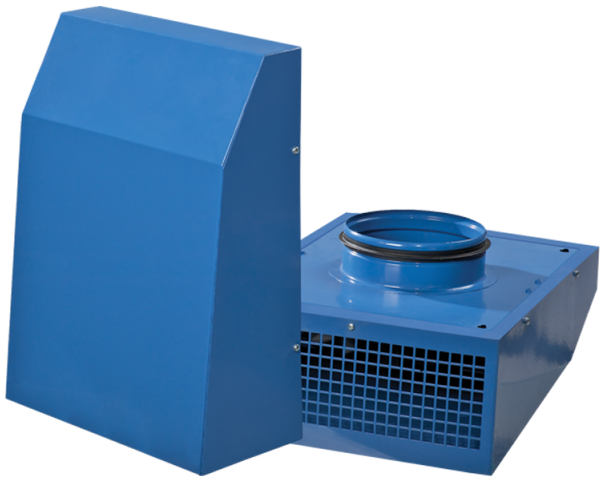
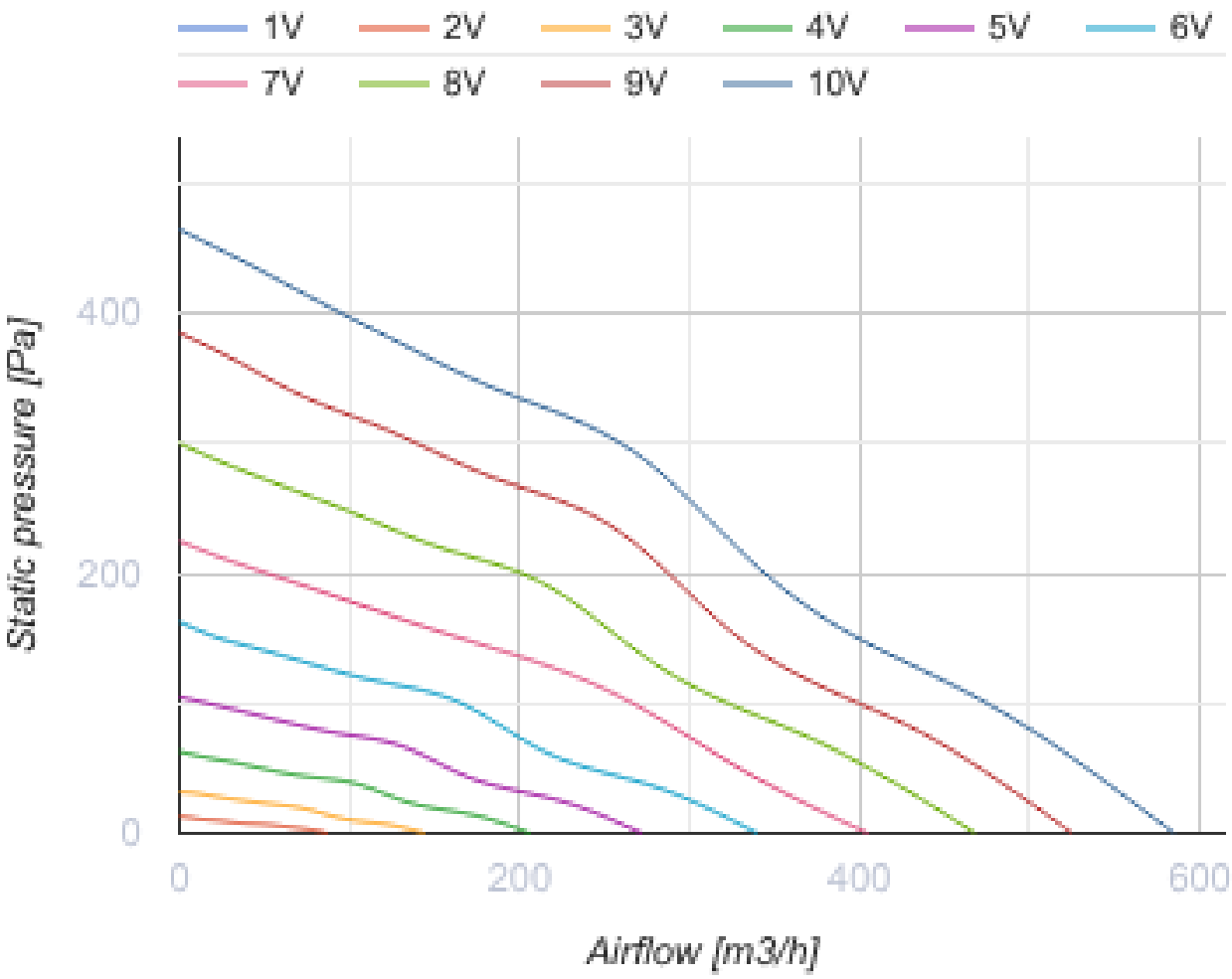
ВЦН 160 ЕС

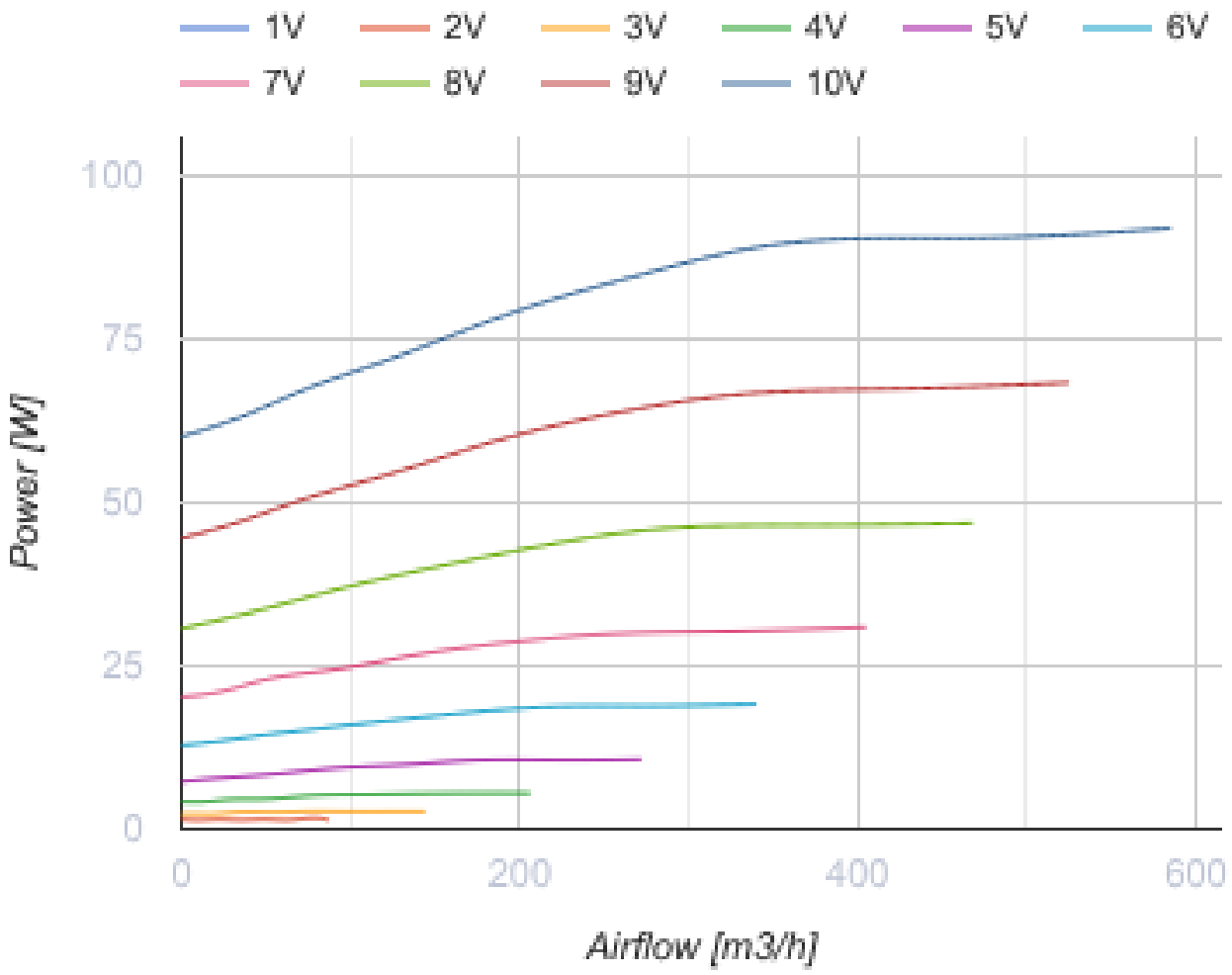


Вытяжные центробежные вентиляторы для наружного настенного монтажа с ЕС-двигателями

• Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м: 55
• Тип крыльчатки: Центробежная крыльчатка с назад загнутыми лопатками
• Материал корпуса: Сталь с полимерным покрытием
• Установка в любом положении

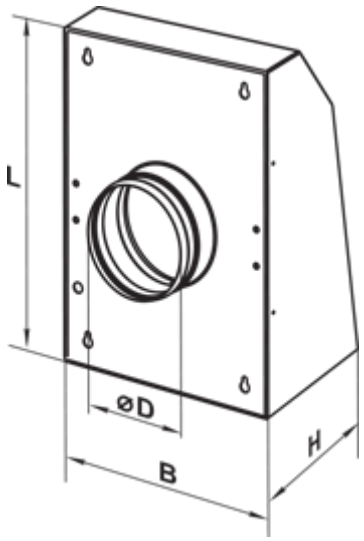
	Единица измерения	ВЦН 160 ЕС
Размер подключаемого воздуховода	мм	160
Фазность	-	1
Минимальное напряжение питания	В	230
Максимальное напряжение питания	В	230
Частота сети питания	Гц	50/60
Номинальная мощность	Вт	92
Максимальный ток	А	0.75
Максимальный расход воздуха	м³/час	585
Скорость вращения	-	2840
Уровень звукового давления LpA на расстоянии 3 м	дБ(А)	55
Вес	кг	4.7
Максимальная температура перемещаемого воздуха	°C	40
Минимальная температура перемещаемого воздуха	°C	-25
Класс защиты	-	IPX4
Класс защиты привода	-	IP55
Материал крыльчатки	-	Пластик


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



Размеры

ØD	L	B	H
160	400	300	140

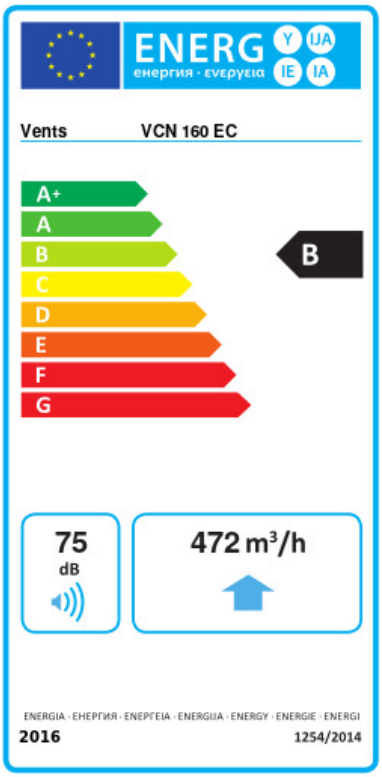


Аксессуары

Регуляторы скорости EC-двигателей

Наименование	Фото	Описание
P-1/010		Регулятор скорости для EC-двигателей

Экодизайн



Торговая марка	Вентс					
Модель	ВЦН 160 ЕС					
Удельное потребление энергии (кВт.час/(м²/год))	Холодный		Умеренный		Теплый	
	-54.1	A+	-27.1	B	-11.6	E
Тип установки	Однонаправленная					
Тип привода	Переменная скорость					
Тип теплообменника	Нет					
Максимальный расход воздуха (м³/час)	472					
Потребляемая мощность (Вт)	90.4					
Эталонный объемный расход (м³/с)	0.092					
Статическое давление в исходной точке (Па)	50					
Удельный потребляемая мощность в исходной точке (Вт/(м³/час))	0.092					
Способ управления приводом	Локальное регулирование потребления					
Максимальные внешние утечки (%)	2.7					
Декларируемый тип вентиляционной единицы	RVU UVU					
Sound power level (дБ(A))	75					
Годовое потребление электричества (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	49		49		49	
Годовое сохранение тепла (кВт.час/год)	Холодный		Умеренный		Теплый	
	5536		2830		1280	