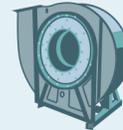
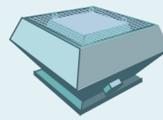
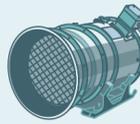


Вентилятор ВЦП 7-40-№2.5-сх1-1.5-3000-0°-Правый-Общепромышленный

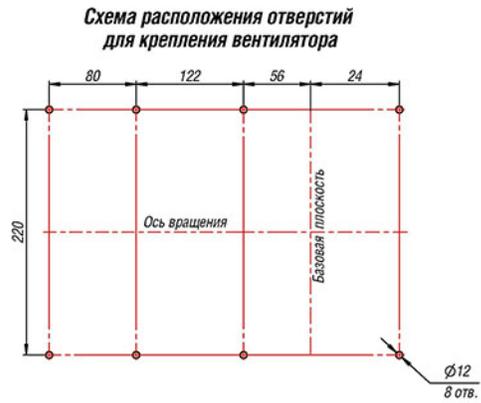
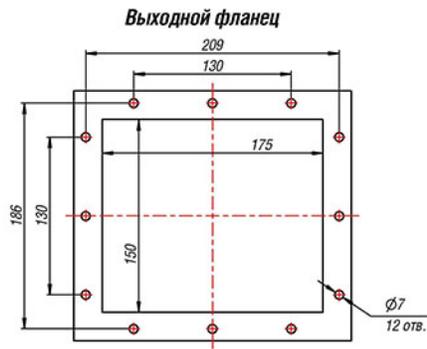
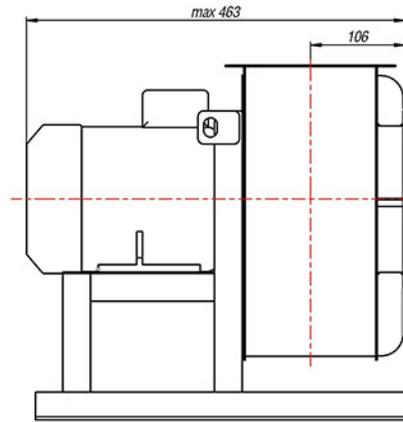
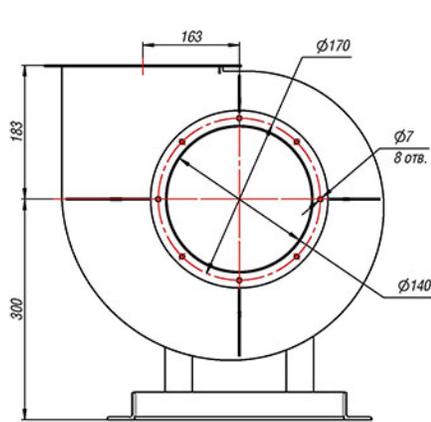
| | |
|----------------------|------------------|
| Маркировка | ВЦП 7-40 |
| Типоразмер | 2.5 |
| Схема | 1 |
| Исполнение | Общепромышленный |
| Мощность двигателя | 1.5 |
| Обороты двигателя | 3000 |
| Направление вращения | Правый |

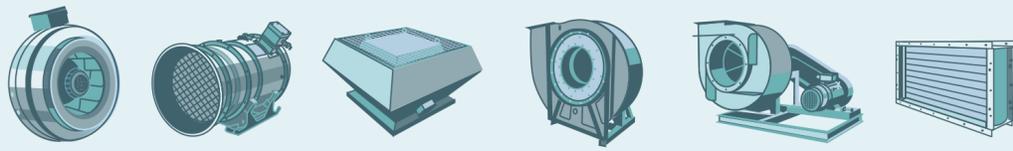
Технические характеристики

| Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса*, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ex исп | |
|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|---|----------------------------|----------------------------|------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность Q min, м ³ /сек | Производительность Q max, м ³ /сек | Полное давление Pv min, Па | Полное давление Pv max, Па | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| 3 000 | 1,5 | 3,5 | 80A2 | 0,75 | 1,4 | 1060 | 1190 | 26 | ДО-38 | 4 | BP 201 | 4 |
| 3 000 | 2,2 | 4,85 | 80B2 | 0,75 | 1,52 | 900 | 1190 | 28 | ДО-38 | 4 | BP 201 | 4 |



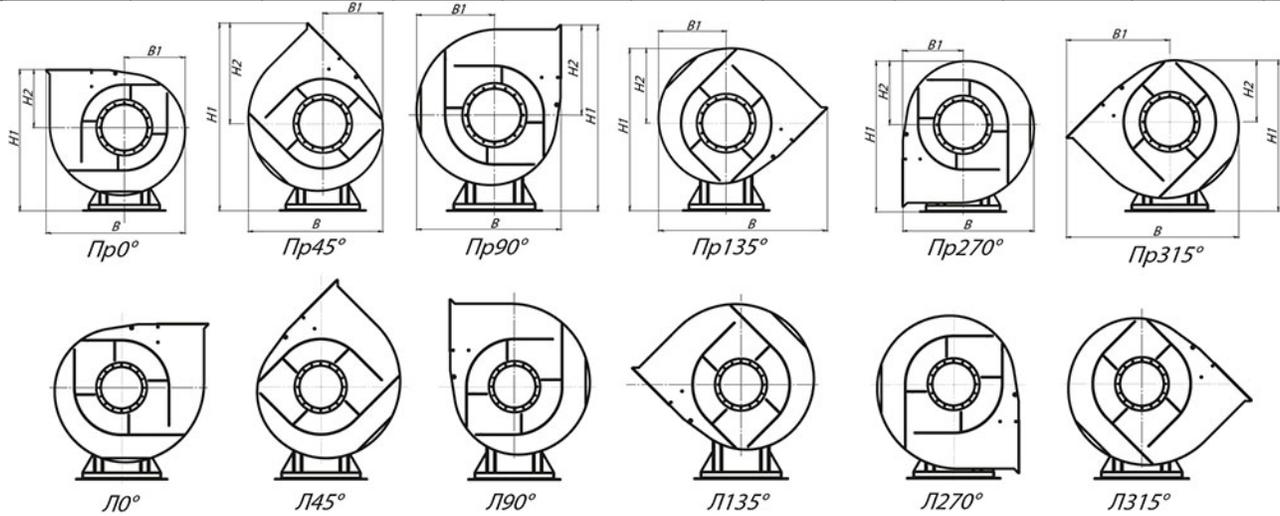
Габаритные и присоединительные размеры



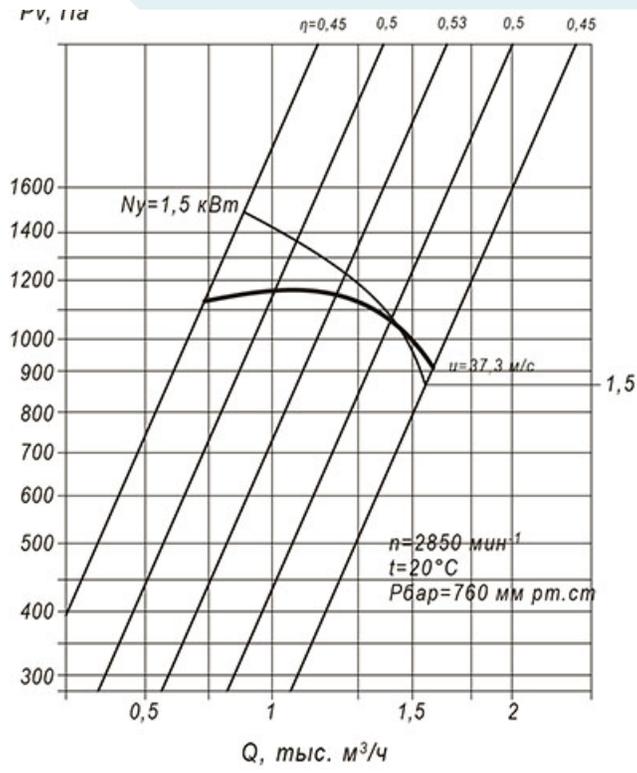
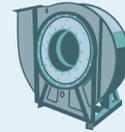
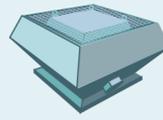
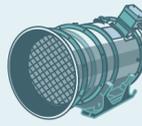


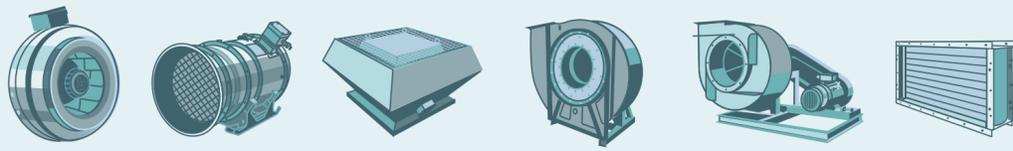
Габаритные и присоединительные размеры, зависящие от положения корпуса

| ПР0°/ЛО° | | | | ПР45°/Л45° | | | | ПР90°/Л90° | | | |
|--------------|--------|--------|--------|--------------|--------|--------|--------|--------------|--------|--------|--------|
| В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм |
| 629,2 | 271,6 | 632 | 252 | 573,1 | 256,5 | 810,8 | 430,8 | 553,2 | 301,6 | 737,6 | 357,6 |
| ПР135°/Л135° | | | | ПР270°/Л270° | | | | ПР315°/Л315° | | | |
| В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм |
| 717,4 | 286,6 | 696,6 | 316,6 | 553,2 | 251,6 | 651,6 | 271,6 | 717,4 | 430,8 | 636,5 | 256,5 |



Аэродинамические характеристики





Акустические характеристики

| Частота вращения, об/мин | Значение L_{p1} в октавных полосах f , Гц | | | | | | | | L_{pa} , дБА |
|--------------------------|---|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------------|
| | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| 3000 | 86 | 89 | 94 | 99 | 100 | 96 | 94 | 89 | 102 |

Акустические характеристики вентилятора измерены со стороны нагнетания при номинальном режиме работы вентилятора. На стороне всасывания уровни звуковой мощности на 3 дБ ниже уровня, приведенных в таблице.

На границах рабочего участка аэродинамические уровни звуковой мощности на 3 дБ выше уровня звуковой мощности, соответствующего номинальному режиму работы вентилятора.

Технический специалист:

Костромин Алексей Вадимович

тел: (812) 320-88-81 доб. 3195

e-mail: a.kostromin@elcomspb.ru