

ВУТР 400 ВЭ ЕС А21

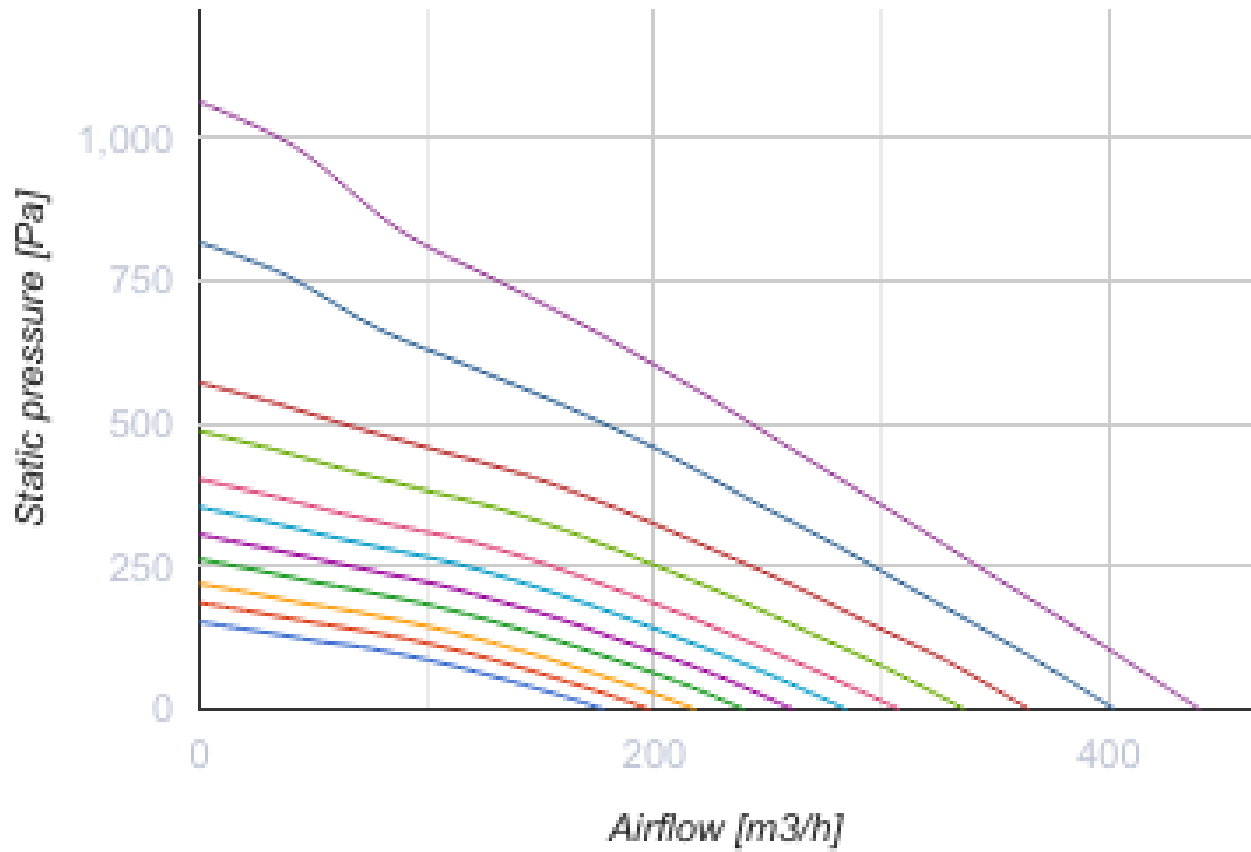


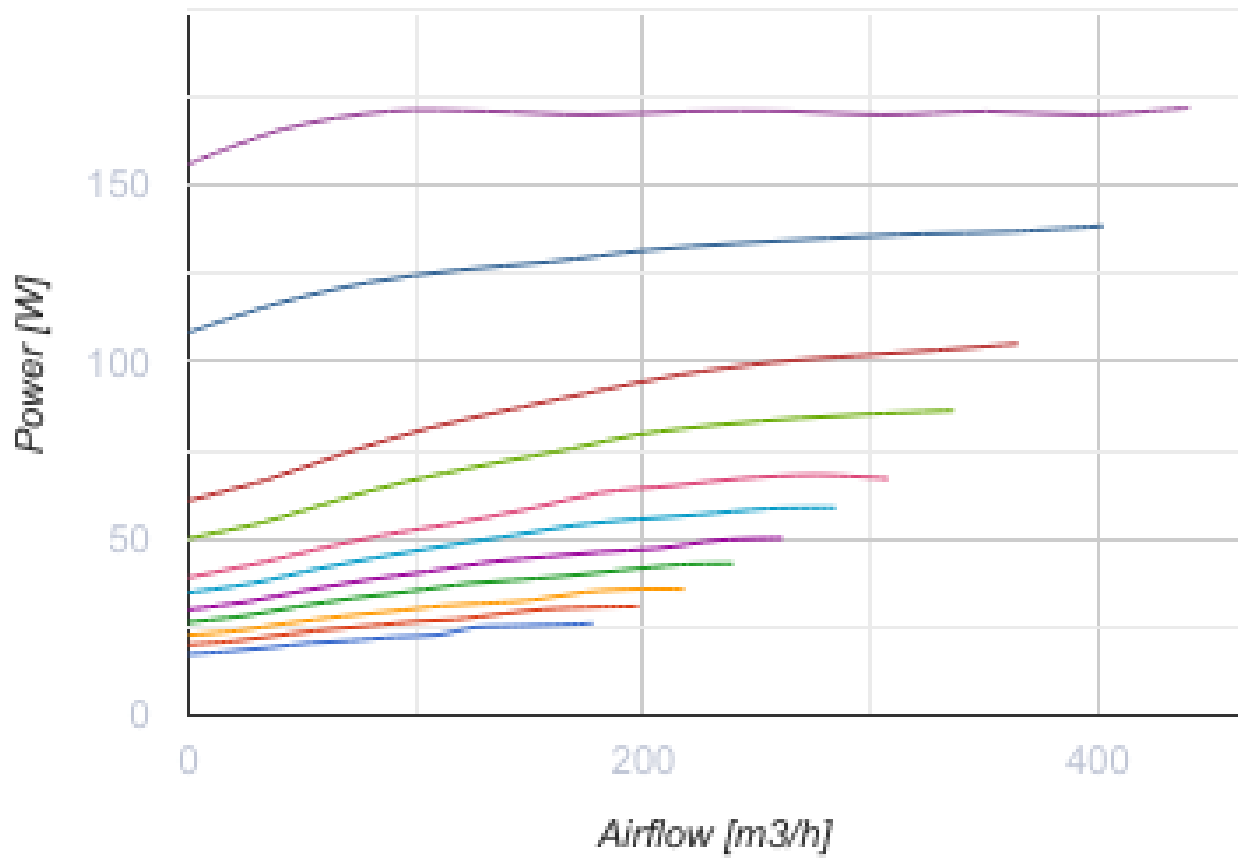
Приточно-вытяжные установки в звуко- и теплоизолированном корпусе

- Потребляемая мощность электрического догрева: 1400
- Максимальный расход воздуха: 440
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 33
- Тип рекуператора: Роторный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: G4, F7
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: ЕС
- Догрев: Электрический
- BMS протокол: ModBus
- Управление: Смартфон
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик VOC: Опциональный
- Датчик PM2.5: Опциональный

	Единица измерения	ВУТР 400 ВЭ ЕС А21
Размер подключаемого воздуховода	мм	160
Скорость	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	200
Потребляемая мощность электрического догрева	Вт	1400
Максимальный ток	А	7.5
Максимальный расход воздуха	м ³ /час	440
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	33
Эффективность рекуперации, макс	%	85
Тип рекуператора	-	Роторный
Материал рекуператора	-	Алюминий
Вес	кг	82
Фильтр вытяжной	-	G4
Фильтр приточный	-	G4, 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	%	80

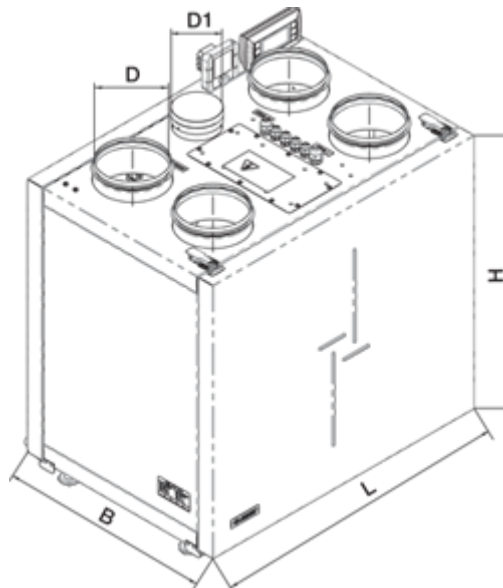
Класс защиты	-	IP22
Класс защиты привода	-	IP44







Размеры

ØD	ØD1	B	H	H1	L
159	99	528	675	755	745





Аксессуары


Панели управления

Наименование	Фото	Описание
A25		
A22		Панели управления A22/A22 WiFi применяются для управления промышленными и бытовыми приточно-вытяжными установками с системой автоматики A21.
A22 WiFi		Панели управления A22/A22 WiFi применяются для управления промышленными и бытовыми приточно-вытяжными установками с системой автоматики A21.

Датчики



Наименование	Фото	Описание
HR-S		Электромеханические гигростаты
HV2		Внутренний датчик влажности

Для круглых каналов


Наименование	Фото	Описание
CP 160/600		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем

CP 160/900		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
CP 160/1200		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
CPФ 160/600		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
CPФ 160/900		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
CPФ 160/2000		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем



Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание
КОМ 160		Обратный клапан с подпружиненными пластинами для перекрытия воздушного потока в круглых воздуховодах и предотвращения движения воздуха в обратном направлении при выключенной системе вентиляции
КРВ 160		Воздушная заслонка для автоматического перекрытия воздушного потока в вентиляционных каналах круглого сечения

Электроприводы

Наименование	Фото	Описание
Belimo TF230		Приводы предназначены для управления воздушными заслонками площадью сечения до 0,4 м ² , выполняющими охранные функции

Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
СФ 436x196x40 G4		Панельный фильтр G4
СФ 436x196x40 F7		Панельный фильтр F7

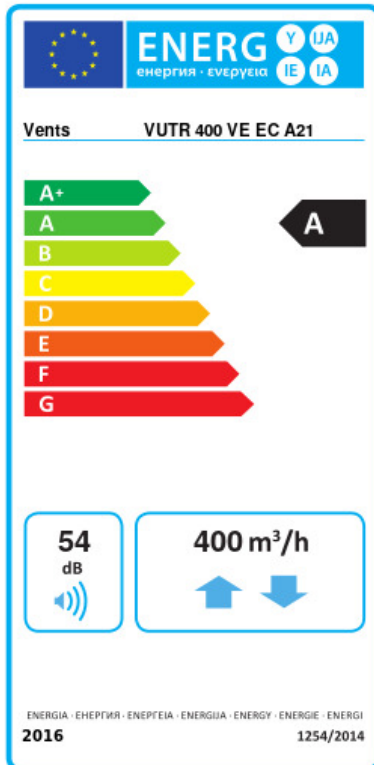
Фланцы

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

[КН-1](#)

Кухонный вытяжной зонт предназначен для очистки воздуха от продуктов сгорания, испарений, запахов, которые образуются при тепловой обработке продуктов на кухне

Экодизайн



Торговая марка	Вентс					
Модель	ВУТР 400 ВЭ ЕС А21					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м ³ /год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	84.9	A+	41.8	A	17.1	E
Тип установки	Двонаправленная					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Регенерационный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	81					
Максимальный расход воздуха (м ³ /час)	400					
Потребляемая мощность (Вт)	170					
Эталонный объемный расход (м ³ /с)	0.076					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м ³ /час))	0.247					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Максимальные внутренние перетоки (%)	2.7					
Максимальные внешние утечки (%)	2.7					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU					
Sound power level (дБ(A))	54					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	131		523		131	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	8817		4507		2038	