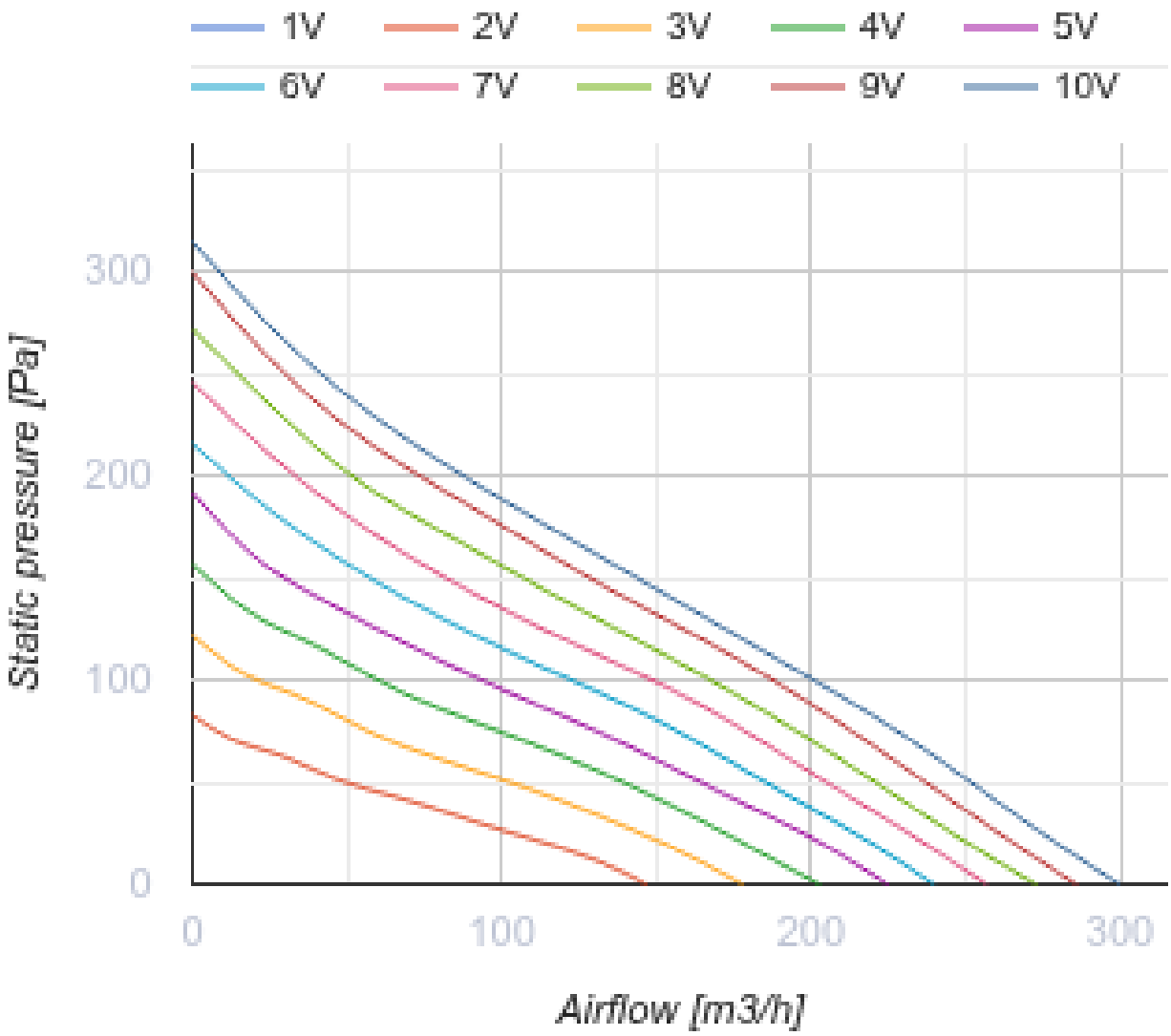
ТТ Сайлент-М 100 ЕС П

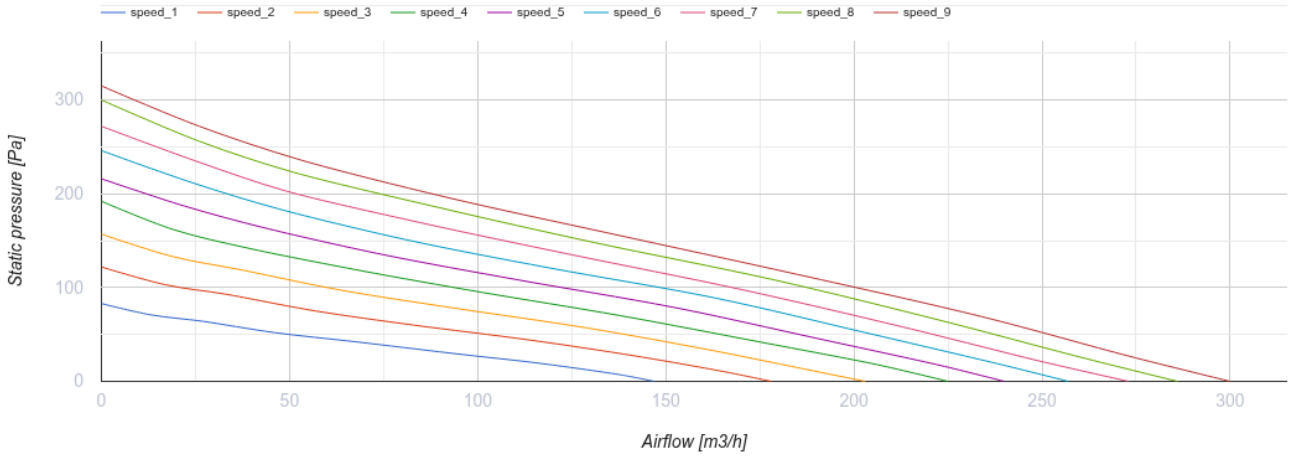


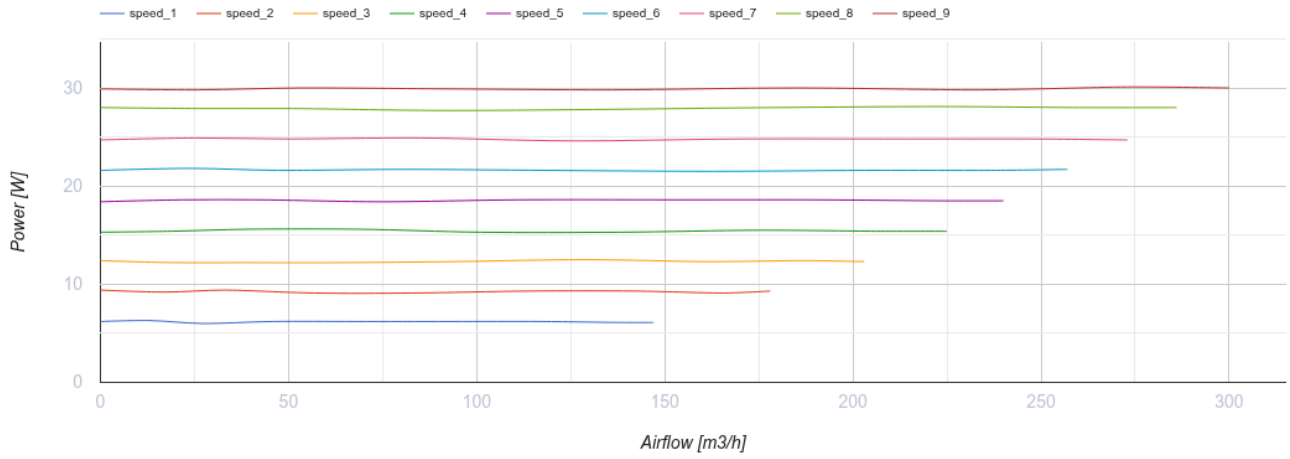
Канальные вентиляторы смешанного типа в шумоизолированном корпусе с ЕС-двигателями

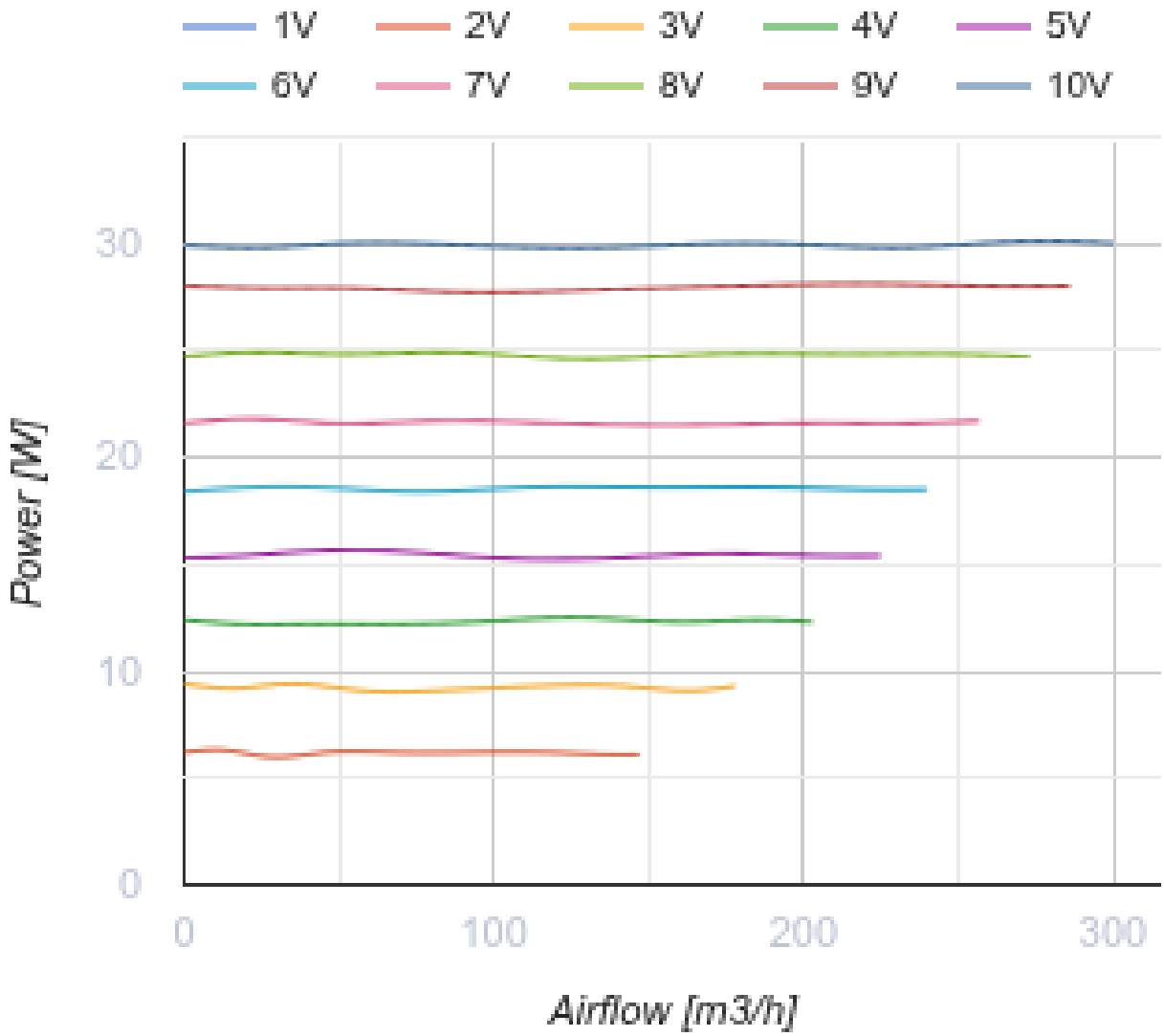
• Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 28
• В звукоизолированном корпусе
• Управление: Встроенный регулятор скорости
• Тип крыльчатки: Смешанного типа
• Материал корпуса: Сталь с полимерным покрытием
• Установка в любом положении
• Кабель подключения с сетевой вилкой

	Единица измерения	ТТ Сайлент-М 100 ЕС П
Размер подключаемого воздуховода	мм	100
Фазность	-	1
Максимальное напряжение питания	В	230
Минимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	17
Максимальный ток	А	0.18
Максимальный расход воздуха	м³/час	260
Скорость вращения	-	2892
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	28
Вес	кг	4.9
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°C	55
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°C	-25
Класс защиты	-	IPX4
Материал крыльчатки	-	Пластик


1V
2V
3V
4V
5V
6V
7V
8V
9V
10V
300
200
100
0
Static pressure [Pa]
0
100
200
300
Airflow [m3/h]

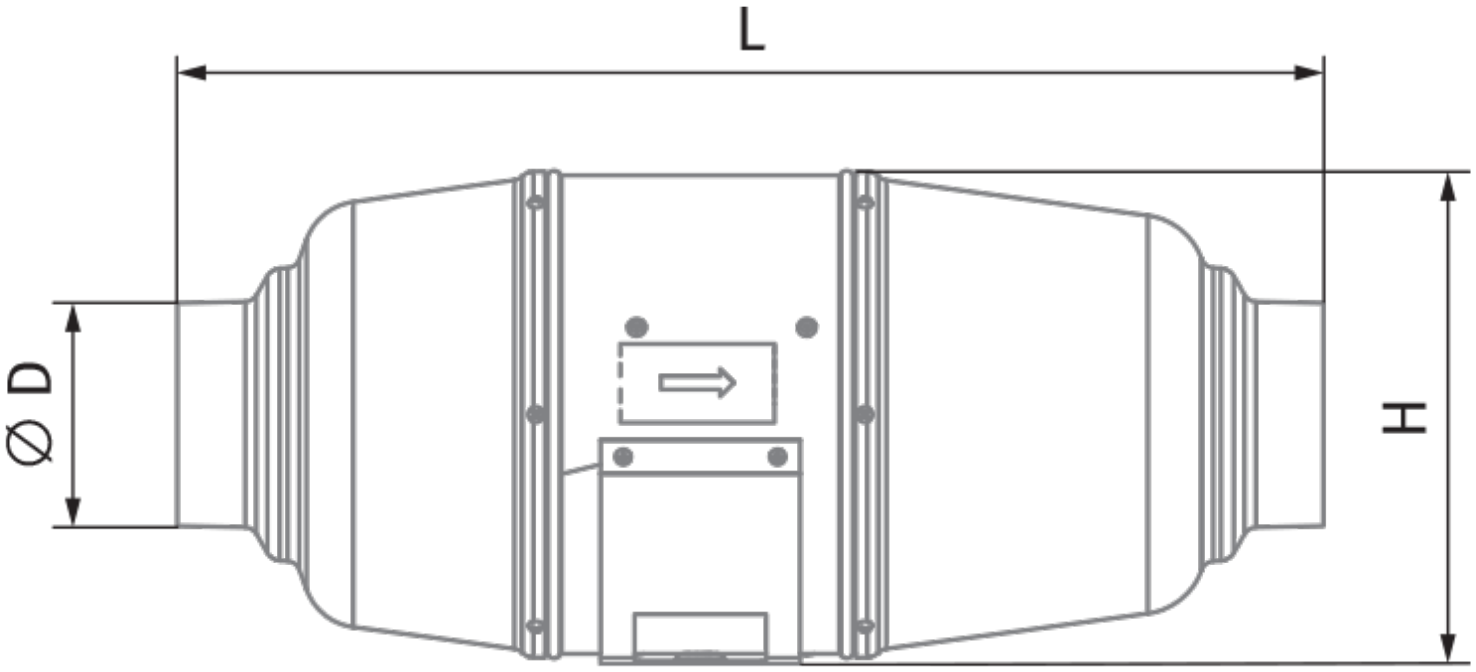

speed_1
speed_2
speed_3
speed_4
speed_5
speed_6
speed_7
speed_8
speed_9
300
200
100
0
Static pressure [Pa]
0
50
100
150
200
250
300
Airflow [m3/h]

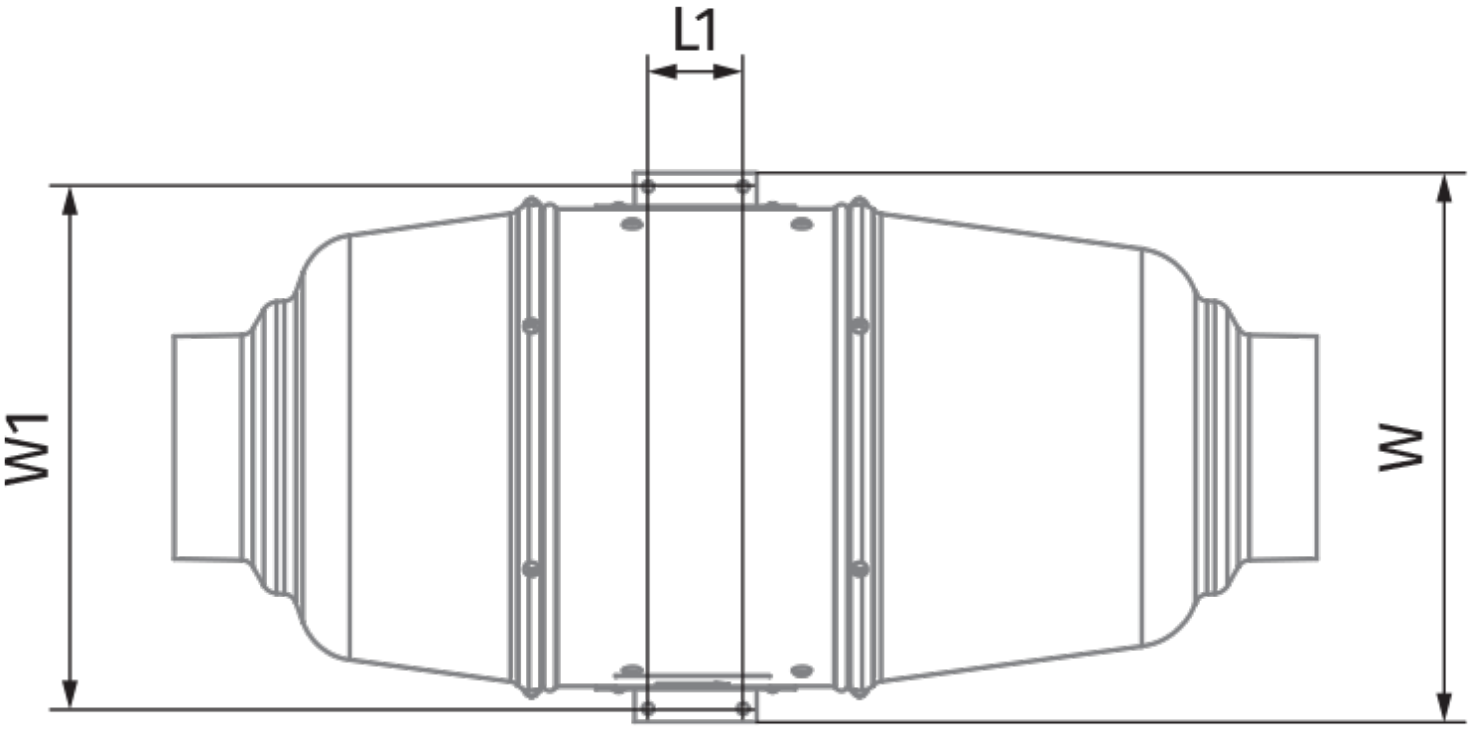

speed_1
speed_2
speed_3
speed_4
speed_5
speed_6
speed_7
speed_8
speed_9
Power [W]
0
10
20
30
0
50
100
150
200
250
300
Airflow [m3/h]


1V
2V
3V
4V
5V
6V
7V
8V
9V
10V
Power [W]
0
10
20
30
0
100
200
300
Airflow [m3/h]

Размеры

ØD	H	L	L1	W	W1
98	220	505	42	243	231





Аксессуары

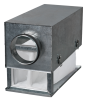
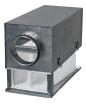
Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание

СР 100/600		Шумоглушители из оцинкованной стали, наполненные негорючим звукопоглощающим материалом
СР 100/900		Шумоглушители из оцинкованной стали, наполненные негорючим звукопоглощающим материалом
СР 100/1200		Шумоглушители из оцинкованной стали, наполненные негорючим звукопоглощающим материалом
СРФ 100/600		Шумоглушители из алюминиевого сплава, наполненные негорючим звукопоглощающим материалом
СРФ 100/900		Шумоглушители из алюминиевого сплава, наполненные негорючим звукопоглощающим материалом
СРП 100/500		Шумоглушители с внутренним гибким воздуховодом из микроперфорированной алюминиевой фольги с ламинированием полиэстеровой пленкой
СРП 100/600		Шумоглушители с внутренним гибким воздуховодом из микроперфорированной алюминиевой фольги с ламинированием полиэстеровой пленкой
СРП 100/750		Шумоглушители с внутренним гибким воздуховодом из микроперфорированной алюминиевой фольги с ламинированием полиэстеровой пленкой
СРП 100/900		Шумоглушители с внутренним гибким воздуховодом из микроперфорированной алюминиевой фольги с ламинированием полиэстеровой пленкой
СРП 100/1200		Шумоглушители с внутренним гибким воздуховодом из микроперфорированной алюминиевой фольги с ламинированием полиэстеровой пленкой
СРП 100/1500		Шумоглушители с внутренним гибким воздуховодом из микроперфорированной алюминиевой фольги с ламинированием полиэстеровой пленкой
СРП 100/2000		Шумоглушители с внутренним гибким воздуховодом из микроперфорированной алюминиевой фольги с ламинированием полиэстеровой пленкой

Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание
ФБ К2 100 G4/F8		Панельные фильтры с высокой степенью очистки
ФБ К2 100 G4/C/F8		Панельные фильтры с высокой степенью очистки

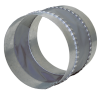
ФБ К2 100 G4/H13		Панельные фильтры с высокой степенью очистки
ФБ К2 100 G4/C/H13		Панельные фильтры с высокой степенью очистки
ФБ К2 100 ES		Панельные электростатические фильтры с высокой степенью очистки
ФБ 100		Кассетные воздушные фильтры с круглым сечением
ФББ 100		Кассетные воздушные фильтры с увеличенной площадью фильтрации с круглым сечением
ФБК 100-4		Карманные воздушные фильтры с круглым сечением
ФБК 100-5		Карманные воздушные фильтры с круглым сечением
ФБК 100-7		Карманные воздушные фильтры с круглым сечением

Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание
КОМ 100		Обратный клапан с подпружиненными пластинами для перекрытия воздушного потока в круглых воздуховодах
КОМу 100		Обратный клапан с подпружиненными пластинами для перекрытия воздушного потока в круглых воздуховодах
КОМ1 100		Обратный гравитационный клапан для перекрытия воздушного потока в круглых воздуховодах
КР 100		Воздушные заслонки для регулирования расхода воздуха в каналах круглого сечения
КРВ 100		Воздушные заслонки для автоматического регулирования расхода воздуха в каналах круглого сечения

Для круглых каналов

Наименование	Фото	Описание

ВВГ 100		Гибкие виброгасящие вставки для круглых каналов

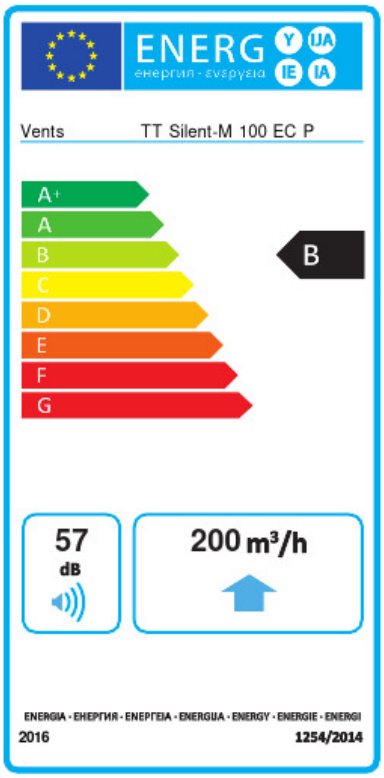
Водяные нагреватели

Наименование	Фото	Описание
НКВ 100-2		Канальные водяные нагреватели для подогрева приточного воздуха или подогреватель для ПВУ с круглым сечением
НКВ 100-4		Канальные водяные нагреватели для подогрева приточного воздуха или подогреватель для ПВУ с круглым сечением

Электрические нагреватели

Наименование	Фото	Описание
НК 100-0,6-1		Канальные электрические нагреватели с круглым сечением
НК 100-0,8-1		Канальные электрические нагреватели с круглым сечением
НК 100-1,2-1		Канальные электрические нагреватели с круглым сечением
НК 100-1,6-1		Канальные электрические нагреватели с круглым сечением
НК 100-1,8-1		Канальные электрические нагреватели с круглым сечением

Экодизайн



Торговая марка	Вентс					
Модель	ТТ Сайлент-М 100 ЕС П					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м²/год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	-53.9	A+	-26.9	B	-11.4	E
Тип установки	Однонаправленная					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Нет					
Максимальный расход воздуха (м³/час)	200					
Потребляемая мощность (Вт)	30					
Эталонный объемный расход (м³/с)	0.039					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час))	0.109					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Максимальные внешние утечки (%)	2.7					
Sound power level (дБ(А))	57					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU UVU					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	58		58		58	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	5536		2830		1280	