

# VENTO ECO A30-4 S11 PRO

## КОМНАТНЫЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ С РЕГЕНЕРАЦИЕЙ ЭНЕРГИИ

### Особенности

- Организация эффективной энергосберегающей приточно-вытяжной вентиляции квартир, частных домов, коттеджей, общественных и коммерческих помещений.
- Поглощение наружного шума.
- Снижение теплопотерь, вызванных вентиляцией, за счет рекуперации тепла.
- Обеспечение баланса влажности и регулируемого воздухообмена для создания индивидуального микроклимата.



**Производительность:**  
до 30 м³/ч  
8 л/с



**Эффективность рекуперации тепла:** до 81 %



**Мощность:** от 1,8 Вт  
**SFP:** от 0,21 Вт/л/с



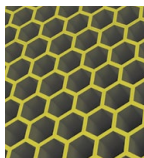
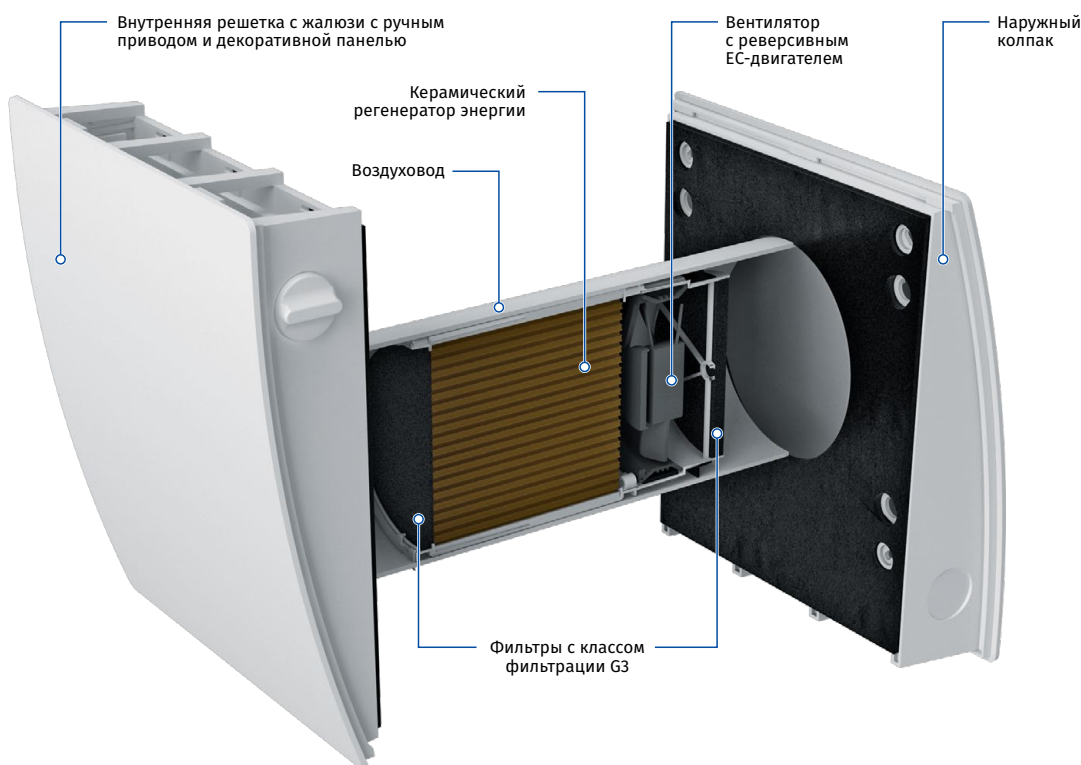
**Уровень звукового давления:**  
от 21 дБА



COMING SOON



### Конструкция



Один из самых высоких показателей эффективности регенерации на рынке благодаря шестигранной структуре ячеек регенератора

### Условное обозначение

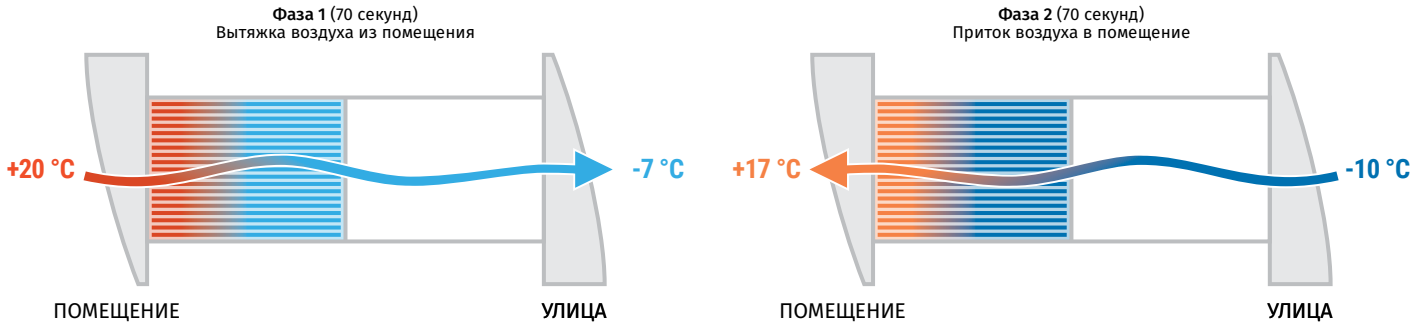
Модель	Воздуховод	Номинальная производительность, м³/ч	Тип внутренней решетки	Тип колпака	Управление
Vento Eco	A: круглый	30	4	S11: пластиковый S: металлический для тонких стен	Pro: сенсорная панель управления

# VENTO ECO A30-4 S11 PRO

КОМНАТНЫЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ С РЕГЕНЕРАЦИЕЙ ЭНЕРГИИ

## Регенерация тепла и влаги

### ПРИНЦИП РАБОТЫ УСТАНОВКИ (НА ПРИМЕРЕ ЗИМНЕГО ПЕРИОДА)

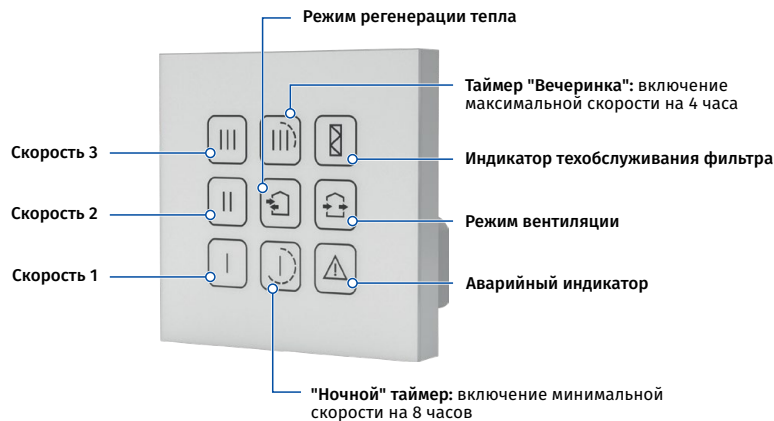


- Загрязненный теплый воздух вытягивается из помещения на улицу и, проходя через регенератор, передает ему тепловую энергию и влагу.
- Через некоторое время, после нагрева керамического регенератора, установка переключается в режим притока воздуха.

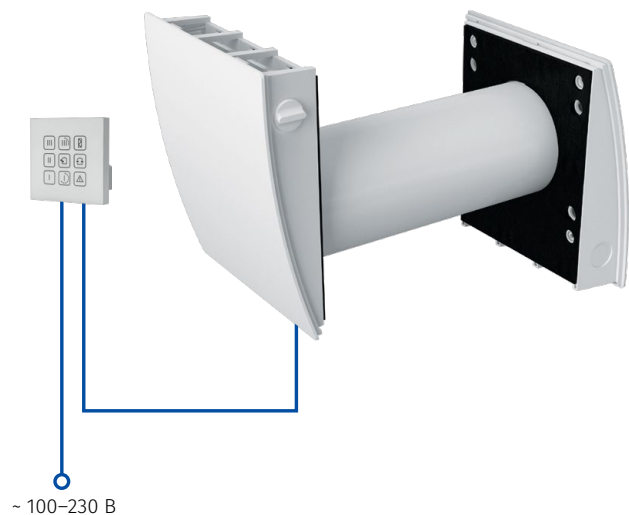
- Свежий холодный воздух с улицы проходит через регенератор, получая влагу и тепло, накопленные в регенераторе.
- Когда регенератор остывает, установка снова переключается в вытяжной режим.

## Управление

- Управление режимами работы установки осуществляется с помощью сенсорной панели управления.



- Одна панель с сенсорными кнопками рассчитана на управление максимум двумя установками.
- Безопасное низковольтное электропитание (12 В) между панелью управления и установками **Vento Eco**.

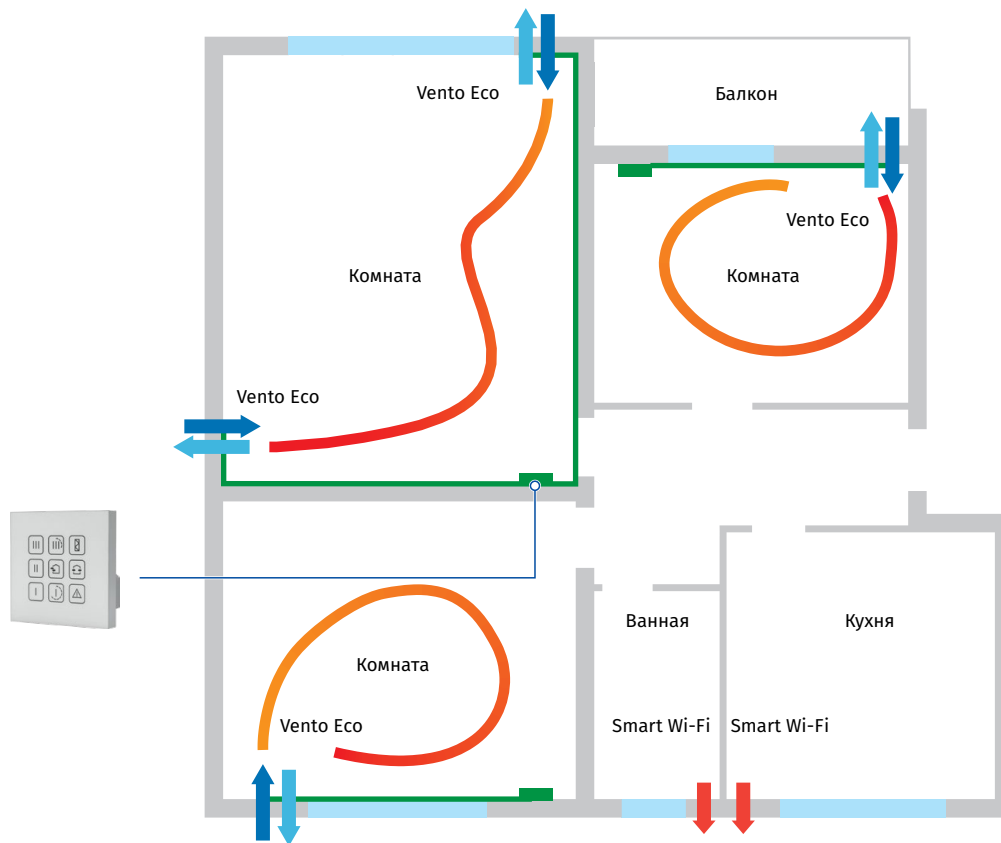


## VENTO ECO A30-4 S11 PRO

## КОМНАТНЫЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ С РЕГЕНЕРАЦИЕЙ ЭНЕРГИИ

### Монтаж

- Установка предназначена для внутристенного монтажа в предварительно подготовленное отверстие в наружной стене здания.
- Одна установка способна обеспечивать вентиляцию комнаты или помещения площадью до 25 м<sup>2</sup>. Для более габаритных комнат требуется установка двух и более установок.

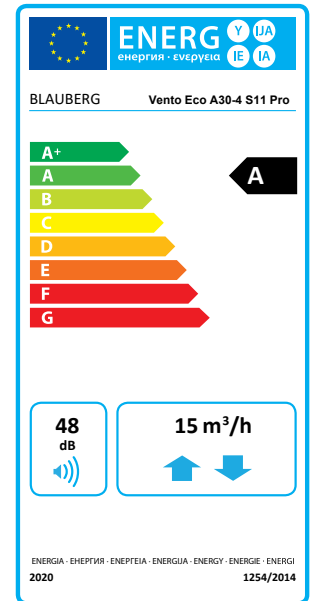


# VENTO ECO A30-4 S11 PRO

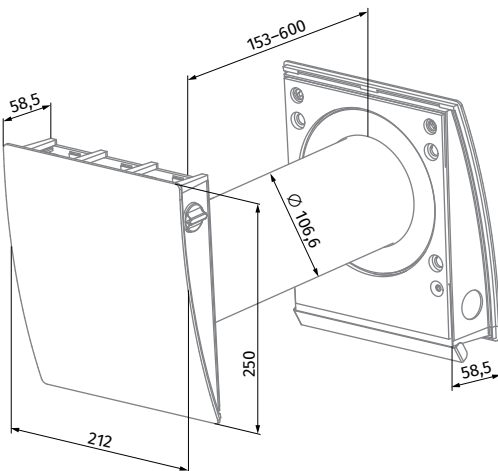
КОМНАТНЫЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ  
С РЕГЕНЕРАЦИЕЙ ЭНЕРГИИ

## Технические параметры

Параметры	Vento Eco A30-4 S11 Pro Vento Eco A30-4 S Pro		
	I	II	III
Скорость			
Напряжение питания, В/50 (60) Гц		100-240	
Мощность, Вт	1,03	1,96	3,47
Ток, А	0,021	0,027	0,038
Частота вращения, мин <sup>-1</sup>	1600	2200	2500
Производительность в режиме вентиляции, м <sup>3</sup> /ч (л/с)	10 (3)	20 (6)	30 (8)
Производительность в режиме регенерации, м <sup>3</sup> /ч (л/с)	5 (1)	10 (3)	15 (4)
SFP, Вт/л/с	0,74	0,71	0,83
Температура перемещаемого воздуха, °C		-20...+40	
Эффективность рекуперации тепла согласно DIBt LÜ-A 20, %		до 81	
Подавление уличного шума согласно DIN EN 20140, дБА		42	
Классификация внутренней и внешней герметичности в соответствии с EN 13141-8		D1	
Уровень звукового давления на расст. 1 м, в соответствии с ISO 3741:2004, дБА	30	37	40
Уровень звукового давления на расст. 3 м, в соответствии с ISO 3741:2004, дБА	21	28	31
Класс защиты		IP24	




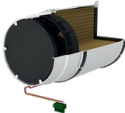










## Габаритные размеры, мм






# VENTO ECO A30-4 S11 PRO

## КОМНАТНЫЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ С РЕГЕНЕРАЦИЕЙ ЭНЕРГИИ

### Аксессуары

Название	Описание
Completion Kit Vento Eco A30-4	 <p>Внутренняя решетка, а также картридж с регенератором, вентилятором и фильтрами G3</p>
ZL1 Vento 100	 <p>Картридж для холодного климата</p>
FP Vento Eco A30 G3	 <p>Фильтры с классом фильтрации G3 (2 шт.)</p>
AH-8 white 100	 <p>Алюминиевый наружный колпак с защитой от обмерзания, окрашенный в белый цвет. Для холодного климата</p>
AH-8 chrome 100	 <p>Наружный колпак из шлифованной нержавеющей стали с защитой от обмерзания. Для холодного климата</p>
AH-10 *colour* 100	 <p>Наружный пластиковый колпак. Доступен в цветах:</p> <div style="display: flex; gap: 10px;"> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: white; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <span>white</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: black; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <span>black</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: grey; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <span>grey</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #c0504d; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <span>terracotta</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #4b3621; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <span>brown</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #d4c08c; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <span>vintage</span> </div> </div>
AH-10 chrome 100	 <p>Наружный пластиковый колпак с накладкой под шлифованную нержавеющую сталь</p>
AH-11 *colour* 100	 <p>Наружный пластиковый колпак. Доступен в цветах:</p> <div style="display: flex; gap: 10px;"> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: white; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <span>white</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: black; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <span>black</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #1a3d4d; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <span>anthracite</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: grey; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <span>grey</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #c0504d; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <span>terracotta</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #4b3621; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <span>brown</span> </div> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="width: 15px; height: 15px; background-color: #d4c08c; border: 1px solid black; margin-right: 5px;"></div> <span>vintage</span> </div> </div>
AH-S chrome 100	 <p>Наружный колпак для тонких стен из шлифованной нержавеющей стали</p>
AH-S white 100	 <p>Наружный колпак для тонких стен из нержавеющей стали, окрашенный в белый цвет</p>
KIT BlauPlast white 100	 <p>Набор для углового монтажа в стены стандартной толщины с решеткой белого цвета</p>
KIT BlauPlast chrome 100	 <p>Набор для углового монтажа в стены стандартной толщины с решеткой из шлифованной нержавеющей стали</p>

**VENTO ECO A30-4 S11 PRO**КОМНАТНЫЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ УСТАНОВКИ  
С РЕГЕНЕРАЦИЕЙ ЭНЕРГИИ

Название		Описание
BlauPlast RTR 100/0.35-0.5		Телескопический воздуховод Ø 100 мм и длиной 350–500 мм
BlauPlast RTR 100/0.5-1		Телескопический воздуховод Ø 100 мм и длиной 500–1000 мм
SE Vento Eco A30 Pro		Сенсорная панель управления