

## ВКФ 4Д 300



Осьові вентилятори низького тиску в сталевому корпусі для настінного монтажу

- Максимальна витрата повітря: 1310
- Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м: 45
- Тип двигуна: АС
- Тип крильчатки: Осьовий
- Матеріал корпусу: Сталь із полімерним покриттям
- Встановлення в довільній позиції

|  | Одиниця виміру                | ВКФ 4Д 300                                    |
|--|-------------------------------|---|
| Розмір повітропроводу, який приєднується         | мм                            | 300   |
| Швидкість  | -                             | 1   |
| Мінімальна напруга живлення                      | В                             | 400   |
| Максимальна напруга живлення                     | В                             | 400   |
| Частота мережі живлення                          | Гц                            | 50/60   |
| Номінальна потужність                            | Вт                            | 75  |
| Максимальний струм                               | А                             | 0.22  |
| Максимальна витрата повітря                      | м <sup>3</sup> /год           | 1310  |
| Рівень звукового тиску LpA на відстані 3 м       | дБ(А)                         | 45  |
| Вага   | кг                            | 6.2   |
| Максимальна температура повітря що переміщується | °С                            | 60  |
| Мінімальна температура повітря що переміщується  | °С                            | -30   |
| Клас захисту                                     | -                             | IPX4  |
| Відповідність нормам ERP                         | -                             | 2016, 2018                                    |
| Холодний - Питома витрата енергії (SEC)          | кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік) | 53.5  |
| Клас енергоспоживання в холодному кліматі        | -                             | A+  |
| Помірний - Питома витрата енергії (SEC)          | кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік) | 26.4  |
| Клас енергоспоживання в помірному кліматі        | -                             | B   |
| Теплий - Питома витрата енергії (SEC)            | кВт.год/(м <sup>2</sup> /рік) | 10.9  |
| Клас енергоспоживання в теплом кліматі           | -                             | E   |
| Категорія установки                              | -                             | Вентиляційна установка для житлових приміщень |

|  |                          |                                 |
|--|--------------------------|---------------------------------|
| Тип установки                                    | -                        | Односпрямована                  |
| Тип приводу                                      | -                        | Змінна швидкість                |
| Тип теплообміннику                               | -                        | Немає                           |
| Максимальна витрата повітря                      | м <sup>3</sup> /год      | 420                             |
| Споживана потужність                             | Вт                       | 75                              |
| Еталонна об'ємна витрата                         | м <sup>3</sup> /с        | 0.082                           |
| Статичний тиск у вихідній точці                  | Па                       | 50                              |
| Питома споживана потужність у вихідній точці     | Вт/(м <sup>3</sup> /год) | 0.14                            |
| Спосіб керування приводом                        | -                        | Локальне регулювання споживання |
| Максимальні зовнішні витоки                      | %                        | 2.7                             |
| Холодний - Річне споживання електроенергії (AEC) | кВт.год/рік              | 74                              |
| Помірний - Річне споживання електроенергії (AEC) | кВт.год/рік              | 74                              |
| Теплий - Річне споживання електроенергії (AEC)   | кВт.год/рік              | 74                              |
| Холодний - Річне енергозбереження (AHS)          | кВт.год/рік              | 5536                            |
| Річне збереження тепла в помірному кліматі       | кВт.год/рік              | 2830                            |
| Річне збереження тепла в теплому кліматі         | кВт.год/рік              | 1280                            |
| Sound power level                                | дБ(А)                    | 58                              |
| Декларований тип вентиляційної одиниці           | -                        | RVU UVU                         |

## Розміри

| ØD  | ØD1 | ØD2 | Ød | B   | L   |
|-----|-----|-----|----|-----|-----|
| 310 | 356 | 382 | 7  | 410 | 160 |

