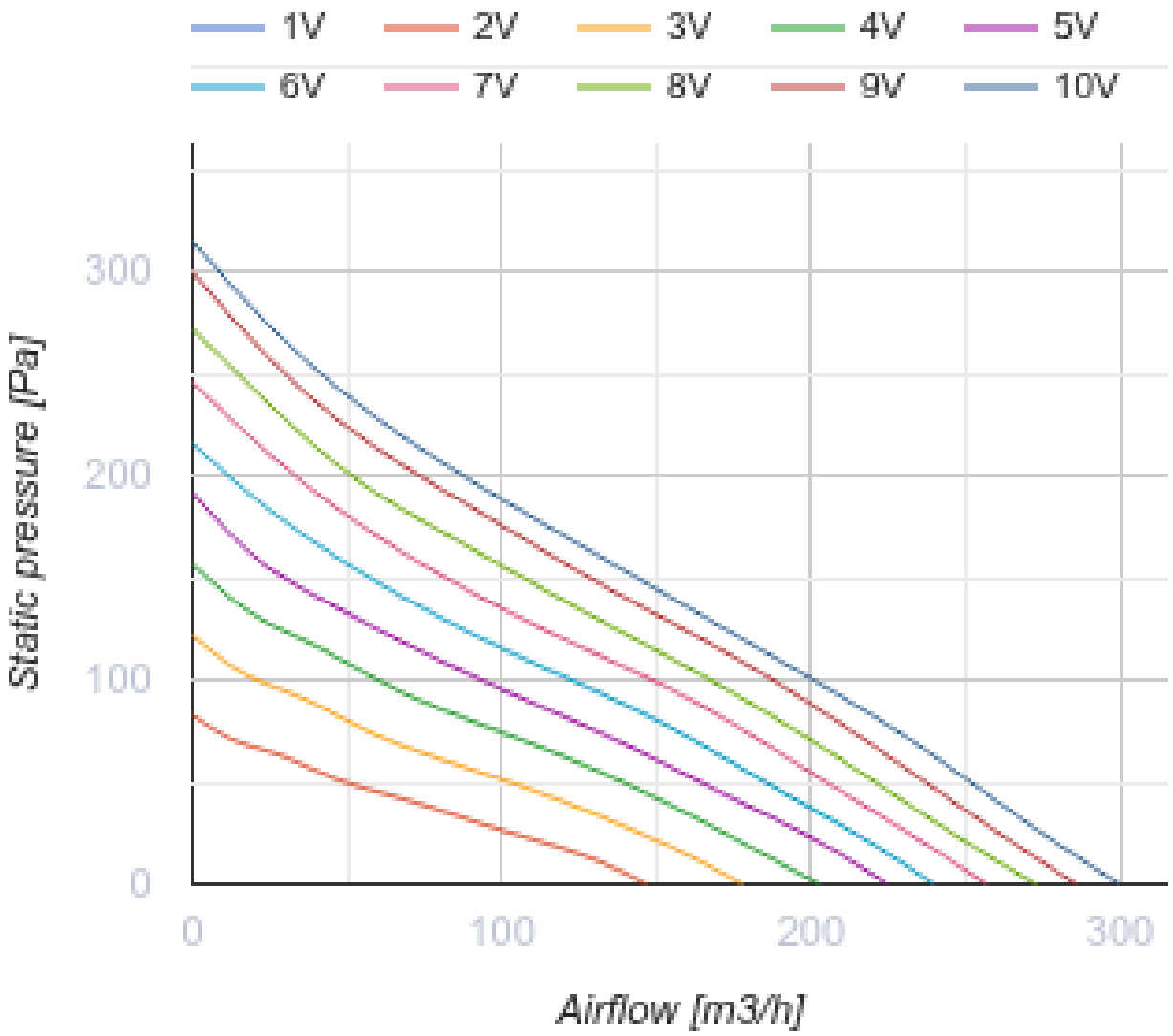
# ТТ ПРО 100 ЕС Ун

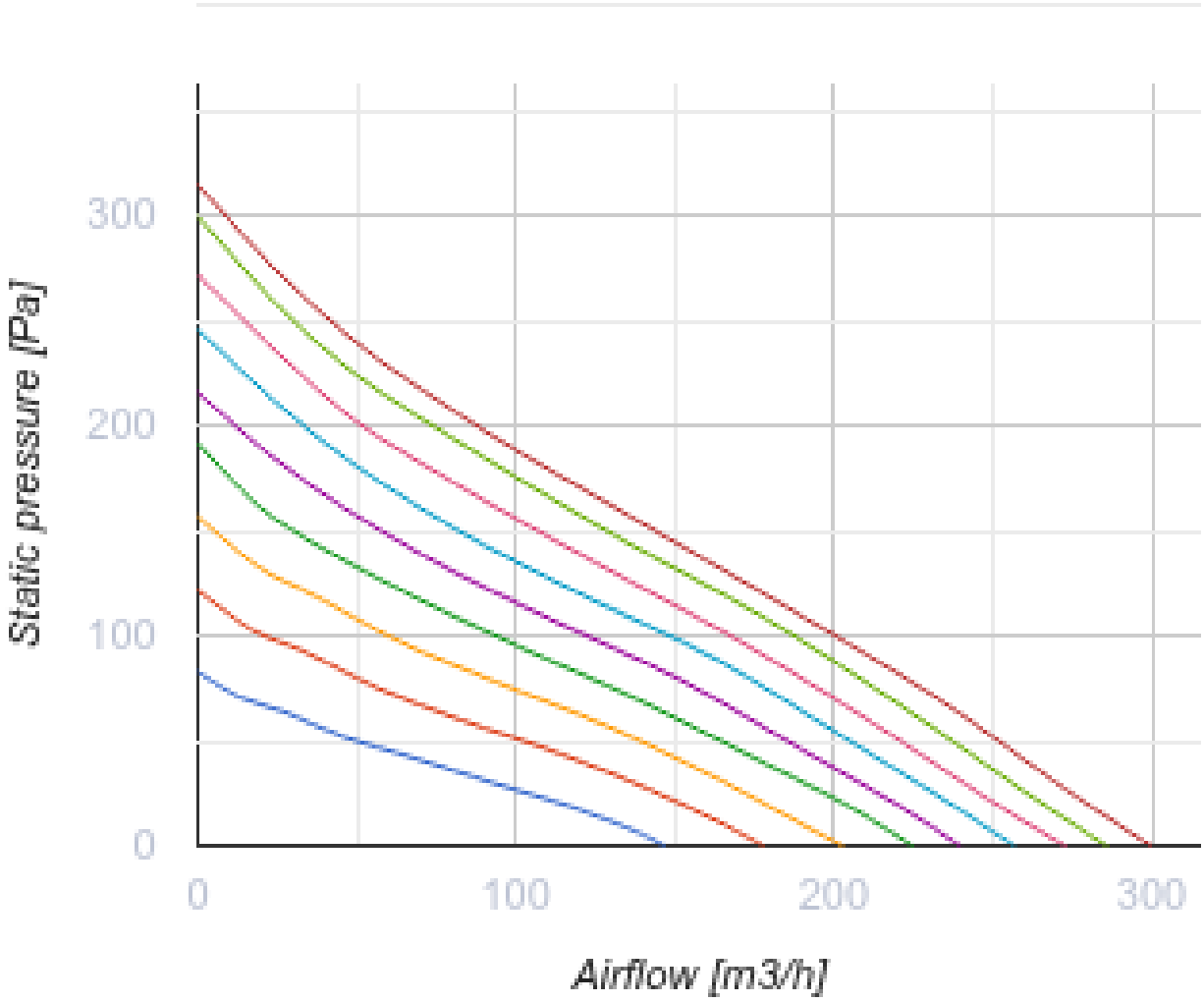


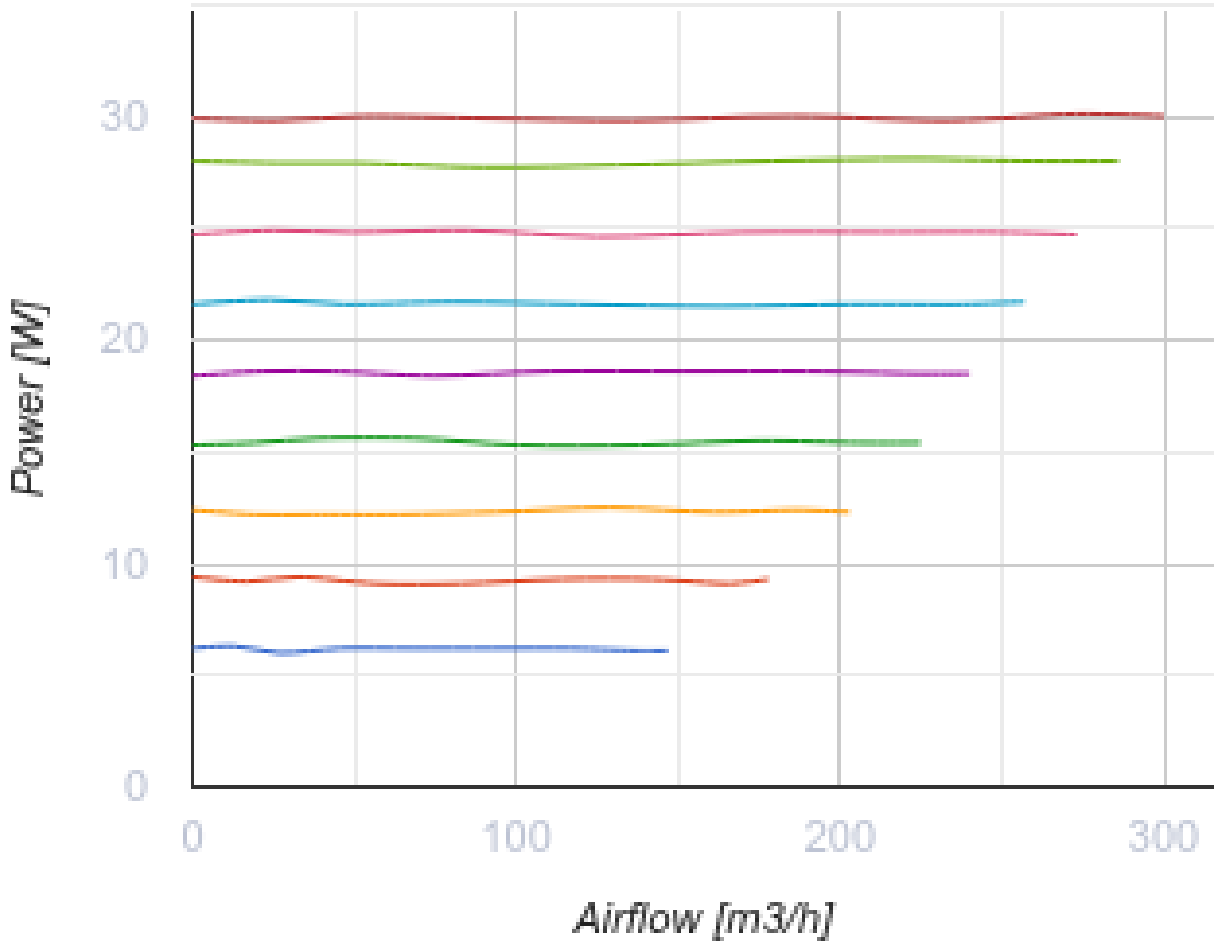
Канальные вентиляторы смешанного типа с EC-двигателями

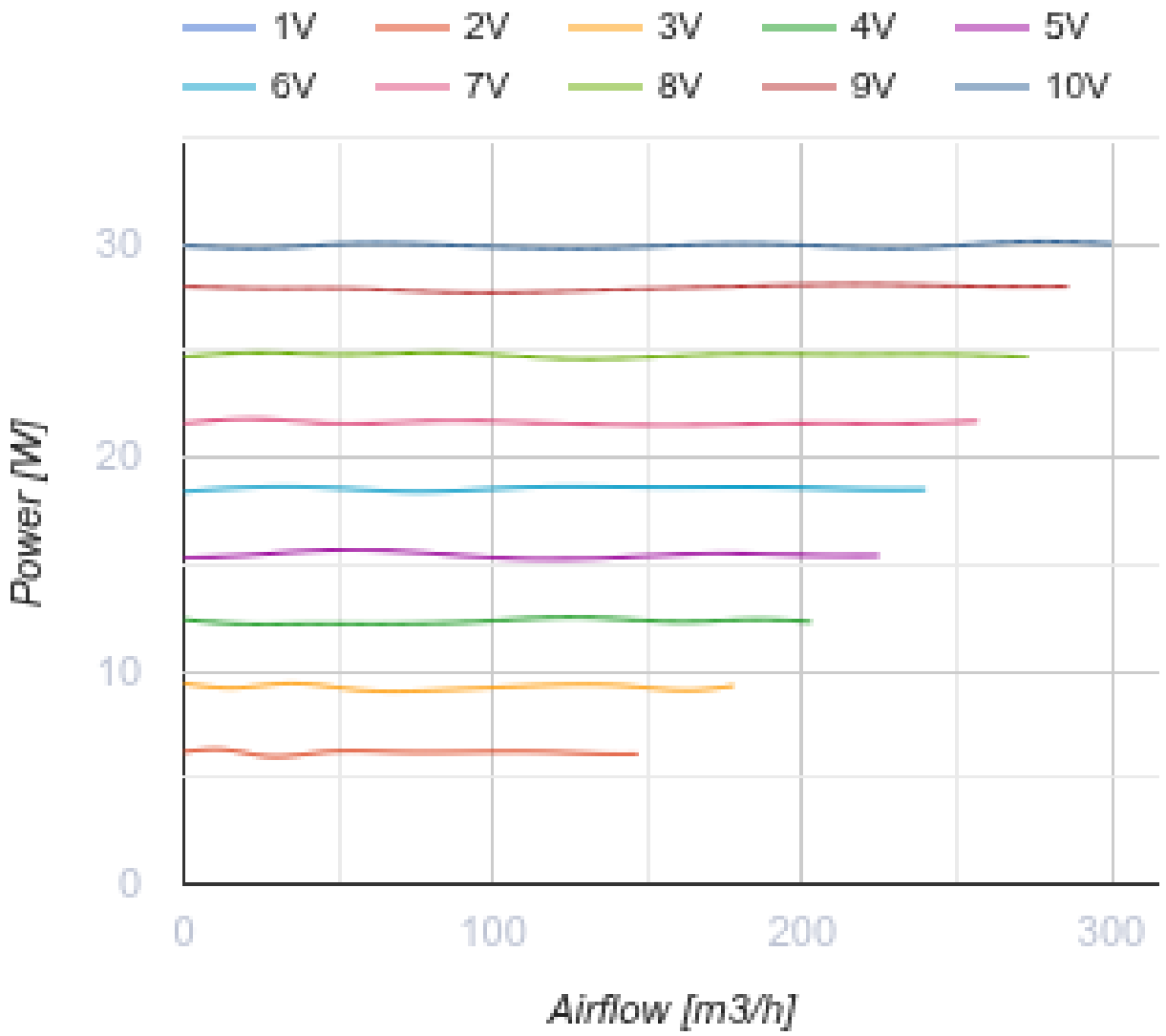
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 35
- Управление: Встроенный регулятор скорости
- Тип крыльчатки: Смешанного типа
- Материал корпуса: Полипропилен
- Установка в любом положении
- Кабель подключения с сетевой вилкой
- Датчик температуры

| | Единица измерения | ТТ ПРО 100 ЕС Ун |
|---|---|---|
| Размер подключаемого воздуховода | мм | 100 |
| Фазность | - | 1 |
| Минимальное напряжение питания | В | 230 |
| Максимальное напряжение питания | В | 230 |
| Частота сети питания | Гц | 50/60 |
| Номинальная мощность | Вт | 19 |
| Максимальный ток | А | 0.18 |
| Максимальный расход воздуха | м³/час | 280 |
| Скорость вращения | - | 3000 |
| Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м | дБ(А) | 35 |
| Вес | кг | 1.75 |
| Максимальная температура перемещаемого воздуха | °C | 40 |
| Минимальная температура перемещаемого воздуха | °C | -25 |
| Класс защиты | - | IPX4 |
| Материал крыльчатки | - | Пластик |


1V
2V
3V
4V
5V
6V
7V
8V
9V
10V
300
200
100
0
Static pressure [Pa]
0
100
200
300
Airflow [m3/h]

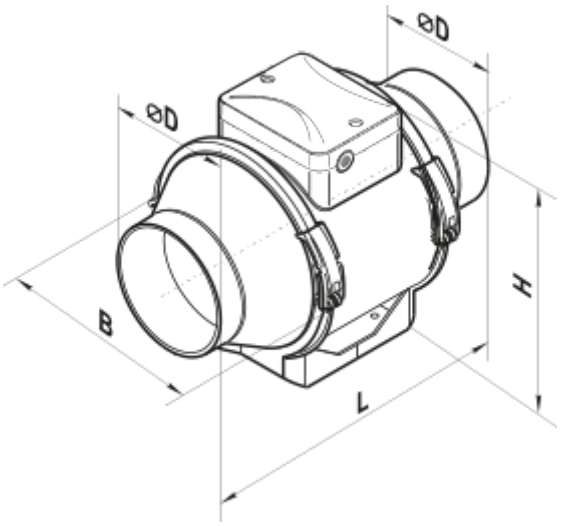

Static pressure [Pa]
300
200
100
0
0
100
200
300
Airflow [m3/h]


30
20
10
0
Power [W]
0
100
200
300
Airflow [m3/h]




## Размеры

| ØD | B | H | L |
|---|---|---|---|
| 97 | 192 | 241 | 303 |




## Аксессуары

### Для круглых каналов

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| СР 100/600 |  | Шумоглушители из оцинкованной стали, наполненные негорючим звукопоглощающим материалом |
| СР 100/900 |  | Шумоглушители из оцинкованной стали, наполненные негорючим звукопоглощающим материалом |
| СР 100/1200 |  | Шумоглушители из оцинкованной стали, наполненные негорючим звукопоглощающим материалом |
| СРФ 100/600 |  | Шумоглушители из алюминиевого сплава, наполненные негорючим звукопоглощающим материалом |
| СРФ 100/900 |  | Шумоглушители из алюминиевого сплава, наполненные негорючим звукопоглощающим материалом |
| СРП 100/500 |  | Шумоглушители с внутренним гибким воздуховодом из микроперфорированной алюминиевой фольги с ламинированием полиэстеровой пленкой |
| СРП 100/600 |  | Шумоглушители с внутренним гибким воздуховодом из микроперфорированной алюминиевой фольги с ламинированием полиэстеровой пленкой |
| СРП 100/750 |  | Шумоглушители с внутренним гибким воздуховодом из микроперфорированной алюминиевой фольги с ламинированием полиэстеровой пленкой |
| СРП 100/900 |  | Шумоглушители с внутренним гибким воздуховодом из микроперфорированной алюминиевой фольги с ламинированием полиэстеровой пленкой |

| | | |
|---|---|---|
| СРП 100/1200 |  | Шумоглушители с внутренним гибким воздуховодом из микроперфорированной алюминиевой фольги с ламинированием полиэстеровой пленкой |
| СРП 100/1500 |  | Шумоглушители с внутренним гибким воздуховодом из микроперфорированной алюминиевой фольги с ламинированием полиэстеровой пленкой |
| СРП 100/2000 |  | Шумоглушители с внутренним гибким воздуховодом из микроперфорированной алюминиевой фольги с ламинированием полиэстеровой пленкой |

### Для круглых каналов

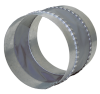
| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| ФБ К2 100 G4/F8 |  | Панельные фильтры с высокой степенью очистки |
| ФБ К2 100 G4/C/F8 |  | Панельные фильтры с высокой степенью очистки |
| ФБ К2 100 G4/H13 |  | Панельные фильтры с высокой степенью очистки |
| ФБ К2 100 G4/C/H13 |  | Панельные фильтры с высокой степенью очистки |
| ФБ К2 100 ES |  | Панельные электростатические фильтры с высокой степенью очистки |
| ФБ 100 |  | Кассетные воздушные фильтры с круглым сечением |
| ФБВ 100 |  | Кассетные воздушные фильтры с увеличенной площадью фильтрации с круглым сечением |
| ФБК 100-4 |  | Карманные воздушные фильтры с круглым сечением |
| ФБК 100-5 |  | Карманные воздушные фильтры с круглым сечением |
| ФБК 100-7 |  | Карманные воздушные фильтры с круглым сечением |

### Для круглых каналов

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|

| | | |
|---|---|---|
| КОМу 100 |  | Обратный клапан с подпружиненными пластинами для перекрытия воздушного потока в круглых воздуховодах |
| КОМ1 100 |  | Обратный гравитационный клапан для перекрытия воздушного потока в круглых воздуховодах |
| КР 100 |  | Воздушные заслонки для регулирования расхода воздуха в каналах круглого сечения |
| КРВ 100 |  | Воздушные заслонки для автоматического регулирования расхода воздуха в каналах круглого сечения |

### Для круглых каналов

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| ВВГ 100 |  | Гибкие виброгасящие вставки для круглых каналов |

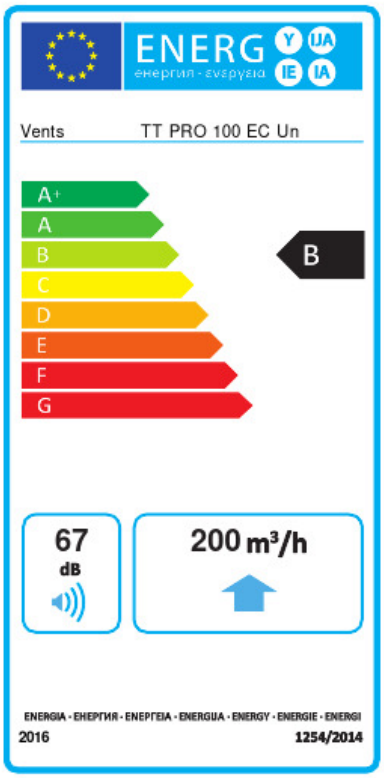
### Водяные нагреватели

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| НКВ 100-4 |  | Канальные водяные нагреватели для подогрева приточного воздуха или подогреватель для ПВУ с круглым сечением |

### Электрические нагреватели

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| НК 100-1,6-1 |  | Канальные электрические нагреватели с круглым сечением |
| НК 100-1,8-1 |  | Канальные электрические нагреватели с круглым сечением |

## Экодизайн




| Торговая марка | Вентс | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Модель | ТТ ПРО 100 ЕС Ун | | | | | |
| Удельное потребление энергии (кВт.час/(м²/год)) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | -53.9 | A+ | -26.9 | B | -11.4 | E |
| Тип установки | Однонаправленная | | | | | |
| Тип привода | Переменная скорость | | | | | |
| Тип теплообменника | Нет | | | | | |
| Максимальный расход воздуха (м³/час) | 200 | | | | | |
| Потребляемая мощность (Вт) | 30 | | | | | |
| Эталонный объемный расход (м³/с) | 0.039 | | | | | |
| Статическое давление в исходной точке (Па) | 50 | | | | | |
| Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час)) | 0.109 | | | | | |
| Способ управления приводом | Локальное регулирование потребления | | | | | |
| Максимальные внешние утечки (%) | 2.7 | | | | | |
| Декларируемый тип вентиляционной единицы | RVU UVU | | | | | |
| Sound power level (дБ(А)) | 67 | | | | | |
| Годовое потребление электричества (кВт.час/год) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | 58 | | 58 | | 58 | |
| Годовое сохранение тепла (кВт.час/год) | Холодный | | Умеренный | | Теплый | |
| | 5536 | | 2830 | | 1280 | |