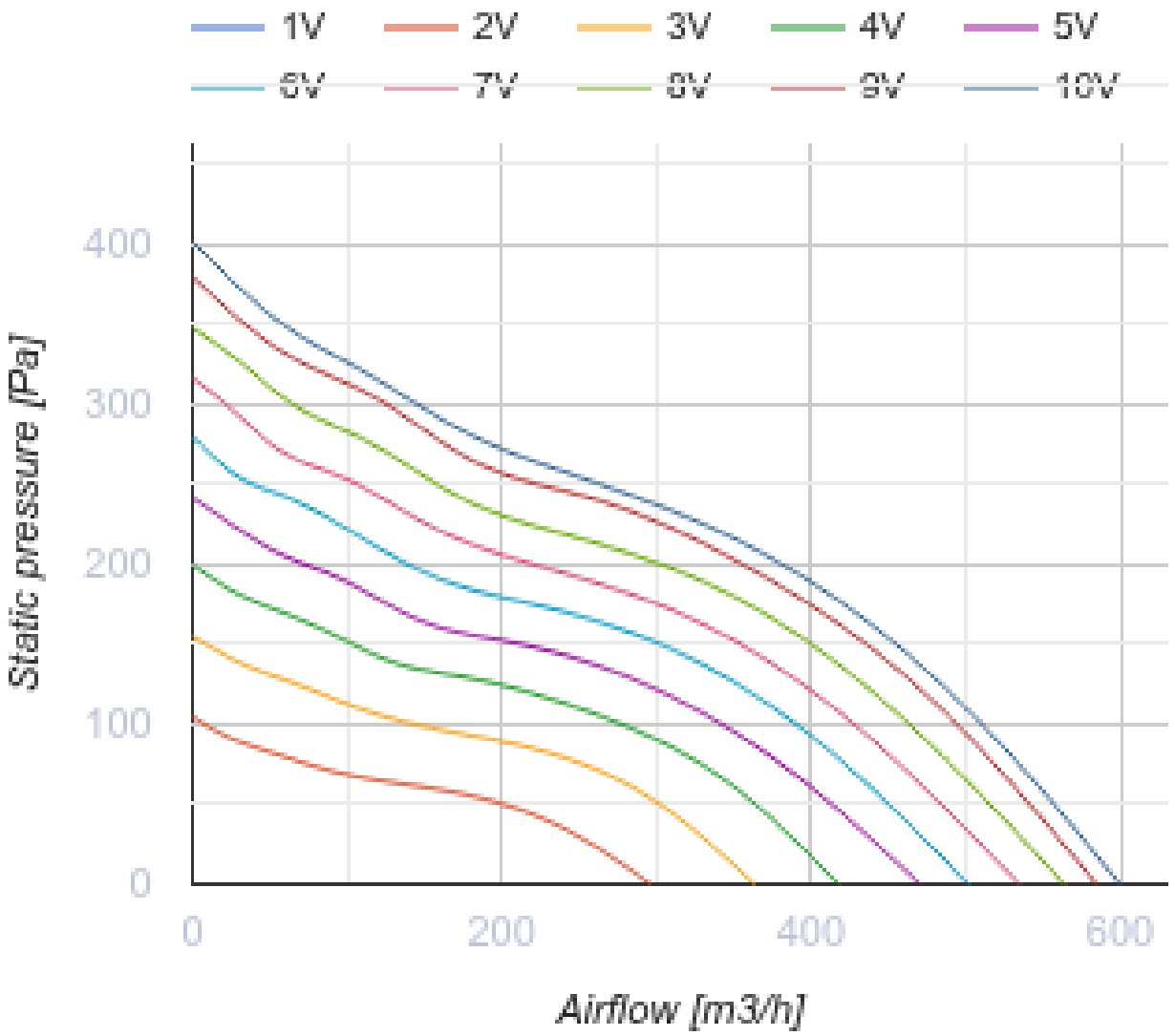
ТТ Сайлент-М 160 ЕС Р1

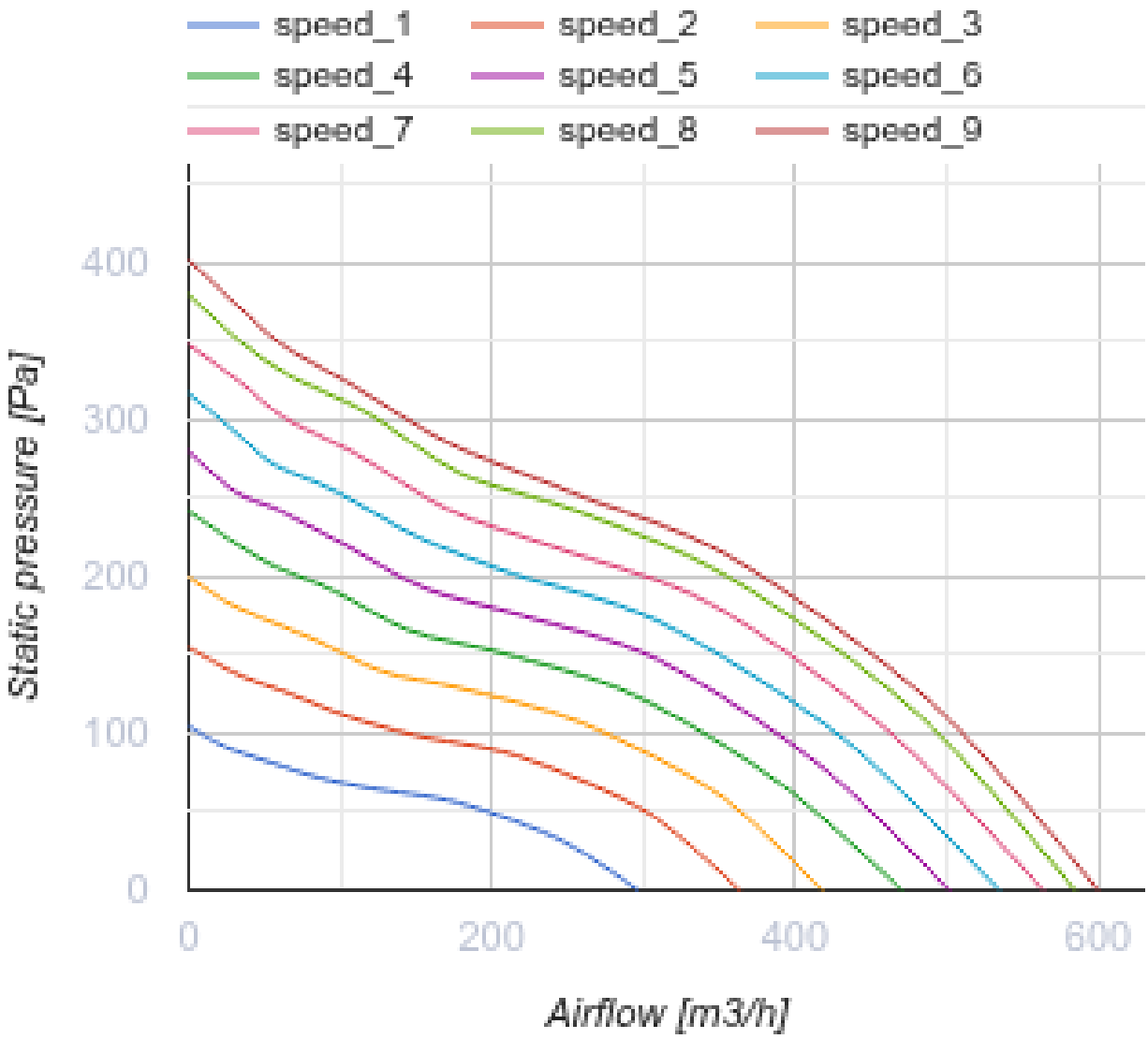


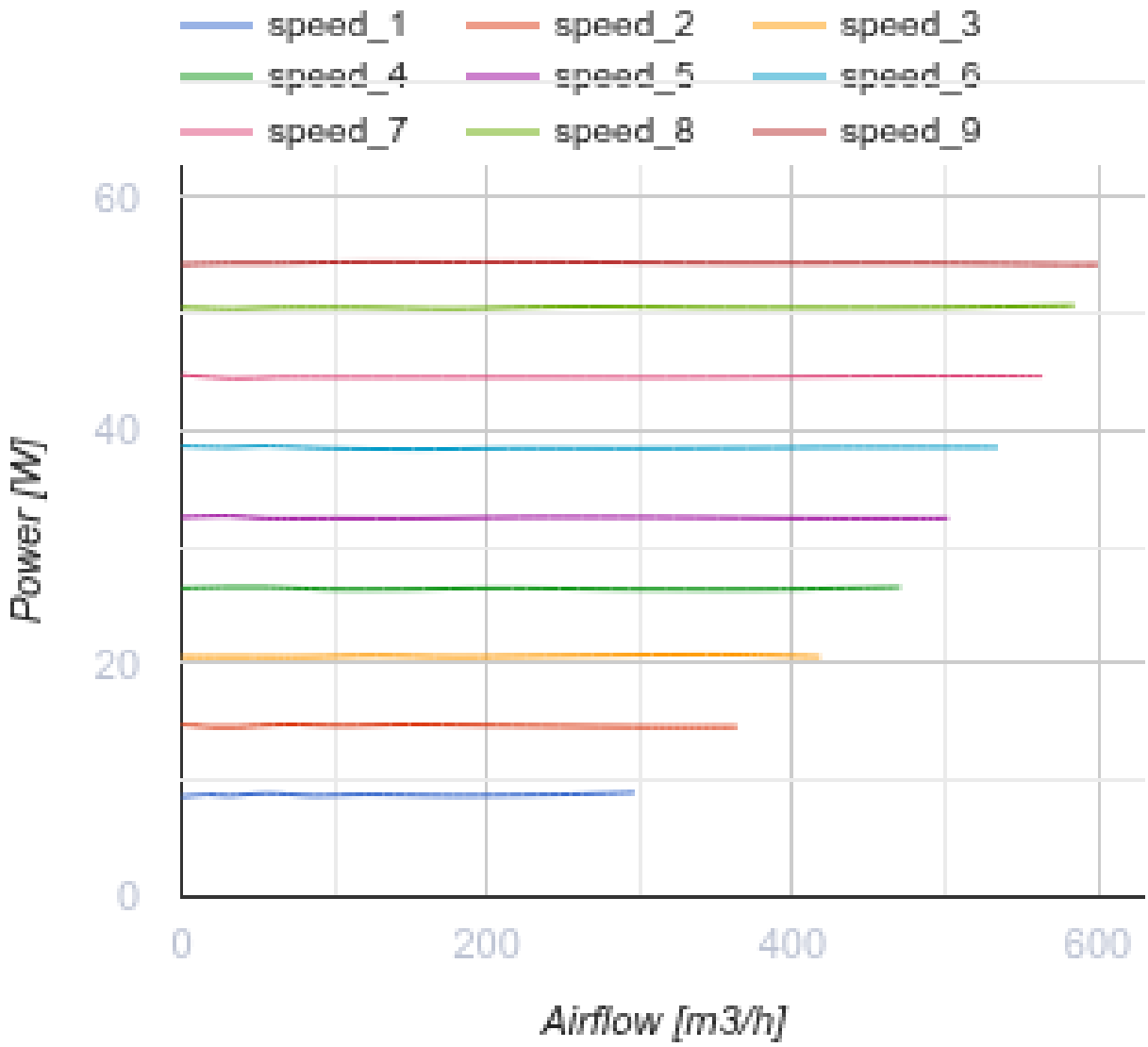
Канальні вентилятори змішаного типу у шумоізольованому корпусі з ЕС-двигунами

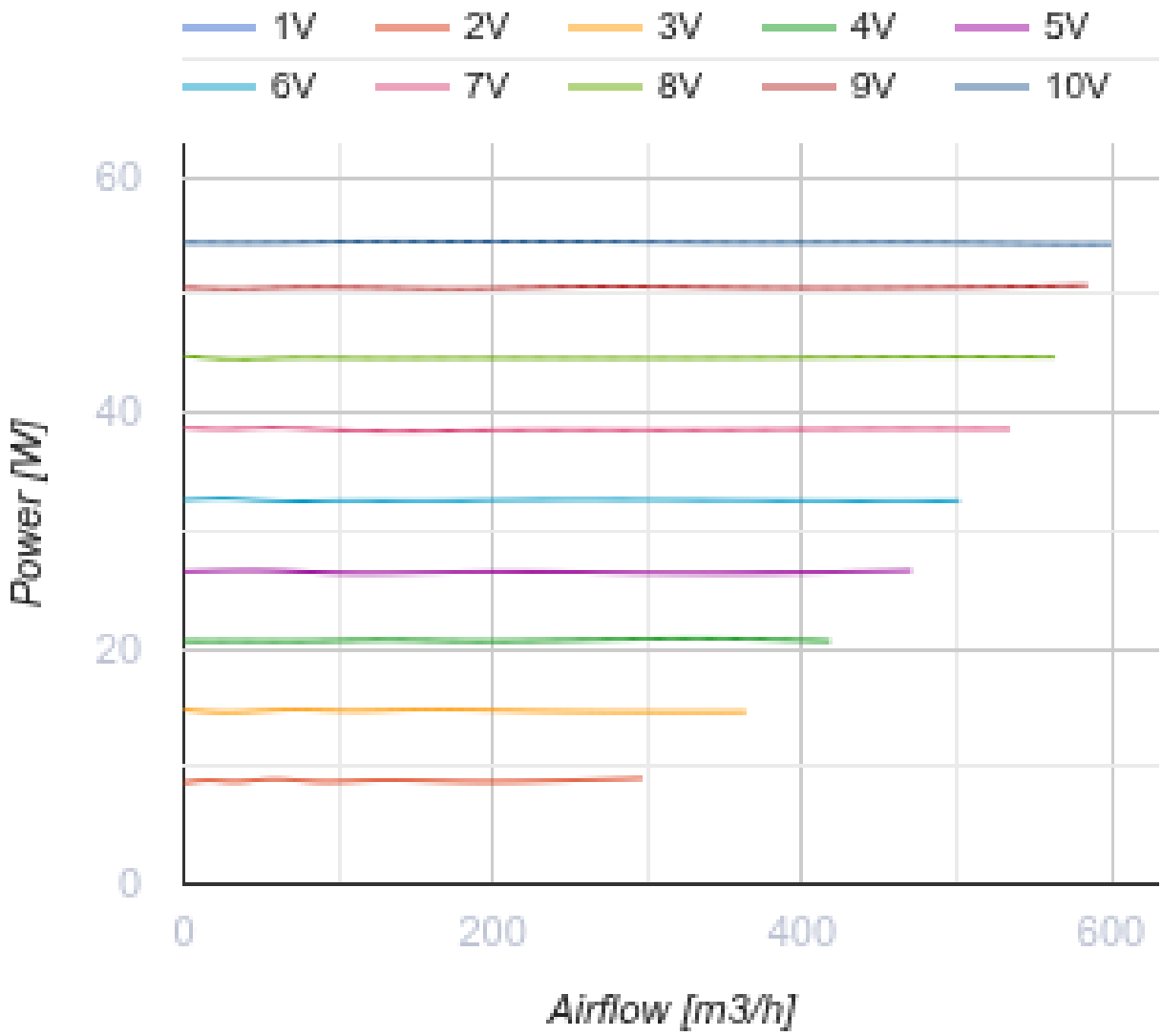
• Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 38
• У шумоізольованому корпусі
• Тип крильчатки: Змішаного типу
• Матеріал корпусу: Сталь із полімерним покриттям
• Встановлення в довільній позиції
• Кабель підключення з вилкою

	Одиниця виміру	ТТ Сайлент-М 160 ЕС Р1
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	160
Фазність	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	55
Максимальний струм	А	0.48
Максимальна витрата повітря	м³/год	600
Швидкість обертання	-	3390
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	38
Вага	кг	6
Максимальна температура повітря що переміщується	°С	55
Мінімальна температура повітря що переміщується	°С	-25
Клас захисту	-	IPX4
Матеріал крильчатки	-	Пластик


1V
2V
3V
4V
5V
6V
7V
8V
9V
10V
400
300
200
100
0
Static pressure [Pa]
0
200
400
600
Airflow [m3/h]

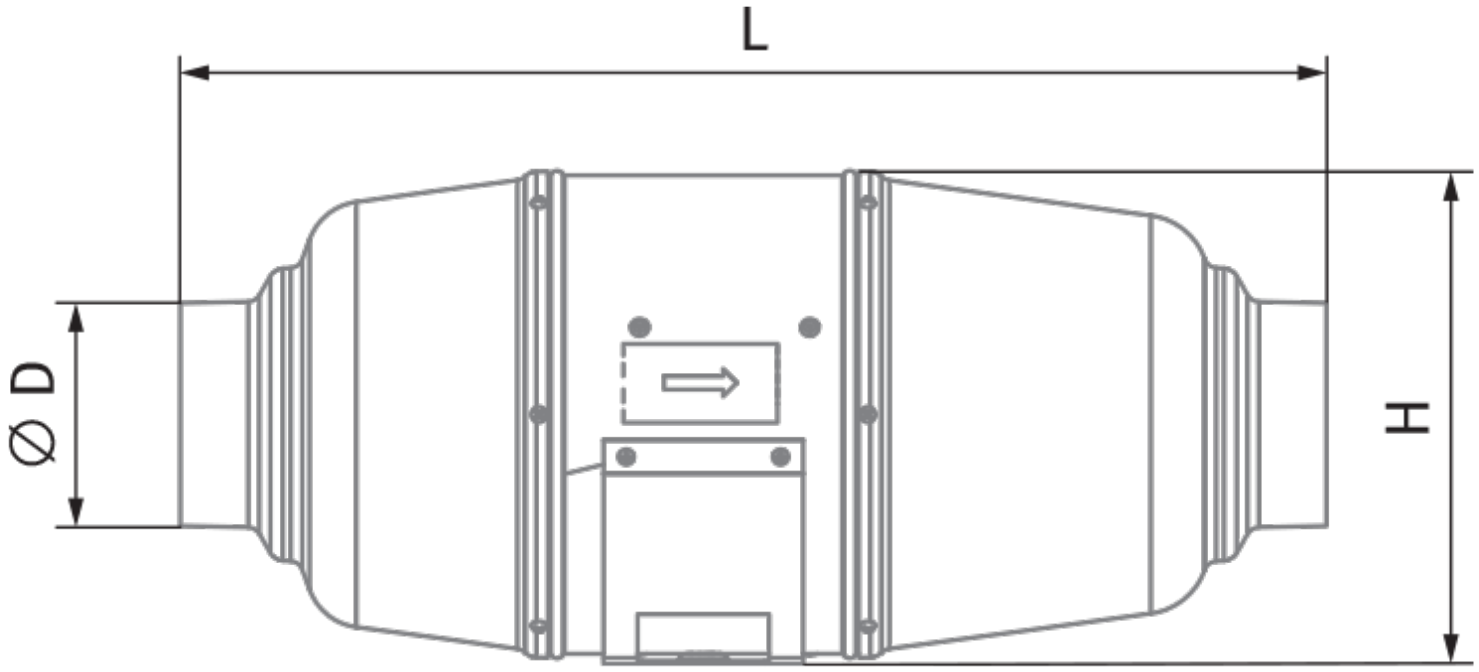

speed_1
speed_2
speed_3
speed_4
speed_5
speed_6
speed_7
speed_8
speed_9
400
300
200
100
0
Static pressure [Pa]
0
200
400
600
Airflow [m3/h]

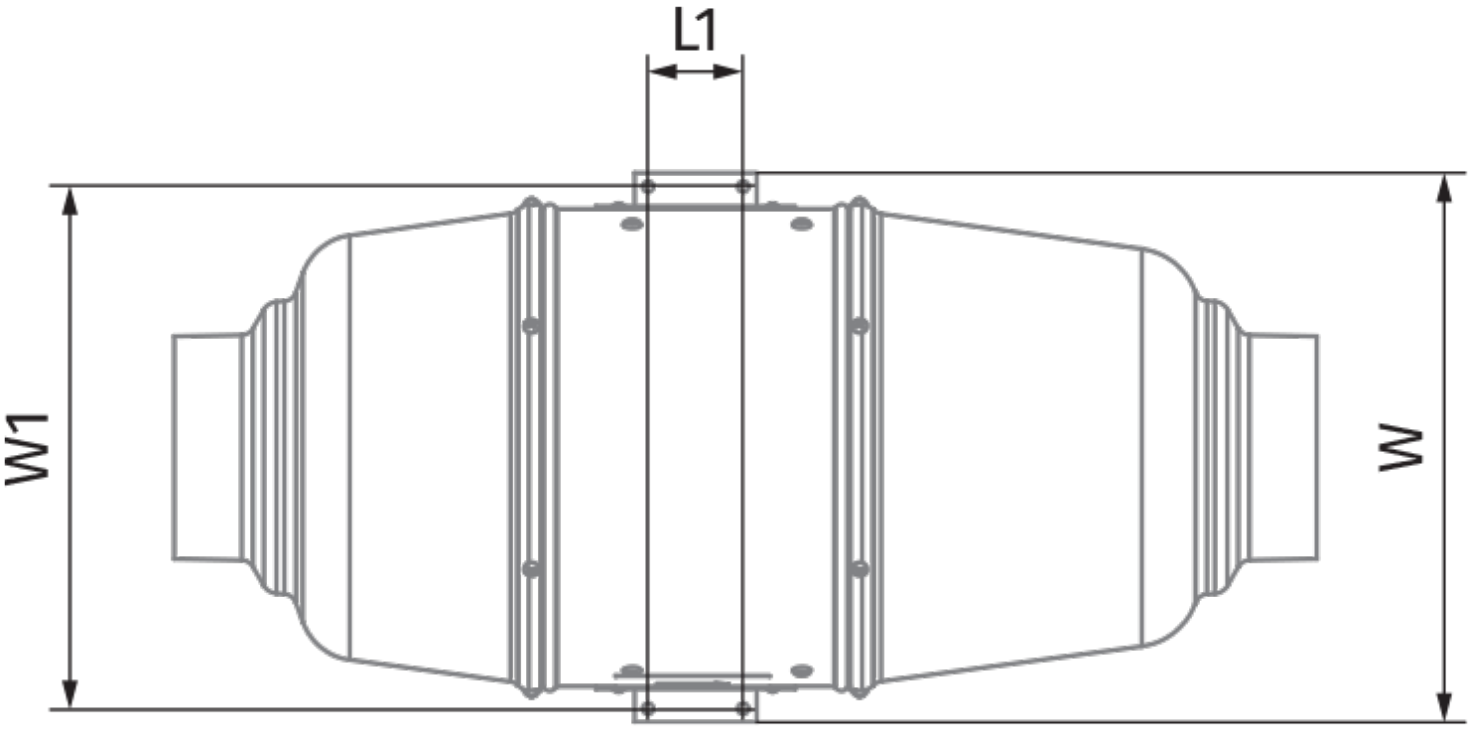

speed_1
speed_2
speed_3
speed_4
speed_5
speed_6
speed_7
speed_8
speed_9
60
40
20
0
Power [W]
0
200
400
600
Airflow [m3/h]



Розміри

ØD	H	L	L1	W	W1
157	263	580	44	273	231


L
∅ D
H



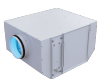
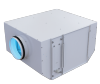
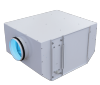
Аксесуари

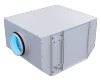
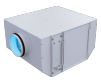
Для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис

СР 160/600		Шумоглушники з оцинкованої сталі наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом
СР 160/900		Шумоглушники з оцинкованої сталі наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом
СР 160/1200		Шумоглушники з оцинкованої сталі наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом
СРФ 160/2000		Шумоглушники із алюмінієвого сплаву, наповнені негорючим звукопоглинальним матеріалом
СРП 160/500		Шумоглушники із внутрішнім гнучким повітропроводом з мікроперфорованої алюмінієвої фольги з ламінуванням поліестеровою плівкою
СРП 160/600		Шумоглушники із внутрішнім гнучким повітропроводом з мікроперфорованої алюмінієвої фольги з ламінуванням поліестеровою плівкою
СРП 160/750		Шумоглушники із внутрішнім гнучким повітропроводом з мікроперфорованої алюмінієвої фольги з ламінуванням поліестеровою плівкою
СРП 160/900		Шумоглушники із внутрішнім гнучким повітропроводом з мікроперфорованої алюмінієвої фольги з ламінуванням поліестеровою плівкою
СРП 160/1200		Шумоглушники із внутрішнім гнучким повітропроводом з мікроперфорованої алюмінієвої фольги з ламінуванням поліестеровою плівкою
СРП 160/1500		Шумоглушники із внутрішнім гнучким повітропроводом з мікроперфорованої алюмінієвої фольги з ламінуванням поліестеровою плівкою
СРП 160/2000		Шумоглушники із внутрішнім гнучким повітропроводом з мікроперфорованої алюмінієвої фольги з ламінуванням поліестеровою плівкою

Фільтр-бокси для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис
ФБ К2 160 G4/F8 УФ		Фільтр-бокси з високим ступенем очищення та знезараженням повітря
ФБ К2 160 G4/C/F8 УФ		Фільтр-бокси з високим ступенем очищення та знезараженням повітря
ФБ К2 160 G4/H13 УФ		Фільтр-бокси з високим ступенем очищення та знезараженням повітря

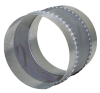
ФБ К2 160 G4/C/H13 УФ		Фільтр-бокси з високим ступенем очищення та знезараженням повітря
ФБ К2 160 УФ		Фільтр-бокси з високим ступенем очищення та знезараженням повітря
ФБ 160		Касетні повітряні фільтри з круглим перерізом
ФБВ 160		Касетні повітряні фільтри зі збільшеною площею фільтрації з круглим перерізом
ФБК 160-4		Кишенькові повітряні фільтри із круглим перерізом
ФБК 160-5		Кишенькові повітряні фільтри із круглим перерізом
ФБК 160-7		Кишенькові повітряні фільтри із круглим перерізом

Заслінки для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис
КОМ 160		Зворотний клапан із підпружиненими пластинами для перекриття повітряного потоку в круглих повітропроводах
КОМу 160		Зворотний клапан із підпружиненими пластинами для перекриття повітряного потоку в круглих повітропроводах
КОМ1 160		Зворотний гравітаційний клапан для перекриття повітряного потоку в круглих повітропроводах
КР 160		Повітряні заслінки для регулювання витрати повітря у каналах круглого перерізу
КРВ 160		Повітряні заслінки для автоматичного регулювання витрати повітря у каналах круглого перерізу

Для круглих каналів

Найменування	Фото	Опис

ВВГ 160		Гнучкі віброгасильні вставки для круглих каналів

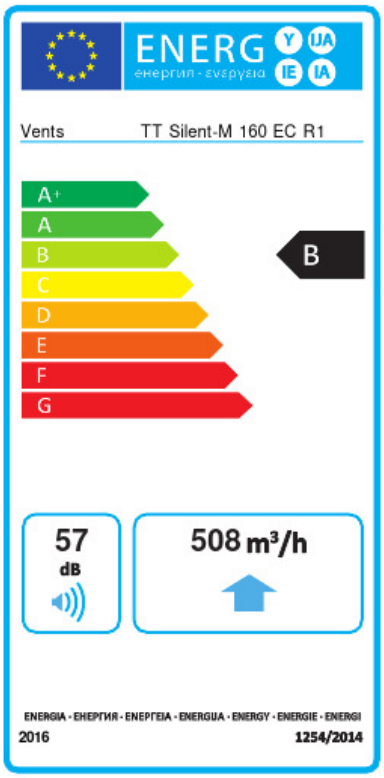
Водяні нагрівачі

Найменування	Фото	Опис
НКВ 160-2		Канальні водяні нагрівачі для підігрівання припливного повітря або підігрівач для ПВУ з круглим перерізом
НКВ 160-4		Канальні водяні нагрівачі для підігрівання припливного повітря або підігрівач для ПВУ з круглим перерізом

Електричні нагрівачі для вентиляційних систем

Найменування	Фото	Опис
НК 160-1,2-1		Канальні електричні нагрівачі з круглим перерізом
НК 160-1,7-1		Канальні електричні нагрівачі з круглим перерізом
НК 160-2,0-1		Канальні електричні нагрівачі з круглим перерізом
НК 160-2,4-1		Канальні електричні нагрівачі з круглим перерізом
НК 160-3,4-1		Канальні електричні нагрівачі з круглим перерізом
НК 160-3,6-3		Канальні електричні нагрівачі з круглим перерізом
НК 160-5,1-3		Канальні електричні нагрівачі з круглим перерізом
НК 160-6,0-3		Канальні електричні нагрівачі з круглим перерізом

Екодизайн



Торгова марка	Вентс					
Модель	TT Сайлент-М 160 EC P1					
Питоме споживання енергії (кВт.год/(м²/рік))	Холодний		Помірний		Теплий	
	-54.6	A+	-27.5	B	-12	E
Тип установки	Односпрямована					
Тип приводу	Змінна швидкість					
Тип теплообміннику	Немає					
Максимальна витрата повітря (м³/год)	508					
Споживана потужність (Вт)	54.3					
Еталонна об'ємна витрата (м³/с)	0.099					
Статичний тиск у вихідній точці (Па)	50					
Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м³/год))	0.058					
Спосіб керування приводом	Локальне регулювання споживання					
Максимальні зовнішні витоки (%)	2.7					
Декларований тип вентиляційної одиниці	RVU UVU					
Sound power level (дБ(А))	57					
Річне споживання електрики (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	31		31		31	
Річне збереження тепла (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	5536		2830		1280	