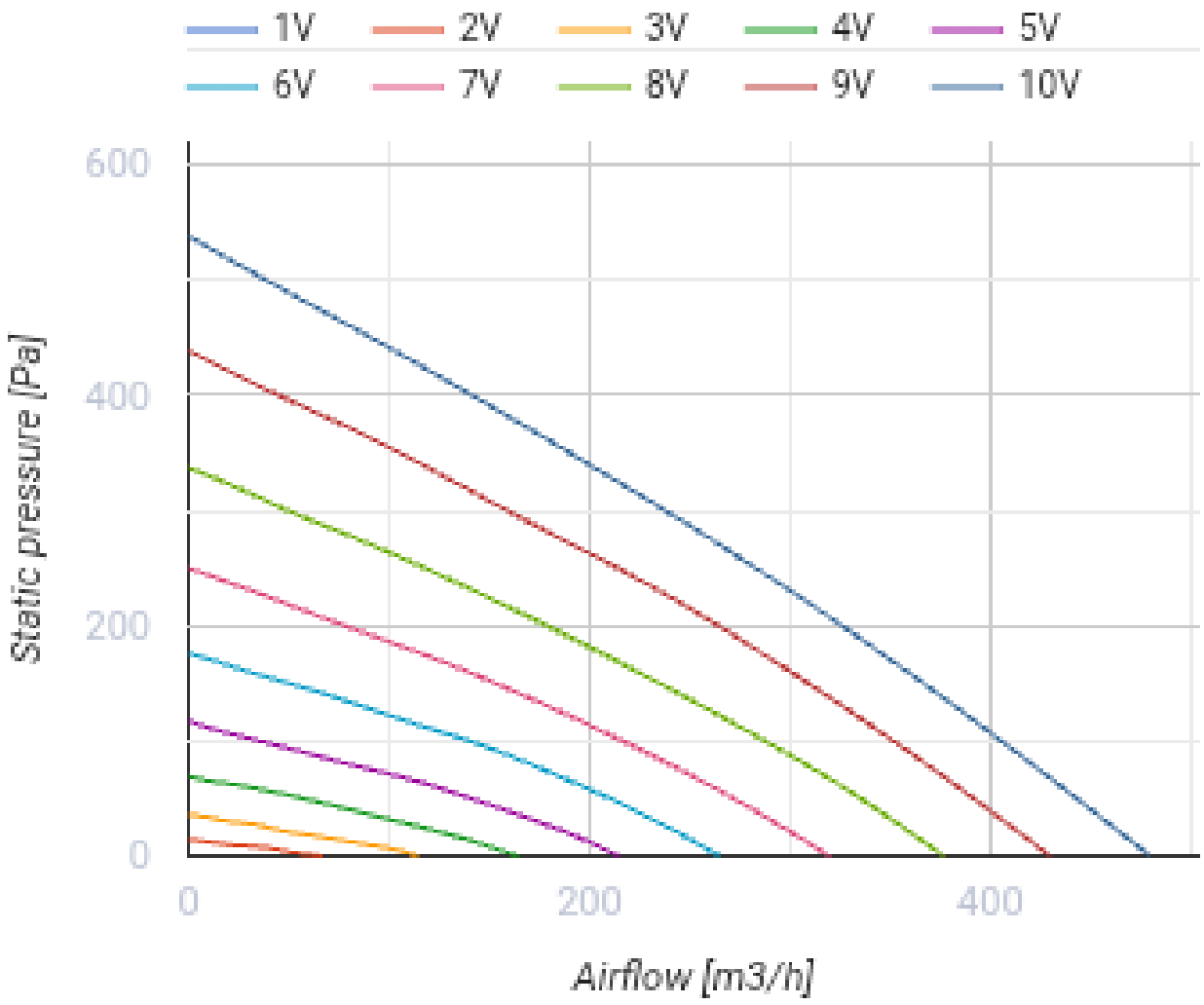


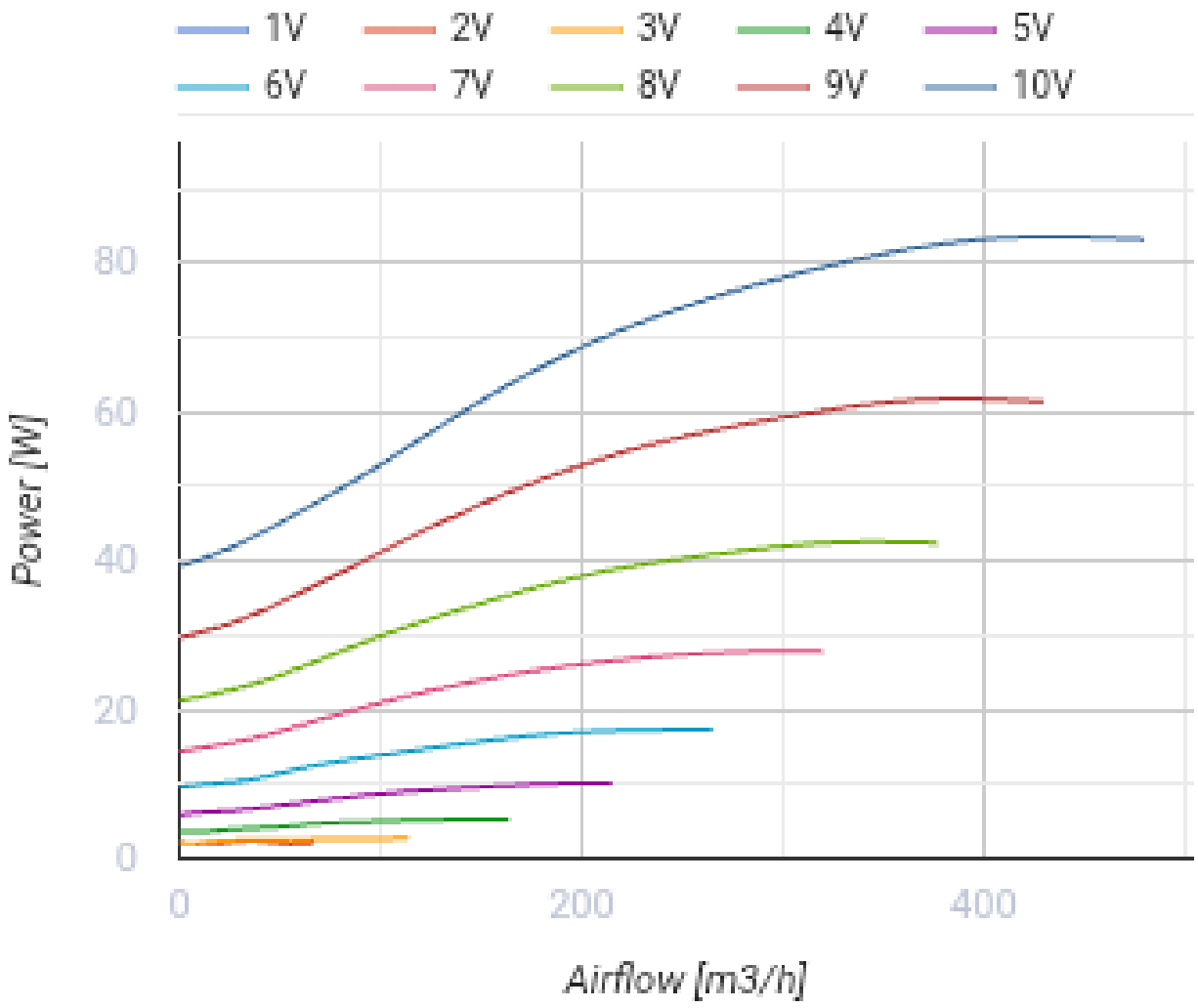
# Centro-M EC 125

Канальні відцентрові вентилятори з EC-двигунами

• Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 45
• Тип крильчатки: Відцентрова крильчатка з назад загнутими лопатками
• Матеріал корпусу: Сталь із полімерним покриттям
• Встановлення в довільній позиції

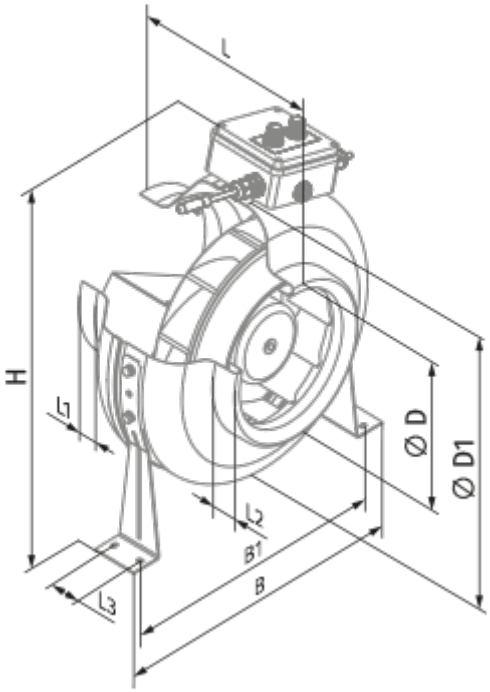
| | Одиниця виміру | Centro-M EC 125 |
|---|---|---|
| Фазність | - | 1 |
| Мінімальна напруга живлення | В | 230 |
| Максимальна напруга живлення | В | 230 |
| Частота мережі живлення | Гц | 50/60 |
| Номінальна потужність | Вт | 95 |
| Максимальний струм | А | 0.78 |
| Максимальний струм | А | 0.78 |
| Максимальна витрата повітря | м³/год | 480 |
| Швидкість обертання | - | 3642 |
| Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м | дБ(А) | 45 |
| 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
200
400
Airflow [m3/h]

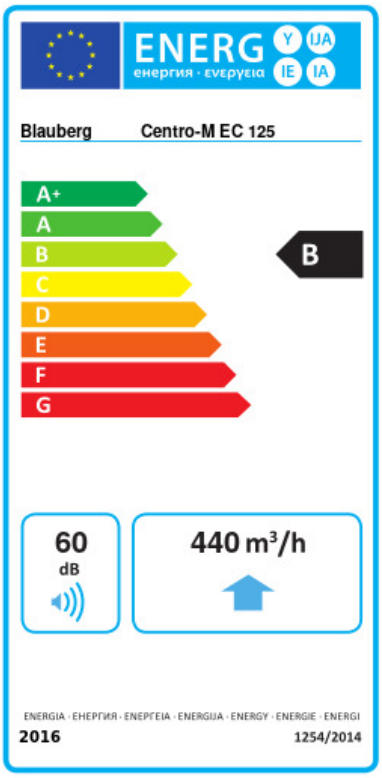



## Розміри

| Ø D | Ø D1 | B | B1 | L | L1 | L2 | L3 | H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 124 | 245 | 300 | 260 | 190 | 20 | 20 | 30 | 330 |


L
H
L1
L2
L3
B1
B
Ø D
Ø D1

## Екодизайн




| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Торгова марка | Blauberg | | | | | |
| Модель | Centro-M EC 125 | | | | | |
| Питоме споживання енергії (кВт.год/(м²/рік)) | Холодний | | Помірний | | Теплий | |
| | -53.9 | A+ | -26.8 | B | -11.3 | E |
| Тип установки | Односпрямована | | | | | |
| Тип приводу | Змінна швидкість | | | | | |
| Тип теплообміннику | Немає | | | | | |
| Максимальна витрата повітря (м³/год) | 440 | | | | | |
| Споживана потужність (Вт) | 93.5 | | | | | |
| Еталонна об'ємна витрата (м³/с) | 0.086 | | | | | |
| Статичний тиск у вихідній точці (Па) | 50 | | | | | |
| Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м³/год)) | 0.11 | | | | | |
| Спосіб керування приводом | Локальне регулювання споживання | | | | | |
| Максимальні зовнішні витоки (%) | 2.7 | | | | | |
| Декларований тип вентиляційної одиниці | RVU UVU | | | | | |
| Sound power level (дБ(A)) | 60 | | | | | |
| Річне споживання електрики (кВт.год/рік) | Холодний | | Помірний | | Теплий | |
| | 58 | | 58 | | 58 | |
| Річне збереження тепла (кВт.год/рік) | Холодний | | Помірний | | Теплий | |
| | 5536 | | 2830 | | 1280 | |