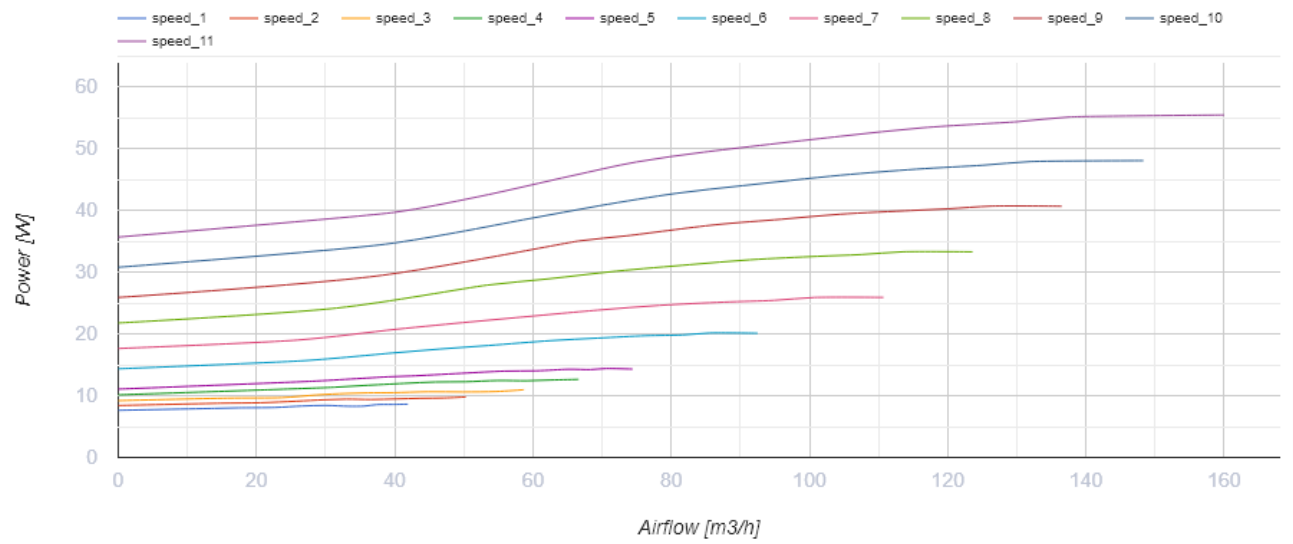
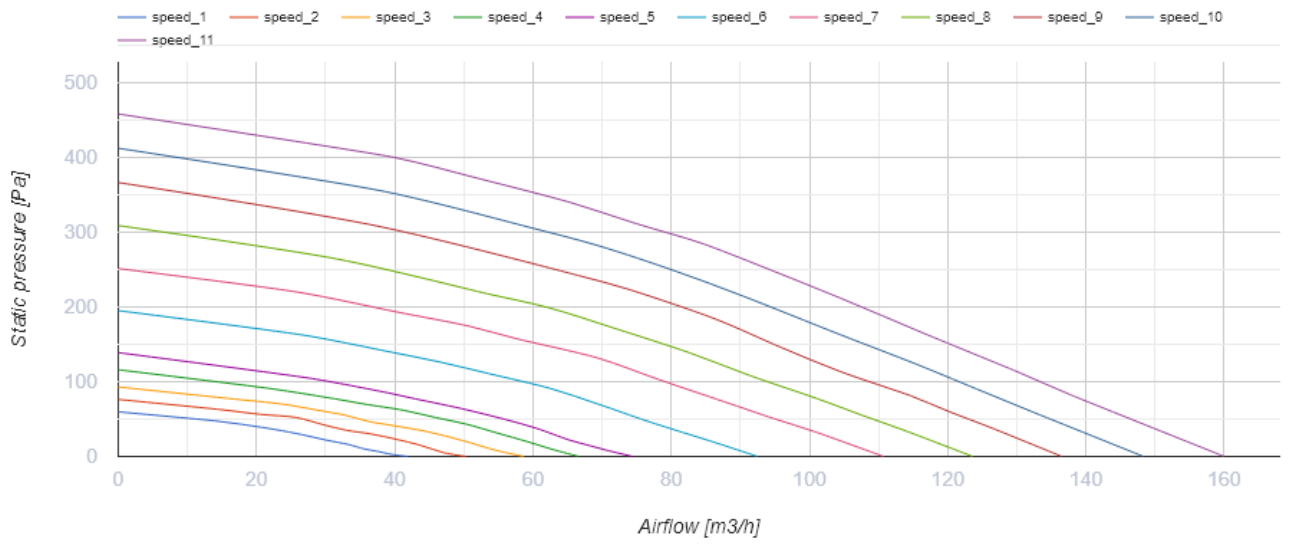




Децентрализованная установка для небольших жилых и нежилых помещений, офисов, школьных классов

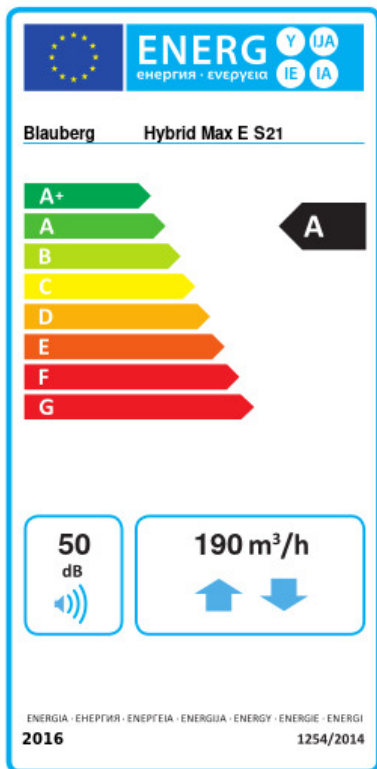
- Потребляемая мощность электрического преднагрева: 800
- Максимальный расход воздуха: 160
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 32
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 1 м : 42
- Тип рекуператора: Противоточный
- Шумоизоляция
- Тип двигателя: EC
- Байпас: Автоматический
- Догрев: Электрический
- BMS протокол: ModBus
- Управление: Беспроводная панель управления
- Материал корпуса: Оцинкованная сталь
- Датчик влажности: Опциональный
- Датчик CO2: Опциональный
- Датчик VOC: Опциональный
- Датчик температуры: Встроенный

	Единица измерения			
Размер подключаемого воздуховода	мм	125		
Скорость	-	3		
Минимальное напряжение питания	В	230		
Максимальное напряжение питания	В	230		
Частота сети питания	Гц	50/60		
Номинальная мощность	Вт	58		
Потребляемая мощность электрического преднагрева	Вт	800		
Максимальный ток	А	0.5		
Максимальный расход воздуха	м³/час	60	90	160
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	32		
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 1 м	дБ(А)	42		
Эффективность рекуперации, макс	%	95		
Тип рекуператора	-	Противоточный		
Материал рекуператора	-	Полистирол		
Вес	кг	47		
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°С	40		
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°С	-25		



Размеры

Экодизайн



Торговая марка	Blaubeerg					
Модель	Hybrid Max E S21					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м ² /год))	Холодный	Умеренный		Теплый		
	-76.3	A+	-40.1	A	-16.7	E
Тип установки	Bidirectional					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Рекуперативный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	76					
Максимальный расход воздуха (м ³ /час)	190					
Потребляемая мощность (Вт)	58					
Эталонный объемный расход (м ³ /с)	0.038					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м ³ /час))	0.207					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Максимальные внутренние перетоки (%)	2.7					
Максимальные внешние утечки (%)	2.7					
Чувствительность расхода воздуха при +20 Па и -20 Па (%)	0					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU BVU					
Sound power level (дБ(A))	50					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный	Умеренный		Теплый		
	703	166		121		
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный	Умеренный		Теплый		
	8517	4354		1969		