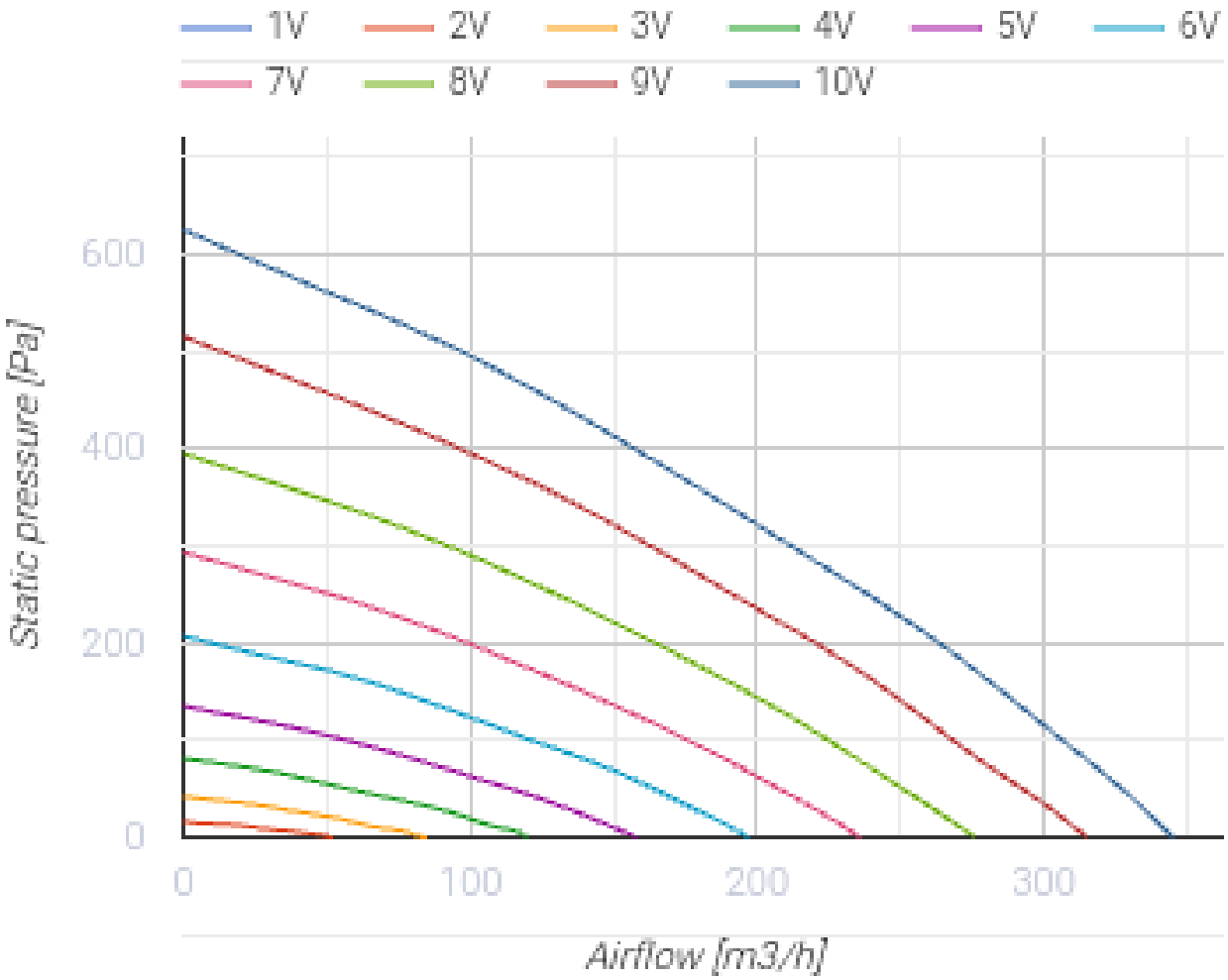


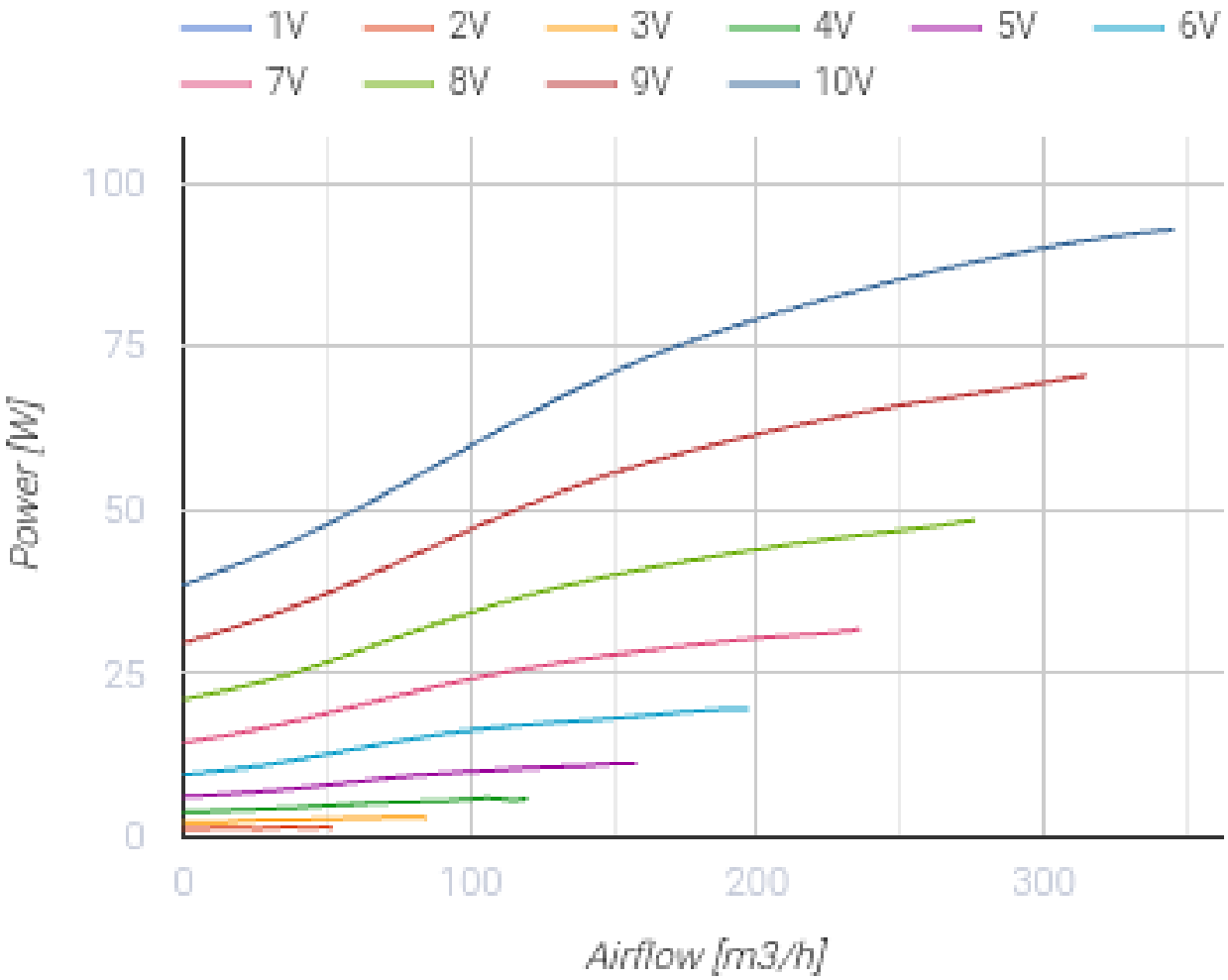
Centro-M EC 100

Канальні відцентрові вентилятори з EC-двигунами

• Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 44
• Тип крильчатки: Відцентрова крильчатка з назад загнутими лопатками
• Матеріал корпусу: Сталь із полімерним покриттям
• Встановлення в довільній позиції

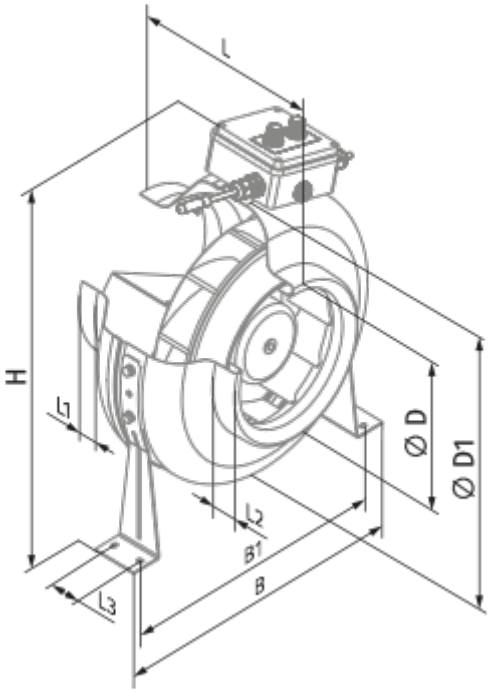
	Одиниця виміру	Centro-M EC 100
Фазність	-	1
Мінімальна напруга живлення	В	230
Максимальна напруга живлення	В	230
Частота мережі живлення	Гц	50/60
Номінальна потужність	Вт	90
Максимальний струм	А	0.7
Максимальний струм	А	0.7
Максимальна витрата повітря	м³/год	345
Швидкість обертання	-	3600
Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м	дБ(А)	44
Вага	кг	3.2
Максимальна температура повітря що переміщується	°C	60
Мінімальна температура повітря що переміщується	°C	-25
Клас захисту	-	IPX4
Клас захисту приводу	-	IP44
Матеріал крильчатки	-	Пластик


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

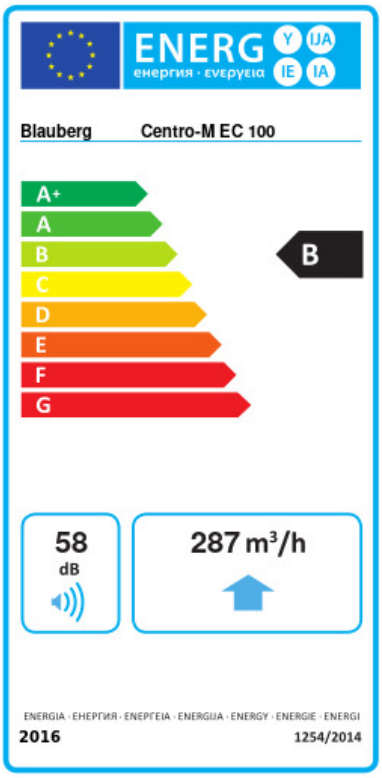


Розміри

Ø D	Ø D1	B	B1	L	L1	L2	L3	H
99	245	300	260	195	20	20	30	330


L
H
L1
L2
L3
B1
B
Ø D
Ø D1

Екодизайн



Торгова марка	Blauberg					
Модель	Centro-M EC 100					
Питоме споживання енергії (кВт.год/(м²/рік))	Холодний		Помірний		Теплий	
	-53.3	A+	-26.2	B	-10.7	E
Тип установки	Односпрямована					
Тип приводу	Змінна швидкість					
Тип теплообміннику	Немає					
Максимальна витрата повітря (м³/год)	287					
Споживана потужність (Вт)	90					
Еталонна об'ємна витрата (м³/с)	0.056					
Статичний тиск у вихідній точці (Па)	50					
Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м³/год))	0.155					
Спосіб керування приводом	Локальне регулювання споживання					
Максимальні зовнішні витоки (%)	2.7					
Декларований тип вентиляційної одиниці	RVU UVU					
Sound power level (дБ(A))	50					
Річне споживання електрики (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	82		82		82	
Річне збереження тепла (кВт.год/рік)	Холодний		Помірний		Теплий	
	5536		2830		1280	