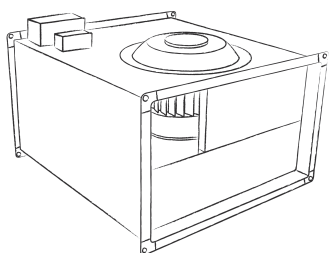


## Центробежные вентиляторы для прямоугольных каналов

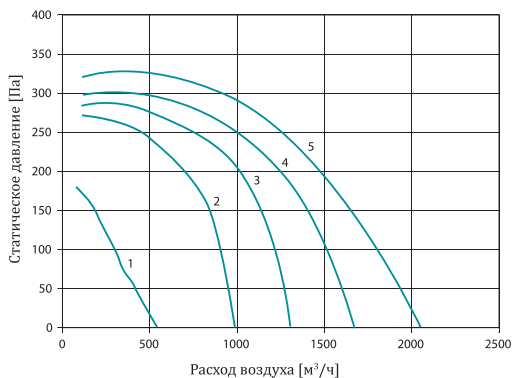


- Управляемые по напряжению центробежные вентиляторы
- Монтаж в любом положении
- Электродвигатели с классом защиты IP54
- Рабочий ресурс более 40 000 часов

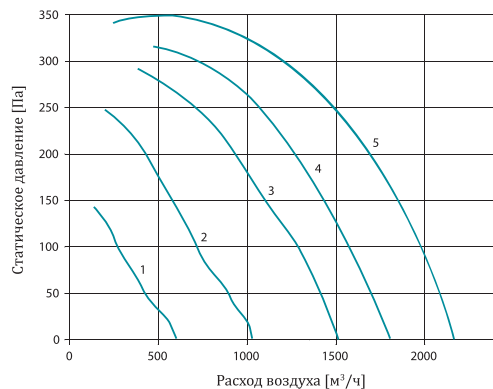
### Основные характеристики

| Модель     | Макс. расход воздуха [м³/час] | Электропитание |      | Частота вращения [об/мин] | Рабочий ток [А] | Мощность [Вт] | Макс. температура перемещаемого воздуха [°C] | Класс защиты | Класс изоляции | Вес [кг] | Регулятор скорости |
|------------|-------------------------------|----------------|------|---------------------------|-----------------|---------------|--|--------------|----------------|----------|--------------------|
|            |                               | [В/Гц]         | Фазы |                           |                 |               |  |              |                |          |                    |
| RL50-30-4E | 2000                          | 230/50         | 1    | 1300                      | 3               | 690           | 50   | IP54         | F              | 23,7     | R-ET3.5KTG         |
| RL50-30-4D | 2550                          | 400/50         | 3    | 1380                      | 1,7             | 840           | 50   |              |                | 23,5     | R-DT2KTG           |
| RL50-30-6D | 1850                          | 400/50         | 3    | 870                       | 0,65            | 310           | 40   |              |                | 20,3     | R-DT2KTG           |

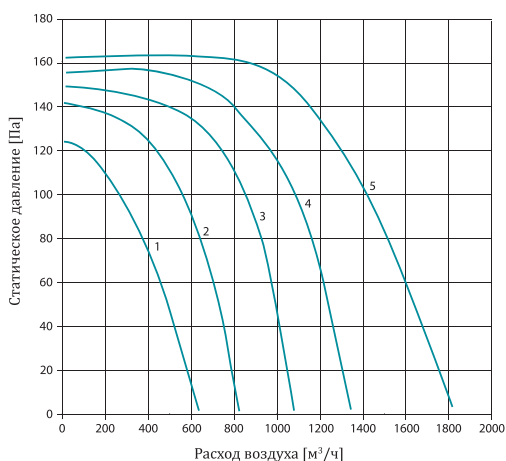
RL50-30-4E



RL50-30-4D



RL50-30-6D



### Уровень звуковой мощности

|  | Октавные полосы частот [Гц] |     |     |     |      |      |      |      | Общ. |
|--|-----------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
|  | 63                          | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |      |
| <b>RL50-30-4E</b> <i>Условия испытаний 1125 м³/ч, 341 Па</i> |                             |     |     |     |      |      |      |      |      |
| L <sub>WA</sub> к входу, дБ(A)                               | 60                          | 64  | 66  | 65  | 68   | 69   | 67   | 58   | 75   |
| L <sub>WA</sub> к выходу, дБ(A)                              | 66                          | 59  | 66  | 72  | 76   | 74   | 66   | 60   | 80   |
| L <sub>WA</sub> к окружению, дБ(A)                           | 38                          | 57  | 60  | 60  | 64   | 55   | 54   | 49   | 68   |
| <b>RL50-30-4D</b> <i>Условия испытаний 1110 м³/ч, 394 Па</i> |                             |     |     |     |      |      |      |      |      |
| L <sub>WA</sub> к входу, дБ(A)                               | 62                          | 67  | 65  | 63  | 67   | 68   | 65   | 57   | 74   |
| L <sub>WA</sub> к выходу, дБ(A)                              | 66                          | 63  | 67  | 71  | 74   | 73   | 71   | 61   | 79   |
| L <sub>WA</sub> к окружению, дБ(A)                           | 41                          | 56  | 59  | 61  | 65   | 62   | 57   | 49   | 69   |
| <b>RL50-30-6D</b> <i>Условия испытаний 579 м³/ч, 178 Па</i>  |                             |     |     |     |      |      |      |      |      |
| L <sub>WA</sub> к входу, дБ(A)                               | 56                          | 57  | 55  | 56  | 55   | 58   | 54   | 43   | 65   |
| L <sub>WA</sub> к выходу, дБ(A)                              | 54                          | 57  | 58  | 61  | 63   | 61   | 59   | 47   | 68   |
| L <sub>WA</sub> к окружению, дБ(A)                           | 30                          | 45  | 51  | 52  | 54   | 47   | 43   | 40   | 58   |

### Размеры [мм]

|   |     |
|---|-----|
| A | 500 |
| B | 300 |
| C | 520 |
| D | 320 |
| E | 540 |
| F | 340 |
| G | 381 |
| H | 565 |
| I | 209 |
| J | 9   |

