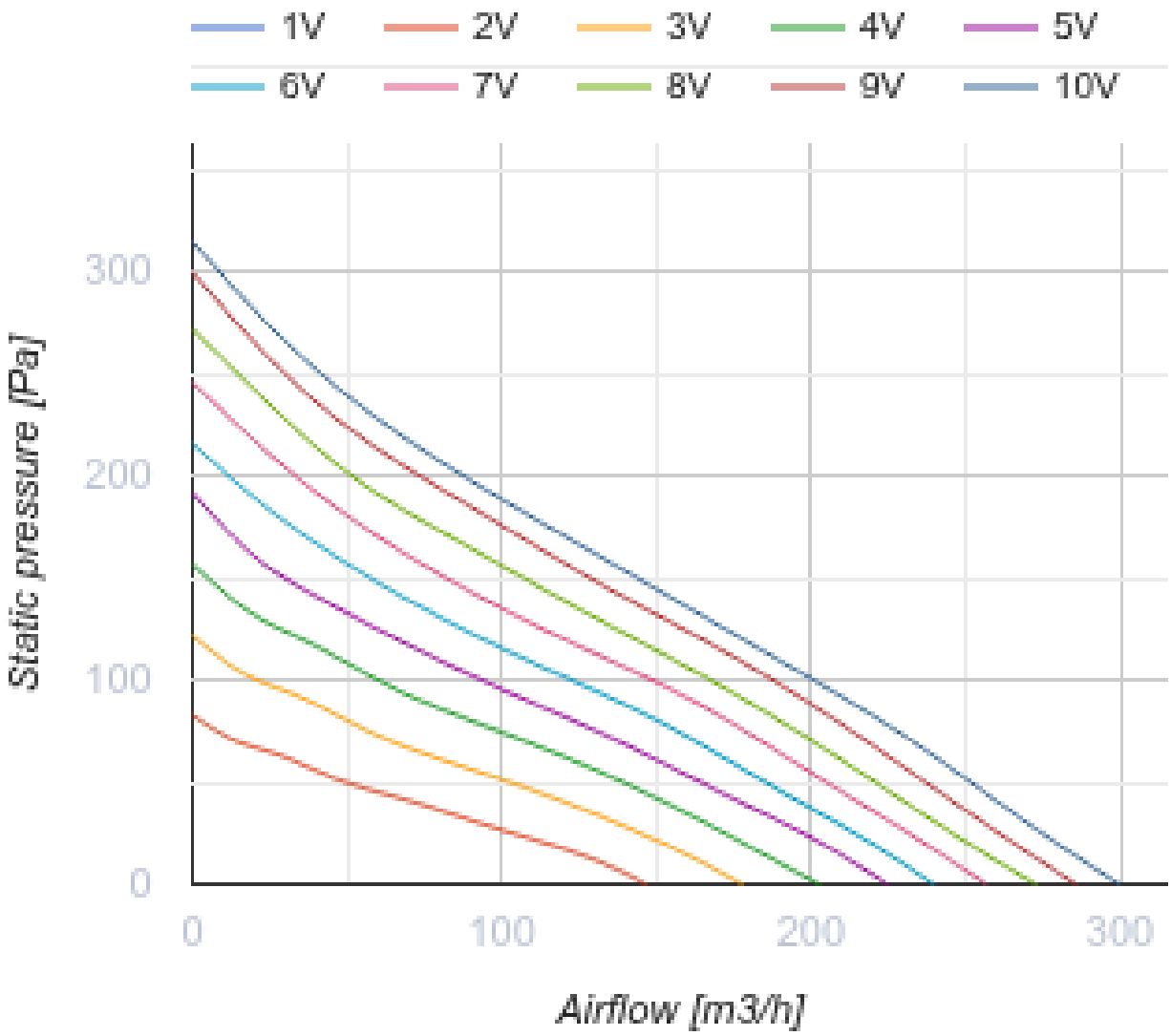
ТТ Сайлент-М 100 ЕС П

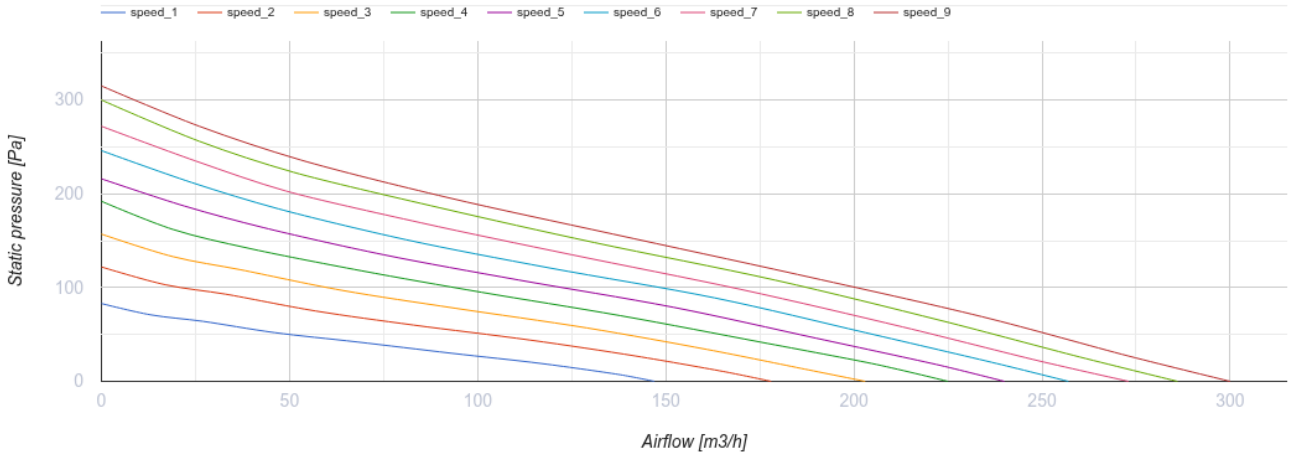


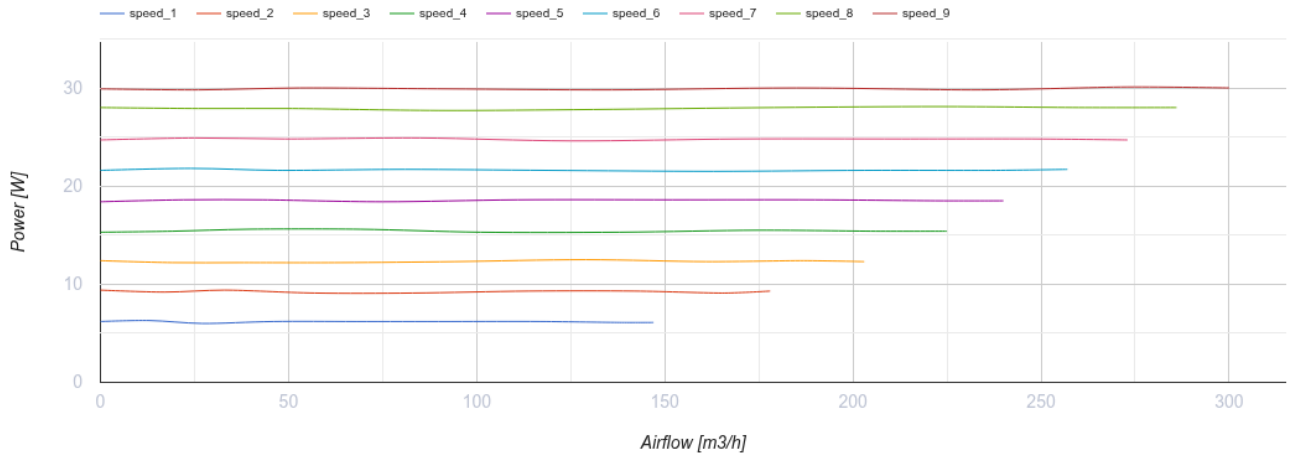
Канальні вентилятори змішаного типу у шумоізольованому корпусі з EC-двигунами

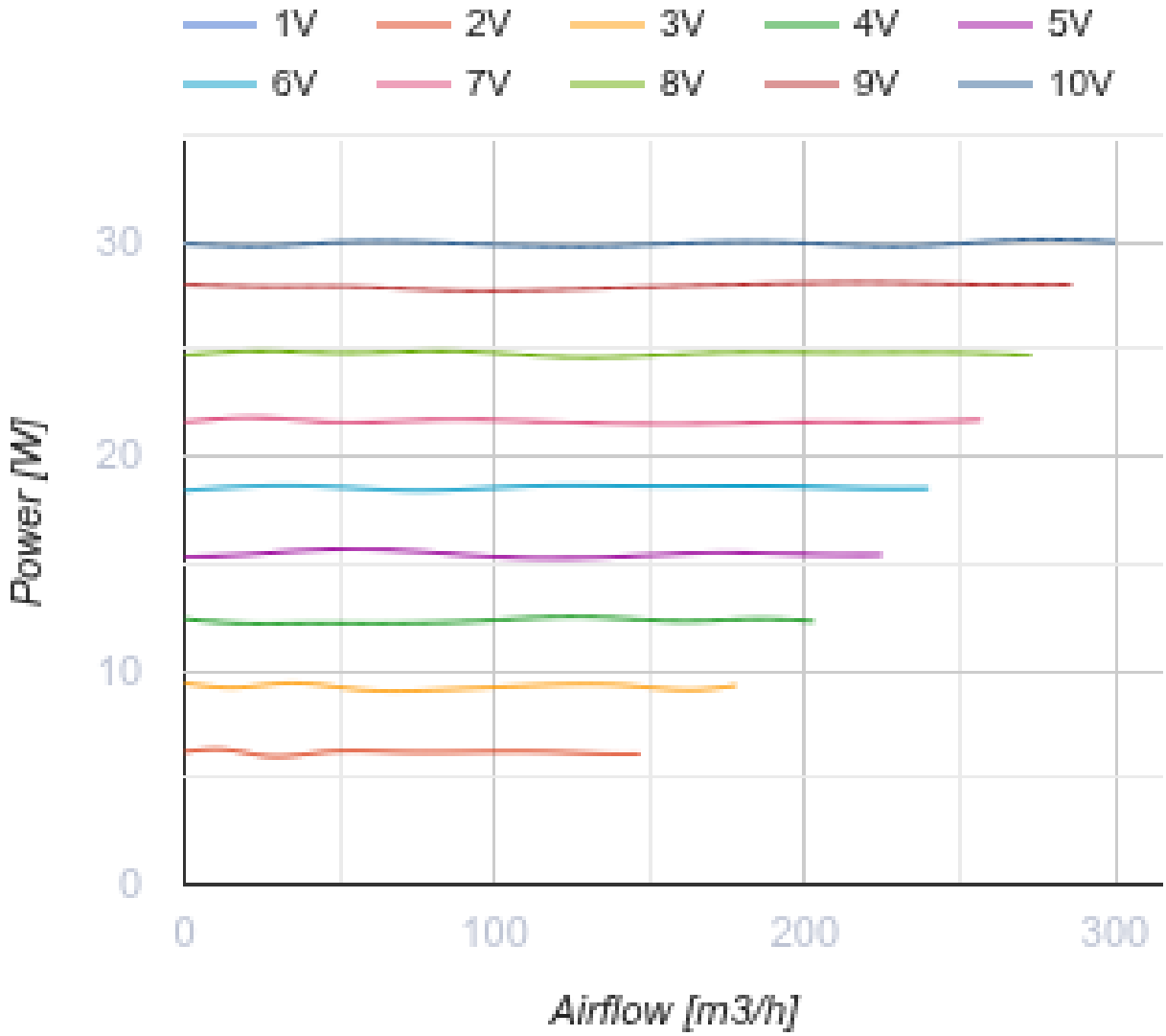
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 28
- У шумоізольованому корпусі
- Управління: Вбудований регулятор швидкості
- Тип крильчатки: Змішаного типу
- Матеріал корпусу: Сталь із полімерним покриттям
- Встановлення в довільній позиції
- Кабель підключення з вилкою

	Одиниця виміру	ТТ Сайлент-М 100 ЕС П
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	100
Фазність	-	1
Максимальна напруга живлення	В	230
Мінімальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	17
Максимальний струм	А	0.18
Максимальна витрата повітря	м³/год	260
Швидкість обертання	-	2892
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	28
Вага	кг	4.9
Максимальна температура повітря що переміщується	°C	55
Мінімальна температура повітря що переміщується	°C	-25
Клас захисту	-	IPX4
Матеріал крильчатки	-	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]

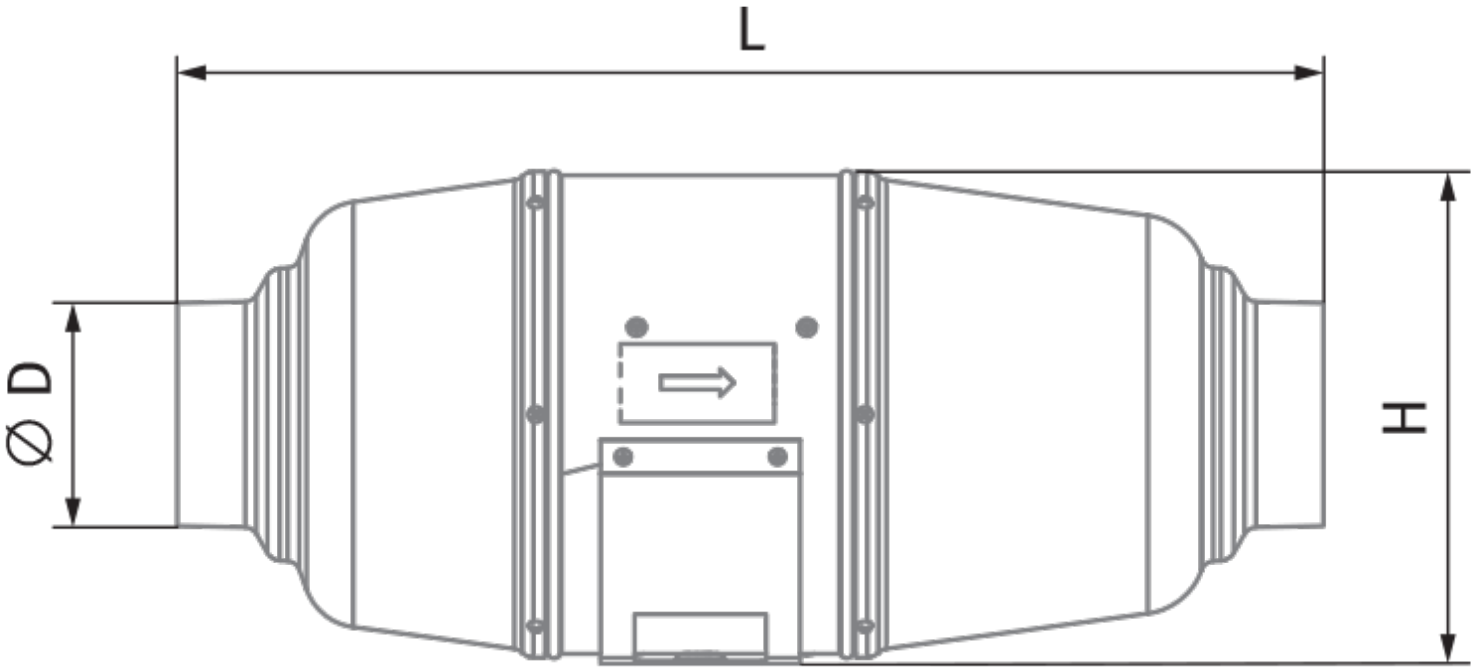

speed_1
speed_2
speed_3
speed_4
speed_5
speed_6
speed_7
speed_8
speed_9
300
200
100
0
Static pressure [Pa]
0
50
100
150
200
250
300
Airflow [m3/h]

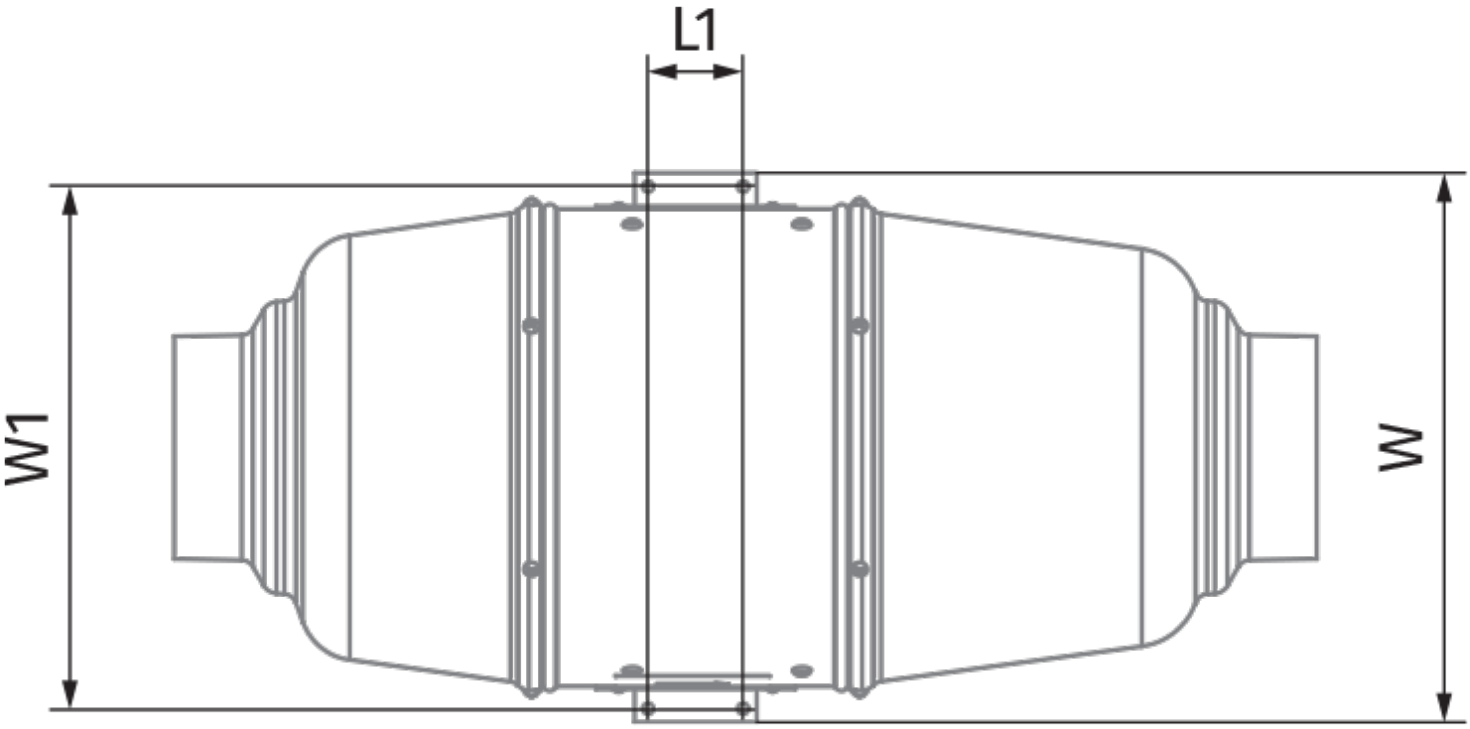

speed_1
speed_2
speed_3
speed_4
speed_5
speed_6
speed_7
speed_8
speed_9
Power [W]
0
10
20
30
0
50
100
150
200
250
300
Airflow [m3/h]


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

Розміри

ØD	H	L	L1	W	W1
98	220	505	42	243	231





Аксесуари

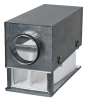
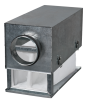
Для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис

СР 100/600		Шумоглушники з оцинкованої сталі наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом
СР 100/900		Шумоглушники з оцинкованої сталі наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом
СР 100/1200		Шумоглушники з оцинкованої сталі наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом
СРФ 100/600		Шумоглушники із алюмінієвого сплаву, наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом
СРФ 100/900		Шумоглушники із алюмінієвого сплаву, наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом
СРП 100/500		Шумоглушники із внутрішнім гнучким повітропроводом з мікроперфорованої алюмінієвої фольги з ламінуванням поліестеровою плівкою
СРП 100/600		Шумоглушники із внутрішнім гнучким повітропроводом з мікроперфорованої алюмінієвої фольги з ламінуванням поліестеровою плівкою
СРП 100/750		Шумоглушники із внутрішнім гнучким повітропроводом з мікроперфорованої алюмінієвої фольги з ламінуванням поліестеровою плівкою
СРП 100/900		Шумоглушники із внутрішнім гнучким повітропроводом з мікроперфорованої алюмінієвої фольги з ламінуванням поліестеровою плівкою
СРП 100/1200		Шумоглушники із внутрішнім гнучким повітропроводом з мікроперфорованої алюмінієвої фольги з ламінуванням поліестеровою плівкою
СРП 100/1500		Шумоглушники із внутрішнім гнучким повітропроводом з мікроперфорованої алюмінієвої фольги з ламінуванням поліестеровою плівкою
СРП 100/2000		Шумоглушники із внутрішнім гнучким повітропроводом з мікроперфорованої алюмінієвої фольги з ламінуванням поліестеровою плівкою

Фільтр-бокси для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис
ФБ К2 100 G4/F8		Панельні фільтри з високим ступенем очищення
ФБ К2 100 G4/C/F8		Панельні фільтри з високим ступенем очищення

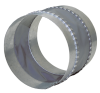
ФБ К2 100 G4/H13		Панельні фільтри з високим ступенем очищення
ФБ К2 100 G4/C/H13		Панельні фільтри з високим ступенем очищення
ФБ К2 100 ES		Панельні електростатичні фільтри з високим ступенем очищення
ФБ 100		Касетні повітряні фільтри з круглим перерізом
ФББ 100		Касетні повітряні фільтри зі збільшеною площею фільтрації з круглим перерізом
ФБК 100-4		Кишенькові повітряні фільтри із круглим перерізом
ФБК 100-5		Кишенькові повітряні фільтри із круглим перерізом
ФБК 100-7		Кишенькові повітряні фільтри із круглим перерізом

Заслінки для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис
КОМ 100		Зворотний клапан із підпружиненими пластинами для перекриття повітряного потоку в круглих повітропроводах
КОМу 100		Зворотний клапан із підпружиненими пластинами для перекриття повітряного потоку в круглих повітропроводах
КОМ1 100		Зворотний гравітаційний клапан для перекриття повітряного потоку в круглих повітропроводах
КР 100		Повітряні заслінки для регулювання витрати повітря у каналах круглого перерізу
КРВ 100		Повітряні заслінки для автоматичного регулювання витрати повітря у каналах круглого перерізу

Для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис

ВВГ 100		Гнучкі віброгасильні вставки для круглих каналів

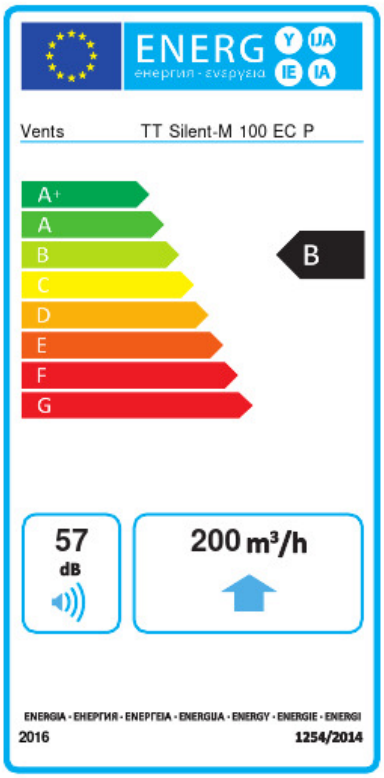
Водяні нагрівачі

Найменування	Фото	Опис
НКВ 100-2		Канальні водяні нагрівачі для підігрівання припливного повітря або підігрівач для ПВУ з круглим перерізом
НКВ 100-4		Канальні водяні нагрівачі для підігрівання припливного повітря або підігрівач для ПВУ з круглим перерізом

Електричні нагрівачі для вентиляційних систем

Найменування	Фото	Опис
НК 100-0,6-1		Канальні електричні нагрівачі з круглим перерізом
НК 100-0,8-1		Канальні електричні нагрівачі з круглим перерізом
НК 100-1,2-1		Канальні електричні нагрівачі з круглим перерізом
НК 100-1,6-1		Канальні електричні нагрівачі з круглим перерізом
НК 100-1,8-1		Канальні електричні нагрівачі з круглим перерізом

Екодизайн



Торгова марка	Вентс					
Модель	ТТ Сайлент-М 100 ЕС П					
Питоме споживання енергії (кВт.год/(м²/рік))	Холодний		Помірний		Теплий	
	-53.9	A+	-26.9	B	-11.4	E
Тип установки	Односпрямована					
Тип приводу	Змінна швидкість					
Тип теплообміннику	Немає					
Максимальна витрата повітря (м³/год)	200					
Споживана потужність (Вт)	30					
Еталонна об'ємна витрата (м³/с)	0.039					
Статичний тиск у вихідній точці (Па)	50					
Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м³/год))	0.109					
Спосіб керування приводом	Локальне регулювання споживання					
Максимальні зовнішні витоки (%)	2.7					
Sound power level (дБ(А))	57					
Декларований тип вентиляційної одиниці	RVU UVU					
Річне споживання електрики (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	58		58		58	
Річне збереження тепла (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	5536		2830		1280	