ДВУТ 500 ПБЭ ЕС А21 В.2

Подвесные децентрализованные приточно-вытяжные установки в тепло- и звукоизолированном корпусе

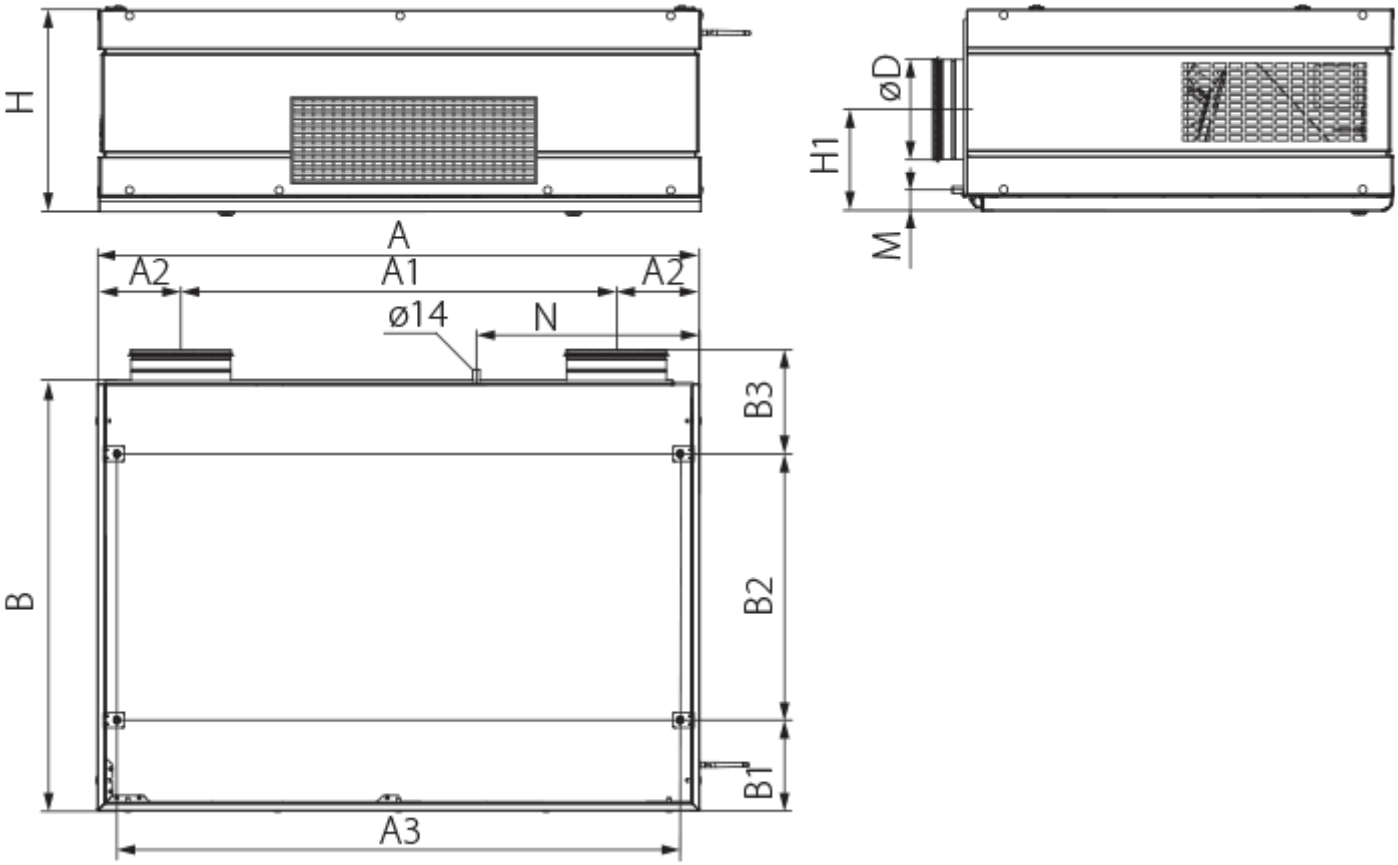
• Потребляемая мощность електрического преднагрева: 1050
• Максимальный расход воздуха: 510
• Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 34
• Уровень звукового давления LpA на расстоянии 1 м : 44
• Тип рекуператора: Противоточный
• Фильтр вытяжной: ISO Coarse >60% (G4)
• Фильтр приточный: ISO ePM1 60% (F7)
• Шумоизоляция
• Тип двигателя: EC
• Байпас: Автоматический
• Догрев: Электрический
• 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 ПБЭ 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
Потребляемая мощность електрического преднагрева	Вт	1050
Максимальный ток	А	1.1
Максимальный расход воздуха	$м^3$/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	128
Фильтр вытяжной	-	ISO Coarse >60% (G4)
Фильтр приточный	-	ISO ePM1 60% (F7)
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°C	40
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°C	-25
Минимальная температура окружающего воздуха	°C	1

Максимальная температура окружающего воздуха	°C	40
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	60
Класс защиты	-	IP20
Класс защиты привода	-	IP44

Размеры

ØD	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

Металлические

Наименование	Фото	Описание
МВМА 250 6Вн Ал		Приточно-вытяжные решетки металлические

Датчики

Наименование	Фото	Описание

CO2-1		Датчик углекислого газа
CO2-2		Датчик углекислого газа
HV2		Внутренний датчик влажности
HR-S		Электромеханические гигростаты
DPWC11200		Датчик влажности
CO2-3		Датчик углекислого газа

Датчики качества воздуха

Наименование	Фото	Описание
DPWQ30600		Датчик VOC
DPWQ40200		Датчик CO2

Сифон для отвода конденсата (Дренажный сифон)

Наименование	Фото	Описание
ДН-2		Дренажный насос предназначен для откачивания и слива конденсата в системах вентиляции
СГ-32		Сифон гидравлический для отвода конденсата от рекуператоров и охладителей в системах вентиляции и кондиционирования
ДН-2-ДВУТ П		Коробка с комплектом дренажного насоса