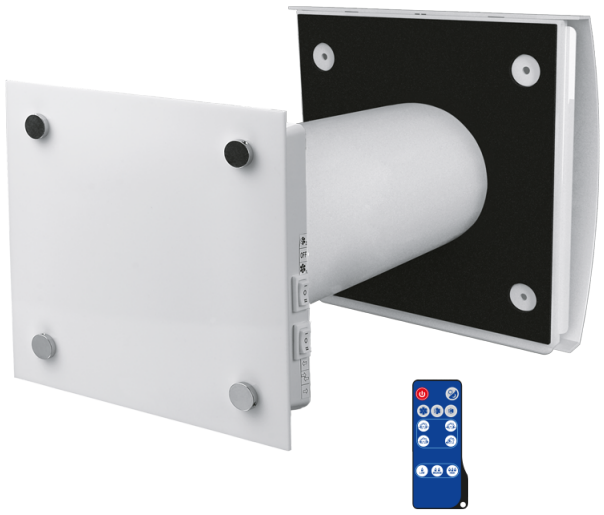


VENTO Ergo A50-1 Pro V.3

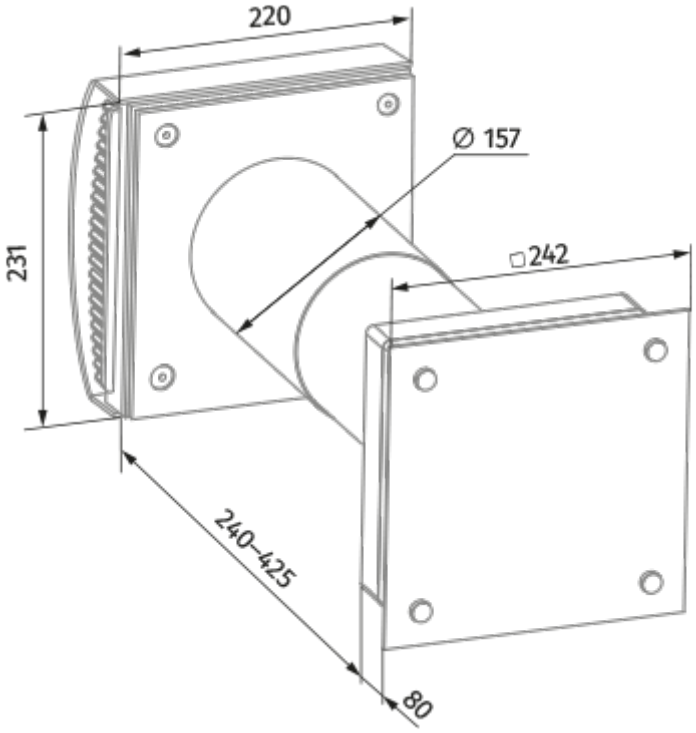
Комнатные вентиляционные установки с регенерацией энергии

• Производительность в режиме регенерации: 25
• Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 23
• Уровень звукового давления LpA на расстоянии 1 м : 32
• Тип рекуператора: Регенеративный
• Материал рекуператора: Керамический
• В звукоизолированном корпусе
• Управление: Пульт ДУ, Проводная панель управления
• Материал корпуса: Пластик
• Датчик влажности: Встроенный

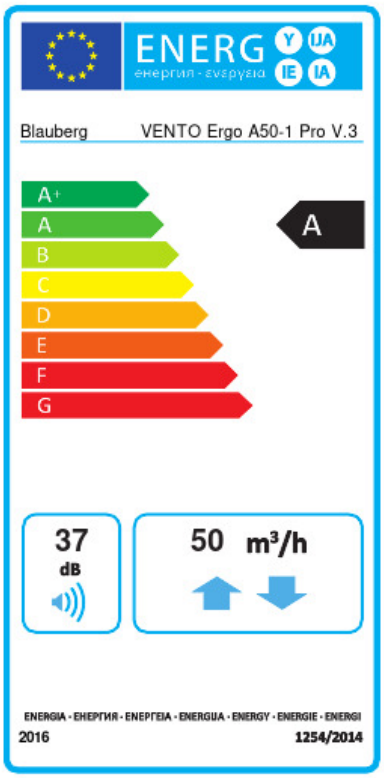
	Единица измерения	VENTO Ergo A50-1 Pro V.3		
Фазность	-	1		
Минимальное напряжение питания	В	100		
Максимальное напряжение питания	В	240		
Частота сети питания	Гц	50/60		
Номинальная мощность	Вт	4.50	5.00	7.00
Максимальный ток	А	0.024	0.026	0.039
Производительность в режиме вентиляции	м³/час	20	35	50
Производительность в режиме регенерации	м³/час	10	18	25
Скорость вращения	-	610	800	1450
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	13	20	23
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 1 м	дБ(А)	22	29	32
Эффективность рекуперации, макс	%	88		
Тип рекуператора	-	Регенеративный		
Материал рекуператора	-	Керамический		
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°C	40		
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°C	-20		
Минимальная температура окружающего воздуха	°C	1		
Максимальная температура окружающего воздуха	°C	40		
Класс защиты	-	IP24		
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	65		
Минимальная толщина стены	мм	240		

Максимальная толщина стены	мм	425

Размеры



Экодизайн



Торговая марка	Blauberg					
Модель	VENTO Ergo A50-1 Pro V.3					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м²/год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	-81.8	A+	-39.3	A	-14.9	E
Тип установки	Двонаправленная					
Тип привода	3-скоростной					
Тип теплообменника	Регенерационный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	80					
Максимальный расход воздуха (м³/час)	50					
Потребляемая мощность (Вт)	7					
Эталонный объемный расход (м³/с)	0.005					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час))	0.286					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Чувствительность расхода воздуха при +20 Па и -20 Па (%)	0.4					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU					
Sound power level (дБ(A))	37					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	206		206		206	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	87		44		20	

Аксессуары

Колпаки

Наименование	Фото	Описание
AH-10 black 160		Пластиковые колпаки для декоративного оформления выходов приточных или вытяжных вентиляционных систем бытовых, общественных и промышленных зданий
AH-10 brown 160		Пластиковые колпаки для декоративного оформления выходов приточных или вытяжных вентиляционных систем бытовых, общественных и промышленных зданий

AH-10 chrome 160		Пластиковые колпаки для декоративного оформления выходов приточных или вытяжных вентиляционных систем бытовых, общественных и промышленных зданий
AH-10 grey 160		Пластиковые колпаки для декоративного оформления выходов приточных или вытяжных вентиляционных систем бытовых, общественных и промышленных зданий
AH-10 terracotta 160		Пластиковые колпаки для декоративного оформления выходов приточных или вытяжных вентиляционных систем бытовых, общественных и промышленных зданий
AH-10 white 160		Пластиковые колпаки для декоративного оформления выходов приточных или вытяжных вентиляционных систем бытовых, общественных и промышленных зданий
AH-8 white 150		Наружный колпак с защитой от обмерзания. Для холодного климата
AH-8 chrome 150		Наружный колпак с защитой от обмерзания. Для холодного климата

Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
FP Vento Ergo A50 G3		Набор фильтров G3 (2 шт.)
FPC 150x50 G4		Фильтр
Completion Kit Vento Ergo A50(85)-1 Pro V.3		Состав: керамический регенератор ∅ 150 мм; вентиляторный блок Vento Ergo A50-1; фильтры со степенью очистки G3; монтажный шаблон; пульт дистанционного управления
FB Vento Ergo		Пульт дистанционного управления
FP Vento Ergo A50 F8		Фильтр

Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
AH-S chrome 150		Наружный колпак из нержавеющей стали

AH-S grey 150		Наружный колпак из нержавеющей стали
Pre-installation Kit Vento Ergo A50 S10 Pro		Монтажный комплект для предварительного монтажа для стен стандартной толщины. Состав: круглый телескопический канал ∅ 150 мм и длиной 240–460 мм; наружный колпак AH-10 white 160; монтажное шасси; пенопластовая заглушка; пенопластовые клинья

Пластиковые

Наименование	Фото	Описание
KIT BlauPlast 204x60-1		Набор для углового монтажа в стены стандартной толщины