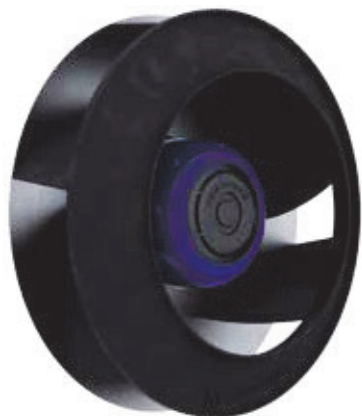


# Vpro-ECblue

для однофазной сети, 200-277 В

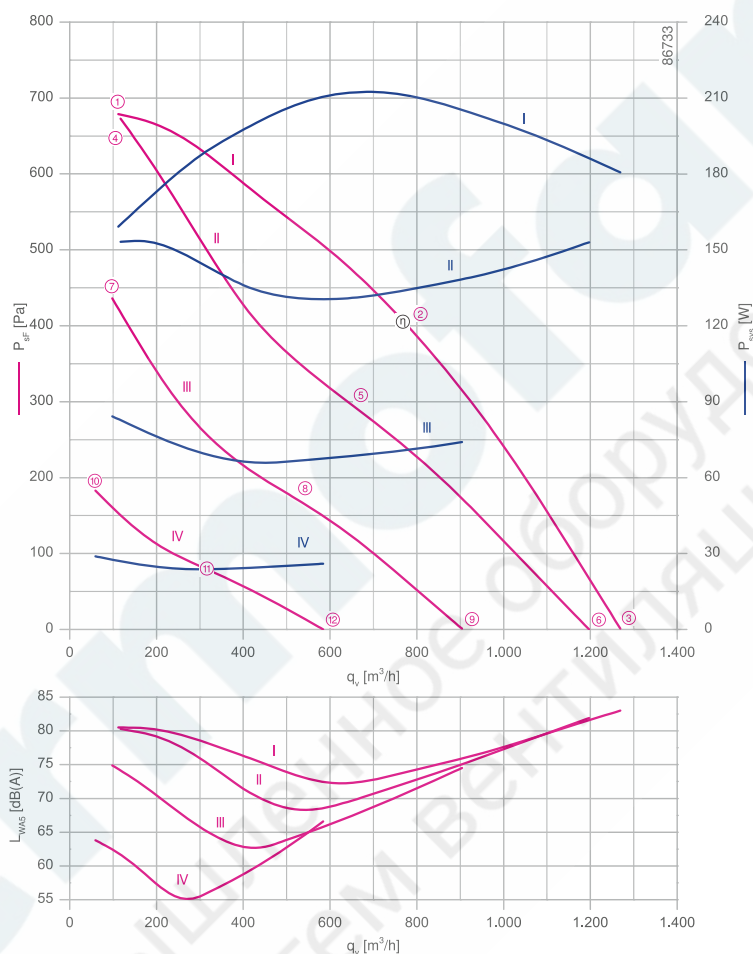
RH22V-6IP



## Описание

Тип двигателя: EC  
Номинальное напряжение  $U_{\text{sys}}$ : **1-фазное 200-277 В\***  
Номинальная частота  $f_N$ : **50/60 Гц\***  
Потребляемая мощность  $P_{\text{sys}}$ : **0,21 кВт\***  
Номинальный ток  $I_{\text{sys}}$ : **1,85-1,35 А\***  
Номинальная частота вращения  $n$ : **3380 мин.<sup>-1</sup>\***  
Класс нагревостойкости изоляции: **THCL 155\***  
Мин. допустимая температура перемещаемой среды  $t_{\text{R}}$ : **-5 °C**  
Макс. допустимая температура перемещаемой среды  $t_{\text{R}}$  при  $n_{\text{max}}$ : **60 °C**  
Электрическое подключение: Встроенный контроллер, оснащенный кабелем  
Количество лопастей: 6  
Класс балансировки: G 6,3  
Степень защиты: IP44  
Защита электродвигателя: встроенная активная система регулирования температуры  
Рабочее колесо вентилятора: задний опорный диск из оцинкованного стального листа, без лакокрасочного покрытия, цвет черный  
Соответствие: ErP 2015, CE  
**Характеристики согласно требованиям директивы ErP**  
КПД  $\eta_{\text{data}}$ : **47,7 %**  
Эффективность:  $N_{\text{факт.}} = 65,3 / N_{\text{установка}} = 62^{**}$   
Встроенный контроллер электронной коммутации обмоток двигателя  
\*Данные, указанные на заводской табличке  
\*\*ErP 2015

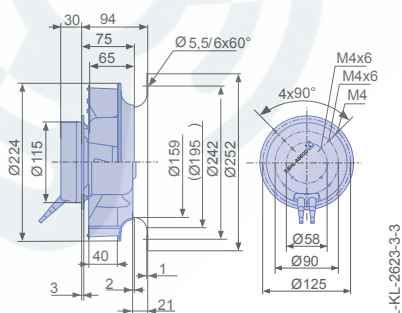
## Рабочие характеристики



|                                  |          |              |
|----------------------------------|----------|--------------|
| ➤ Конфузор                       | 00407898 | Страница 450 |
| ➤ Схема электрических соединений | KT00036A | Страница 547 |
| ➤ Компоненты                     |          | Страница 448 |

## Размеры, мм

Свободное рабочее колесо вентилятора RH с электродвигателем в монтажном положении H/Vu/Vo



## Рабочие характеристики

| Тип             | Рабочие характеристики | Частота вращения | Рабочая точка | Ток    | Потребляемая мощность  | Уровень звуковой мощности на стороне всасывания |
|-----------------|------------------------|------------------|---------------|--------|------------------------|-------------------------------------------------|
|                 |                        | %                |               | I<br>A | P <sub>sys</sub><br>Вт | L <sub>WA5</sub><br>дБ                          |
| RH22V-6IP.0E.1R | I                      | 100              | ①             | 1.25   | 160                    | 81                                              |
|                 |                        |                  | ②             | 1.60   | 210                    | 72                                              |
|                 |                        |                  | ③             | 1.35   | 180                    | 83                                              |
|                 | II                     | 80               | ④             | 1.25   | 150                    | 80                                              |
|                 |                        |                  | ⑤             | 1.20   | 160                    | 80                                              |
|                 |                        |                  | ⑥             | 1.15   | 150                    | 82                                              |
|                 | III                    | 60               | ⑦             | 0.70   | 85                     | 75                                              |
|                 |                        |                  | ⑧             | 0.70   | 85                     | 75                                              |
|                 |                        |                  | ⑨             | 0.64   | 75                     | 75                                              |
|                 | IV                     | 40               | ⑩             | 0.26   | 28                     | 64                                              |
|                 |                        |                  | ⑪             | 0.26   | 28                     | 64                                              |
|                 |                        |                  | ⑫             | 0.25   | 26                     | 67                                              |

Токи рассчитаны для напряжения 230 В

## Данные для заказа вентилятора

|                                                                                   |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Тип                                                                               | RH*                    |
| Монтажное положение                                                               | H/Vu/Vo                |
|  |                        |
| Тип                                                                               | <b>RH22V-6IP.0E.1R</b> |
| Базовый комплект электронных устройств управления                                 |                        |
| Артикул №                                                                         | <b>113248</b>          |
| Масса, кг                                                                         | 2.60                   |
| * Конфузор не входит в комплект поставки                                          |                        |

## Устройства управления

|                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Блоки управления                                                                    | Пульт управления                                                                    | Модули расширения                                                                   |
|  |  |  |
| ➤ Страница 464                                                                      | ➤ Страница 476                                                                      | ➤ Страница 473                                                                      |

Общие сведения

Сpro-ECblue

Vpro-ECblue

Vpro

Серия L

Серия M

Компоненты

Устройства управления

Общая техническая информация