

AR 200E4 SILEO AXIAL FAN

Артикул **37375**

Version: 50 Hz
Цена: 408,00 EUR

Document type: **Технический паспорт**
Дата создания: **2018-08-23**
Кем создан: **Systemair Онлайн Каталог**

Описание

- Надежный и не требующий обслуживания
- Монтаж в любом положении
- Клеммная коробка на корпусе для удобства подключения

Корпус, защитная решетка и крыльчатка изготовлены из оцинкованной стали и окрашены в черный цвет. Лопатки крыльчатки обладают улучшенной формой лопастей.

Скорость 1-фазных вентиляторов можно регулировать с помощью тиристора или 5-ти ступенчатого трансформатора, 3-фазных - с помощью 5-ти ступенчатого трансформатора или изменением способа подключения «треугольник»/«звезда».

Двигатели оснащены встроенными термоконтактами с выводами для подключения к внешнему устройству защиты от перегрева, например S-ET.

В случае отсутствия встроенного устройства термозащиты двигателя, гарантийные обязательства действительны только при условии правильного подключения дополнительного внешнего устройства тепловой защиты.



Технические данные

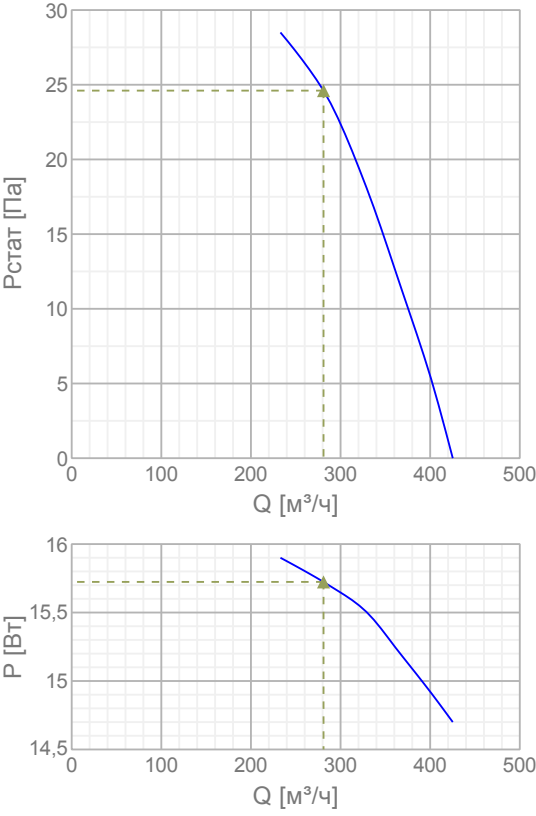
Номинальные параметры		
Напряжение	230	В
Частота	50	Гц
Фазность	1	~
Входная мощность (P1)	15,9	Вт
Ток	0,069	А
Макс. расход воздуха	425	м³/ч
Частота вращения	1260	1/мин
Емкость конденсатора	0,5	мкФ
Вес	3,9	кг
Подключение двигателя	D	
Температурные параметры		
Максимальная температура перемещаемого воздуха	80	°C
Максимальная температура перемещаемого воздуха при регулировании	80	°C
Акустические параметры		
Уровень звукового давления на расстоянии 1м	46	дБ(А)

Защита / Классификация

Класс изоляции	B
Класс защиты двигателя	IP44

Характеристики

Диаграммы

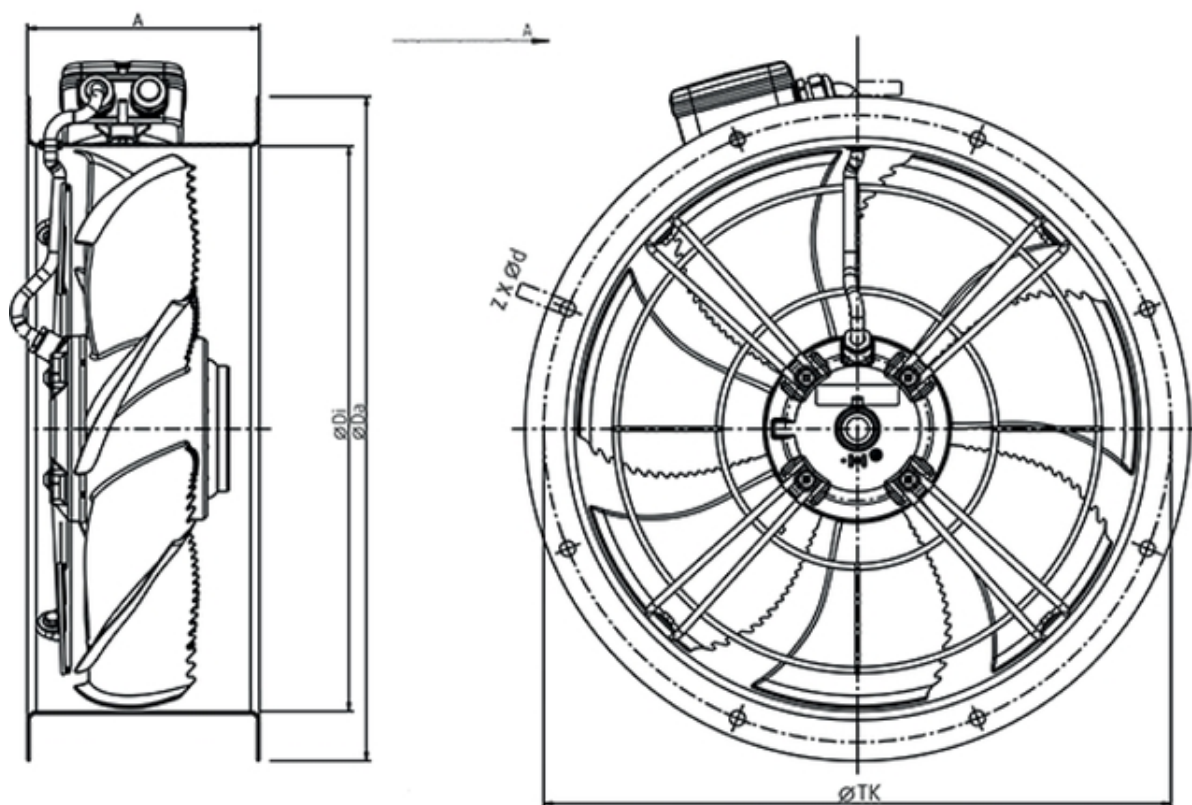


Макс. эффективность

Гидравлические данные

▲ Рабочий расход	281 м³/ч
▲ Рабочее статическое давление	24,6 Па
▲ Мощность	15,7 Вт
Скорость	1264 1/мин
Ток	0,0691 А
SFP	0,201 кВт/м³/с
Напряжение	230 В

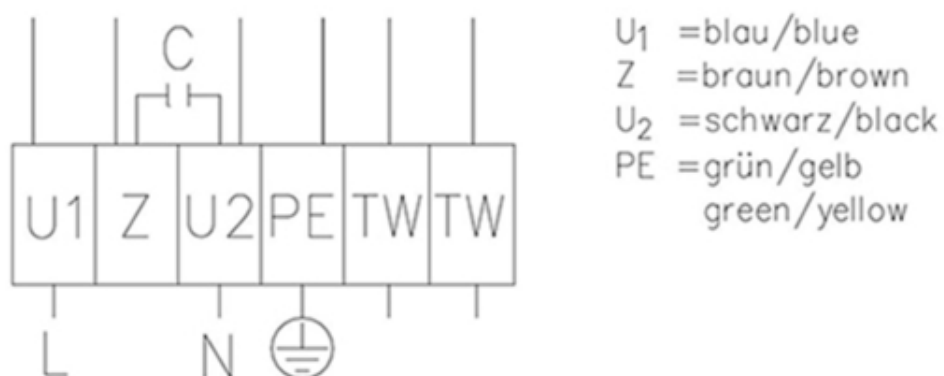
Размеры



	A	ØDi	ØDa	ØTK	z x Ød
AR 200 sileo	135	200	250	225	4 x Ø7

Схема подключения

Einphasen-Wechselstrommotor mit Betriebskondensator
Singlephase AC motor with capacitor



Brown - коричневый
Blue - синий
Black - черный
Yellow /green - желтый /зеленый

Принадлежности

Электрические принадлежности

[REU 1.5 Speed control \(5004\)](#)

[RTRE 1,5 Speed control \(5008\)](#)

[REE 1 Speed control \(5314\)](#)

[AWE-SK Motorprotection 2A/230V \(5138\)](#)

[REV-5POL/05 ON/OFF \(33979\)](#)

Документация



IMO - 37375 - AR 200E4 sileo.pdf (4,32MB)



ec-dec_axial_160414_DE,GB_003_ab 20. April.pdf (557,42kB)