

# ДВУТ 500 ПБ ЕС А21 В.2

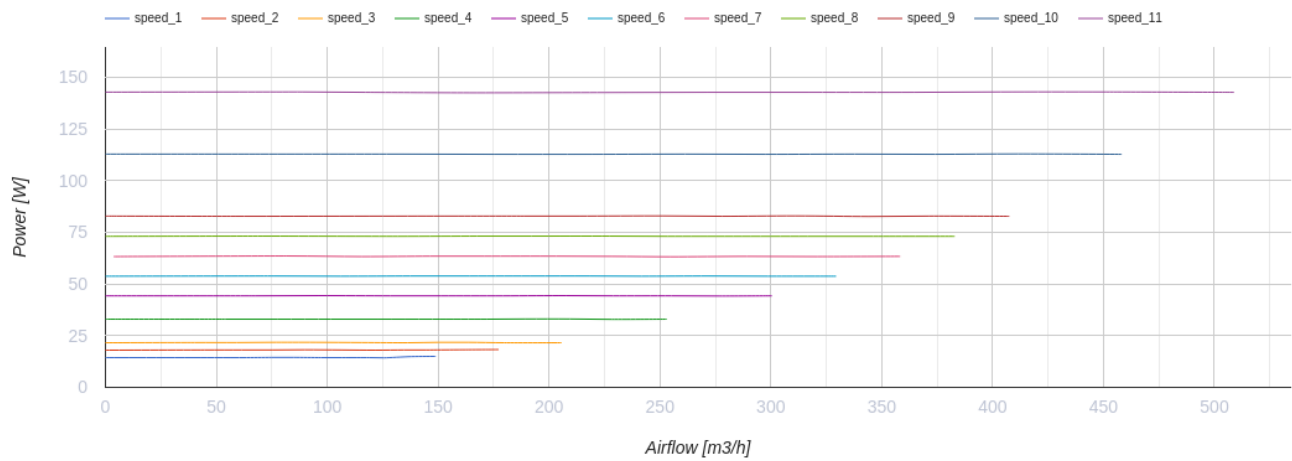
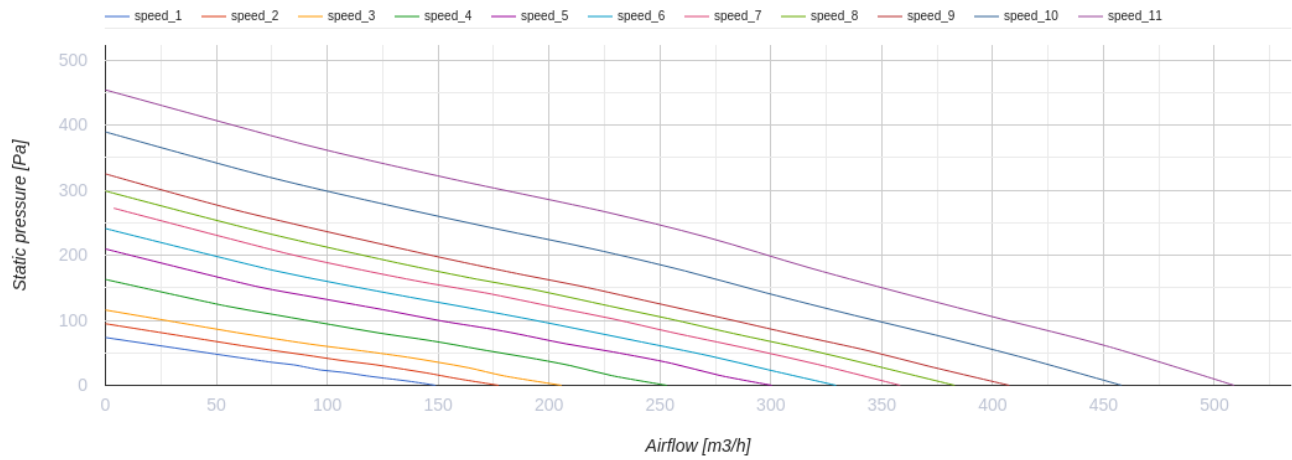


Школьные подвесные ПВУ производительностью до 1000 м³/ч

- Максимальный расход воздуха: 510
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 34
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 1 м: 44
- Тип рекуператора: Противоточный
- Фильтр вытяжной: ISO Coarse >60% (G4)
- Фильтр приточный: ISO ePM1 60% (F7)
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: ЕС
- Байпас: Автоматический
- BMS протокол: ModBus
- Управление: Смартфон
- Материал корпуса: Оцинкованная сталь
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик VOC: Опциональный
- Датчик температуры: Встроенный

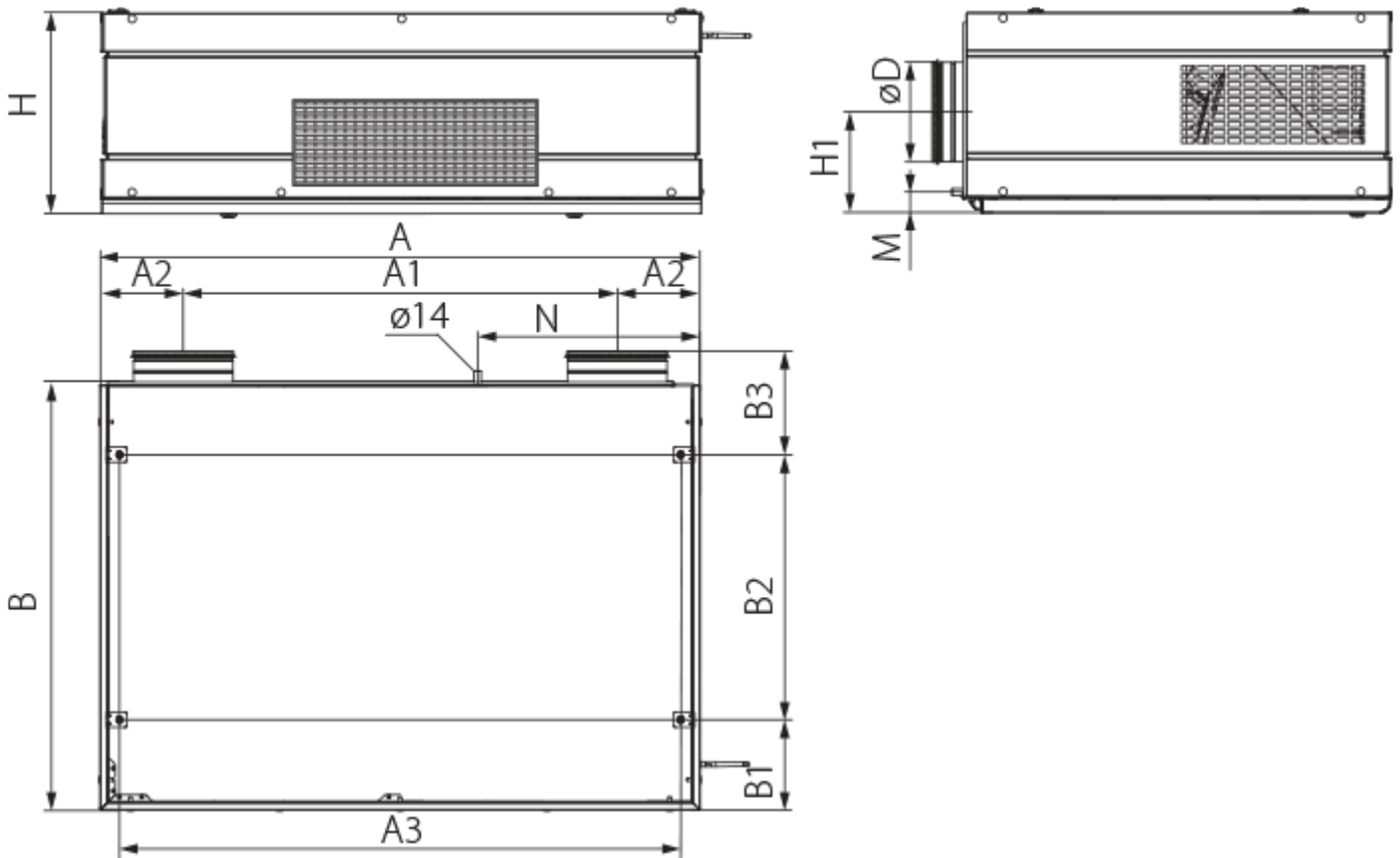
	Единица измерения	ДВУТ 500 ПБ ЕС А21 В.2
Размер подключаемого воздуховода	мм	250
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	143
Максимальный ток	А	1.1
Максимальный расход воздуха	м³/час	510
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	34
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 1 м	дБ(А)	44
Эффективность рекуперации, макс	%	96
Тип рекуператора	-	Противоточный
Материал рекуператора	-	Полистирол
Вес	кг	126
Фильтр вытяжной	-	ISO Coarse >60% (G4)
Фильтр приточный	-	ISO ePM1 60% (F7)
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	40
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°С	-25
Минимальная температура окружающего воздуха	°С	1
Максимальная температура окружающего воздуха	°С	40

Максимальна вологість повітря, що оточує	%	60
Класс защиты	-	IP20
Класс защиты привода	-	IP44



## Размеры

∅D	A	A1	A2	A3	B	B1	B2	B3	H	H1	N	M
250	1500	1135	186	1422	850	181	530	207	458	221	504	41





## Аксессуары


### Датчики

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">CO2-1</a>		Датчик углекислого газа
<a href="#">CO2-2</a>		Датчик углекислого газа
<a href="#">HR-S</a>		Электромеханический гигростат
<a href="#">HV2</a>		Внутренний датчик влажности
<a href="#">DPWC11200</a>		Датчик влажности
<a href="#">CO2-3</a>		Датчик углекислого газа

### Датчики качества воздуха

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">DPWQ30600</a>		Датчик VOC
<a href="#">DPWQ40200</a>		Датчик CO2

### Металлические

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">МВМА 250 6Вн Ал</a>		Приточно-вытяжные решетки металлические

### Сифон для отвода конденсата (Дренажный сифон)

Наименование	Фото	Описание
<a href="#">СГ-32</a>		Сифон гидравлический для отвода конденсата от рекуператоров и охладителей
<a href="#">ДН-2</a>		Дренажный насос для откачки и слива конденсата
<a href="#">ДН-2-ДВУТ П</a>		Дренажный насос в коробе для откачки и слива конденсата