

RVK 315E2 SILEO 1PH/230V

Артикул **37789**

Version: 50 Hz
Цена: 299,00 EUR

Document type: **Технический паспорт**
Дата создания: **2018-05-07**
Кем создан: **Systemair Онлайн Каталог**



Описание

- Возможность регулирования скорости
- Встроенные термодатчики
- Установка в любом положении
- Монтажный кронштейн в комплекте
- Не требуют обслуживания и надежны в работе

Рекомендации по применению: Приточно-вытяжные системы вентиляции в помещениях с повышенной влажностью. Рекомендуется продолжительная вентиляция для влажных помещений.

Конструкция: Корпус изготовлен из пластика PA6, усиленного стекловолокном. На корпусе закреплен монтажный кронштейн для быстрого и удобного монтажа на стену или потолок.

Двигатель: Используются двигатели с внешним ротором и рабочим колесом с лопатками загнутыми назад. Для тепловой защиты двигатели вентиляторы RVK 100E2-A1 и 125E2-A1 имеют встроенные термодатчики с автоматическим перезапуском. В старших моделях, начиная с RVK 125E2-L1 для тепловой защиты двигателя используются встроенные термодатчики с электрическим перезапуском.

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

Монтаж: Вентиляторы RVK устанавливаются непосредственно в воздуховодах круглого сечения под любым углом относительно оси вентилятора. Быстроразъемные хомуты FK упрощают монтаж и демонтаж, а также предотвращают передачу вибрации на воздуховоды.

Сертификаты: Сертификаты соответствия РФ и Украины



Технические данные

Номинальные параметры		
Напряжение	230	В
Частота	50	Гц
Фазность	1	~
Входная мощность (P1)	222	Вт
Ток	0,971	А
Макс. расход воздуха	1346	м³/ч
Частота вращения	2696	1/мин
Емкость конденсатора	5	мкФ
Вес	5,2	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)

45 дБ(А)

Защита / Классификация

Класс изоляции

B

Класс защиты двигателя

IP44

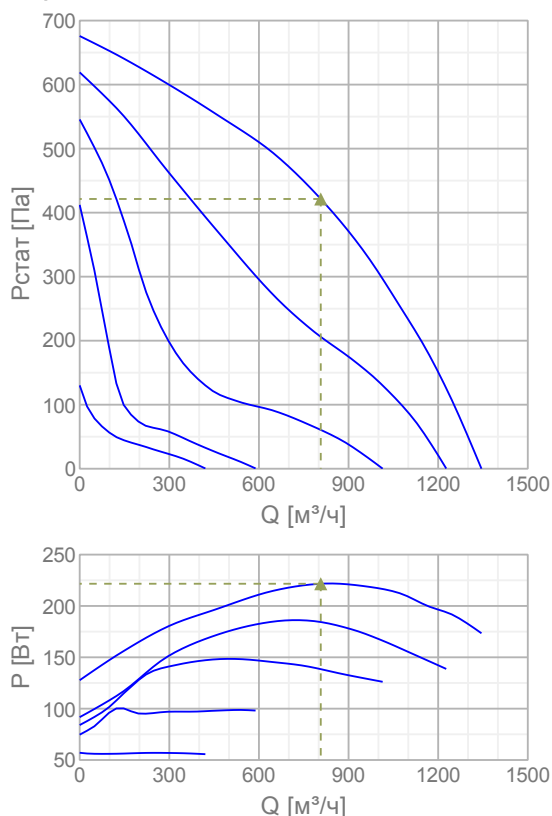
ErP

ErP ready

ErP 2016/ErP 2018

Характеристики

Диаграммы



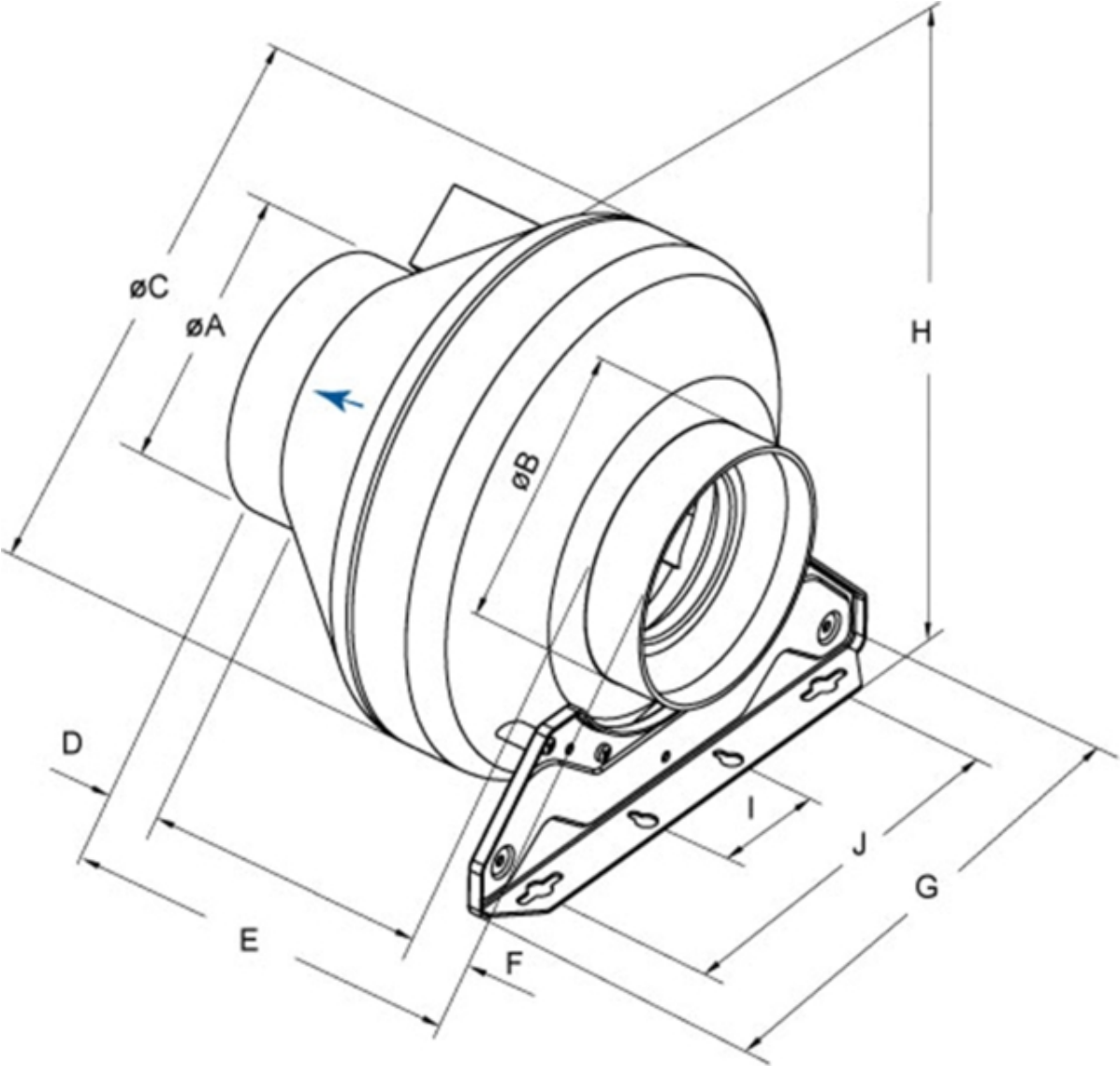
Макс. эффективность

Гидравлические данные

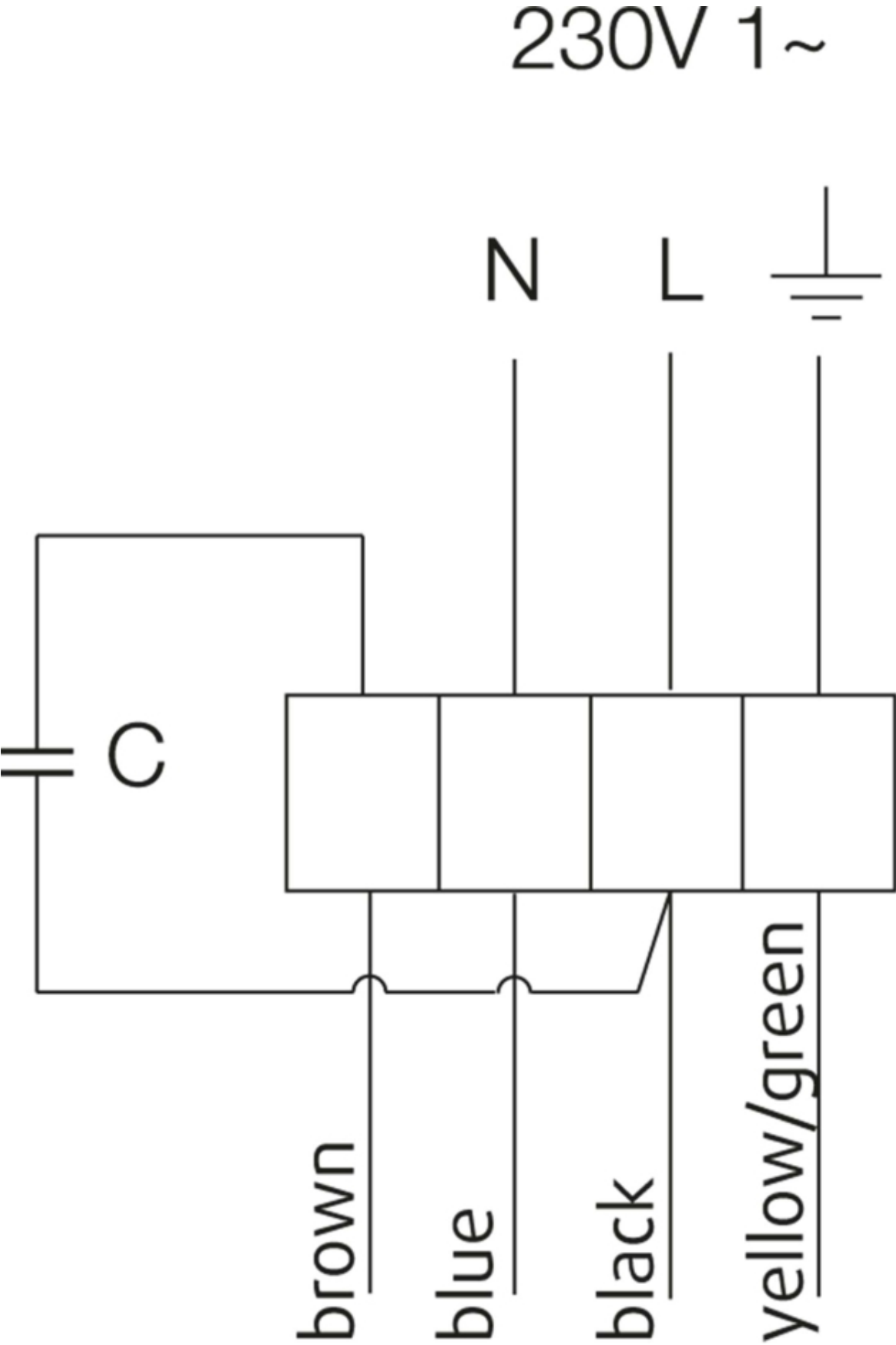
▲ Рабочий расход	807 м³/ч
▲ Рабочее статическое давление	421 Па
▲ Мощность	222 Вт
Скорость	2697 1/мин
Ток	0,97 А
SFP	0,989 кВт/м³/с
Напряжение	230 В

Уровень звуковой мощности		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Общ.
Вход	дБ(А)	52	60	59	62	65	63	59	53	70
Выход	дБ(А)	57	52	65	60	65	65	59	54	71
К окружению	дБ(А)	28	31	42	48	46	42	35	31	52

Размеры



	ØA	ØB	ØC	D	E	F	G	H	I	J
RVK 315	314	314	405	28	265	30	272	430	60	200



Принадлежности

Электрические принадлежности

[RE 1.5 Speed control \(5000\)](#)
[REU 1.5 Speed control \(5004\)](#)
[REE 1 Speed control \(5314\)](#)
[REV-3POL/03 ON/OFF \(33978\)](#)

Принадлежности

[CB 315-6,0 400V/2 Duct heater \(5374\)](#)
[CB 315-9,0 400V/3 Duct heater \(5375\)](#)
[CB 315-3,0 230V/1 Duct heater \(5386\)](#)
[CB 315-12,0 400V/3 Duct heater \(5387\)](#)
[CBM 315-9,0 400V/3 Duct heater \(5485\)](#)
[VBF 315 Water heating battery \(1734\)](#)
[CWK 315-3-2,5 Duct cooler,circ \(30025\)](#)
[VBC 315-2 Water heating batt \(5461\)](#)
[LDC 315-900 Silencer \(5197\)](#)
[FFR 315 Filter cassette \(1779\)](#)
[FGR 315 Filter cassette G3 \(1818\)](#)
[FK 315 Fast clamp \(1613\)](#)
[VKK-315 Back draft damper \(1628\)](#)
[RSK-315 Back draft damper \(5604\)](#)
[SG 315 Protection guard \(5611\)](#)
[VK-30 Louvre shutter \(5641\)](#)
[VBC 315-3 Water heating batt \(9844\)](#)

Документация



imo_rvk_161107_de,en_004_314825_a5_web.pdf (1,91MB)



ec-dec_rvk_160601_DE,GB_003_ab 20. April.pdf (549,54kB)



rvk315_kpl.dxf (387,62kB)



PP compound (30% glass fibre content).pdf (133,21kB)