

## Настенные вентиляторы

### НАСТЕННЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ CV и KV

CV и KV идентичны за исключением установочных пластин; у KV она квадратная, в то время как у CV – круглая. Это обеспечивает широкий спектр применения, включая использование во влажной среде.

Настенные вентиляторы изготовлены из оцинкованной стали и оснащены асинхронными двигателями на шарикоподшипниках и рабочими колёсами с загнутыми назад лопатками. Скоростью вентилятора можно управлять изменением напряжения/частоты.

Существует 6 типоразмеров CV и KV



### ВНЕШНИЙ НАСТЕННЫЙ ВЕНТИЛЯТОР RS

RS – это линейка вытяжных вентиляторов, разработанных для размещения на внешней поверхности стены (наружной стене здания).

Скоростью вентилятора может управляться изменением напряжения/частоты. Корпус изготовлен из окрашенной оцинкованной стали для повышения износоустойчивости.

Вентиляторы RS доступны в 4 размерах.



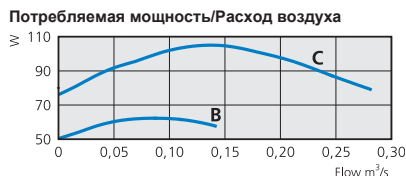
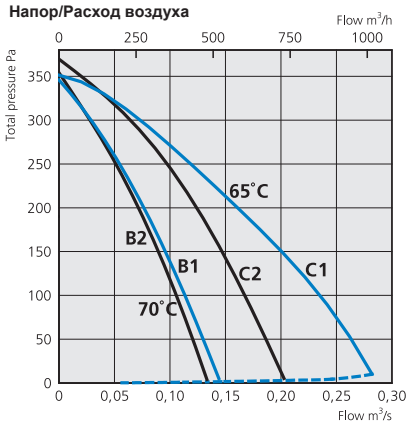




# CV/KV 160 B/C CV/KV 200 A/B

Настенный вентилятор с назад загнутыми лопатками

## CV/KV 160 B/C



1 = Сторона подключенная к каналам.  
2 = Сторона не подключенная к каналам.

### Технические данные

| CV/KV                     | 160 A   | 160 C   |
|---------------------------|---------|---------|
| Напряжение, V/Hz          | 230/50  | 230/50  |
| Ток, A                    | 0,27    | 0,44    |
| Потребляемая мощность, W  | 62      | 105     |
| Обороты, грп              | 2540    | 2480    |
| Масса, kg                 | 2,8     | 4,0     |
| Электрическая схема       | 4040001 | 4040001 |
| Конденсатор, $\mu F$      | 2       | 3       |
| Класс изоляции, двигатель | F       | F       |
| Степень защиты двигателя  | IP 44   | IP 44   |

### Аксессуары

Защитная решетка, термостат  
Трансформаторные регуляторы

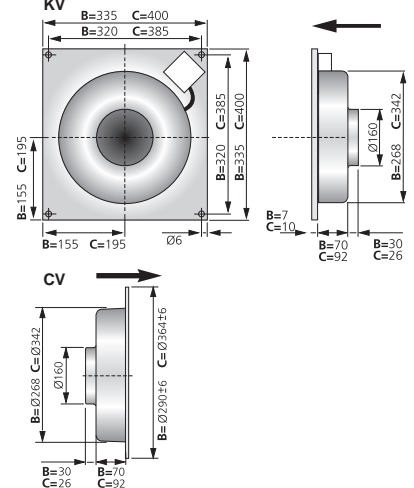
### Данные по шуму

| CV/KV 160 B, 70 l/s 195 Pa | $L_{pA}$ | $L_{wA}$ | tot dB (A) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1K | 2K | 4K | 8K |
|----------------------------|----------|----------|------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| В окружающую среду         | 42       | 49       | 35         | 24 | 39  | 40  | 45  | 44 | 44 | 44 | 32 |
| На входе                   |          | 69       | 48         | 54 | 64  | 65  | 63  | 58 | 53 | 48 | 48 |

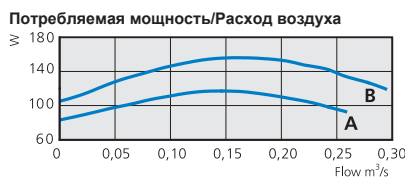
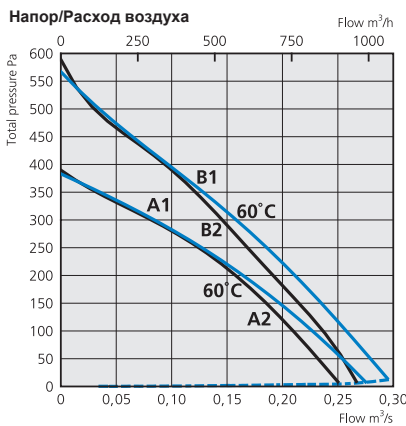
  

| CV/KV 160 C, 160 l/s 190 Pa | $L_{pA}$ | $L_{wA}$ | tot dB (A) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1K | 2K | 4K | 8K |
|-----------------------------|----------|----------|------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| В окружающую среду          | 49       | 56       | 35         | 34 | 42  | 49  | 54  | 47 | 48 | 48 | 35 |
| На входе                    |          | 73       | 52         | 60 | 64  | 68  | 69  | 64 | 64 | 64 | 54 |

### Габариты (mm)



## CV/KV 200 A/B



1 = Сторона подключенная к каналам.  
2 = Сторона не подключенная к каналам.

### Технические данные

| CV/KV                     | 200 A   | 200 C   |
|---------------------------|---------|---------|
| Напряжение, V/Hz          | 230/50  | 230/50  |
| Ток, A                    | 0,51    | 0,69    |
| Потребляемая мощность, W  | 115     | 158     |
| Обороты, грп              | 2580    | 2500    |
| Масса, kg                 | 4,1     | 4,8     |
| Электрическая схема       | 4040001 | 4040001 |
| Конденсатор, $\mu F$      | 4       | 4       |
| Класс изоляции, двигатель | F       | F       |
| Степень защиты двигателя  | IP 44   | IP 44   |

### Аксессуары

Защитная решетка, термостат  
Трансформаторные регуляторы

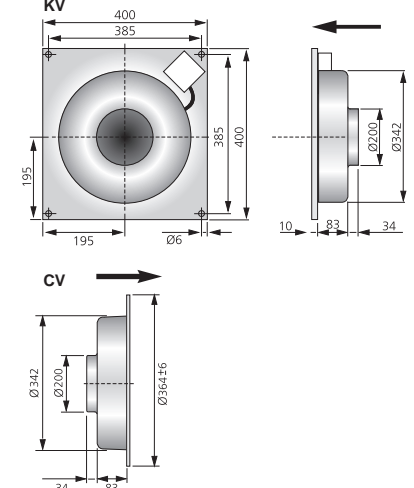
### Данные по шуму

| CV/KV 200 A, 190 l/s 190 Pa | $L_{pA}$ | $L_{wA}$ | tot dB (A) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1K | 2K | 4K | 8K |
|-----------------------------|----------|----------|------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| В окружающую среду          | 47       | 54       | 34         | 31 | 42  | 46  | 50  | 47 | 48 | 48 | 34 |
| На входе                    |          | 72       | 52         | 60 | 64  | 67  | 66  | 64 | 65 | 65 | 55 |

| CV/KV 200 B, 160 l/s 300 Pa | $L_{pA}$ | $L_{wA}$ | tot dB (A) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1K | 2K | 4K | 8K |
|-----------------------------|----------|----------|------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| В окружающую среду          | 48       | 55       | 35         | 30 | 40  | 48  | 52  | 48 | 49 | 49 | 41 |
| На входе                    |          | 73       | 52         | 62 | 66  | 67  | 66  | 65 | 64 | 64 | 58 |

### Габариты (mm)



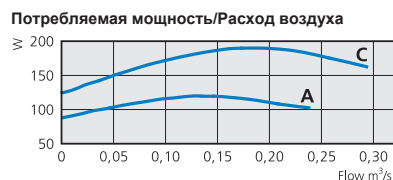
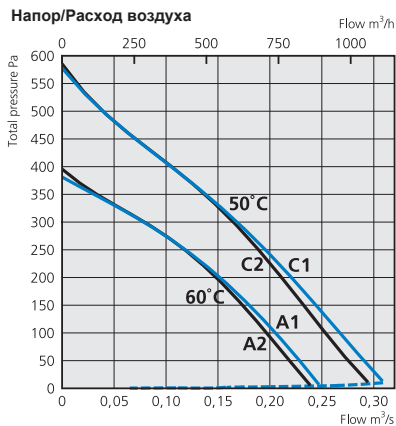
# CV/KV 250 A/C

# CV/KV 315 B/C

Настенный вентилятор с назад загнутыми лопатками



## CV/KV 250 A/C



1 = Сторона подключаемая к каналам.  
2 = Сторона не подключаемая к каналам.

### Технические данные

| CV/KV                     | 250 A   | 250 C   |
|---------------------------|---------|---------|
| Напряжение, V/Hz          | 230/50  | 230/50  |
| Ток, А                    | 0,53    | 0,84    |
| Потребляемая мощность, W  | 120     | 192     |
| Обороты, грт              | 2580    | 2420    |
| Масса, kg                 | 4,1     | 4,9     |
| Электрическая схема       | 4040001 | 4040001 |
| Конденсатор, µF           | 4       | 5       |
| Класс изоляции, двигатель | F       | F       |
| Степень защиты двигателя  | IP 44   | IP 44   |

### Аксессуары

Защитная решетка, термостат  
Трансформаторные регуляторы

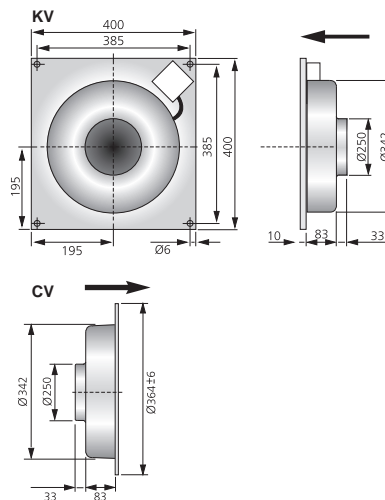
### Данные по шуму

| CV/KV 250 A, 135 l/s 250 Pa | L <sub>pA</sub> | L <sub>wA</sub> | tot dB (A) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1K | 2K | 4K | 8K |
|-----------------------------|-----------------|-----------------|------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| В окружающую среду          | 47              | 54              | 26         | 30 | 34  | 47  | 52  | 47 | 44 | 38 |    |
| На входе                    |                 | 74              | 51         | 60 | 67  | 67  | 69  | 68 | 64 | 55 |    |

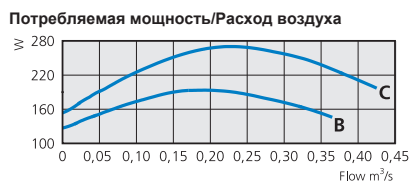
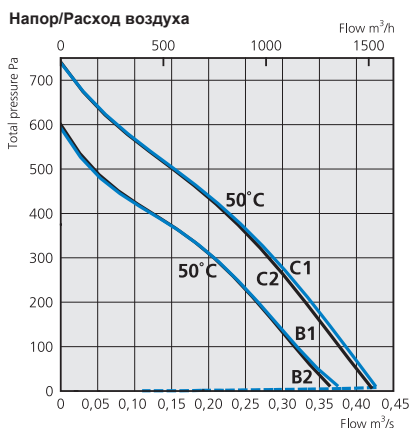
  

| CV/KV 250 C, 160 l/s 320 Pa | L <sub>pA</sub> | L <sub>wA</sub> | tot dB (A) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1K | 2K | 4K | 8K |
|-----------------------------|-----------------|-----------------|------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| В окружающую среду          | 49              | 56              | 26         | 38 | 40  | 50  | 53  | 49 | 46 | 40 |    |
| На входе                    |                 | 74              | 52         | 59 | 66  | 67  | 69  | 69 | 66 | 60 |    |

### Габариты (mm)



## CV/KV 315 B/C



1 = Сторона подключаемая к каналам.  
2 = Сторона не подключаемая к каналам.

### Технические данные

| CV/KV                     | 315 B   | 315 C   |
|---------------------------|---------|---------|
| Напряжение, V/Hz          | 230/50  | 230/50  |
| Ток, А                    | 0,84    | 1,19    |
| Потребляемая мощность, W  | 190     | 274     |
| Обороты, грт              | 2465    | 2500    |
| Масса, kg                 | 6,5     | 6,0     |
| Электрическая схема       | 4040001 | 4040001 |
| Конденсатор, µF           | 5       | 8       |
| Класс изоляции, двигатель | F       | F       |
| Степень защиты двигателя  | IP 44   | IP 44   |

### Аксессуары

Защитная решетка, термостат  
Трансформаторные регуляторы

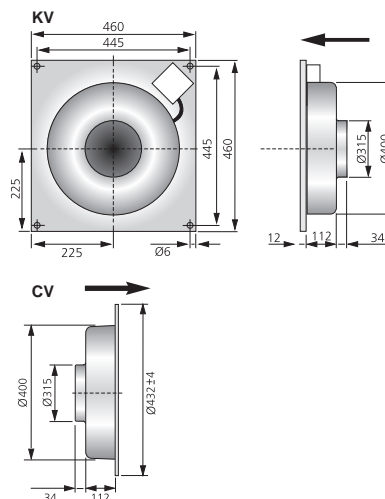
### Данные по шуму

| CV/KV 315 B, 220 l/s 300 Pa | L <sub>pA</sub> | L <sub>wA</sub> | tot dB (A) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1K | 2K | 4K | 8K |
|-----------------------------|-----------------|-----------------|------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| В окружающую среду          | 47              | 54              | 28         | 35 | 43  | 48  | 49  | 50 | 45 | 41 |    |
| На входе                    |                 | 74              | 54         | 56 | 61  | 65  | 65  | 70 | 67 | 65 |    |

| CV/KV 315 C, 180 l/s 425 Pa | L <sub>pA</sub> | L <sub>wA</sub> | tot dB (A) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1K | 2K | 4K | 8K |
|-----------------------------|-----------------|-----------------|------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| В окружающую среду          | 50              | 57              | 30         | 35 | 44  | 51  | 51  | 53 | 50 | 43 |    |
| На входе                    |                 | 75              | 58         | 60 | 67  | 66  | 66  | 72 | 68 | 66 |    |

### Габариты (mm)



# RS 80 A/C

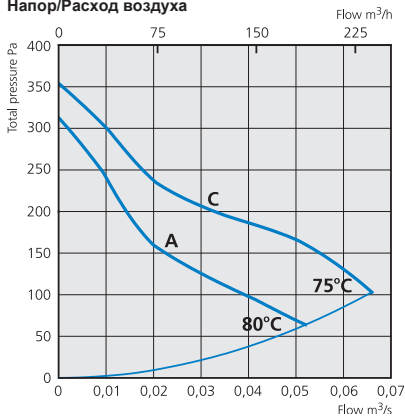
# RS 100 A/C

Внешний настенный вентилятор с назад загнутыми лопатками

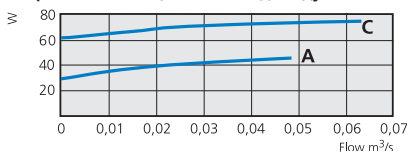


## RS 80 A/C

Напор/Расход воздуха



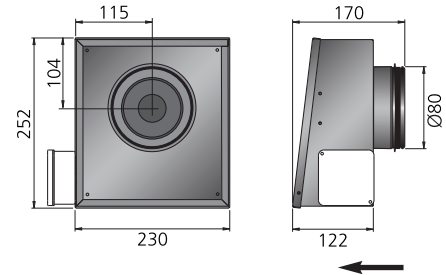
Потребляемая мощность/Расход воздуха



### Технические данные

| RS 80                     | A       | C       |
|---------------------------|---------|---------|
| Напряжение, V/Hz          | 230/50  | 230/50  |
| Ток, А                    | 0,20    | 0,32    |
| Потребляемая мощность, W  | 45      | 74      |
| Обороты, rpm              | 1850    | 2520    |
| Масса, kg                 | 3,4     | 3,4     |
| Электрическая схема       | 4040002 | 4040001 |
| Конденсатор, µF           | 3       | 2       |
| Класс изоляции, двигатель | F       | F       |
| Степень защиты двигателя  | IP 44   | IP 44   |

Габариты (mm)



### Аксессуары

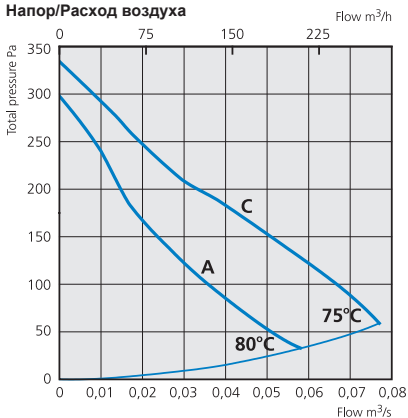
Трансформатор, плавный регулятор скорости, регуляторы

### Данные по шуму

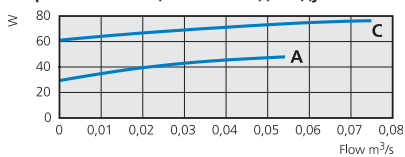
| RS 80 A, 30 l/s 125 Pa | LpA | LwA tot dB (A) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1K | 2K | 4K | 8K |
|------------------------|-----|----------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| В окружающую среду     | 57  | 64             | 31 | 39  | 52  | 59  | 62 | 58 | 51 | 43 |
| На входе               |     | 66             | 57 | 58  | 60  | 61  | 59 | 55 | 50 | 42 |
| RS 80 C, 35 l/s 195 Pa | LpA | LwA tot dB (A) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1K | 2K | 4K | 8K |
| В окружающую среду     | 63  | 70             | 36 | 43  | 56  | 64  | 67 | 63 | 58 | 49 |
| На входе               |     | 72             | 61 | 63  | 66  | 67  | 66 | 61 | 56 | 50 |

## RS 100 A/C

Напор/Расход воздуха



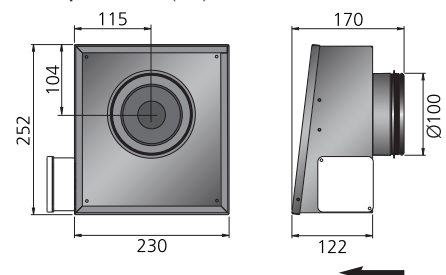
Потребляемая мощность/Расход воздуха



### Технические данные

| RS 100                    | A       | C       |
|---------------------------|---------|---------|
| Напряжение, V/Hz          | 230/50  | 230/50  |
| Ток, А                    | 0,21    | 0,34    |
| Потребляемая мощность, W  | 48      | 76      |
| Обороты, rpm              | 1830    | 2490    |
| Масса, kg                 | 3,4     | 3,4     |
| Электрическая схема       | 4040002 | 4040001 |
| Конденсатор, µF           | 3       | 2       |
| Класс изоляции, двигатель | F       | F       |
| Степень защиты двигателя  | IP 44   | IP 44   |

Габариты (mm)



### Аксессуары

Трансформатор, плавный регулятор скорости, регуляторы

### Данные по шуму

| RS 100 A, 35 l/s 105 Pa | LpA | LwA tot dB (A) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1K | 2K | 4K | 8K |
|-------------------------|-----|----------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| В окружающую среду      | 56  | 63             | 30 | 37  | 49  | 56  | 61 | 56 | 50 | 41 |
| На входе                |     | 67             | 58 | 59  | 61  | 61  | 60 | 55 | 50 | 42 |
| RS 100 C, 35 l/s 195 Pa | LpA | LwA tot dB (A) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1K | 2K | 4K | 8K |
| В окружающую среду      | 62  | 69             | 35 | 43  | 54  | 63  | 67 | 62 | 57 | 48 |
| На входе                |     | 73             | 60 | 61  | 66  | 68  | 67 | 62 | 57 | 53 |

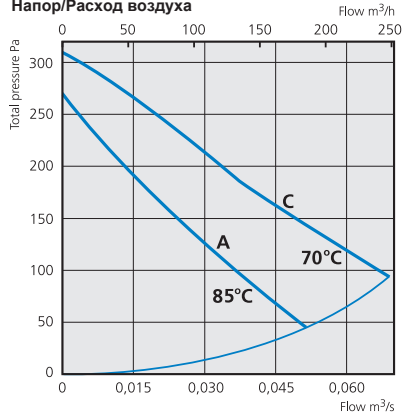


# RS 125 A/C RS 160 A/C

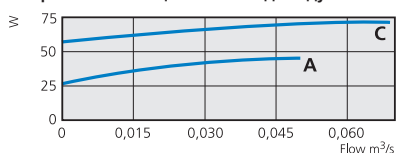
Внешний настенный вентилятор с назад загнутыми лопатками

## RS 125 A/C

Напор/Расход воздуха



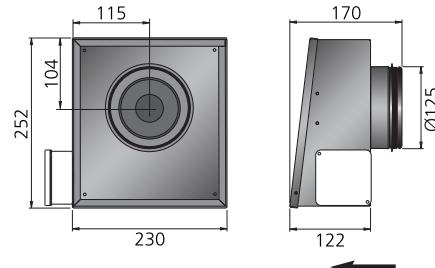
Потребляемая мощность/Расход воздуха



Технические данные

| RS 125                    | A       | C       |
|---------------------------|---------|---------|
| Напряжение, V/Hz          | 230/50  | 230/50  |
| Ток, А                    | 0,20    | 0,32    |
| Потребляемая мощность, W  | 45      | 73      |
| Обороты, грп              | 1400    | 2460    |
| Масса, kg                 | 3,4     | 3,4     |
| Электрическая схема       | 4040002 | 4040001 |
| Конденсатор, µF           | 3       | 2       |
| Класс изоляции, двигатель | F       | F       |
| Степень защиты двигателя  | IP 44   | IP 44   |

Габариты (mm)



Аксессуары

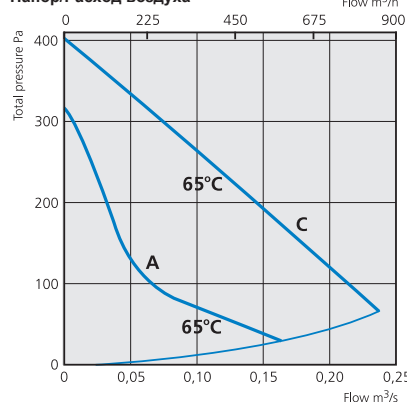
Трансформатор, плавный регулятор скорости, регуляторы

Данные по шуму

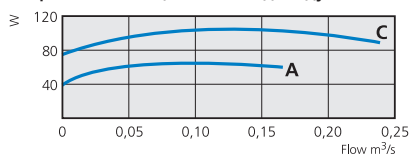
| RS 125 A, 39 l/s 90 Pa         | L <sub>pA</sub> | L <sub>wA</sub> tot dB (A) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1K | 2K | 4K | 8K |
|--------------------------------|-----------------|----------------------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| В окружающую среду             | 55              | 62                         | 41 | 40  | 50  | 56  | 58 | 55 | 44 | 35 |
| На входе                       |                 | 63                         | 63 | 54  | 58  | 58  | 56 | 51 | 42 | 28 |
| <b>RS 125 C, 50 l/s 145 Pa</b> |                 |                            |    |     |     |     |    |    |    |    |
| В окружающую среду             | 62              | 69                         | 48 | 41  | 56  | 63  | 66 | 63 | 54 | 46 |
| На входе                       |                 | 70                         | 55 | 59  | 63  | 65  | 63 | 59 | 51 | 40 |

## RS 160 A/C

Напор/Расход воздуха



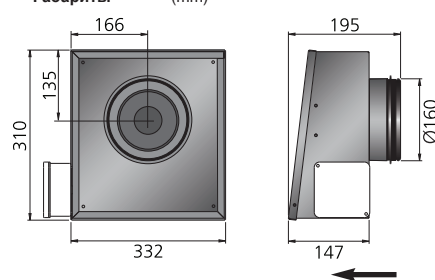
Потребляемая мощность/Расход воздуха



Технические данные

| RS 160                    | A       | C       |
|---------------------------|---------|---------|
| Напряжение, V/Hz          | 230/50  | 230/50  |
| Ток, А                    | 0,29    | 0,46    |
| Потребляемая мощность, W  | 64      | 104     |
| Обороты, грп              | 1200    | 2480    |
| Масса, kg                 | 5,0     | 5,0     |
| Электрическая схема       | 4040002 | 4040001 |
| Конденсатор, µF           | 3       | 3       |
| Класс изоляции, двигатель | F       | F       |
| Степень защиты двигателя  | IP 44   | IP 44   |

Габариты (mm)



Аксессуары

Трансформатор, плавный регулятор скорости, регуляторы

Данные по шуму

| RS 160 A, 68 l/s 95 Pa          | L <sub>pA</sub> | L <sub>wA</sub> tot dB (A) | 63 | 125 | 250 | 500 | 1K | 2K | 4K | 8K |
|---------------------------------|-----------------|----------------------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|
| В окружающую среду              | 51              | 58                         | 48 | 38  | 49  | 53  | 52 | 50 | 40 | 32 |
| На входе                        |                 | 61                         | 45 | 53  | 55  | 56  | 54 | 45 | 37 | 19 |
| <b>RS 160 C, 138 l/s 210 Pa</b> |                 |                            |    |     |     |     |    |    |    |    |
| В окружающую среду              | 64              | 71                         | 48 | 44  | 60  | 66  | 66 | 64 | 58 | 46 |
| На входе                        |                 | 73                         | 52 | 60  | 66  | 70  | 68 | 59 | 55 | 41 |