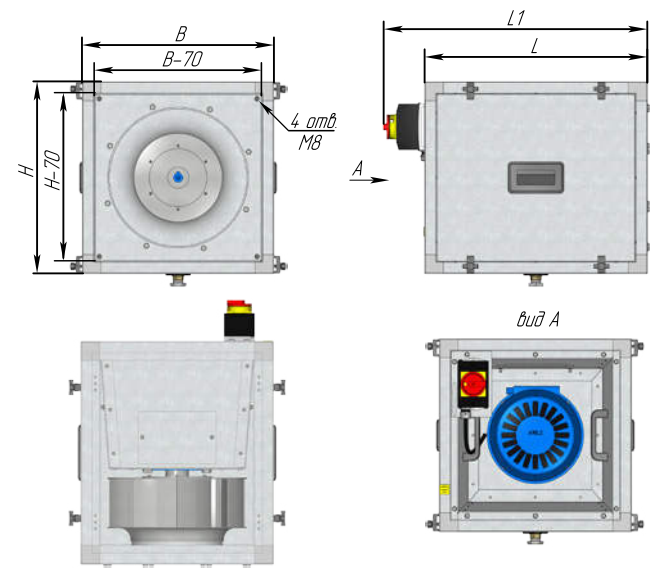


Техническая характеристика

| Модель                             | Диаметр рабочего колеса, дм | Номинальная мощность, кВт | Ток, А | Масса, кг не более |
|------------------------------------|-----------------------------|---------------------------|--------|--------------------|
| Канал-КВАРК-ФУД-40-40-9-2,5-2-400  | 2,5                         | 0,55                      | 1,4    | 31                 |
| Канал-КВАРК-ФУД-42-42-9-2,8-2-400  | 2,8                         | 0,75                      | 1,9    | 37                 |
| Канал-КВАРК-ФУД-46-46-9-3,15-2-400 | 3,15                        | 1,5                       | 3,6    | 48                 |
| Канал-КВАРК-ФУД-50-50-9-3,55-2-400 | 3,55                        | 3                         | 6,5    | 62                 |
| Канал-КВАРК-ФУД                    |                             | 55                        | 1,8    | 72                 |
| Канал-КВАРК-ФУД-67-67-9-4,5-4-400  | 4,5                         | 1,1                       | 3,0    | 80                 |
| Канал-КВАРК-ФУД                    |                             | 55                        | 1,9    | 76                 |
| Канал-КВАРК-ФУД                    |                             | 2                         | 5,3    | 83                 |
| Канал-КВАРК-ФУД-80-80-9-5,6-6-400  | 5,6                         | 1,1                       | 3,2    | 114                |
| Канал-КВАРК-ФУД-80-80-9-5,6-4-400  | 5,6                         | 3                         | 7,2    | 125                |
| Канал-КВАРК-ФУД-80-80-9-6,3-6-400  | 6,3                         | 1,5                       | 4,2    | 120                |
| Канал-КВАРК-ФУД-80-80-9-6,3-4-400  | 6,3                         | 5,5                       | 12,3   | 176                |
| Канал-КВАРК-ФУД 1-6-400            | 7,1                         | 3                         | 7,9    | 224                |

Габаритные размеры



| Типоразмер | Размеры, мм |   |   |    |
|------------|-------------|---|---|----|
|            | H           | B | L | L1 |
| 40         |             |   |   |    |
|            |             |   |   |    |
|            |             |   |   |    |
|            |             |   |   |    |
|            |             |   |   |    |
|            |             |   |   |    |
|            |             |   |   |    |
|            |             |   |   |    |
|            |             |   |   |    |

Маркировка

**Пример:** Вентилятор канальный радиальный с назад загнутыми лопатками Канал-КВАРК-ФУД; присоединительное сечение вентилятора: В = 40 см и Н = 40 см; количество лопаток рабочего колеса 9; диаметр рабочего колеса 2,5 дм; число полюсов электродвигателя 4; напряжение питания электродвигателя 400 В:

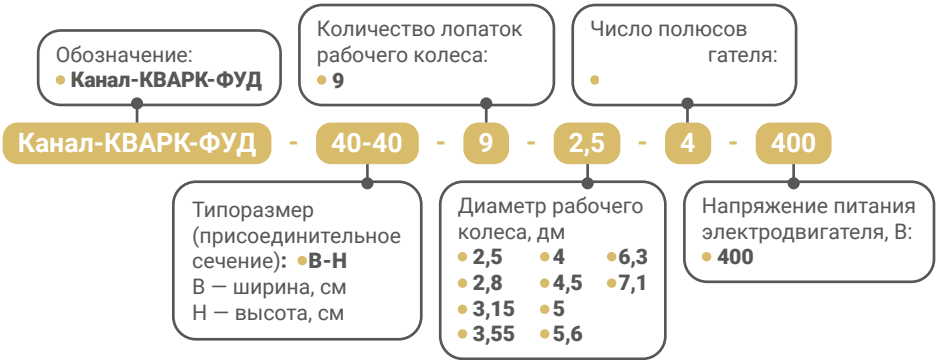
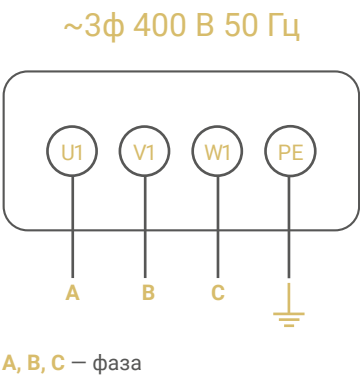


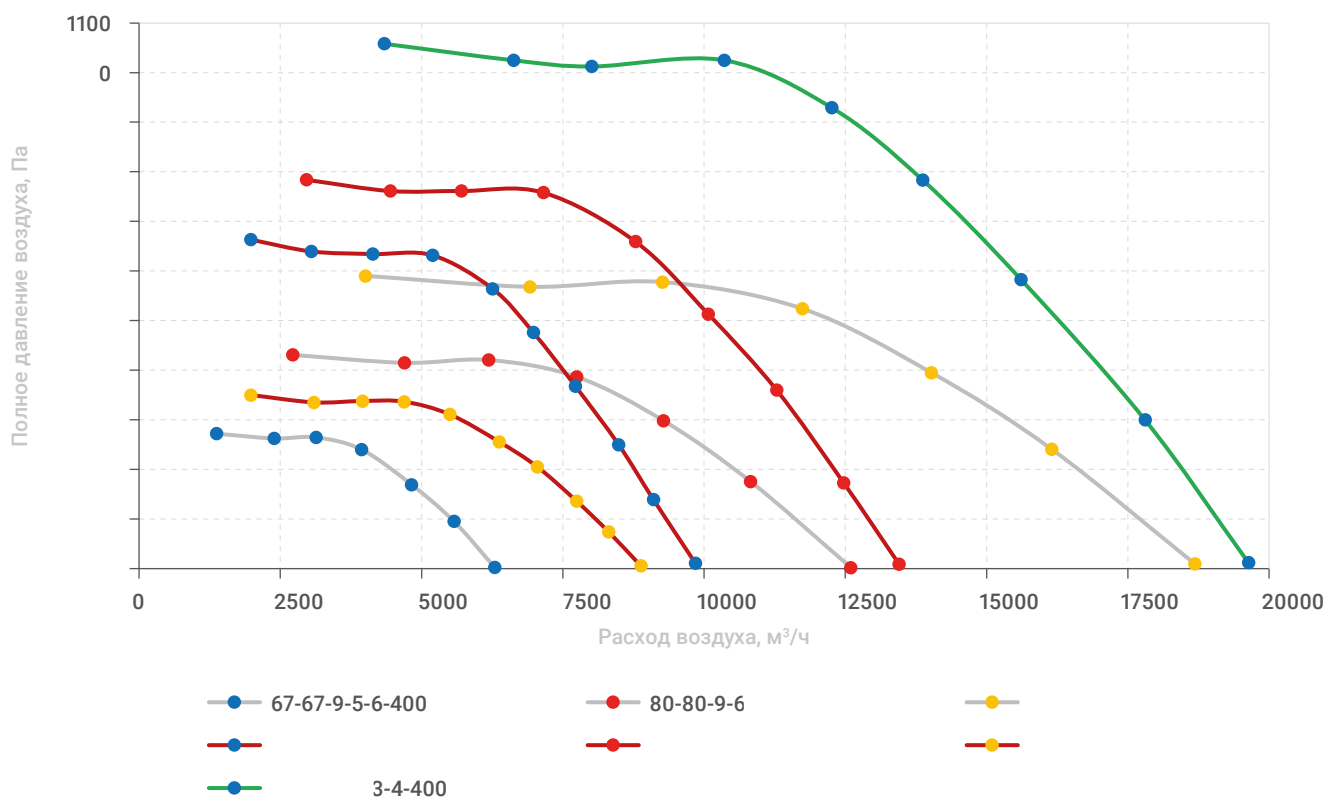
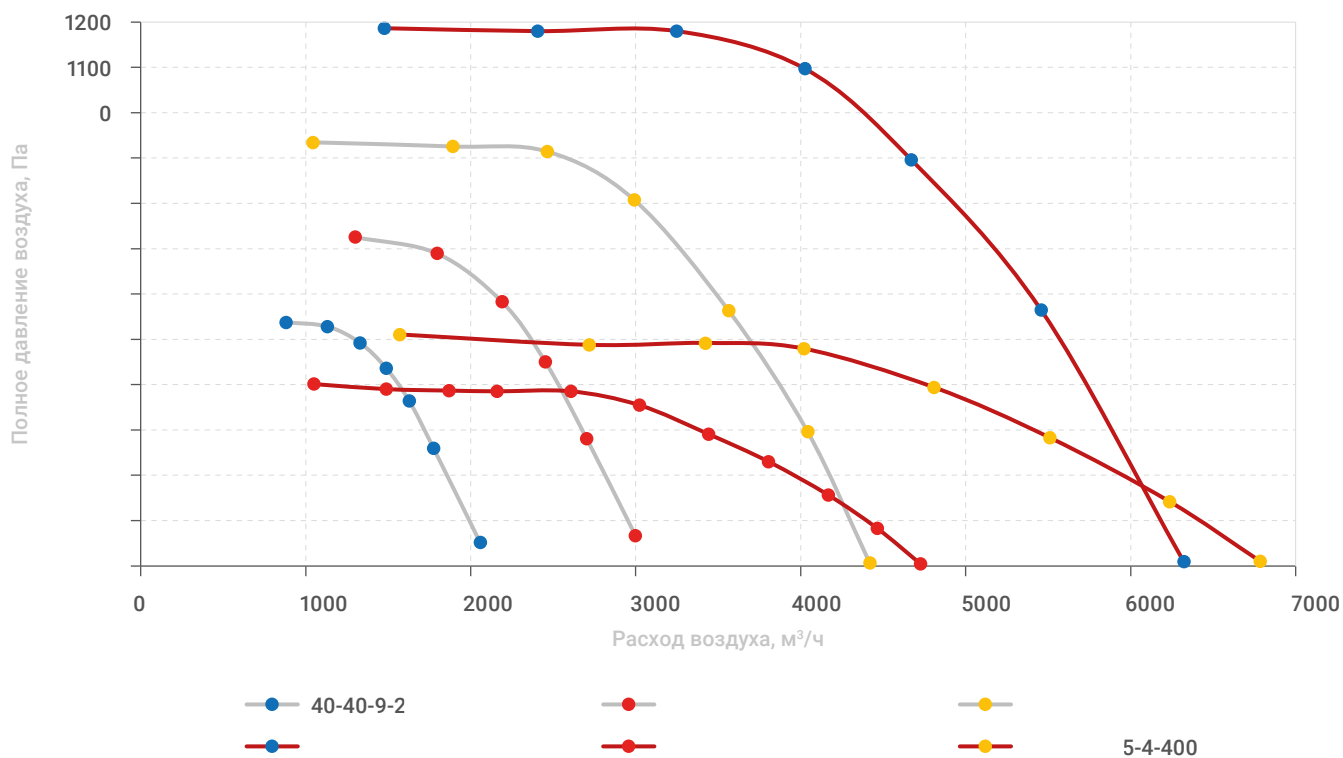
Схема подключения



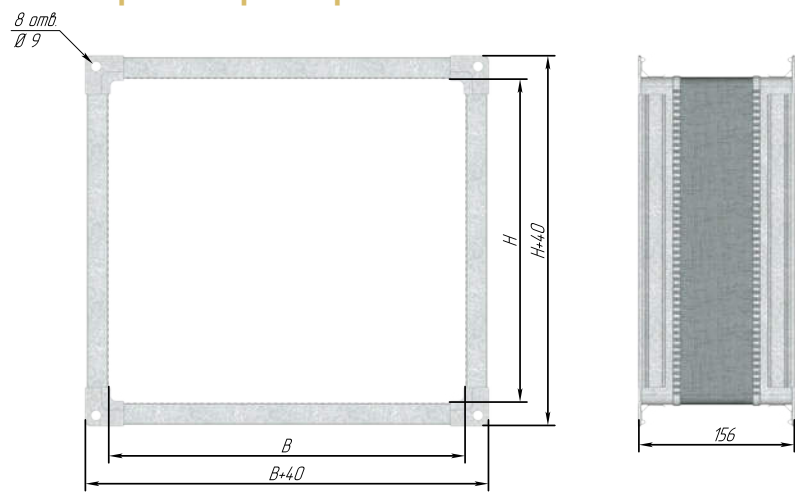
Акустическая характеристика

| Модель                    | Уровень звуковой мощности, дБ(А) |           |             |
|---------------------------|----------------------------------|-----------|-------------|
|                           | на входе                         | на выходе | к окружению |
| Канал-КВАРК-ФУД-40-40-9-2 |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД-42-42-9-2 |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД-46-46-9-3 |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД-50-50-9-3 |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД           |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД-67-67-9-4 |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД           |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД           |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД-80-80-9-5 |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД-80-80-9-5 |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД-80-80-9-6 |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД-80-80-9-6 |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД           |                                  |           |             |

## Аэродинамическая характеристика



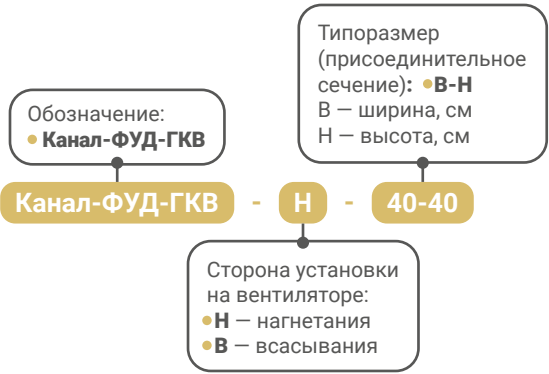
Габаритные размеры



| Типоразмер | Канал-ФУД-ГКВ-В |   |                       | Канал-ФУД-ГКВ-Н |   |                       |
|------------|-----------------|---|-----------------------|-----------------|---|-----------------------|
|            | Размеры, мм     |   | Масса, кг<br>не более | Размеры, мм     |   | Масса, кг<br>не более |
|            | В               | Н |                       | В               | Н |                       |
| 40         |                 |   |                       |                 |   | 8                     |
| 42         |                 |   |                       |                 |   | 0                     |
| 46         |                 |   |                       |                 |   | 3                     |
| 50         |                 |   |                       |                 |   | 5                     |
| 67         |                 |   |                       |                 |   | 1                     |
| 80         |                 |   |                       |                 |   | 8                     |
| 100        |                 |   |                       |                 |   | 8                     |

Маркировка

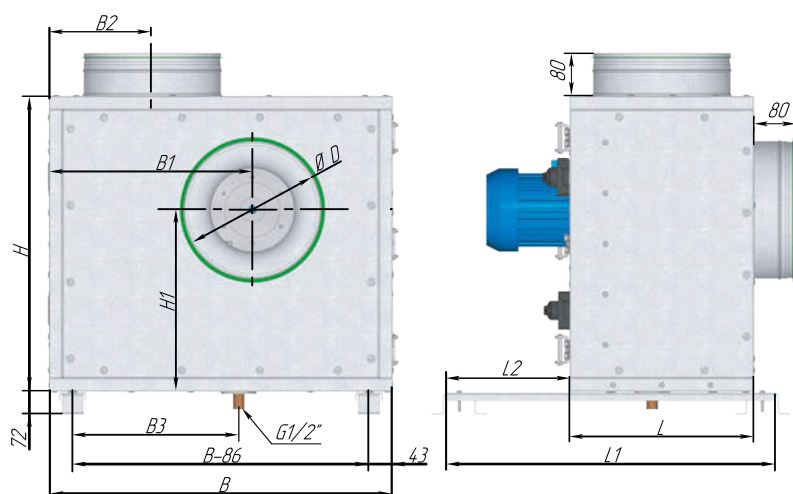
**Пример:** Вставка гибкая квадратная Канал-ФУД-ГКВ; для монтажа к вентилятору на стороне нагнетания (Н); присоединительное сечение: В = 40 см и Н = 40 см:



## Техническая характеристика

| Модель              | Число полюсов | Номинальная мощность, кВт | Ток, А |
|---------------------|---------------|---------------------------|--------|
| Канал-КВАРК-ФУД-Р-2 |               | 55                        | 1,4    |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р-2 |               | 25                        | 0,8    |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р-2 |               | 75                        | 1,9    |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р-2 |               | 25                        | 0,8    |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р-3 |               | 5                         | 3,6    |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р-3 |               | 25                        | 0,8    |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р-3 |               |                           | 5      |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р-3 |               | 25                        | 0,8    |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р   |               | 5                         | 11,0   |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р   |               | 55                        | 1,9    |

## Габаритные размеры



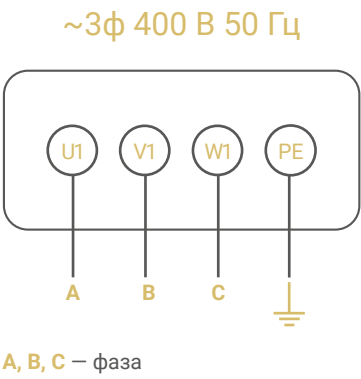
| Диаметр рабочего колеса, дм | Размеры, мм |     |     |     |     |     |     |     |     |     | Масса, кг не более |
|-----------------------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------------|
|                             | D           | H   | H1  | B   | B1  | B2  | B3  | L   | L1  | L2  |                    |
| 2                           |             |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 58                 |
| 2                           |             |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 62                 |
| 3                           |             |     |     |     |     |     |     |     |     | 0   | 75                 |
| 3                           |             |     |     |     |     |     |     |     |     | 0   | 95                 |
| 4                           | 355         | 655 | 382 | 770 | 418 | 207 | 350 | 380 | 770 | 350 | 108                |

Маркировка

**Пример:** Вентилятор канальный радиальный с назад загнутыми лопатками Канал-КВАРК-ФУД-Р; диаметр рабочего колеса 2,5 дм; число полюсов электродвигателя 4; напряжение питания электродвигателя 400 В:



Схема подключения



Акустическая характеристика

| Модель              | Уровень звуковой мощности, дБ(А) |           |             |
|---------------------|----------------------------------|-----------|-------------|
|                     | на входе                         | на выходе | к окружению |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р-2 |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р-2 |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р-2 |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р-2 |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р-3 |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р-3 |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р-3 |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р-3 |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р   |                                  |           |             |
| Канал-КВАРК-ФУД-Р   |                                  |           |             |