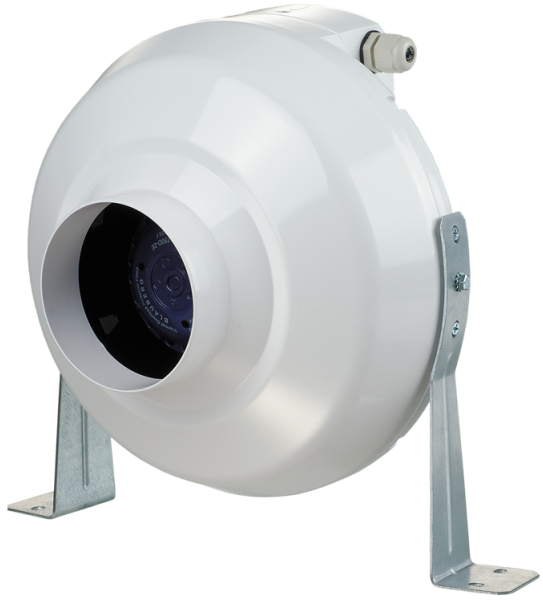
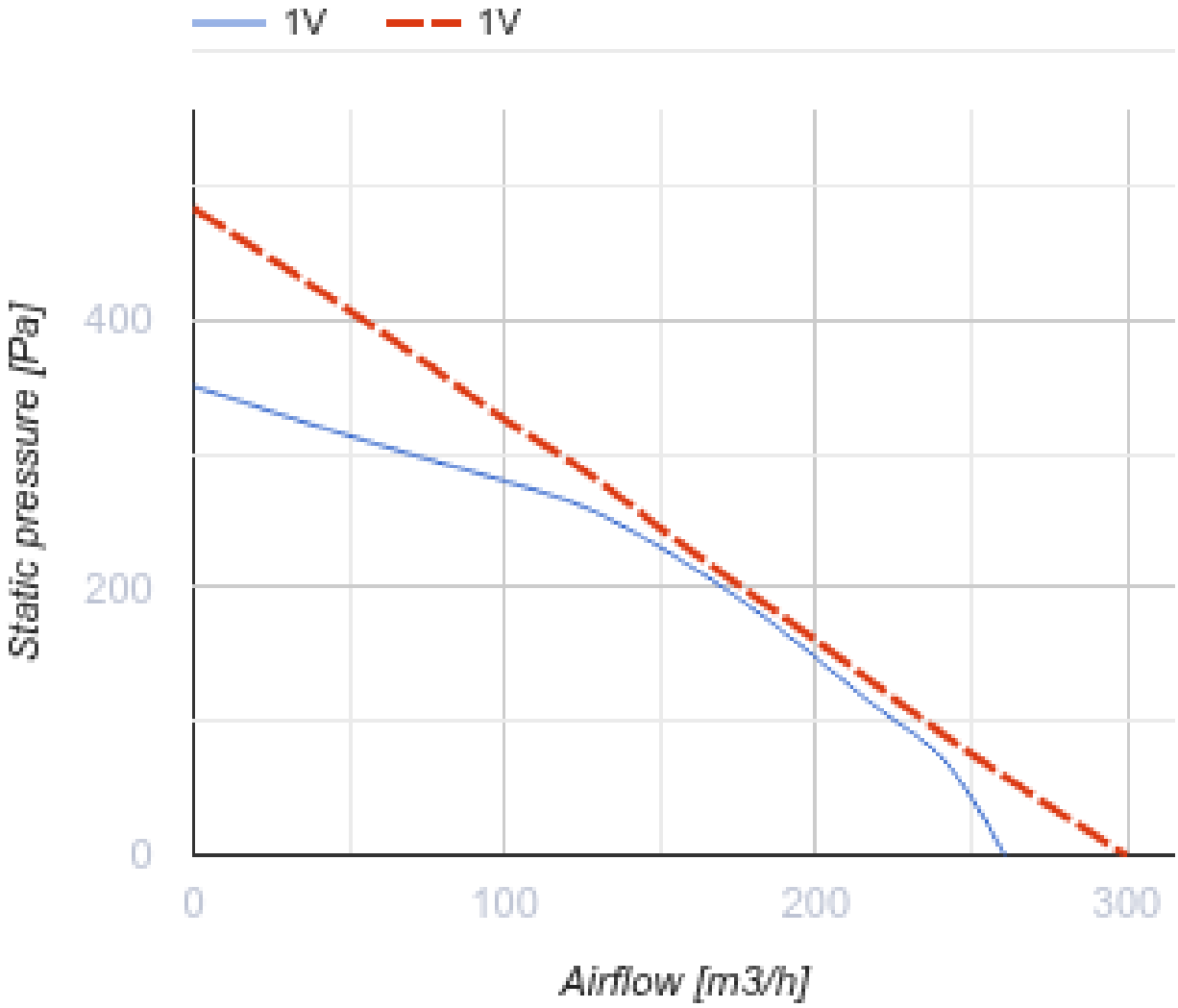
ВК 100 У

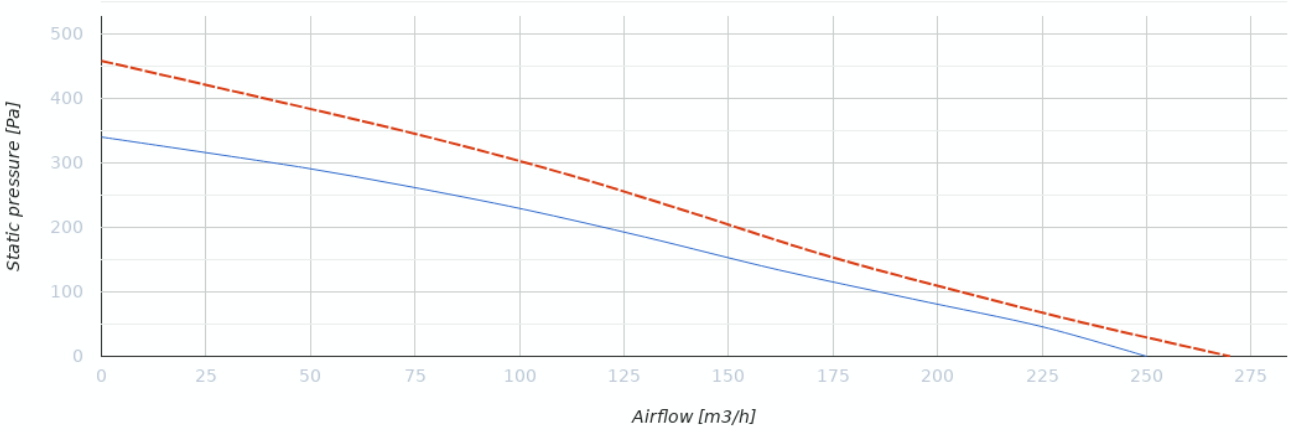


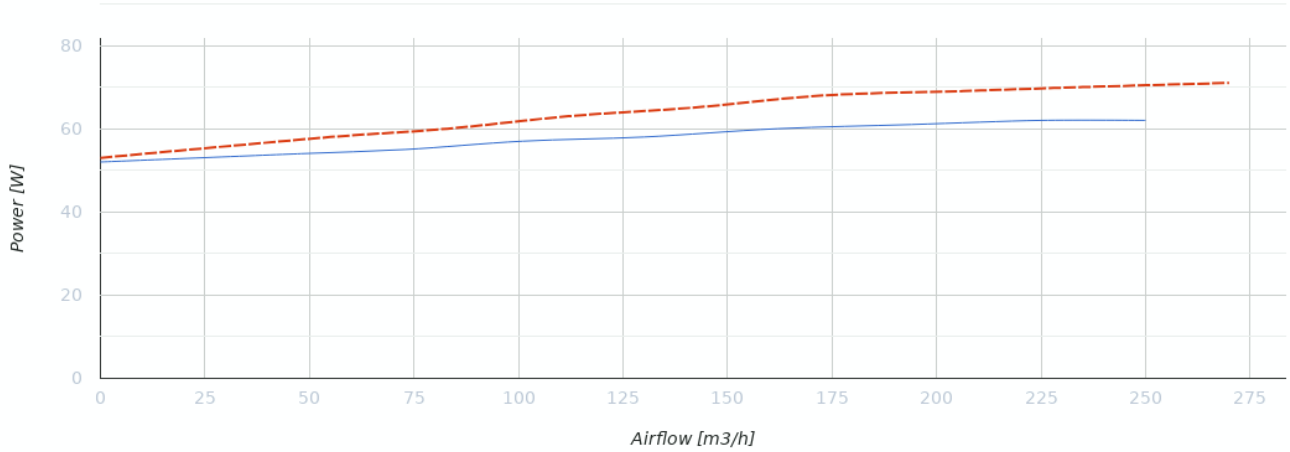
Канальные центробежные вентиляторы в пластиковом корпусе

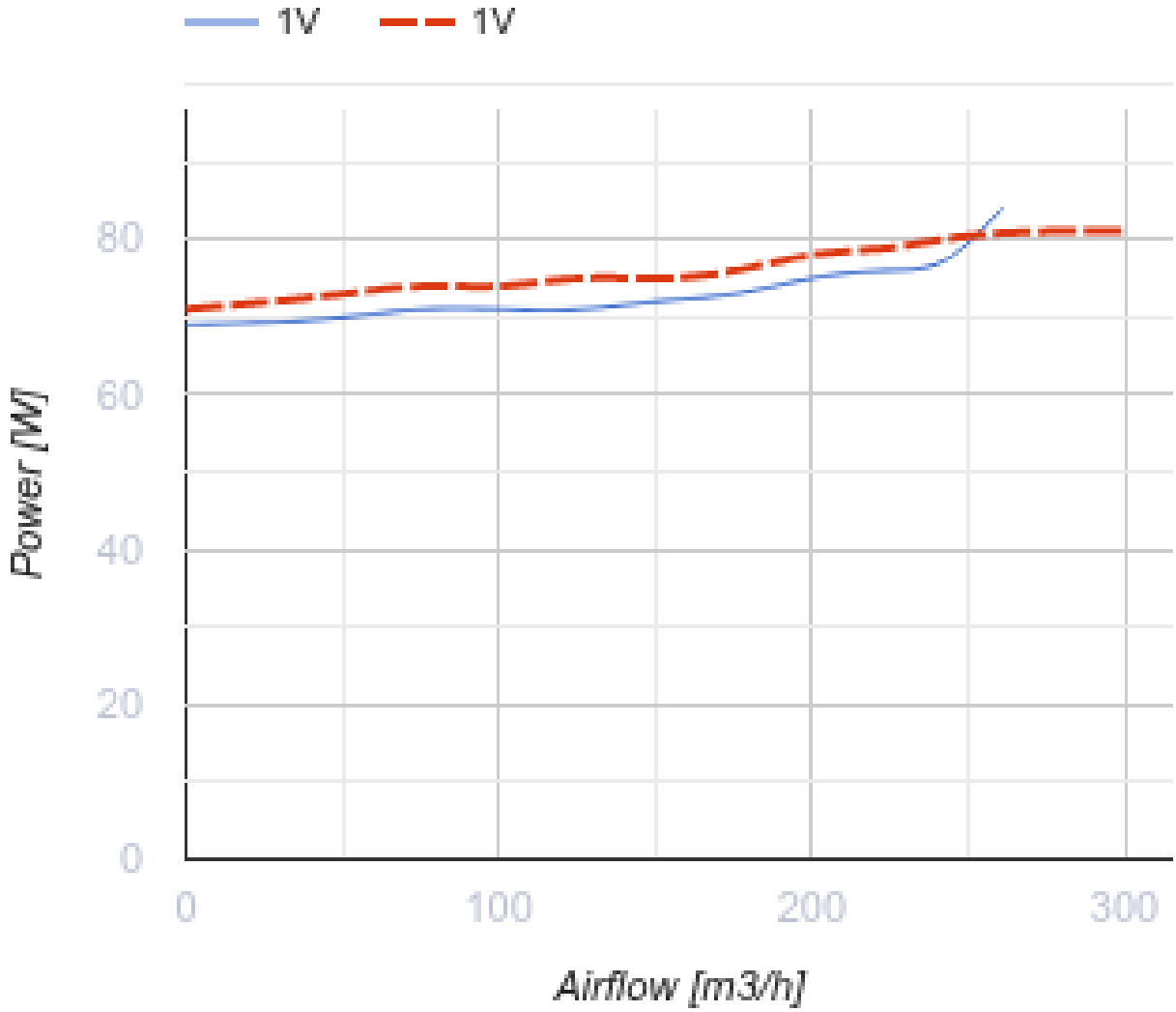
• Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 40
• Управление: Встроенный регулятор скорости
• Тип крыльчатки: Центробежная крыльчатка с назад загнутыми лопатками
• Материал корпуса: Полипропилен
• Установка в любом положении
• Кабель подключения с сетевой вилкой
• Датчик температуры

	Единица измерения	ВК 100 У	
Размер подключаемого воздуховода	мм	100	
Фазность	-	1	
Минимальное напряжение питания	В	230	
Максимальное напряжение питания	В	230	
Частота сети питания	Гц	50	60
Номинальная мощность	Вт	62	
Максимальный ток	А	0.29	
Максимальный расход воздуха	м³/час	250	
Скорость вращения	-	2820	
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	40	
Вес	кг	2.01	
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°C	55	
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°C	-25	
Класс защиты	-	IPX4	
Материал крыльчатки	-	Пластик	


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

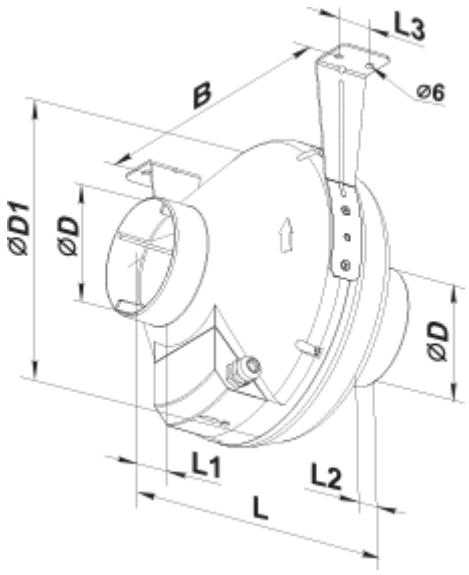

Static pressure [Pa]
500
400
300
200
100
0
0
25
50
75
100
125
150
175
200
225
250
275
Airflow [m3/h]


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

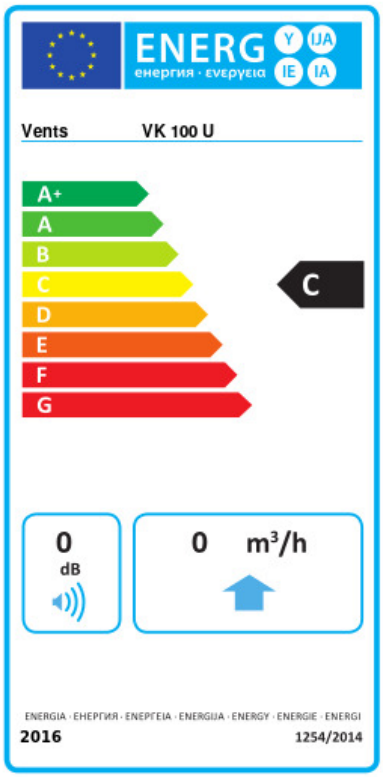

1V
1V
80
60
40
20
0
Power [W]
0
100
200
300
Airflow [m3/h]

Размеры

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



Экодизайн



Торговая марка	Вентс					
Модель	ВК 100 У					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м²/год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	-51	A+	-24	C	-8.5	F
Тип установки	Однонаправленная					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Нет					
Максимальный расход воздуха (м³/час)	187					
Потребляемая мощность (Вт)	61					
Эталонный объемный расход (м³/с)	0.036					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час))	0.326					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Максимальные внешние утечки (%)	2.7					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU UVU					
Sound power level (дБ(A))	60					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	173		173		173	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	5536		2830		1280	