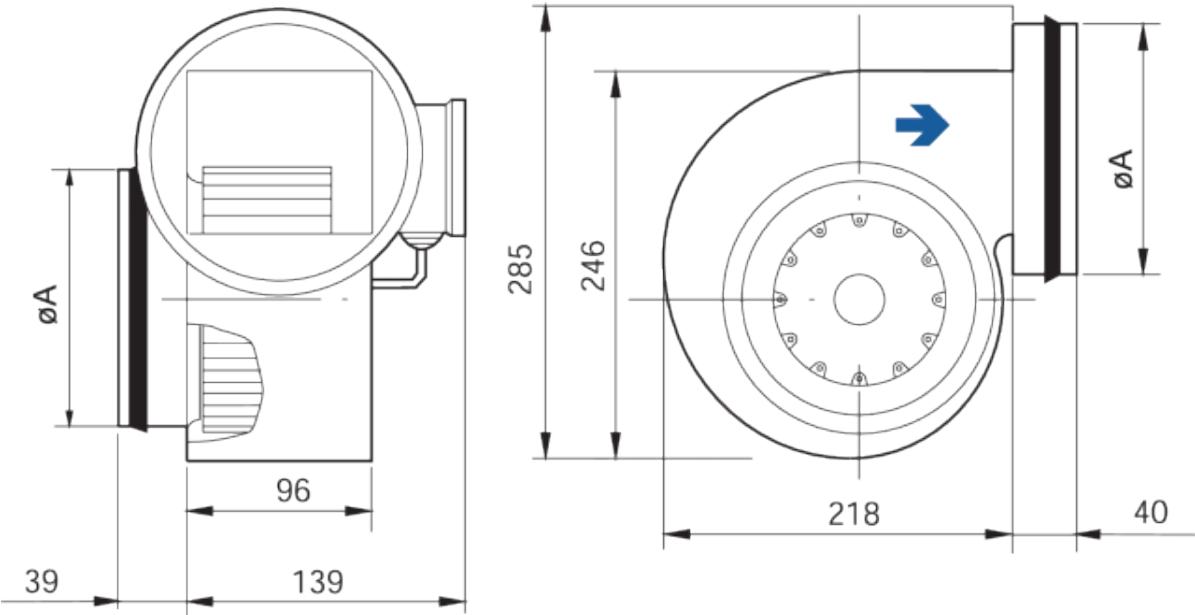
Диаграммы



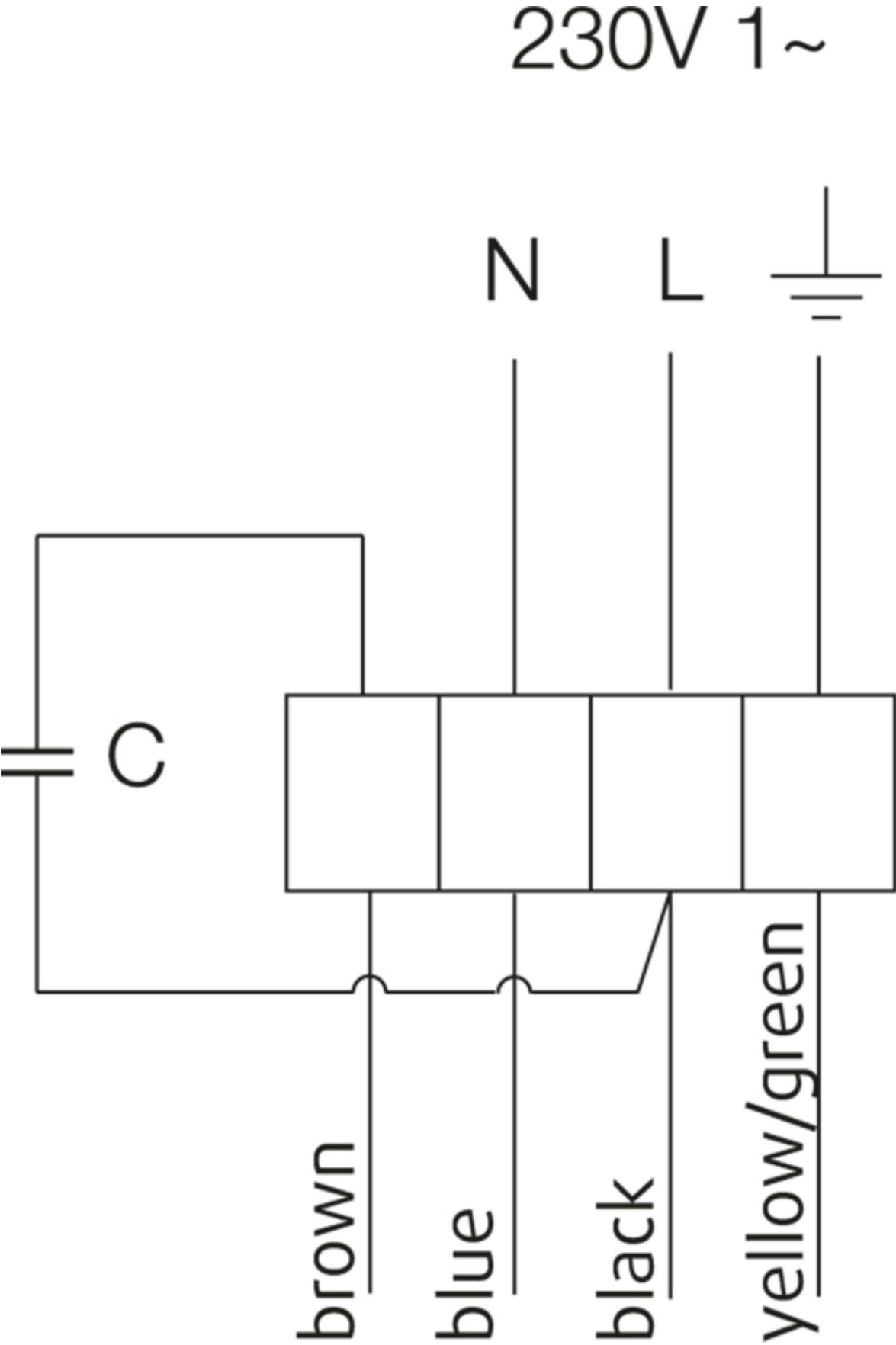
Макс. эффективность

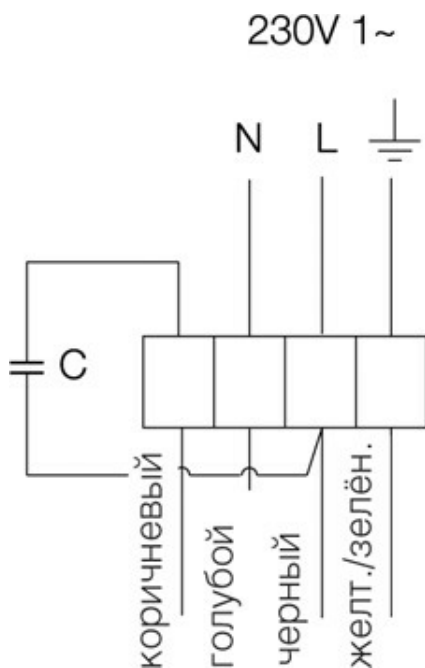
Гидравлические данные										
▲ Рабочий расход										299 м³/ч
▲ Рабочее статическое давление										298 Па
▲ Мощность										106 Вт
Скорость										2713 1/мин
Ток										0,465 А
SFP										1,28 кВт/м³/с
Напряжение										230 В
Уровень звуковой мощности		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Общ.
Вход	дБ(А)	56	66	69	64	62	61	59	53	73
Выход	дБ(А)	53	65	68	66	65	63	58	56	73
К окружению	дБ(А)	26	37	35	43	44	41	39	36	49

Размеры



Спиральный канал A = 160 мм





Принадлежности

Электрические принадлежности

[RE 1.5 Speed control \(5000\)](#)
[REU 1.5 Speed control \(5004\)](#)
[REE 1 Speed control \(5314\)](#)
[REPT 6 Digital regulator \(5698\)](#)
[HR1 Room Humidistat IP21 \(5150\)](#)
[RT 0-30 Room Thermostat \(5151\)](#)
[T 120 Timer \(5165\)](#)
[CO2RT-R-D Transmitter \(6993\)](#)
[Presence detector/IR24-P \(6995\)](#)
[DTV500-OEM incl connection kit \(5044\)](#)

Принадлежности

[CB 160-1,2 230V/1 Duct heater \(5291\)](#)
[CB 160-2,1 230V/1 Duct heater \(5292\)](#)
[CB 160-2,7 230V/1 Duct heater \(5382\)](#)
[CBM 160-2,1 230V/1 Duct heater \(5482\)](#)
[VBF 160 Water heating battery \(1731\)](#)
[CWK 160-3-2,5 Duct cooler,circ \(30022\)](#)
[VBC 160-2 Water heating batt \(5458\)](#)
[LDC 160-600 Silencer \(5192\)](#)
[LDC 160-900 Silencer \(5193\)](#)
[FFR 160 Filter cassette \(1770\)](#)
[FGR 160 Filter cassette G3 \(1809\)](#)
[FK 160 Fast clamp \(1610\)](#)
[VKK-160 Back draft damper \(1625\)](#)
[JGK-160 Wall Grid \(1632\)](#)
[RSK-160 Back draft damper \(5601\)](#)
[VK-15 Louvre shutter \(5605\)](#)
[SG 160 Protection guard \(5608\)](#)
[THB 160 Hood w. cover pl. Red \(2034\)](#)
[THB 160 Hood w.cover pl. black \(1764\)](#)
[THS 160 Hood w.cover pl. black \(1839\)](#)
[THS 160 Hood w. cover pl. Red \(2044\)](#)

Документация

 [202341_Fans_Instructions_CE_\(A013\).pdf \(1,87MB\)](#)

 [Certificate S-mark CE 140 1309471_EN.pdf \(1,21MB\)](#)

Specification text

.