

ВУТР 280 ВЭ ЕС А21

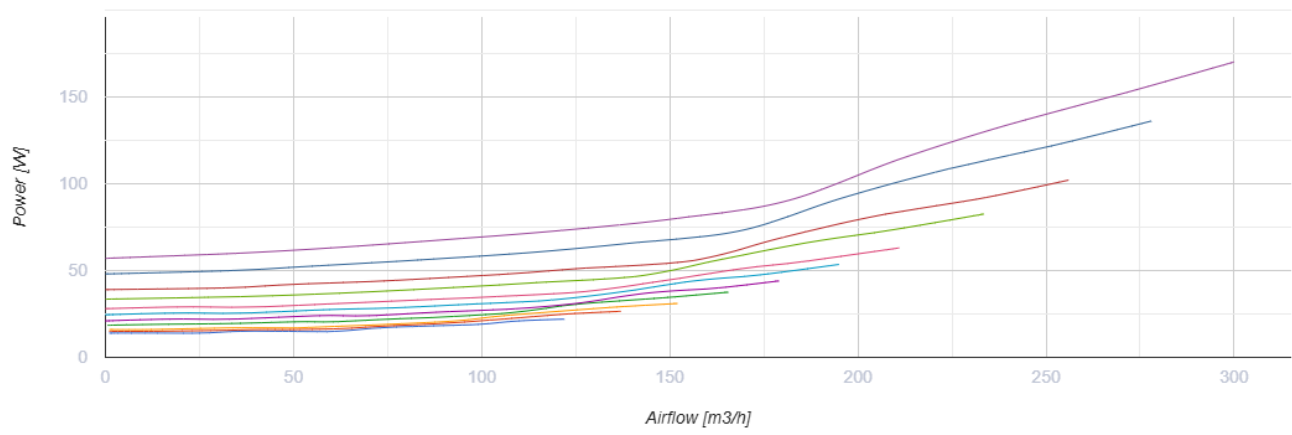
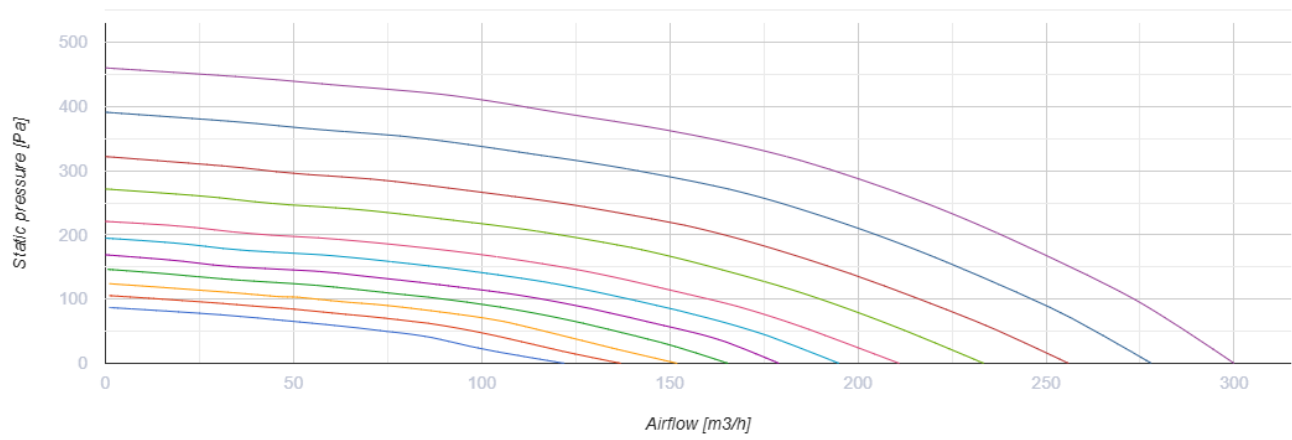


Приточно-вытяжные установки в звуко- и теплоизолированном корпусе

- Потребляемая мощность электрического догрева: 650
- Максимальный расход воздуха: 300
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 26
- Тип рекуператора: Роторный
- Фильтр вытяжной: G4
- Фильтр приточный: F7
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: ЕС
- Догрев: Электрический
- BMS протокол: ModBus
- Управление: Смартфон
- Материал корпуса: Сталь с полимерным покрытием
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик VOC: Опциональный
- Датчик PM2.5: Опциональный

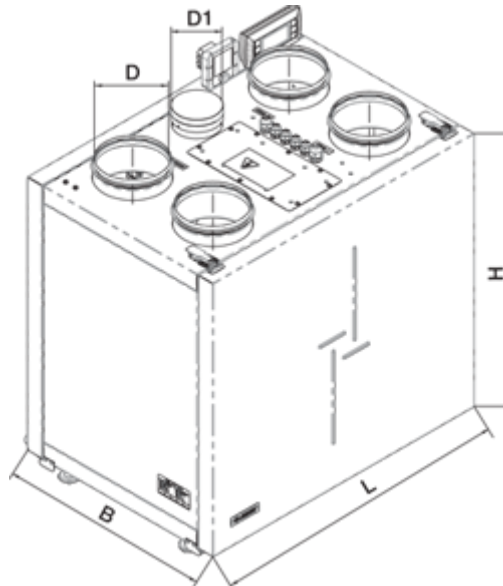
	Единица измерения	ВУТР 280 ВЭ ЕС А21
Размер подключаемого воздуховода	мм	125
Скорость	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	195
Потребляемая мощность электрического догрева	Вт	650
Максимальный ток	А	4.7
Максимальный расход воздуха	м ³ /час	300
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	26
Эффективность рекуперации, макс	%	90
Тип рекуператора	-	Роторный
Материал рекуператора	-	Алюминий
Вес	кг	64
Фильтр вытяжной	-	G4
Фильтр приточный	-	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	B	H	H1	L
122	508	630	754	598





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 качества воздуха







Наименование	Фото	Описание
DPWQ30600		Датчик VOC
DPWQ40200		Датчик CO2

Датчики



Наименование	Фото	Описание
DPWC11200		Датчик влажности

HR-S		Электромеханические гигростаты
HV2		Внутренний датчик влажности


Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание
CP 125/600		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
CP 125/900		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
CP 125/1200		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
CPФ 125/600		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
CPФ 125/900		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем
CPФ 125/2000		Шумоглушитель для поглощения шума, возникающего при работе вентиляционного оборудования и распространяющегося по воздуховодам вентиляционных систем

Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание
КОМ 125		Обратный клапан с подпружиненными пластинами для перекрытия воздушного потока в круглых воздуховодах и предотвращения движения воздуха в обратном направлении при выключенной системе вентиляции
КРВ 125		Воздушная заслонка для автоматического перекрытия воздушного потока в вентиляционных каналах круглого сечения



Электроприводы

Наименование	Фото	Описание
Belimo LF230		Приводы серии Belimo LF предназначены для управления воздушными заслонками площадью сечения до 0,8 м ² , выполняющими охранные функции


[Belimo TF230](#)


Приводы предназначены для управления воздушными заслонками площадью сечения до 0,4 м², выполняющими охраняющие функции

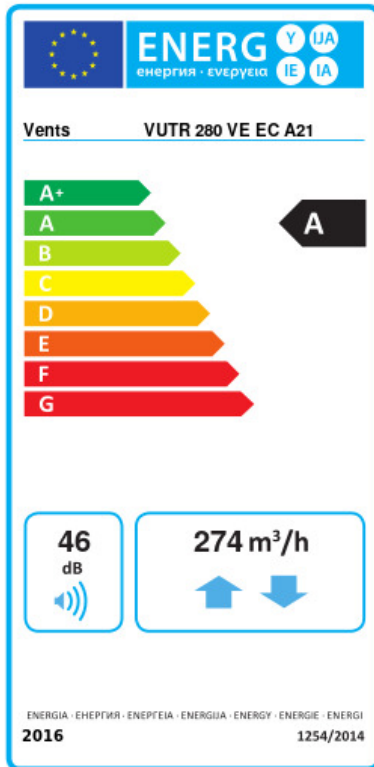
Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
СФ 400x196x40 G4		Панельный фильтр G4
СФ 400x196x40 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 280 ВЭ ЕС А21					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м ³ /год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	85.3	A+	41.8	A	16.9	E
Тип установки	Двонаправленная					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Регенерационный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	83					
Максимальный расход воздуха (м ³ /час)	274					
Потребляемая мощность (Вт)	154					
Эталонный объемный расход (м ³ /с)	0.053					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м ³ /час))	0.279					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Максимальные внутренние перетоки (%)	2.7					
Максимальные внешние утечки (%)	2.7					
Sound power level (дБ(A))	46					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	148		591		148	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	8898		4548		2057	