

Breezy Eco 160-E L055



Розумна децентралізована вентиляційна система з рекуперацією тепла

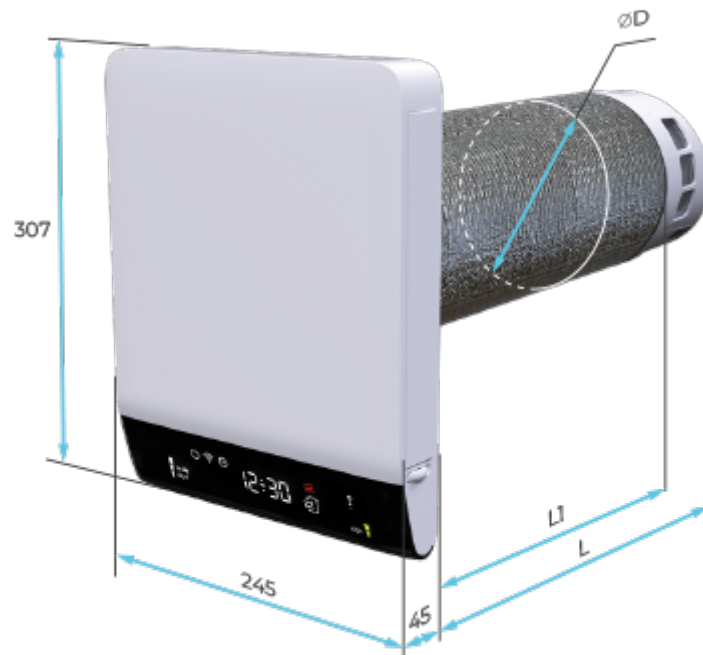
- Споживана потужність електричного догріву: 160
- Продуктивність в режимі регенерації: 48
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 40
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 1 м: 50
- Фільтр: G3
- Тип двигуна: ЕС
- Догрів: Електричний
- Управління: Пульт ДК
- Матеріал корпусу: АБС Пластик
- Датчик температури

| | Одиниця виміру | Breezy Eco 160-E L055 | | |
|--|---------------------|-----------------------|------|------|
| Швидкість | - | 3 | | |
| Фазність | - | 1 | | |
| Мінімальна напруга живлення | В | 220 | | |
| Максимальна напруга живлення | В | 240 | | |
| Частота мережі живлення | Гц | 50/60 | | |
| Номінальна потужність | Вт | 3 | 5 | 8 |
| Споживана потужність електричного догріву | Вт | 160 | | |
| Максимальний струм | А | 0.93 | 0.94 | 0.95 |
| Максимальна витрата повітря | м ³ /год | | | |
| Продуктивність в режимі вентиляції | м ³ /год | 10 | 30 | 48 |
| Продуктивність в режимі регенерації | м ³ /год | 10 | 30 | 48 |
| Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м | дБ(А) | 14 | 27 | 40 |
| Рівень звукового тиску LpA на відстані 1 м | дБ(А) | 24 | 36 | 50 |
| Ефективність рекуперації, макс | % | 90 | | |
| Матеріал рекуператора | - | Керамічний | | |
| Фільтр | - | G3 | | |
| Максимальна температура повітря що переміщується | °С | 50 | | |
| Мінімальна температура повітря що переміщується | °С | -30 | | |
| Максимальна вологість повітря, що оточує | % | 70 | | |

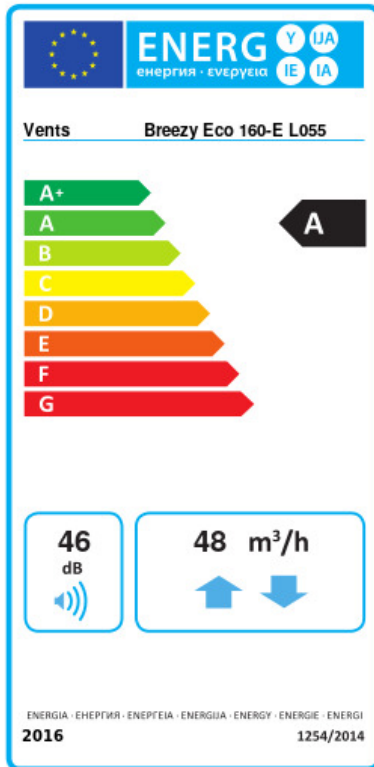
| | | |
|--------------|---|------|
| Клас захисту | - | IPX4 |
|--------------|---|------|

Розміри

| ØD | L | L1 |
|-----|-----|-----|
| 162 | 650 | 550 |



Екодизайн



| | | | | | | |
|--|---------------------------------|----|----------|---|--------|---|
| Торгова марка | Вентс | | | | | |
| Модель | Breezy Eco 160-E L055 | | | | | |
| Питоме споживання енергії (кВт.год/(м²/рік)) | Холодний | | Помірний | | Теплий | |
| | 77.2 | A+ | 37.9 | A | 15.5 | E |
| Тип установки | Двоспрямована | | | | | |
| Тип приводу | Змінна швидкість | | | | | |
| Тип теплообміннику | Регенераційний | | | | | |
| Термоефективність рекуперації тепла (%) | 65 | | | | | |
| Максимальна витрата повітря (м³/год) | 48 | | | | | |
| Споживана потужність (Вт) | 8 | | | | | |
| Еталонна об'ємна витрата (м³/с) | 0.01 | | | | | |
| Питома споживана потужність у вихідній точці (Вт/(м³/год)) | 0.2 | | | | | |
| Спосіб керування приводом | Локальне регулювання споживання | | | | | |
| Максимальні внутрішні перетоки (%) | 0.1 | | | | | |
| Максимальні зовнішні витоки (%) | 0.9 | | | | | |
| Інтенсивність змішування потоків (%) | 1 | | | | | |
| Чутливість витрати повітря при +20 Па і -20 Па (%) | 0.93 | | | | | |
| Щільність повітряних заслінок (м³/год) | 7 | | | | | |
| Sound power level (дБ(A)) | 46 | | | | | |
| Декларований тип вентиляційної одиниці | RVU BVU | | | | | |
| Річне споживання електрики (кВт.год/рік) | Холодний | | Помірний | | Теплий | |
| | 116 | | 116 | | 116 | |
| Річне збереження тепла (кВт.год/рік) | Холодний | | Помірний | | Теплий | |
| | 80 | | 41 | | 19 | |