ТвинФреш Комфо PA1-85 B.3



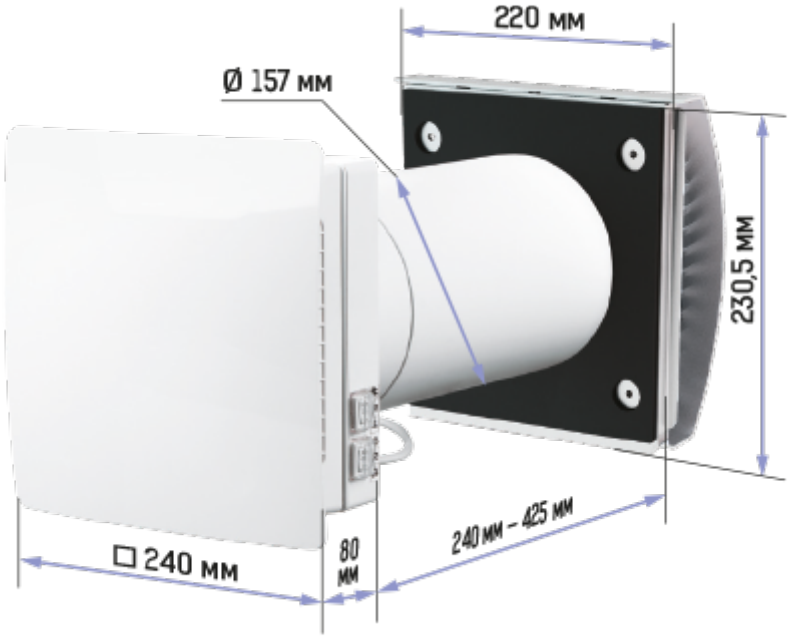
Бытовой рекуператор с керамическим теплообменником и дистанционным управлением производительностью 85 м³/ч

- Производительность в режиме регенерации: 43
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 34
- Уровень звукового давления LpA на расстоянии 1 м : 44
- Тип рекуператора: Регенеративный
- Материал рекуператора: Керамический
- Фильтр: G3 (G4 F7 опционально)
- В звукоизолированном корпусе
- Управление: Пульт ДУ
- Материал корпуса: Пластик
- Датчик влажности: Встроенный

	Единица измерения	ТвинФреш Комфо PA1-85 B.3		
Фазность	-	1		
Минимальное напряжение питания	В	100		
Максимальное напряжение питания	В	240		
Частота сети питания	Гц	50/60		
Номинальная мощность	Вт	4.74	6.56	9.65
Максимальный ток	А	0.034	0.050	0.071
Производительность в режиме вентиляции	м³/час	36	59	85
Производительность в режиме регенерации	м³/час	18	30	43
Скорость вращения	-	1000	1500	2045
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	19	25	34
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 1 м	дБ(А)	29	35	44
Эффективность рекуперации, макс	%	90		
Тип рекуператора	-	Регенеративный		
Материал рекуператора	-	Керамический		
Фильтр	-	G3 (G4 F7 опционально)		
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°C	40		
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°C	-20		
Максимальная температура окружающего воздуха	°C	40		
Минимальная температура окружающего воздуха	°C	1		

Класс защиты	-	IP24
Максимальна вологість повітря, що оточує	%	65
Минимальная толщина стены	мм	240
Максимальная толщина стены	мм	425

Размеры



Аксессуары

Металлические

Наименование	Фото	Описание
МВМО 150 6В1с Ан		Металлические решетки с наклоненными ламелями, однорядные, с бортиками, в модификациях с фланцем

Колпаки

Наименование	Фото	Описание
ЕН-2 хром 160		Колпак для тонких стен
ЕН-2 серый 160		Колпак для тонких стен

Другие аксессуары

Наименование	Фото	Описание
EH-13 хром 160		Колпак для холодного климата
EH-13 белый 160		Колпак для холодного климата
РК ТвинФреш Комфо Р-50		Пульт дистанционного управления
СФ ТвинФреш Р-50 G3		Комплект фильтров G3 (2 шт.)
СФЦ 150x50 F7		Фильтр
СФЦ 150x50 G4		Фильтр
ТвинФреш Р-50		Набор для предварительного монтажа
Набор для окончательного монтажа ТвинФреш Комфо РА1-50 В.3		Набор для окончательного монтажа (для модели ТвинФреш Комфо РА1-50 В.3)

Пластиковые

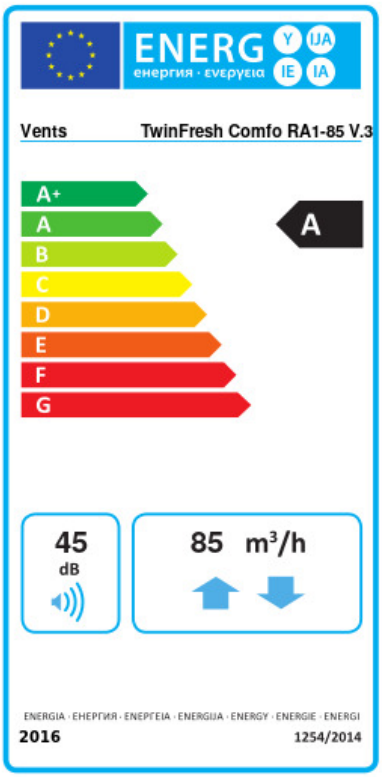
Наименование	Фото	Описание
EH-14 бежевый 160		Колпак пластиковый
EH-14 черный 160		Колпак пластиковый
EH-14 коричневый 160		Колпак пластиковый
EH-14 хром 160		Колпак пластиковый
EH-14 серый 160		Колпак пластиковый
EH-14 терракотовый 160		Колпак пластиковый

ЕН-14 белый 160		Колпак пластиковый
ЕН-17 бежевый 160		Колпак пластиковый
ЕН-17 черный 160		Колпак пластиковый
ЕН-17 коричневый 160		Колпак пластиковый
ЕН-17 серый 160		Колпак пластиковый
ЕН-17 терракотовый 160		Колпак пластиковый
ЕН-17 белый 160		Колпак пластиковый
МВВМ 162 05		Внешний защитный колпак

Круглые воздуховоды

Наименование	Фото	Описание
3810		Для стенного монтажа
3805		Для стенного монтажа

Экодизайн



Торговая марка	Вентс					
Модель	ТвинФреш Комфо РА1-85 В.3					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м²/год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	-78	A+	-37.9	A	-15	E
Тип установки	Двонаправленная					
Тип привода	3-скоростной					
Тип теплообменника	Регенерационный					
Термоэффективность рекуперации тепла (%)	69					
Максимальный расход воздуха (м³/час)	85					
Потребляемая мощность (Вт)	9.7					
Эталонный объемный расход (м³/с)	0.008					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час))	0.222					
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(А))	45					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	161		161		161	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	82		42		19	