

ВУТ 500 Г



Приточно-вытяжные установки в звуко- и теплоизолированном корпусе

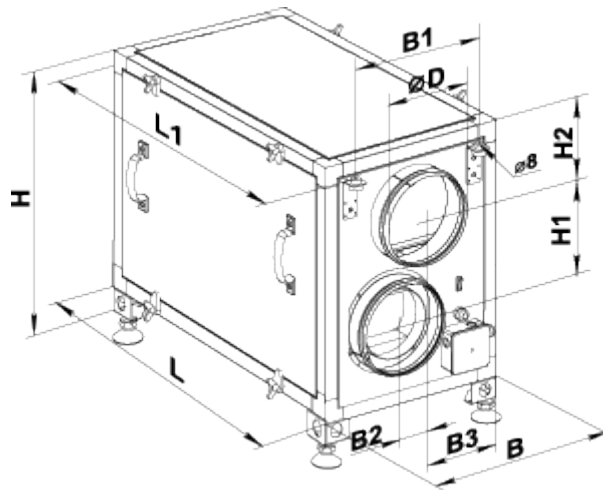
- Максимальный расход воздуха: 500
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 47
- Тип рекуператора: Перекрестный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: G4
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: АС
- Управление: Пульт ДУ
- Материал корпуса: Оцинкованная сталь

	Единица измерения	ВУТ 500 Г
Размер подключаемого воздуховода	мм	249
Скорость	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	300
Максимальный ток	А	1.32
Максимальный расход воздуха	м ³ /час	500
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	47
Эффективность рекуперации, макс	%	88
Тип рекуператора	-	Перекрестный
Материал рекуператора	-	Полистирол
Вес	кг	49
Фильтр вытяжной	-	G4
Фильтр приточный	-	G4
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	40
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°С	-25
Минимальная температура окружающего воздуха	°С	10
Максимальная температура окружающего воздуха	°С	50
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	80
Класс защиты	-	IP22

Класс защиты привода	-	IP44
Соответствие нормам ERP	-	2016
Холодный - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	47.3
Класс энергопотребления в холодном климате	-	A+
Умеренный - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	17.1
Класс энергопотребления в умеренном климате	-	E
Теплый - Удельный расход энергии (SEC)	кВт.час/(м ² /год)	2.9
Класс энергопотребления в теплом климате	-	G
Категория установки	-	Вентиляционная установка для жилых помещений
Тип установки	-	Bidirectional
Тип привода	-	Multi-speed
Тип теплообменника	-	Рекуперативный
Термоэффективность рекуперации тепла	%	63
Максимальный расход воздуха	м ³ /час	450
Потребляемая мощность	Вт	300
Эталонный объемный расход	м ³ /с	0.088
Статическое давление в исходной точке	Па	50
Удельный потребляемая мощность в исходной точке	Вт/(м ³ /час)	0.603
Способ управления приводом	-	Ручное управление
Максимальные внутренние перетоки	%	2.7
Максимальные внешние утечки	%	2.7
Холодный - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	1369
Умеренный - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	832
Теплый - Годовое потребление электроэнергии (AEC)	кВт.час/год	787
Холодный - Годовое энергосбережение (AHS)	кВт.час/год	7281
Годовое сохранение тепла в умеренном климате	кВт.час/год	3722
Годовое сохранение тепла в теплом климате	кВт.час/год	1683
Декларируемый тип вентиляционной единицы	-	RVU BVU
Sound power level	дБ(A)	57




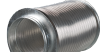

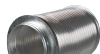
Размеры

ØD	B	B1	B2	B3	H	H1	H2	L	L1
149	416	300	54	207	603	230	148	722	768





Аксессуары



Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание
CP 150/600		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
CP 150/900		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
CP 150/1200		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
СРФ 150/600		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
СРФ 150/900		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
СРФ 150/2000		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем

Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание
КОМ 150		Обратный клапан с подпружиненными пластинами для перекрытия воздушного потока в круглых воздуховодах и предотвращения движения воздуха в обратном направлении при выключенной системе вентиляции
КР 150		Воздушная заслонка для регулирования расхода воздуха в вентиляционных каналах круглого сечения

Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
СФ 378x210x48 G4		Панельный фильтр G4
ВЛ С4 300/384		Летняя вставка