

KE 60-30-6 RECTANGULAR FAN**

Артикул **19551**

Version: 50 Hz
Цена: 1074,00 EUR

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

Описание

Преимущества:

- Откидная крышка
- Возможность регулирования скорости
- Встроенные термоконтакты
- Монтаж в любом положении
- Не требуют обслуживания и надежны в работе

Рекомендации по применению: Для приточно-вытяжных систем вентиляции с воздуховодами прямоугольного сечения, когда пространство для монтажа ограничено.

Конструкция: Корпус изготовлен из оцинкованной листовой стали. Двигатель и рабочее колесо крепятся на откидной крышке, чтобы обеспечить легкий доступ к ним для обслуживания.

Двигатель: Вентиляторы серии KE оснащены 1-фазными двигателями с внешним ротором и рабочими колесами с загнутыми вперед лопатками. Для тепловой защиты электродвигателей в обмотки встроены термоконтакты с выводами для подключения внешнего устройства защиты двигателя.

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

Подключение: Вентиляторы серии KE электрически подключаются к клеммной коробке, установленной на крышке вентилятора.

Монтаж: Осуществляется под любым углом относительно оси вентилятора. Вентиляторы KE соединяются с воздуховодами при помощи гибких вставок DS.

Сертификаты: Сертификаты соответствия РФ и Украины

Технические данные

Номинальные параметры		
Напряжение	230	В
Частота	50	Гц
Фазность	1	~
Входная мощность (P1)	493	Вт
Ток	2,3	А
Макс. расход воздуха	2372	м³/ч
Частота вращения	898	1/мин
Минимальный статический подпор	0	Па
Емкость конденсатора	14	мкФ
Вес	30,3	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)	54,7	дБ(А)

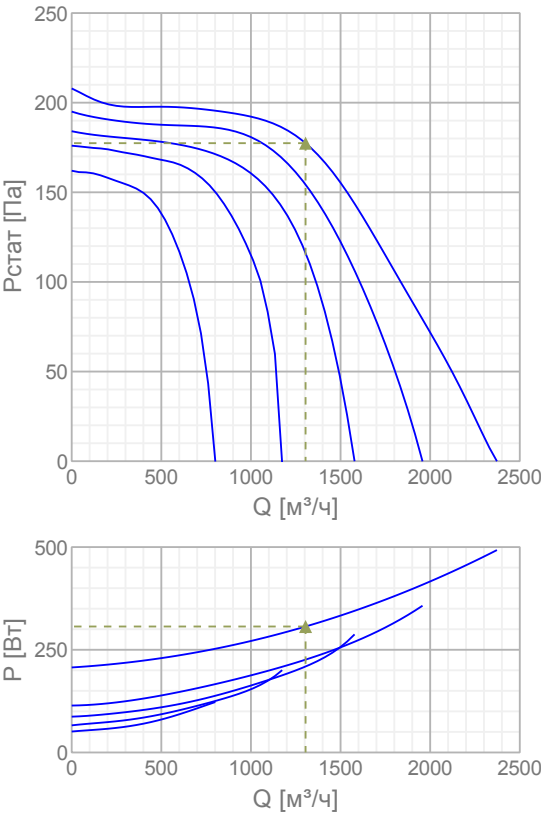


Защита / Классификация

Класс изоляции	F
Класс защиты двигателя	IP54

Характеристики

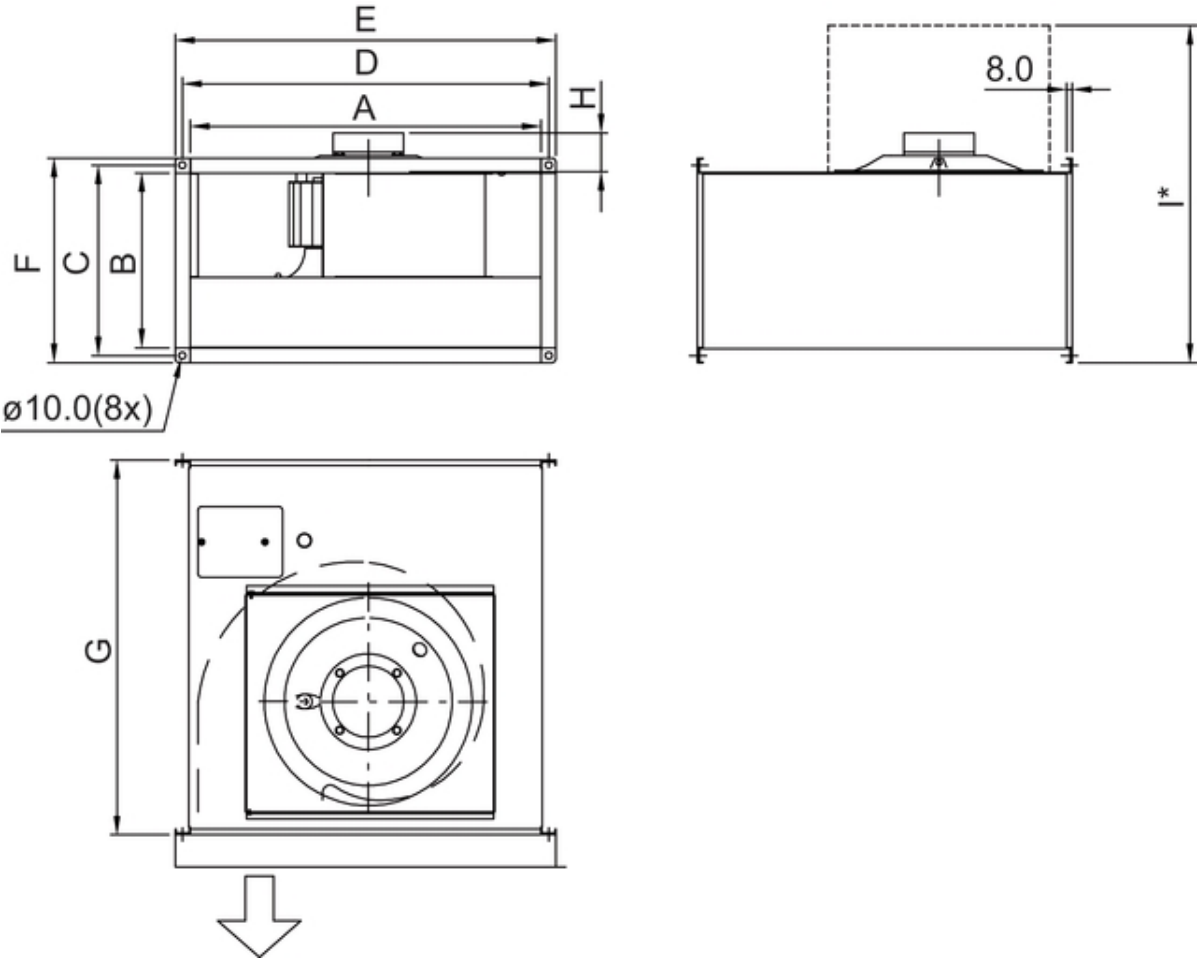
Диаграммы



Макс. эффективность

Гидравлические данные										
▲ Рабочий расход										1305 м³/ч
▲ Рабочее статическое давление										177 Па
▲ Мощность										307 Вт
Скорость										956 1/мин
Ток										1,58 А
SFP										0,846 кВт/м³/с
Напряжение										230 В
Уровень звуковой мощности		63	125	250	500	1k	2k	4k	8k	Общ.
Вход	дБ(А)	64	66	63	60	62	63	59	53	71
Выход	дБ(А)	55	65	62	69	70	67	65	57	75
К окружению	дБ(А)	56	51	58	50	51	49	44	38	62

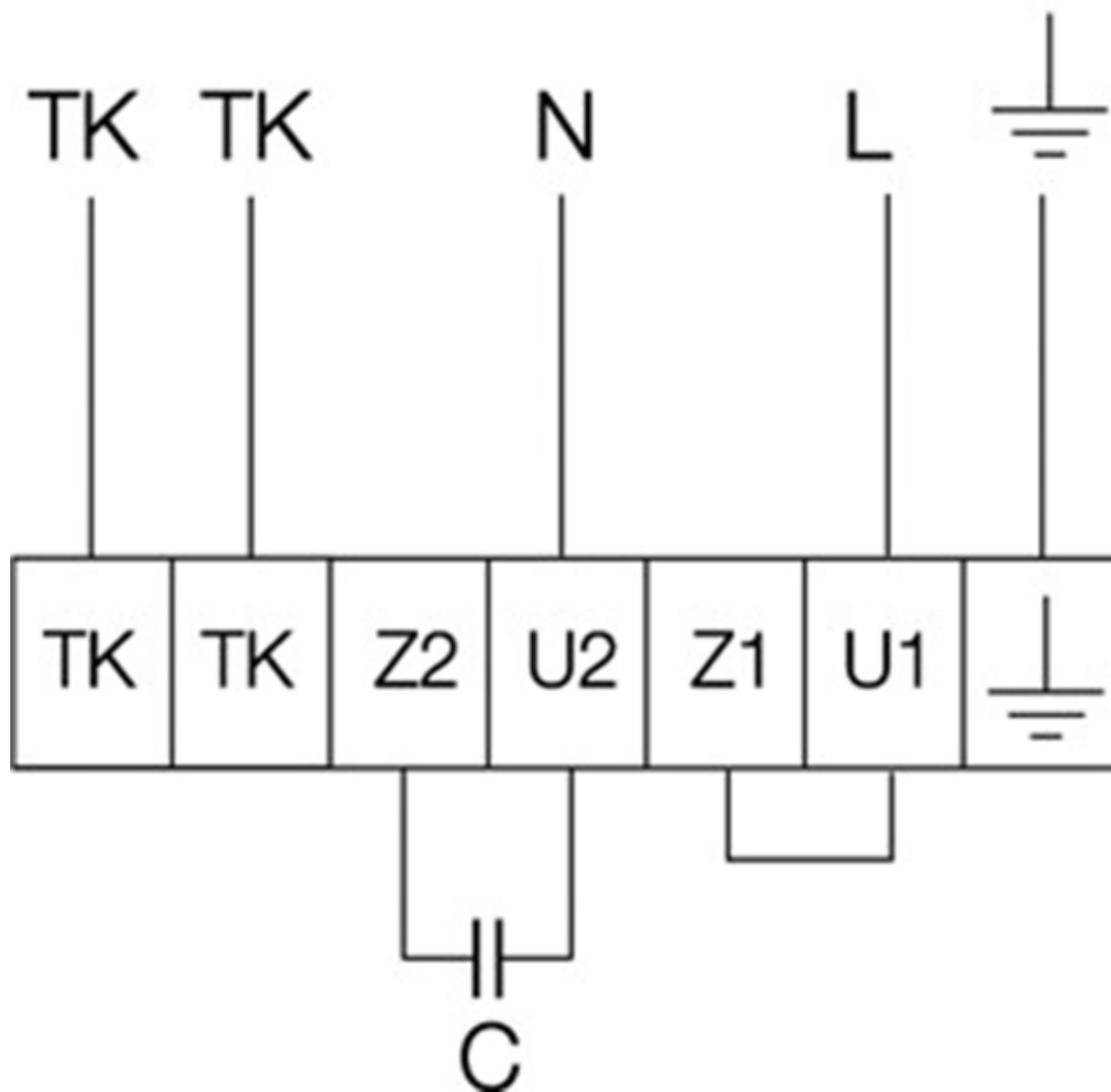
Размеры



I* = Размер при полностью открытой сервисной двери

	A	B	C	D	E	F	G	H	I*
KE 40-20	398	198	220	420	440	240	502	32	530
KE 50-25	498	248	270	520	540	290	532	34	610
KE 50-30	498	298	320	520	540	340	562	34	695
KE 60-30	598	298	320	620	640	340	642	47	715
KE 60-35	598	348	370	620	640	390	717	50	805

230V 1~



Принадлежности

Электрические принадлежности

[REU 3 Speed control \(5005\)](#)
[RTRE 3 Speed control \(5009\)](#)
[REE 4 Speed control \(5317\)](#)
[REPT 6 Digital regulator \(5698\)](#)
[HR1 Room Humidistat IP21 \(5150\)](#)
[RT 0-30 Room Thermostat \(5151\)](#)
[S-ET 10 Motor Protection \(5154\)](#)
[S-ET 10E Motor Protection \(5155\)](#)
[T 120 Timer \(5165\)](#)
[CO2RT-R-D Transmitter \(6993\)](#)
[Presence detector/IR24-P \(6995\)](#)
[DTV500-OEM incl connection kit \(5044\)](#)
[RETP 6 Temp/Pressure regulator \(32293\)](#)
[REV-5POL/05 ON/OFF \(33979\)](#)

Принадлежности

[RBM 60-30/27 400V/3 Duct heater \(5453\)](#)

[PGK 60-30-3-2,0 Duct cooler \(6610\)](#)

[VBR 60-30-2 Water heating batt \(5466\)](#)

[VBR 60-30-4 Water heating batt \(5474\)](#)

[LDR 60-30 Silencer \(5072\)](#)

[FFK 60-30 Filter cassette rect \(1758\)](#)

[DS 60-30 Flexible connection \(1547\)](#)

[GFL 60-30 Counter flange \(2708\)](#)

[VK-60-30 Louvre shutter \(5649\)](#)

[SRK 60-30 Class 3 Damper \(7023\)](#)

[DXRE 60-30-3-2,5 Duct cooler \(7955\)](#)

[RB 60-30/22-2 400V/3 Duct heat \(9638\)](#)

[RB 60-30/34-2 400V/3 Duct heat \(9641\)](#)

Документация



132780_Fans_Instructions_Outside_EU_A002.pdf (1 006,63kB)

Specification text

.