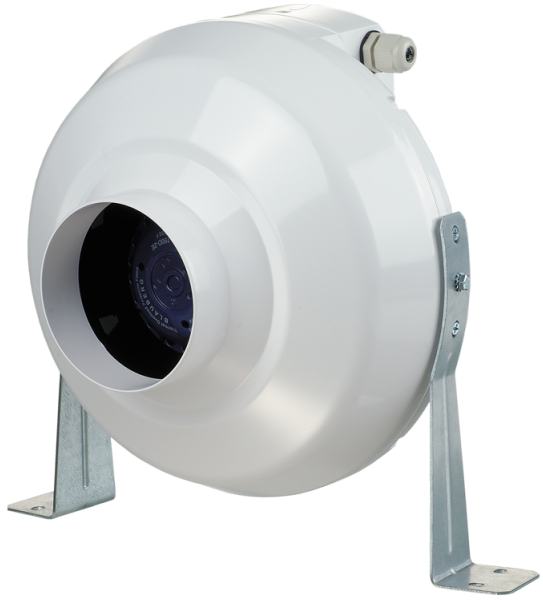
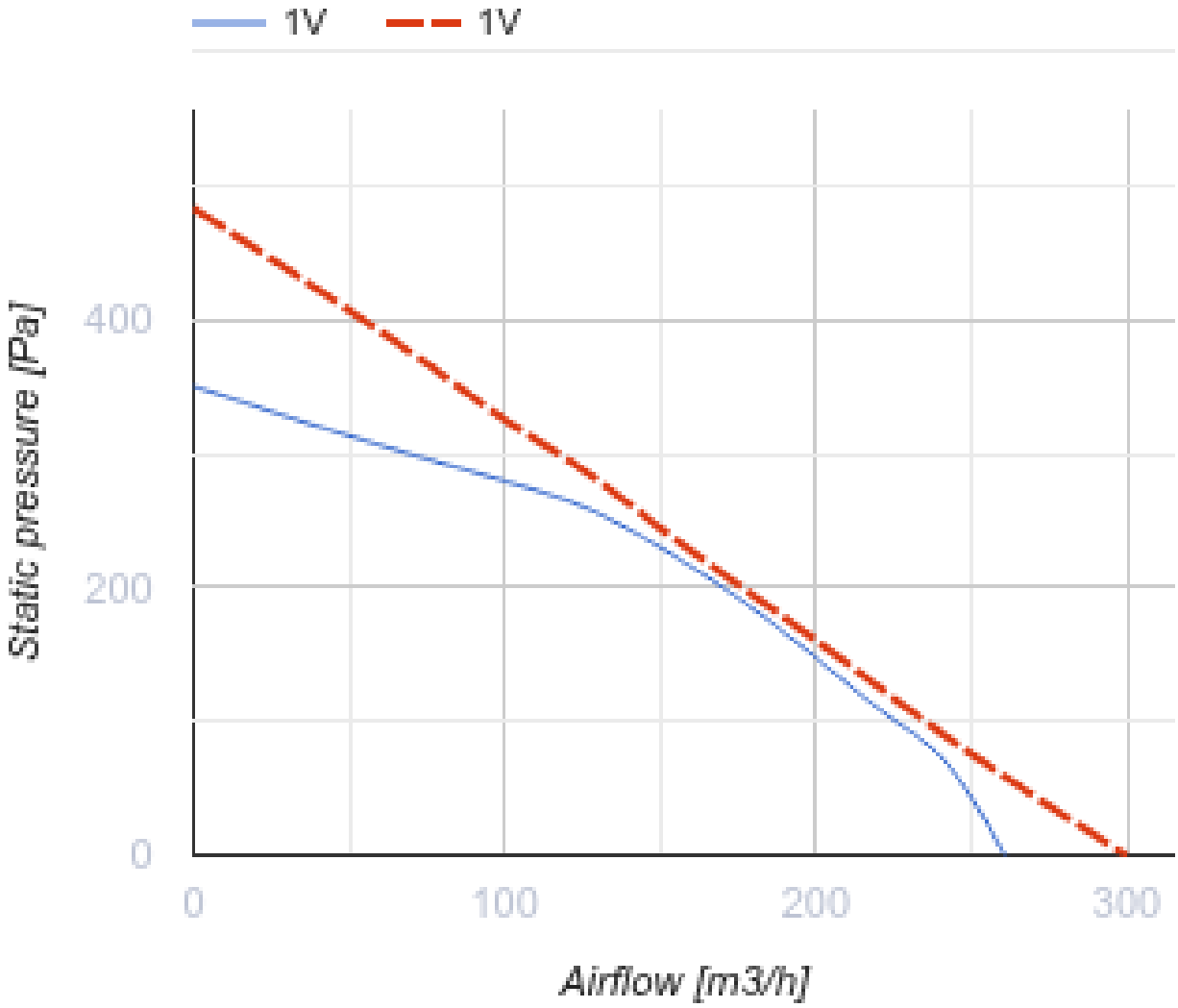
ВК 100 У

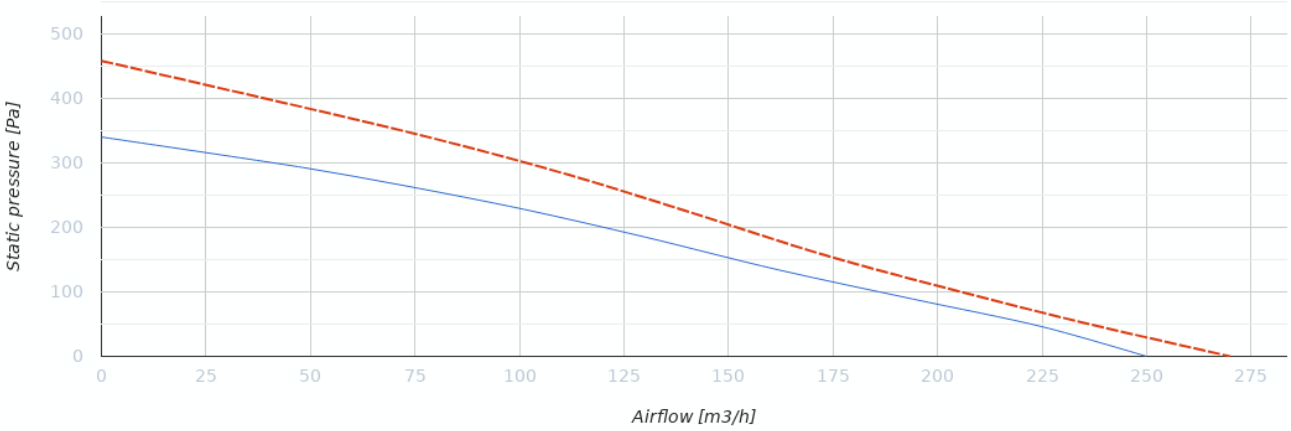


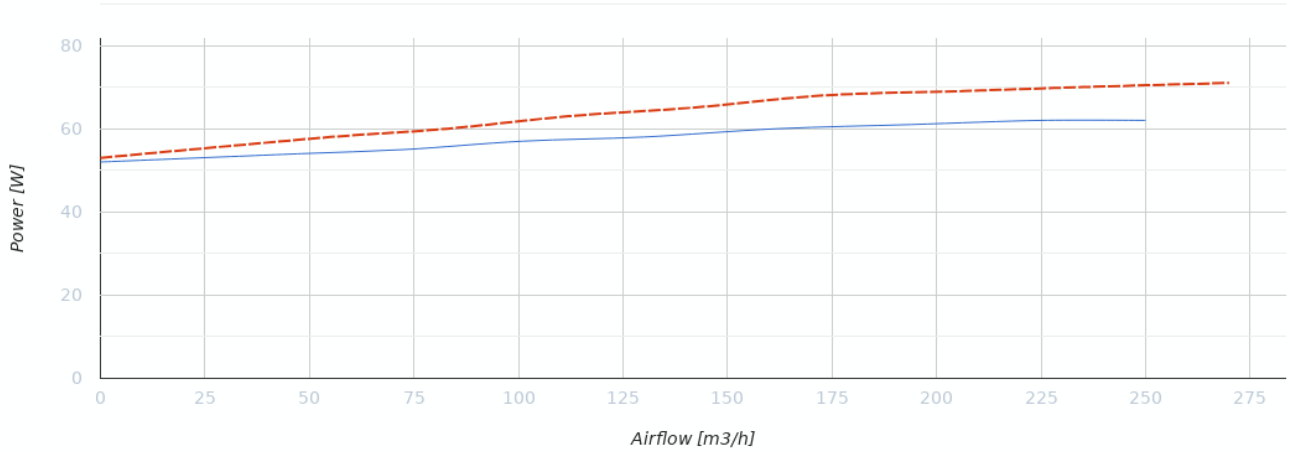
Канальні відцентрові вентилятори у пластиковому корпусі

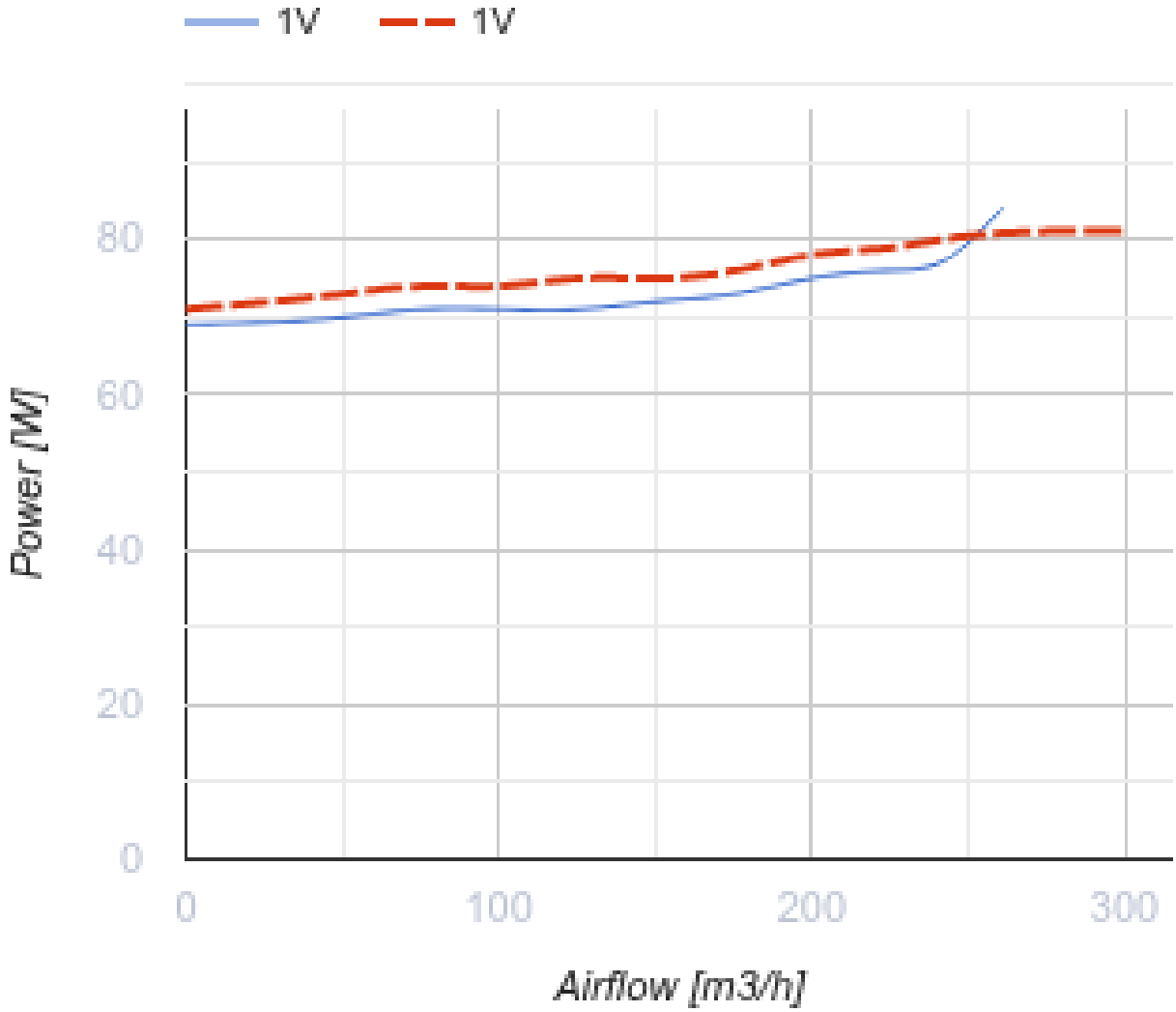
• Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 40
• Управління: Вбудований регулятор швидкості
• Тип крильчатки: Відцентрова крильчатка з назад загнутими лопатками
• Матеріал корпусу: Поліпропілен
• Встановлення в довільній позиції
• Кабель підключення з вилкою
• Датчик температури

	Одиниця виміру	ВК 100 У	
Розмір повітропроводу, який приєднується	мм	100	
Фазність	-	1	
Мінімальна напруга живлення	В	230	
Максимальна напруга живлення	В	230	
Частота мережі живлення	Гц	50	60
Номінальна потужність	Вт	62	
Максимальний струм	А	0.29	
Максимальна витрата повітря	м³/год	250	
Швидкість обертання	-	2820	
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	40	
Вага	кг	2.01	
Максимальна температура повітря що переміщується	°C	55	
Мінімальна температура повітря що переміщується	°C	-25	
Клас захисту	-	IPX4	
Матеріал крильчатки	-	Пластик	


1V
1V
Static pressure [Pa]
400
200
0
0
100
200
300
Airflow [m3/h]

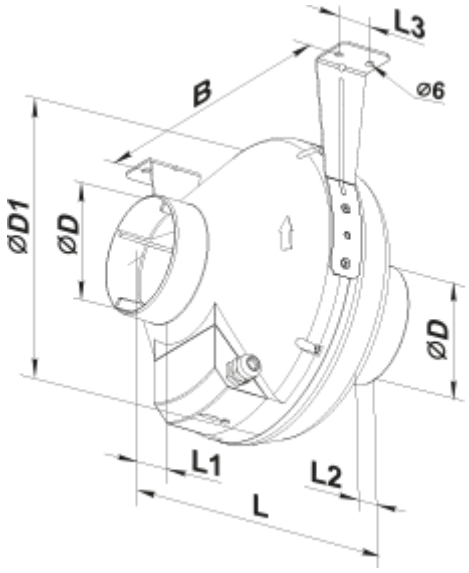

Static pressure [Pa]
500
400
300
200
100
0
0
25
50
75
100
125
150
175
200
225
250
275
Airflow [m3/h]


80
60
40
20
0
Power [W]
0
25
50
75
100
125
150
175
200
225
250
275
Airflow [m3/h]

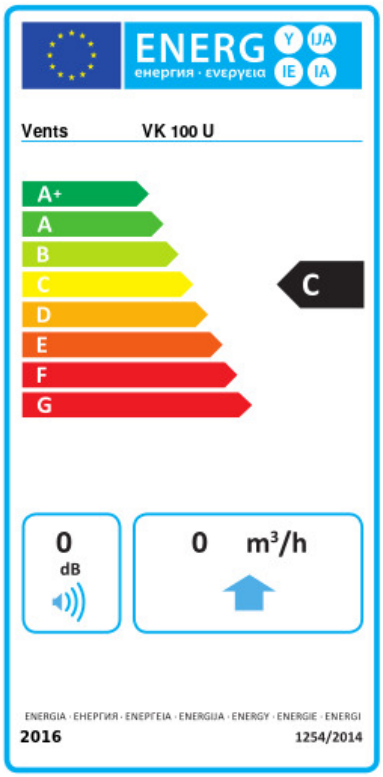

1V
1V
80
60
40
20
0
Power [W]
0
100
200
300
Airflow [m3/h]

Розміри

ØD	ØD1	B	L	L1	L2	L3
100	250	270	230	30	27	30



Екодизайн



Торгова марка	Вентс					
Модель	ВК 100 У					
Питоме споживання енергії (кВт.год/(м²/рік))	Холодний		Помірний		Теплий	
	-51	A+	-24	C	-8.5	F
Тип установки	Односпрямована					
Тип приводу	Змінна швидкість					
Тип теплообміннику	Немає					
Максимальна витрата повітря (м³/год)	187					
Споживана потужність (Вт)	61					
Еталонна об'ємна витрата (м³/с)	0.036					
Статичний тиск у вихідній точці (Па)	50					
Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м³/год))	0.326					
Спосіб керування приводом	Локальне регулювання споживання					
Максимальні зовнішні витоки (%)	2.7					
Декларований тип вентиляційної одиниці	RVU UVU					
Sound power level (дБ(А))	60					
Річне споживання електрики (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	173		173		173	
Річне збереження тепла (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	5536		2830		1280	