



- Высокоэффективные ЕС-двигатели
- Регулирование скорости от 0 до 100%
- Откидная крышка двигателя / крыльчатки для удобства техобслуживания
- Простой монтаж
- Надежность

### Корпус

Корпус из листовой оцинкованной стали с порошковым покрытием черного цвета. Выпускается в черном, кирпично-красном или сером цвете.

### Электродвигатель

Энергосберегающий, высокоэффективный ЕС-двигатель с внешним ротором.

### Геометрия рабочего колеса

Рабочее колесо центробежного типа с загнутыми назад лопатками.

### Регулирование производительности

Регулирование производительности от 0 до 100% по сигналу напряжения 0-10 В. Вентиляторы оснащаются потенциометром (0-10 В), Он установлен в клеммной коробке, а его положение выставлено на отметке 10 В (заводские настройки). Если необходимо задать другой рабочий режим, скорость можно легко отрегулировать.

### Защита двигателя

Устройства защиты электродвигателя встроены в его электронику.

Более подробная информация в нашем онлайн каталоге на сайте [www.systemair.ru](http://www.systemair.ru)

### Дополнительные принадлежности



**LDC**  
Шумоглушитель  
Стр. 351



**RSK**  
Воздушный клапан  
Стр. 347



**TOB**  
Крышный короб с профилированной пластиной  
Стр. 393



**TOS**  
Крышный короб с профилированной пластиной  
Стр. 393

### Электрические принадлежности



**CO2RT**  
Датчик-преобразователь  
Стр. 328



**СХЕ/AVC**  
Цифровой регулятор  
Стр. 329



**EC-Vent/Basic**  
Контроллер  
Стр. 326



**HR1**  
Комнатный регулятор влажности  
Стр. 321



**MTP**  
Регулятор скорости  
Стр. 319



**MTV**  
Регулятор скорости  
Стр. 319

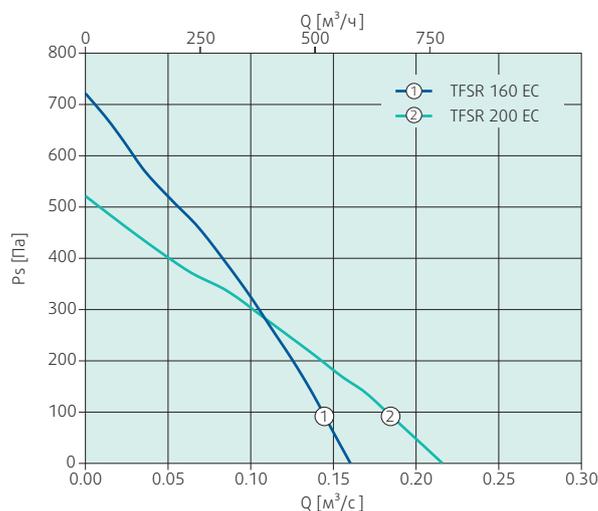


**IR24-P**  
Датчик присутствия  
Стр. 327

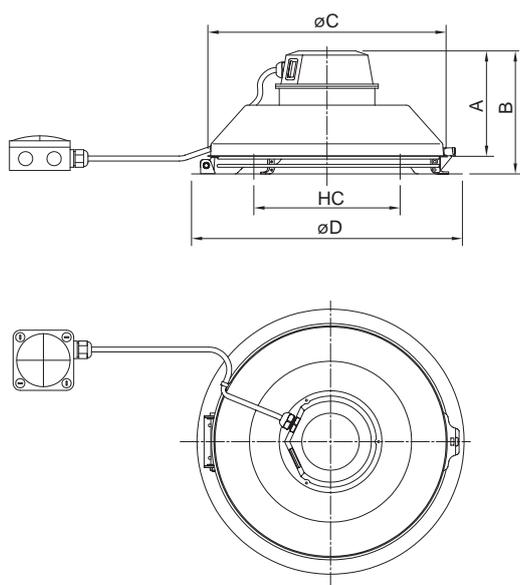


**RT**  
Комнатный термостат  
Стр. 338

### Быстрый подбор



## Размеры



TFSR EC	A	B	øC	øD	HC
TFSR 160 EC Черный	147	172	334	380	205
TFSR 160 EC Серый	147	172	334	380	205
TFSR 160 EC Красный	147	172	334	380	205
TFSR 200 EC Черный	150	187	364	439	250
TFSR 200 EC Красный	150	187	364	439	250

## Технические характеристики

TFSR EC		TFSR 160 EC sileo	TFSR 160 EC sileo	TFSR 160 EC sileo	TFSR 200 EC sileo	TFSR 200 EC sileo
Артикул		76869	93306	77259	76859	77067
Напряжение	В	1x230	1x230	1x230	1x230	1x230
Частота	Гц	50/60	50/60	50/60	50/60	50
Мощность потребления (P1)	Вт	84	83.6	84	76	76
Ток	А	0.699	0.699	0.699	0.608	0.608
Макс.температура перемещаемого воздуха	°С	60	60	60	60	60
*при регулировании скорости	°С	60	60	60	60	60
Уровень звукового давления на расстоянии 4 м (свободное пространство)	дБ(А)	50	49.8	50	48	48
Уровень звукого давления на расстоянии 10 м (свободное пространство)	дБ(А)	42	41.8	42	40	40
Вес	кг	4.3	4.3	4.3	5.4	5.4
Класс изоляции	В	В	В	В	В	В
Цвет		Черный	Серый	Красный	Черный	Красный
Регулятор скорости, плавное регулирование <sup>(1)</sup>	Электр.	МТР 10				

<sup>(1)</sup> Рекомендация компании Systemair.