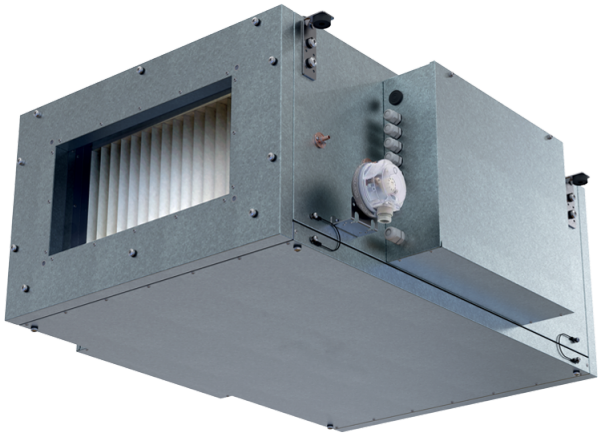
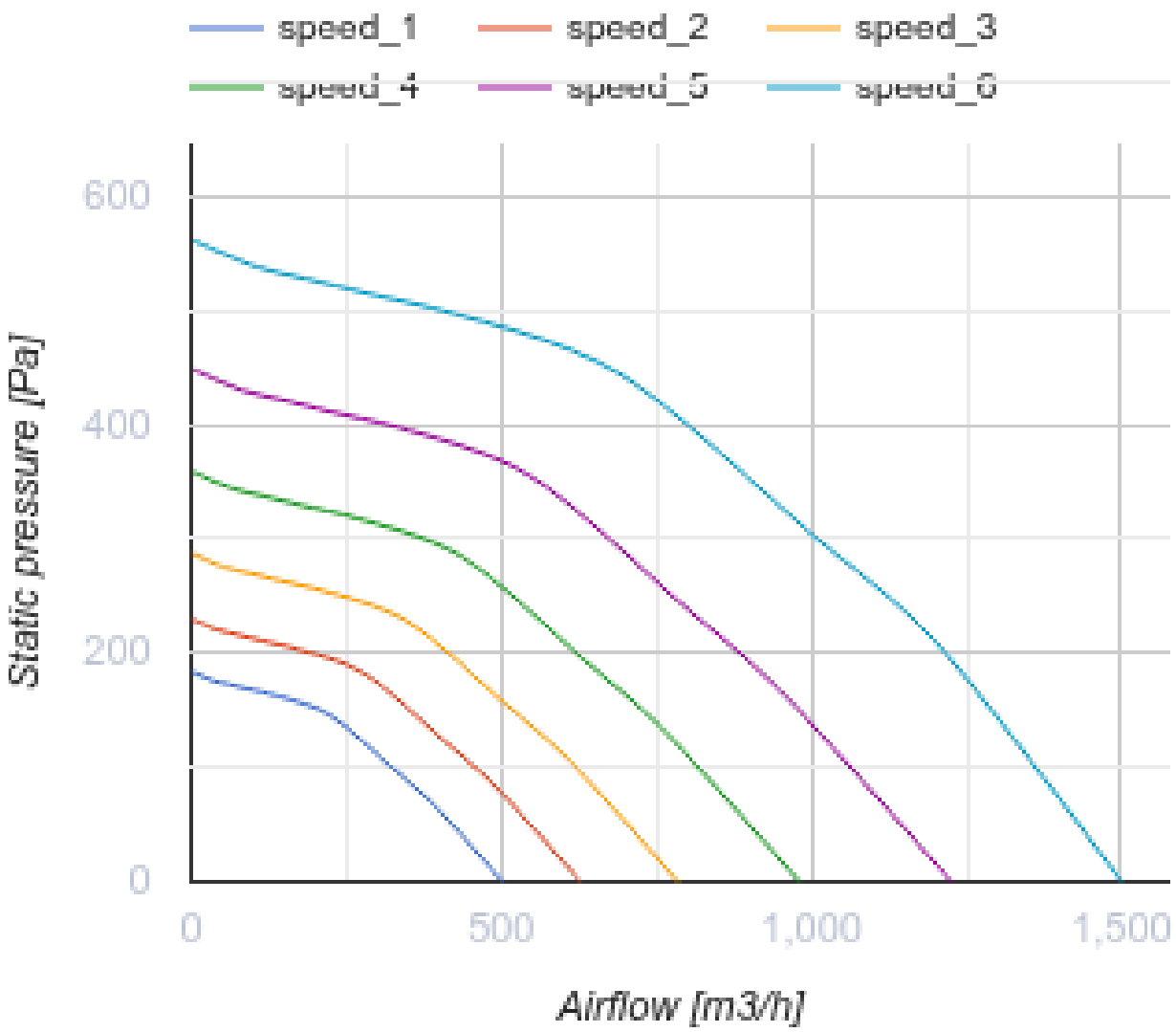


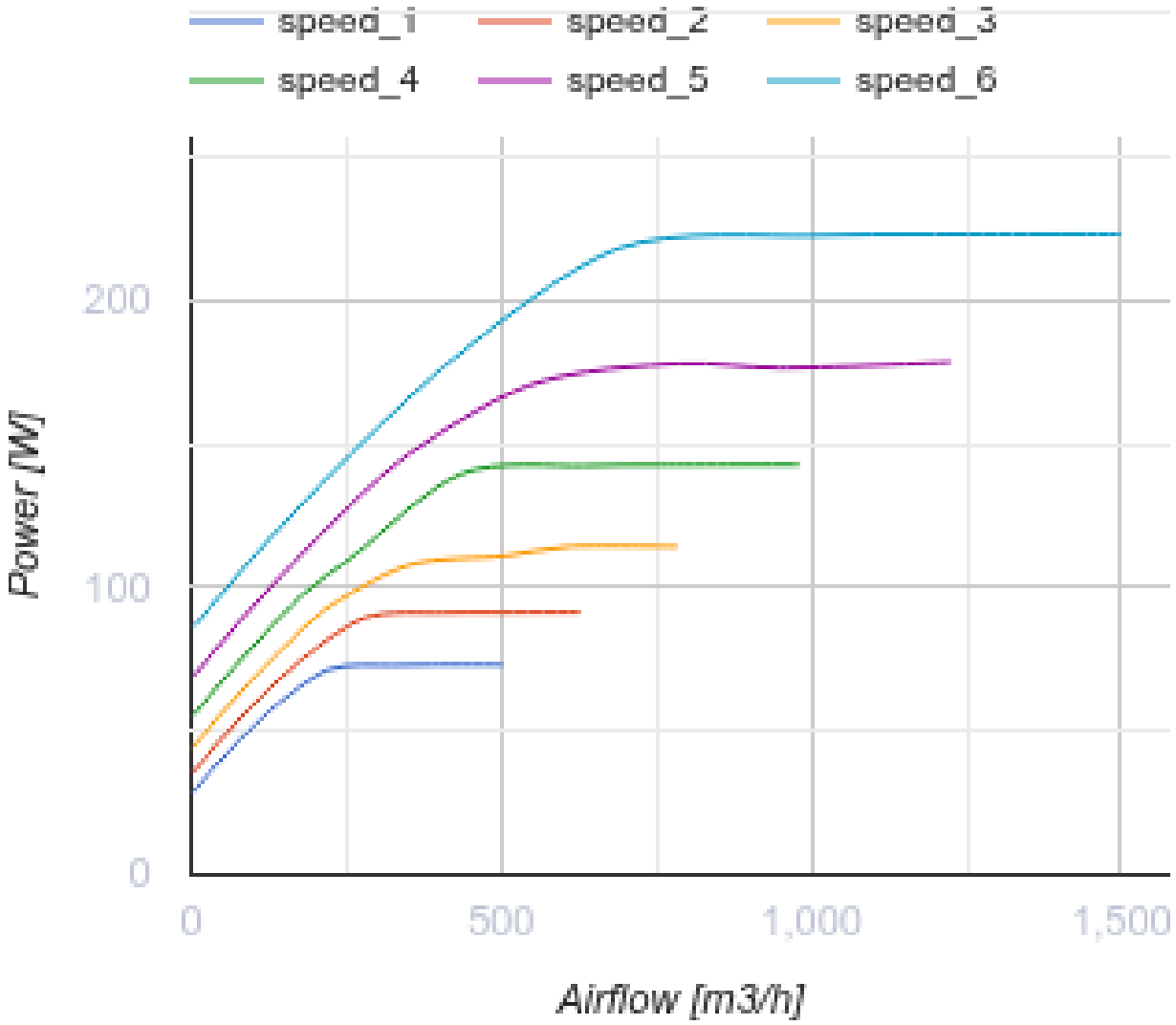
# Blaubox EC ME 1500-18 S31

Приточные вентиляционные установки с электрическим нагревателем

• Потребляемая мощность електрического догрева: 18000
• Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 46
• Фильтр: Coarce 90% / G4 (опция: ePM1 70% / F7)
• В звукоизолированном корпусе
• Догрев: Электрический
• BMS протокол: ModBus
• Управление: Проводная панель управления
• Материал корпуса: Сталь с алюмоцинковым покрытием

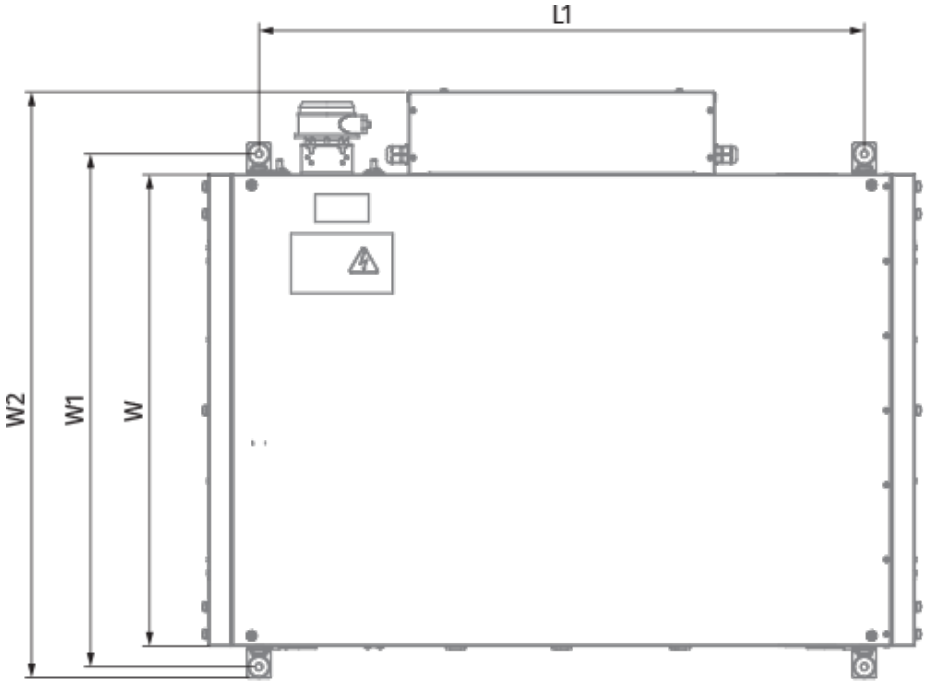
| | Единица измерения | Blaubox EC ME 1500-18 S31 |
|---|---|---|
| Размер подключаемого воздуховода | мм | 500x250 |
| Фазность | - | 3 |
| Минимальное напряжение питания | В | 400 |
| Максимальное напряжение питания | В | 400 |
| Частота сети питания | Гц | 50 |
| Номинальная мощность | Вт | 223 |
| Потребляемая мощность електрического догрева | Вт | 18000 |
| Максимальный ток | А | 29.2 |
| Максимальный расход воздуха | м³/час | 1500 |
| Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м | дБ(А) | 46 |
| Вес | кг | 35 |
| Фильтр | - | Coarce 90% / G4 (опция: ePM1 70% / F7) |
| Максимальная температура перемещаемого воздуха | °C | 40 |
| Минимальная температура перемещаемого воздуха | °C | -30 |
| Класс защиты | - | IP22 |
| Класс защиты привода | - | IP44 |

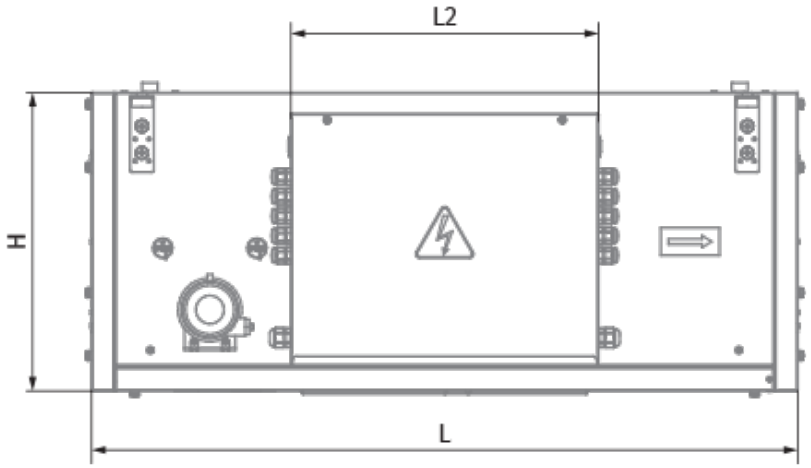

speed_1
speed_2
speed_3
speed_4
speed_5
speed_6
600
400
200
0
Static pressure [Pa]
0
500
1,000
1,500
Airflow [m3/h]

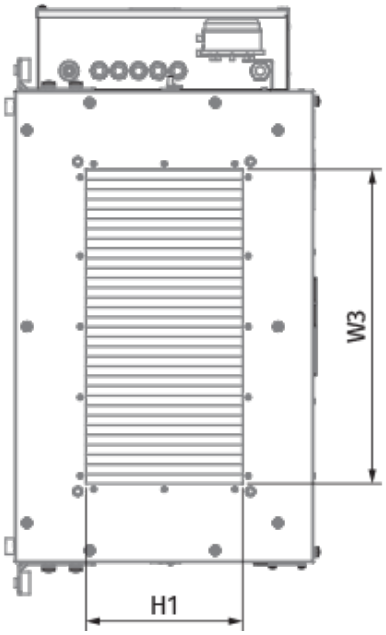



## Размеры

| H | H1 | L | L1 | W | W1 | W2 | W3 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 440 | 250 | 900 | 770 | 700 | 754 | 847 | 500 |


L1
W2
W1
W


L2
H
L

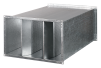

W3
H1

## Экодизайн

| | |
|---|---|
| Торговая марка | Blauberg |
| Модель | Blaubox EC ME 1500-18 S31 |
| Тип привода | Integrated VSD |
| Тип теплообменника | Нет |
| Статическое давление при номинальном расходе воздуха (Па) | 250 |
| Максимальные внешние утечки (%) | 4 |
| Статическая эффективность (%) | 39.5 |
| Скорость потока в сечении (м/с) | 1.275 |
| Sound power level (дБ(A)) | 62 |
| Эффективная мощность (кВт) | 0.223 |
| Декларируемый тип вентиляционной единицы | NRVU UVU |
| Класс энергоэффективности фильтров | B |

## Аксессуары

### Для прямоугольных каналов

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| SD 50x25 |  | Шумоглушители для прямоугольных каналов |

### Для прямоугольных каналов

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| EVA 50x25 |  | Гибкие виброгасящие вставки для прямоугольных каналов |

### Регуляторы воздушного потока

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| SL 50x25 |  | Заслонки для прямоугольных каналов |

### Другие аксессуары

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| FP 536x316x48 ePM1 70% / F7 |  | Панельный фильтр F7 |

### Электроприводы

| Наименование | Фото | Описание |
|---|---|---|
| Belimo TF24 |  | Электроприводы |
| Belimo TF230 |  | Электроприводы |