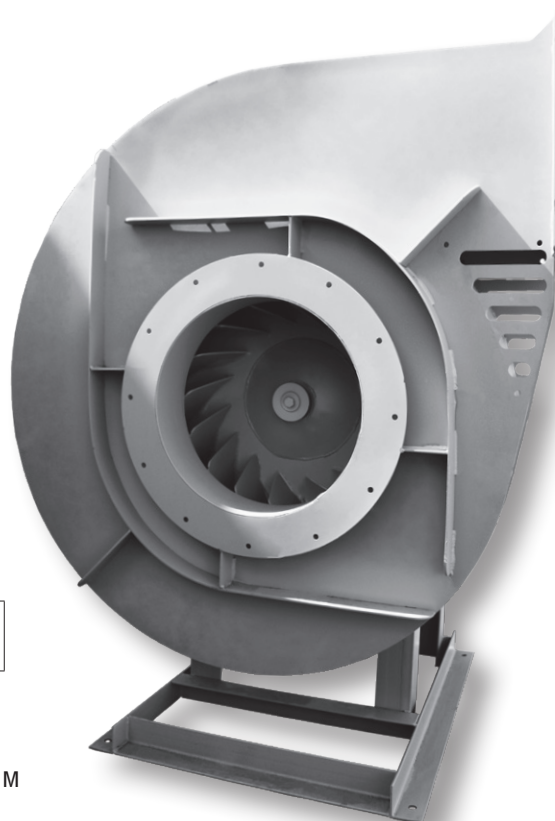




**Вентиляторы радиальные
высокого давления
VR 132-30**



Общие сведения

- Основные выпускаемые типоразмеры (номера):

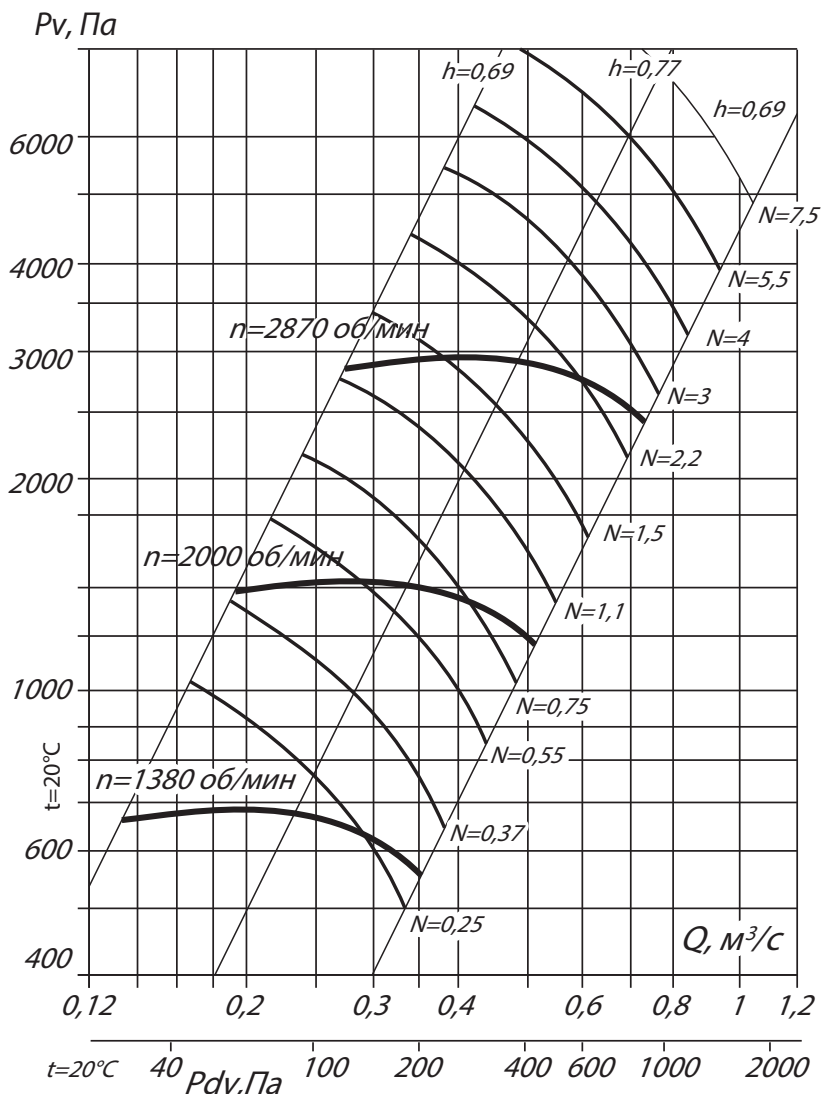
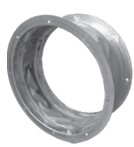
| | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
| 4,0 | 4,5 | 5,0 | 5,6 | 6,3 | 7,1 | 8,0 | 9,0 | 10,0 | 11,2 | 12,5 |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|

- Варианты конструктивного исполнения: исполнение 1, исполнение 3, исполнение 5
- Вентиляторы сертифицированы: соответствия требованиям ТР ТС № 004/2011, № 010/2011, № 020/2011
- Вентиляторы взрывозащищённого исполнения сертифицированы: соответствие требованиям ТР ТС № 012/2011;
- Варианты материального исполнения: общепромышленное, теплостойкое, коррозионностойкое, взрывозащищённое, взрывозащищённое коррозионностойкое
- Назначение: системы вентиляции, технологические установки
- Количество лопаток рабочего колеса: 16
- Конструктивное исполнение лопаток рабочего колеса: загнутые назад
- Конструктивное исполнение корпуса: спиральный поворотный одностороннего всасывания

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-4, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ех исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №4,0 | 1 | 1 500 | 0,37 | 1,12 | 63В4 | 0,13 | 0,35 | 550 | 680 | 53 | Д0-39 | 4 | ВР 202 | 4 |
| | | 3 000 | 3,0 | 6,34 | 90L2 | 0,28 | 0,75 | 2500 | 3000 | 65 | Д0-39 | 4 | ВР 202 | 4 |

*При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-4, исполнение 1

Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327

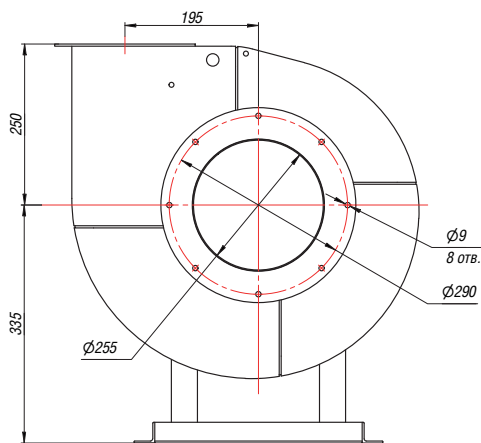


Виброизоляторы, стр. 328



Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-4, исполнение 1



Выходной фланец

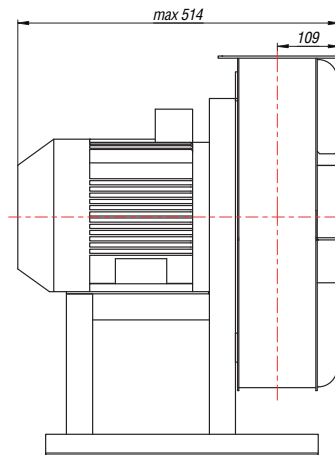
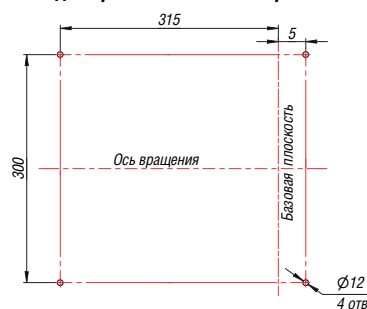
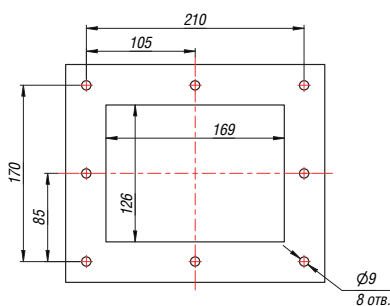


Схема расположения отверстий для крепления вентилятора

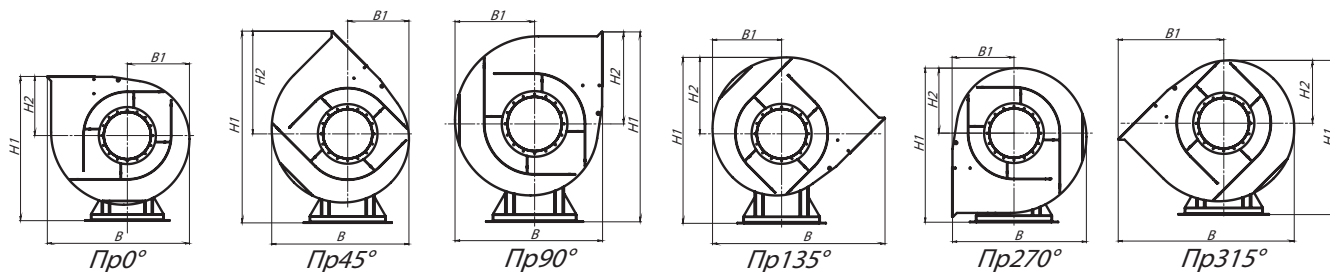


Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-4, исполнение 1 зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/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 |
| ВР 132-30 №4,0 | 560 | 240 | 585 | 250 | 500 | 230 | 738 | 403 | 510 | 260 | 655 | 320 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №4,0 | 653 | 250 | 605 | 270 | 510 | 250 | 575 | 240 | 653 | 403 | 565 | 230 |



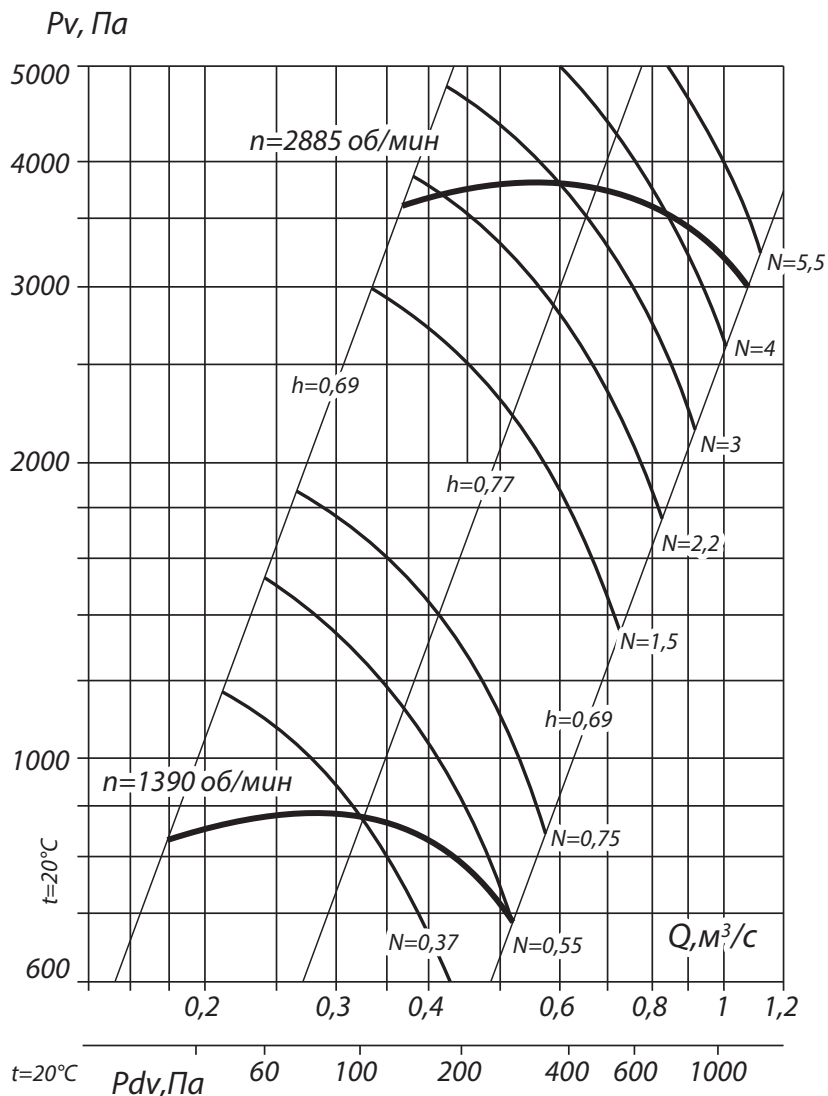
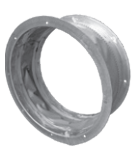
АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-4, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение Lp1, дБА в октавных полосах f, Гц | | | | | | | | Lpa, дБА |
|---|---------------------------|---------------------------|--|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №4,0 | 1 | 1 000 | 75 | 79 | 80 | 82 | 78 | 74 | 70 | 62 | 82 |
| | | 1 500 | 78 | 81 | 82 | 85 | 80 | 76 | 72 | 64 | 86 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-4,5, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ех исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №4,5 | 1 | 1 500 | 0,75 | 2,18 | 71В4 | 0,18 | 0,52 | 690 | 890 | 65 | ДО-39 | 4 | ВР 202 | 4 |
| | | 3 000 | 5,5 | 11,1 | 100L2 | 0,38 | 1,1 | 3000 | 3750 | 90 | ДО-39 | 4 | ВР 202 | 4 |

*При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-4,5, исполнение 1

Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327

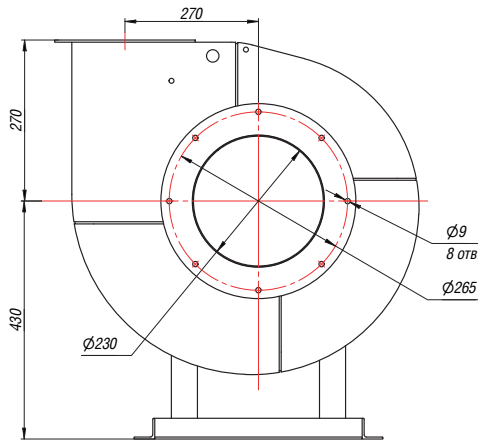


Виброизоляторы, стр. 328



Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-4,5, исполнение 1



Выходной фланец

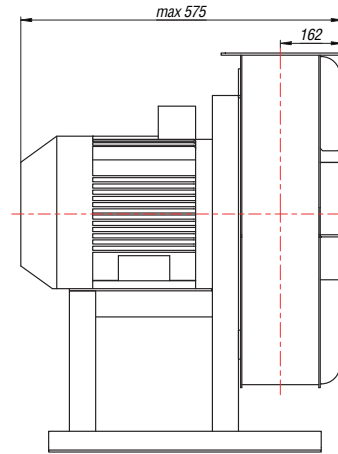
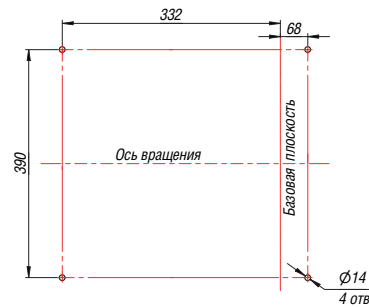
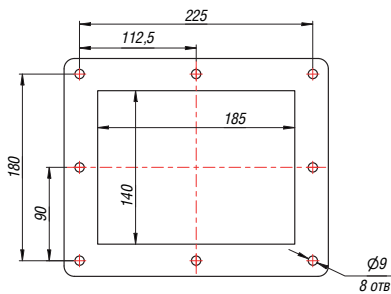


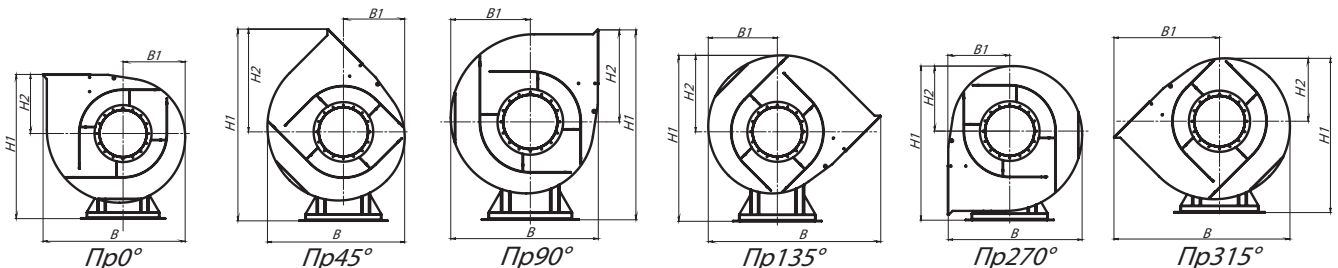
Схема расположения отверстий для крепления вентилятора



Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-4,5, исполнение 1 зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/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 |
| ВР 132-30 №4,5 | 698 | 301 | 700 | 270 | 637 | 284 | 472 | 902 | 606 | 336 | 828 | 398 |
| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №4,5 | 790 | 318 | 784 | 354 | 606 | 270 | 731 | 301 | 790 | 472 | 714 | 284 |



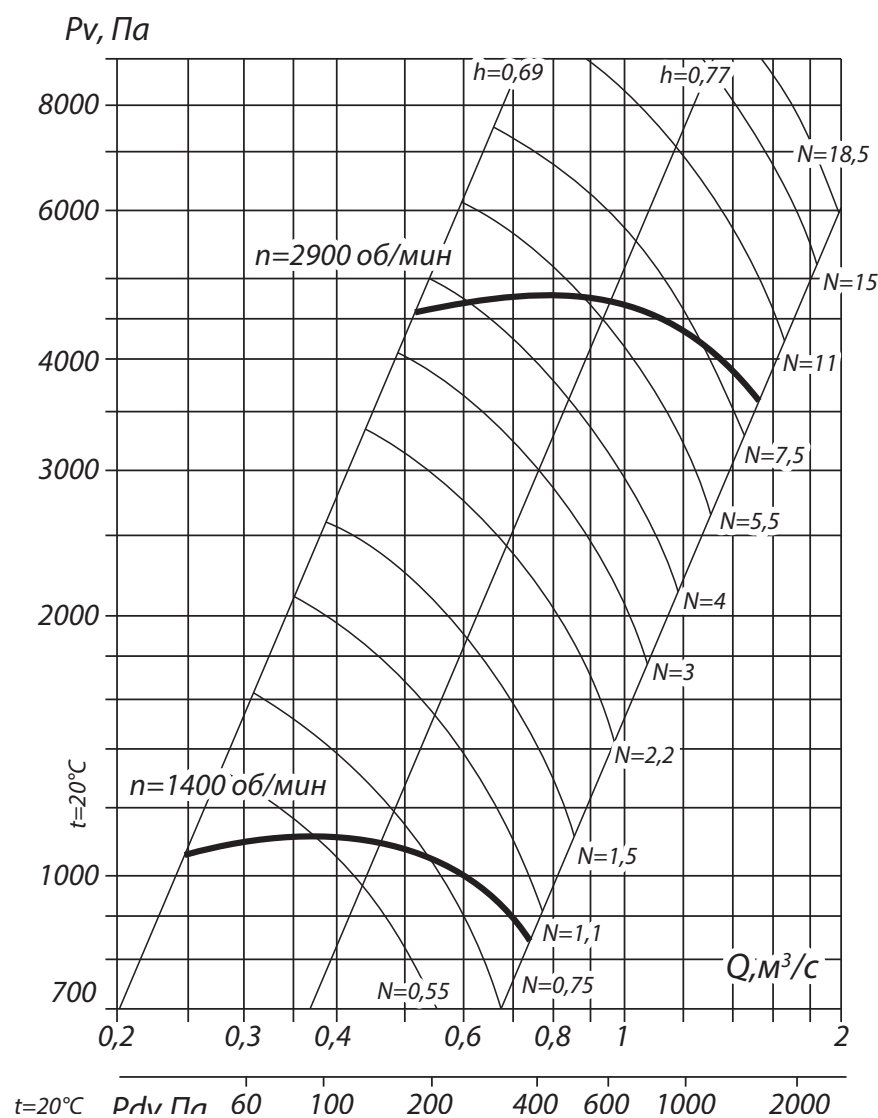
АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-4,5, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение Lp1, дБА в октавных полосах f, Гц | | | | | | | | Lpa, дБА |
|---|---------------------------|---------------------------|--|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №4,5 | 1 | 1 500 | 80 | 83 | 84 | 88 | 82 | 79 | 74 | 66 | 88 |
| | | 3 000 | 84 | 86 | 95 | 96 | 99 | 94 | 90 | 86 | 96 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-5, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ex исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №5 | 1 | 1 500 | 1,1 | 2,90 | 80А4 | 0,25 | 0,74 | 860 | 1100 | 88 | Д0-40 | 4 | ВР 203 | 4 |
| | | 3 000 | 11,0 | 21,20 | 132М2 | 0,5 | 1,51 | 3500 | 4750 | 145 | Д0-40 | 4 | ВР 203 | 4 |

*При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-5, исполнение 1

Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327

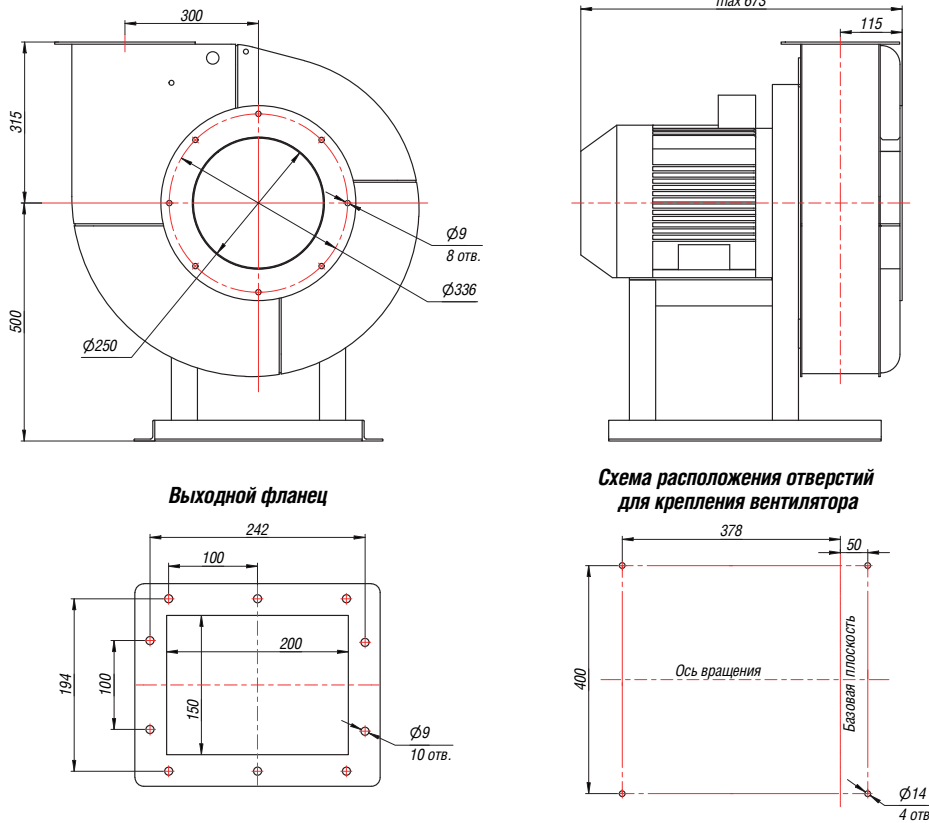


Виброизоляторы, стр. 328



Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-5, исполнение 1

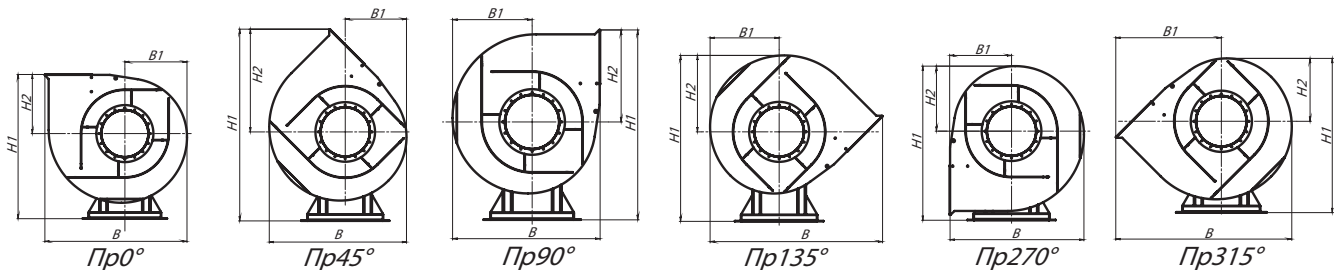


Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-5, исполнение 1 зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/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 |
| ВР 132-30 №5 | 764 | 325 | 815 | 315 | 691 | 311 | 1032 | 532 | 677 | 362 | 938 | 438 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №5 | 876 | 344 | 881 | 381 | 677 | 314 | 825 | 325 | 876 | 532 | 811 | 311 |



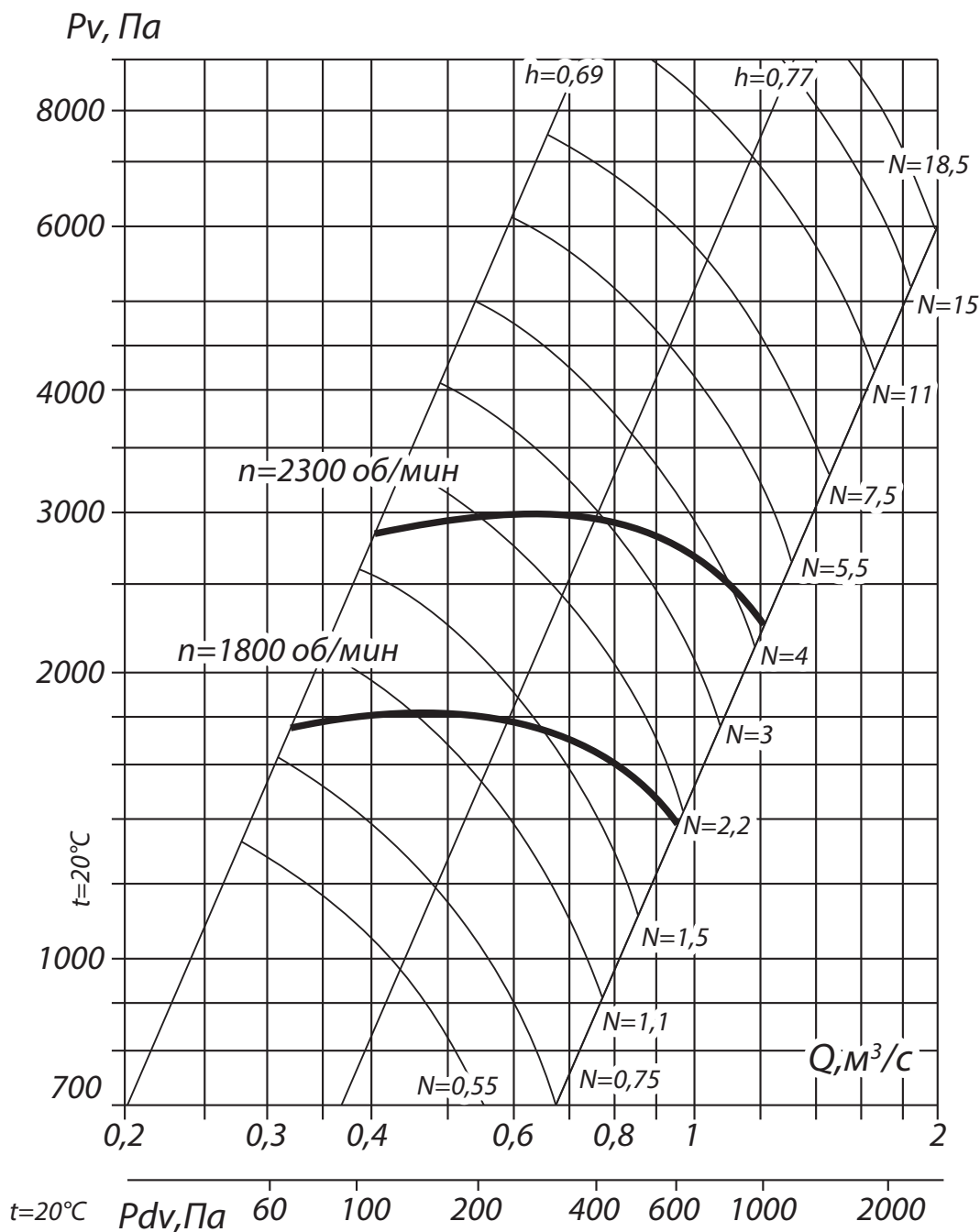
АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-5, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение Lp1, дБА в октавных полосах f, Гц | | | | | | | | Lpa, дБА |
|---|---------------------------|---------------------------|--|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №5 | 1 | 1 500 | 78 | 81 | 82 | 85 | 80 | 76 | 72 | 64 | 88 |
| | | 3 000 | 86 | 88 | 97 | 98 | 101 | 96 | 92 | 88 | 96 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-5, исполнение 5

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ех исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №5 | 5 | 1 800 | 2,2 | 5,1 | 90L4 | 0,32 | 0,95 | 1400 | 1800 | 150 | ДО-40 | 6 | ВР 203 | 6 |
| | | 2 300 | 5,5 | 11,7 | 112М4 | 0,40 | 1,20 | 2250 | 3000 | 165 | ДО-40 | 6 | ВР 203 | 6 |

*При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-5, исполнение 5


ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-5, исполнение 5

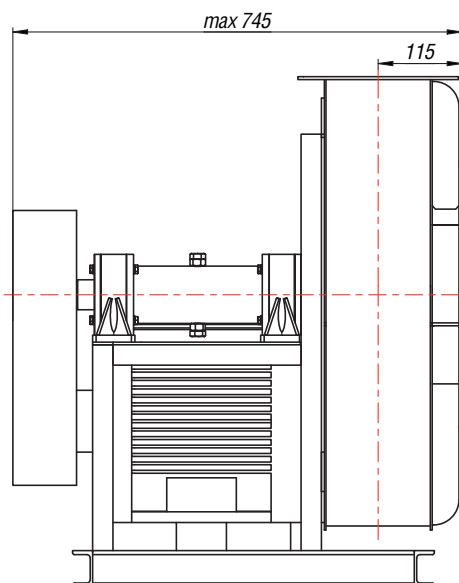
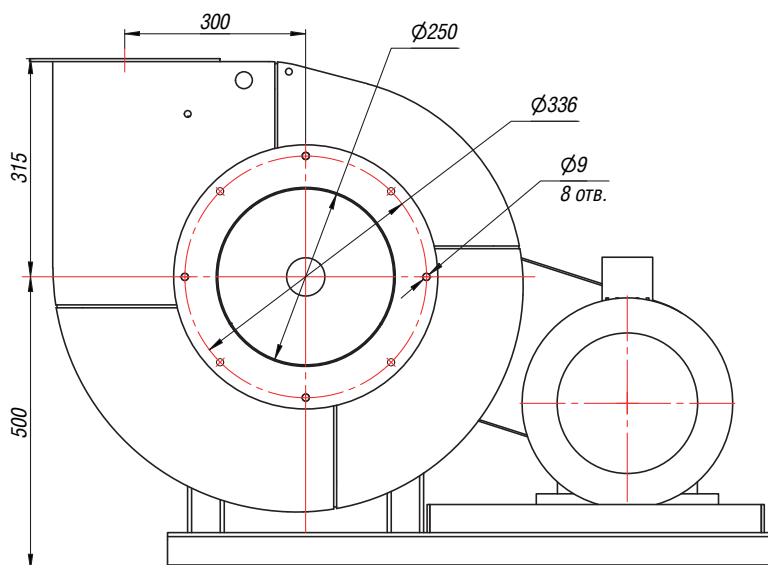
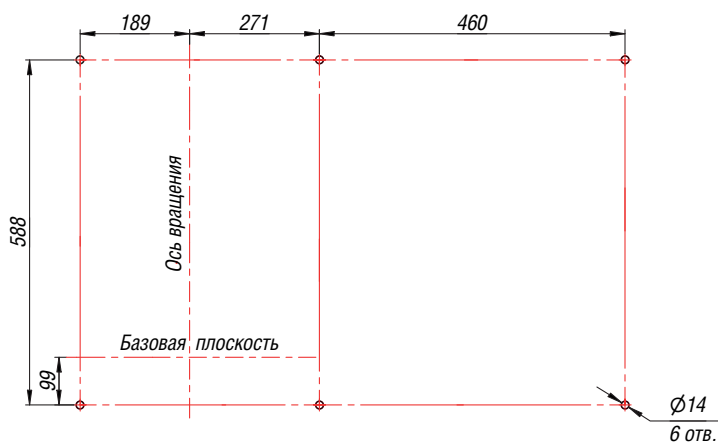
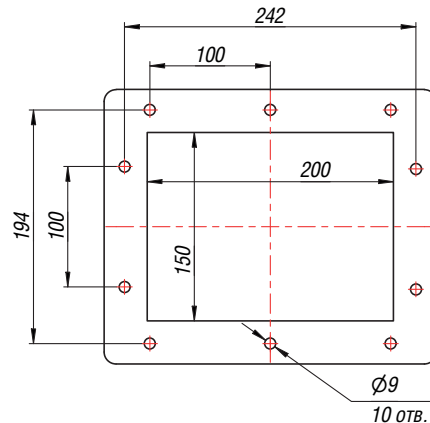


Схема расположения отверстий для крепления вентилятора

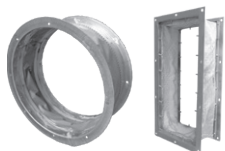


Выходной фланец



Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

Аксессуары и комплектующие



Гибкие вставки, стр. 327



Виброизоляторы, стр. 328

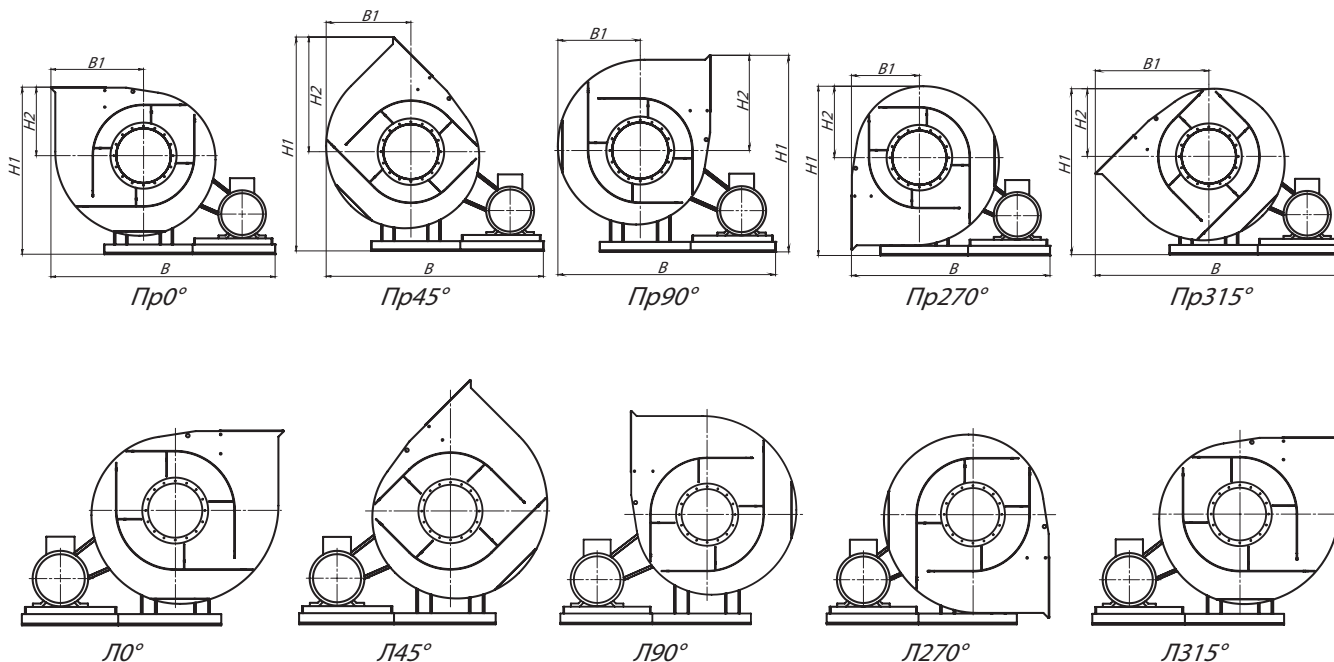
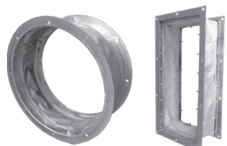


Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВЕНТИЛЯТОРА ВР 132-30-5, исполнение 5, зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/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 |
| ВР 132-30 №5 | 1184 | 438 | 815 | 315 | 1127 | 381 | 1032 | 532 | 1108 | 362 | 938 | 438 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №5 | - | - | - | - | 1060 | 314 | 825 | 325 | 1278 | 532 | 811 | 311 |


Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327



Виброизоляторы, стр. 328

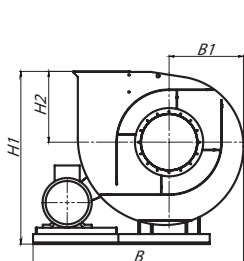


Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

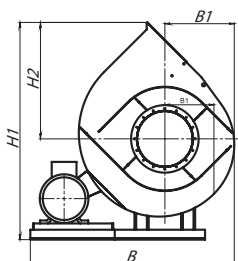
ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВЕНТИЛЯТОРА ВР 132-30-5, исполнение 5 (спец.), зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/ЛО°/СПЕЦ | | | | ПР45°/Л45°/СПЕЦ | | | | ПР90°/Л90°/СПЕЦ | | | |
|--|---------------|--------|--------|--------|-----------------|--------|--------|--------|-----------------|--------|--------|--------|
| | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм |
| ВР 132-30 №5 | 1070 | 325 | 814 | 314 | 1056 | 310 | 1032 | 532 | 1060 | 314 | 938 | 438 |

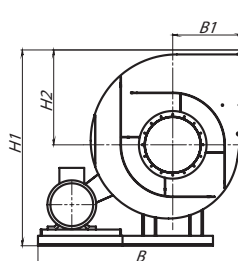
| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПР135°/Л135°/СПЕЦ | | | | ПР270°/Л270°/СПЕЦ | | | | ПР315°/Л315°/СПЕЦ | | | |
|--|-------------------|--------|--------|--------|-------------------|--------|--------|--------|-------------------|--------|--------|--------|
| | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм |
| ВР 132-30 №5 | 1278 | 532 | 881 | 381 | - | - | - | - | - | - | - | - |



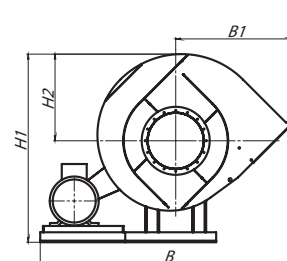
Пр0° – Спец.



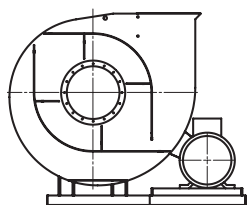
Пр45° – Спец.



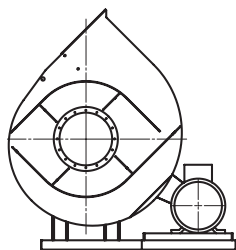
Пр90° – Спец.



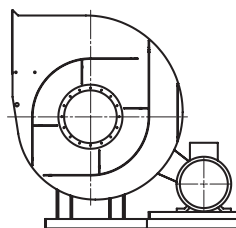
Пр135° – Спец.



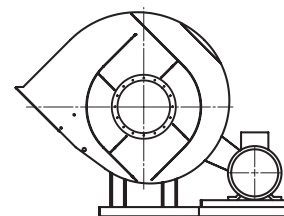
Л0° – Спец.



Л45° – Спец.



Л90° – Спец.

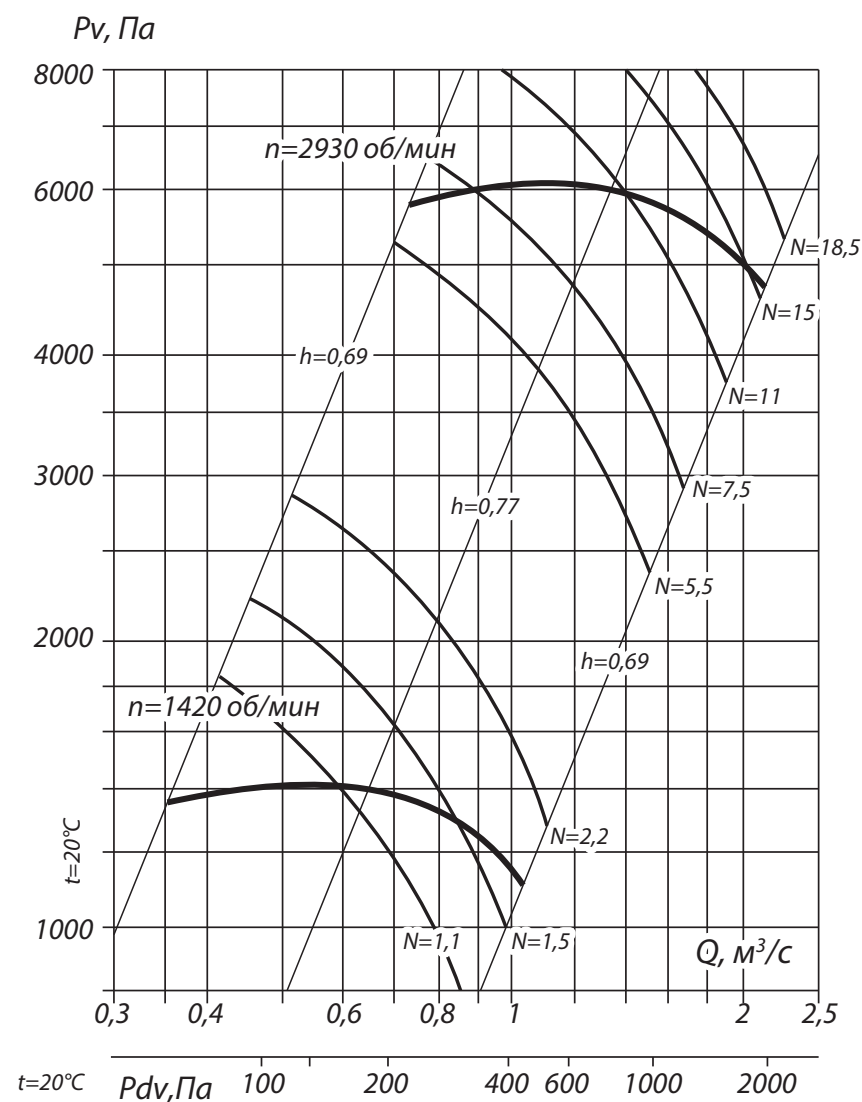


Л135° – Спец.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-5,6, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ex исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №5,6 | 1 | 1 500 | 2,2 | 5,1 | 90L4 | 0,35 | 1,0 | 1100 | 1420 | 115 | ДО-41 | 4 | ВР 203 | 6 |
| | | 3 000 | 18,5 | 34,7 | 160M2 | 0,75 | 2,2 | 4500 | 6100 | 226 | ДО-41 | 4 | ВР 203 | 6 |

*При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-5,6, исполнение 1

Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327

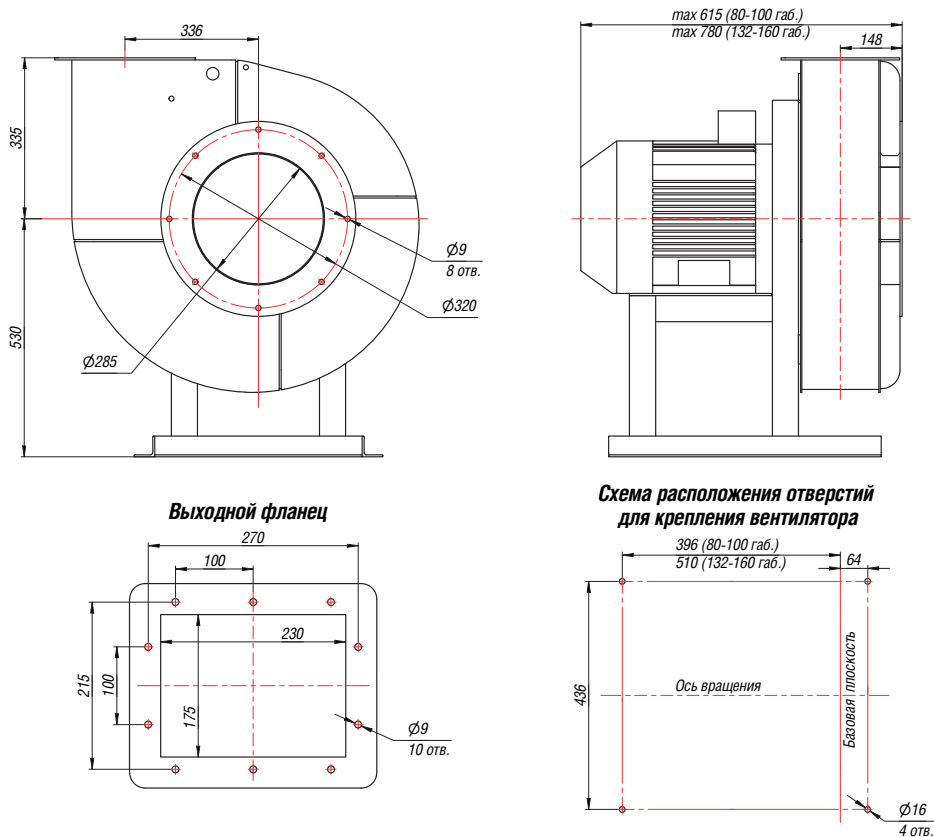


Виброизоляторы, стр. 328



Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-5,6, исполнение 1

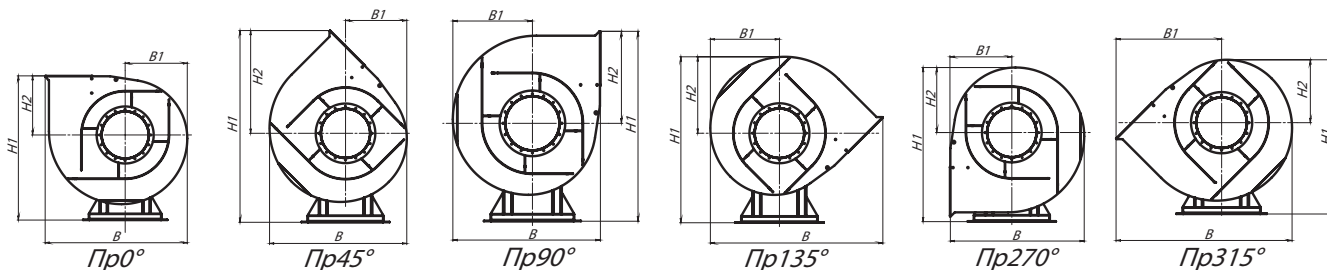


Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-5,6, исполнение 1 зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Пр0°/Л0° | | | | 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 |
| ВР 132-30 №5,6 | 870 | 376 | 865 | 335 | 794 | 354 | 1117 | 587 | 753 | 418 | 1025 | 495 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №5,6 | 984 | 397 | 970 | 440 | 753 | 335 | 906 | 376 | 984 | 587 | 884 | 354 |



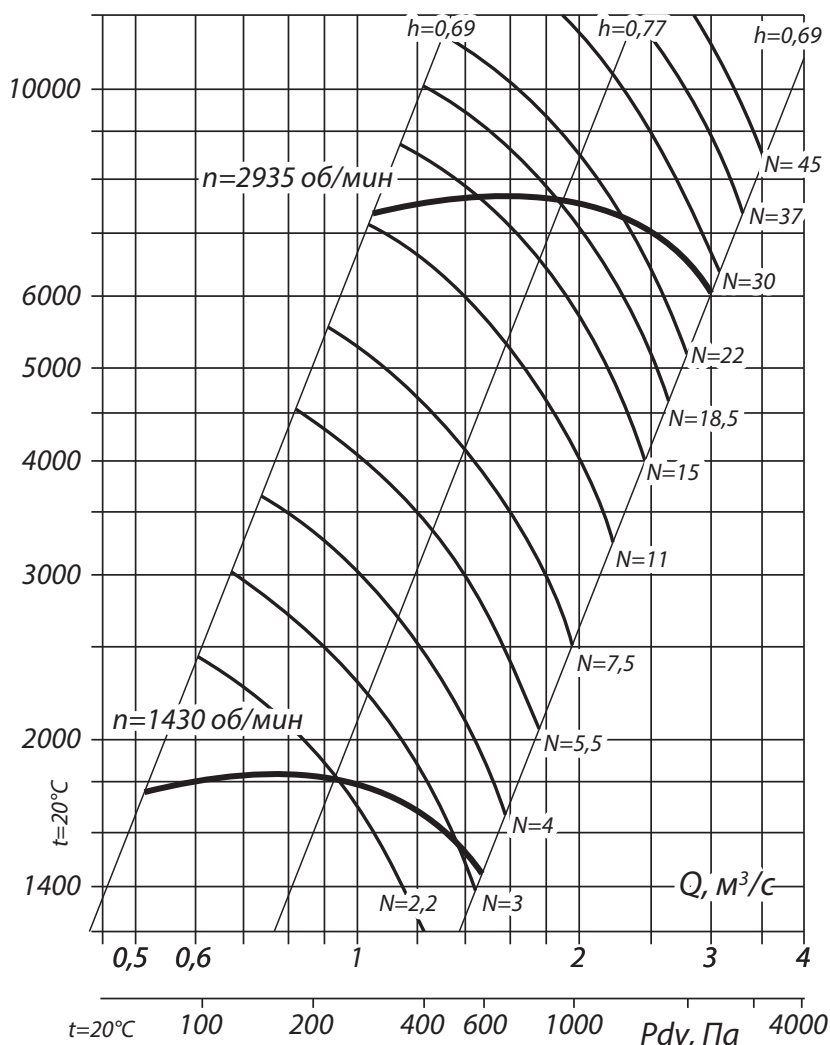
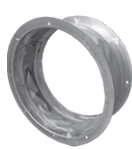
АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-5,6, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение L _{p1} , дБА в октавных полосах f, Гц | | | | | | | | L _{pa} , дБА |
|---|---------------------------|---------------------------|---|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----------------------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №5,6 | 1 | 1 500 | 82 | 86 | 88 | 90 | 84 | 82 | 76 | 68 | 90 |
| | | 3 000 | 86 | 88 | 95 | 98 | 101 | 96 | 92 | 88 | 102 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-6,3, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ex исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №6,3 | 1 | 1 500 | 4,0 | 8,8 | 100L4 | 0,5 | 1,45 | 1450 | 1820 | 130 | Д0-42 | 4 | ВР 203 | 6 |
| | | 3 000 | 30,0 | 55,4 | 180M2 | 1,0 | 3,0 | 6000 | 7500 | 310 | Д0-42 | 4 | ВР 203 | 8 |

*При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-6,3, исполнение 1
 $P_v, \text{ Па}$

Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327

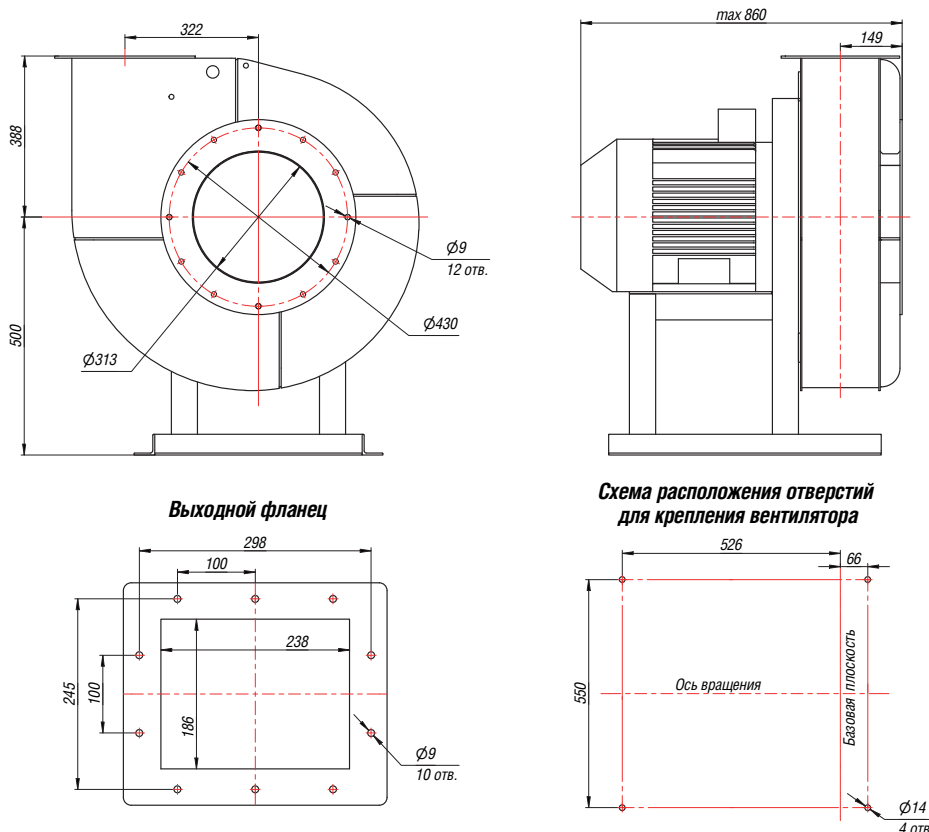


Виброизоляторы, стр. 328



Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-6,3, исполнение 1



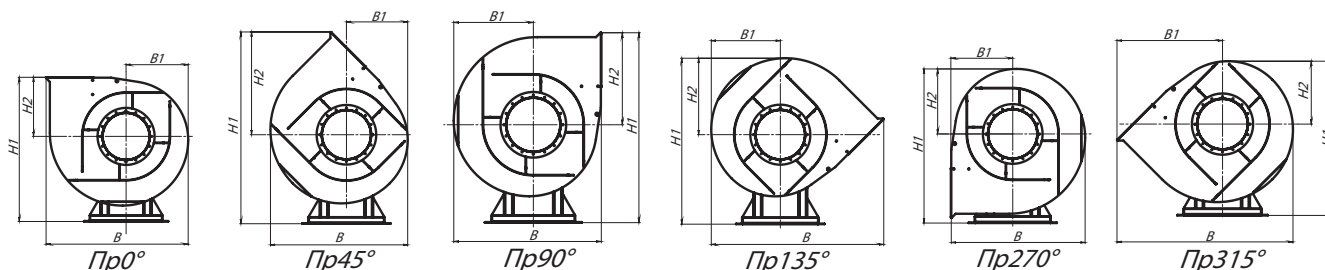
Промышленная вентиляция

Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-6,3, исполнение 1 зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Пр0°/Л0° | | | | 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 |
| ВР 132-30 №6,3 | 878 | 387 | 888 | 388 | 805 | 371 | 1122 | 622 | 807 | 418 | 992 | 492 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №6,3 | 1025 | 403 | 934 | 434 | 806 | 388 | 887 | 387 | 1024 | 622 | 871 | 371 |



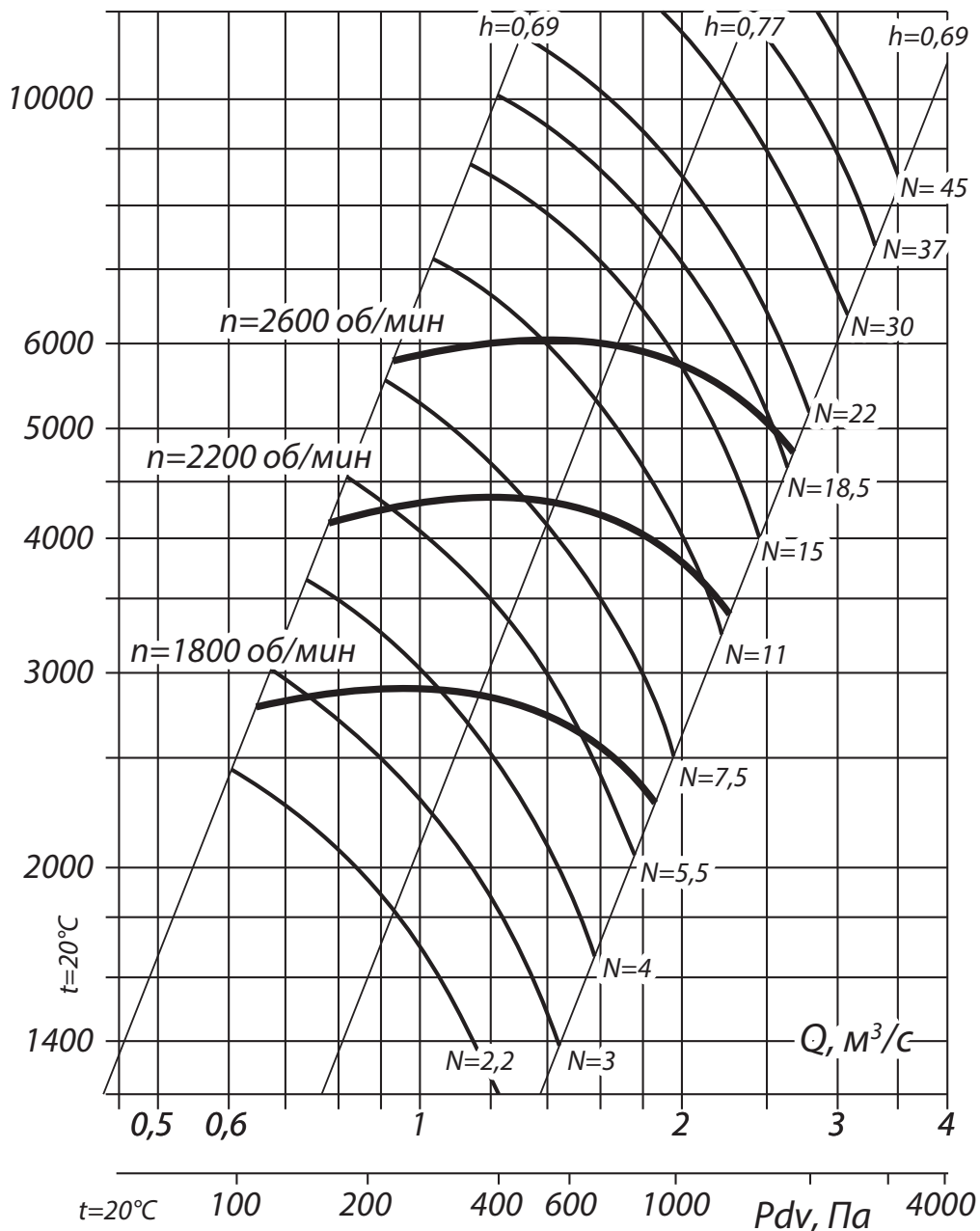
АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-6,3, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение Lp1, дБА в октавных полосах f, Гц | | | | | | | | Lpa, дБА |
|---|---------------------------|---------------------------|--|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №6,3 | 1 | 1 500 | 86 | 90 | 92 | 94 | 88 | 86 | 80 | 72 | 96 |
| | | 3 000 | 89 | 92 | 97 | 102 | 103 | 99 | 97 | 92 | 107 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-6,3, исполнение 5

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ех исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ тпх, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ мин, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ тпх, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №6,3 | 5 | 1 800 | 7,5 | 15,6 | 132S4 | 0,65 | 1,85 | 2250 | 2800 | 215 | Д0-42 | 6 | ВР 203 | 8 |
| | | 2 200 | 15,0 | 30,0 | 160S4 | 0,8 | 2,25 | 3400 | 4300 | 225 | Д0-42 | 6 | ВР 203 | 8 |
| | | 2 600 | 22,0 | 43,2 | 180S4 | 0,9 | 2,7 | 4750 | 6000 | 340 | Д0-42 | 6 | ВР 203 | 10 |

* При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-6,3, исполнение 5
 $P_v, \text{ Па}$


ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-6,3, исполнение 5

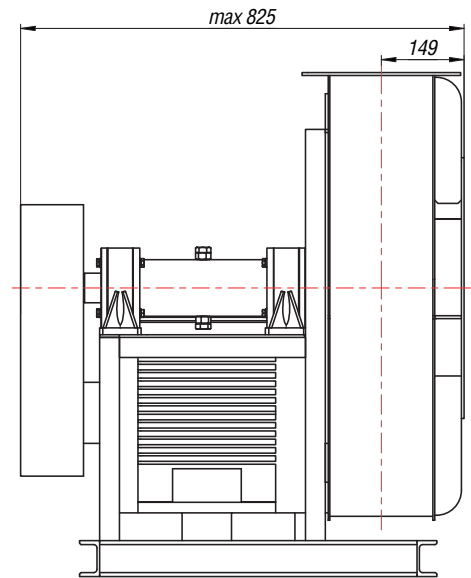
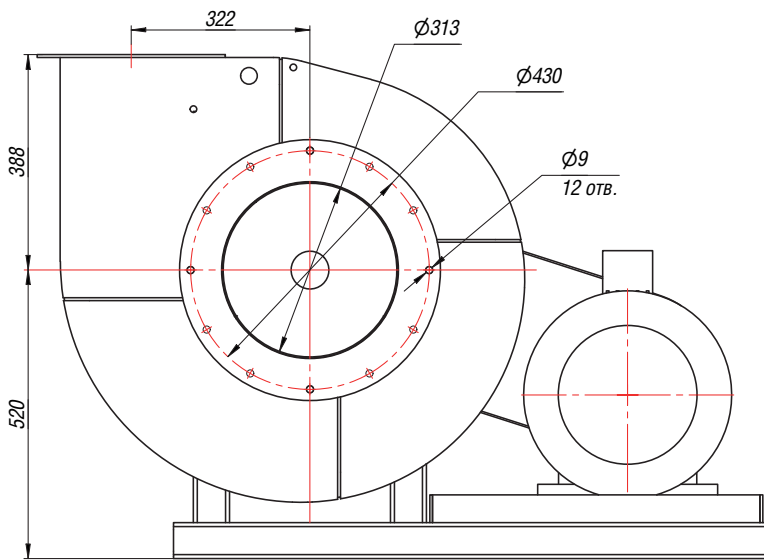
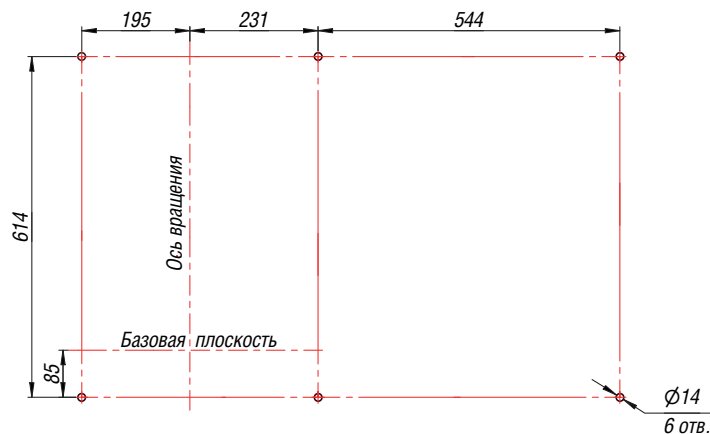
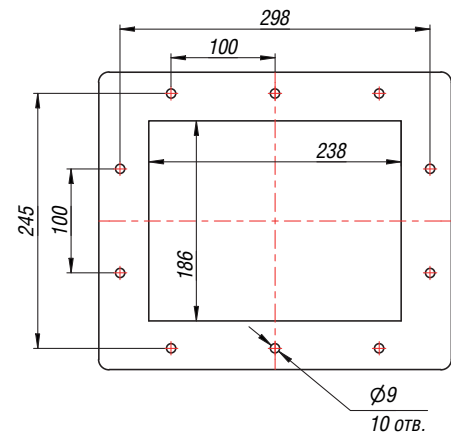


Схема расположения отверстий для крепления вентилятора

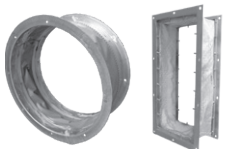


Выходной фланец



Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

Аксессуары и комплектующие



Гибкие вставки, стр. 327



Виброизоляторы, стр. 328

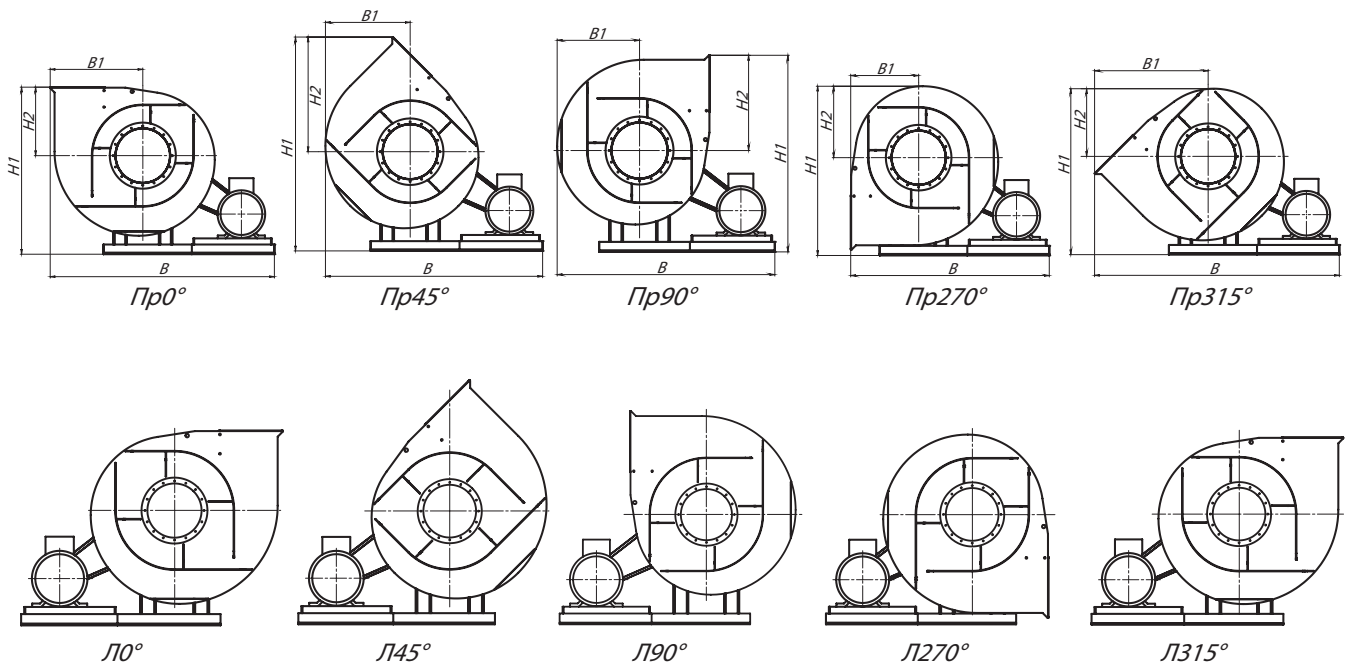
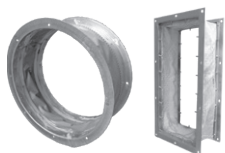


Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВЕНТИЛЯТОРА ВР 132-30-6,3, исполнение 5, зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/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 |
| ВР 132-30 №6,3 | 1317 | 491 | 908 | 388 | 1260 | 434 | 1142 | 622 | 1244 | 418 | 1012 | 492 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №6,3 | - | - | - | - | 1214 | 388 | 907 | 387 | 1448 | 622 | 891 | 371 |


Аксессуары и комплектующие

Гибкие вставки, стр. 327

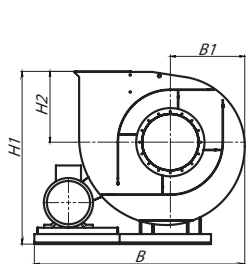
Виброизоляторы, стр. 328

Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

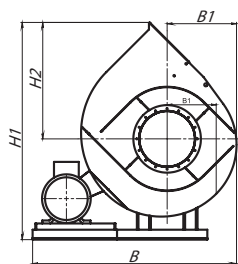
ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВЕНТИЛЯТОРА ВР 132-30-6,3, исполнение 5 (спец.), зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/ЛО°/СПЕЦ | | | | ПР45°/Л45°/СПЕЦ | | | | ПР90°/Л90°/СПЕЦ | | | |
|--|---------------|--------|--------|--------|-----------------|--------|--------|--------|-----------------|--------|--------|--------|
| | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм |
| ВР 132-30 №6,3 | 1213 | 387 | 908 | 388 | 1197 | 371 | 1142 | 622 | 1214 | 388 | 1012 | 492 |

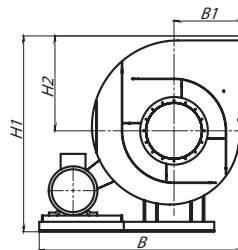
| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПР135°/Л135°/СПЕЦ | | | | ПР270°/Л270°/СПЕЦ | | | | ПР315°/Л315°/СПЕЦ | | | |
|--|-------------------|--------|--------|--------|-------------------|--------|--------|--------|-------------------|--------|--------|--------|
| | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм |
| ВР 132-30 №6,3 | 1446 | 620 | 954 | 434 | - | - | - | - | - | - | - | - |



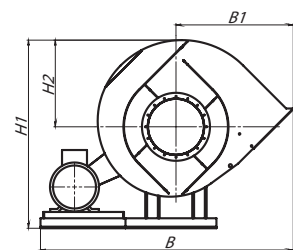
Пр0° – Спец.



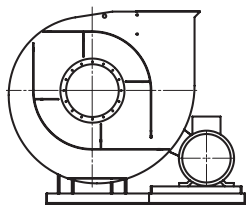
Пр45° – Спец.



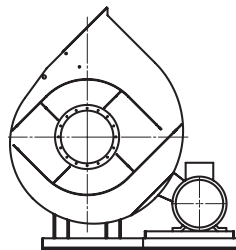
Пр90° – Спец.



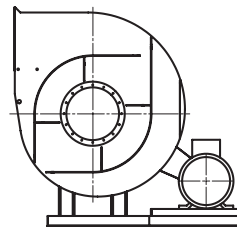
Пр135° – Спец.



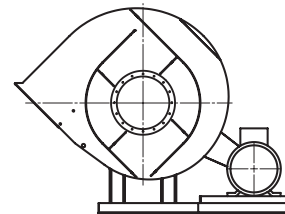
Л0° – Спец.



Л45° – Спец.



Л90° – Спец.



Л135° – Спец.

АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-6,3, исполнение 5

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение L_{p1} , дБА в октавных полосах f , Гц | | | | | | | | L_{pa} , дБА |
|--|------------------------------|---------------------------------|---|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №6,3 | 5 | 1 800 | 90 | 93 | 96 | 98 | 97 | 96 | 87 | 78 | 101 |
| | | 2 200 | 95 | 98 | 101 | 103 | 102 | 101 | 92 | 83 | 106 |
| | | 2 600 | 94 | 87 | 100 | 103 | 105 | 104 | 103 | 95 | 109 |

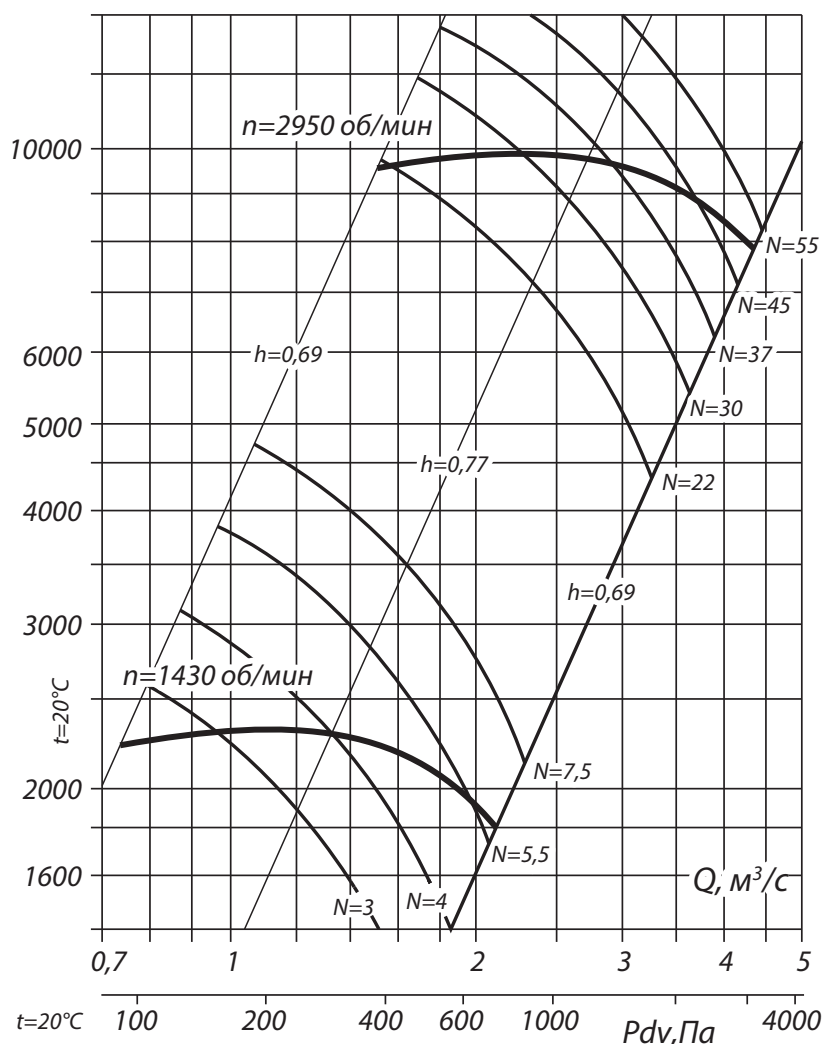
Акустические характеристики измерены со стороны нагнетания при номинальном режиме работы вентилятора. На стороне всасывания уровни звуковой мощности на 3 дБ ниже уровня, приведенных в таблице.

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-7,1, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ex исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №7,1 | 1 | 1 500 | 7,5 | 15,6 | 132S4 | 0,7 | 2,1 | 1800 | 2300 | 210 | ДО-42 | 4 | ВР 203 | 8 |
| | | 3 000 | 55,0 | 100,0 | 225M2 | 1,5 | 4,4 | 7600 | 9850 | 520 | ДО-42 | 6 | ВР 203 | 8 |

* При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-7,1, исполнение 1
 $P_v, \text{Па}$

Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327

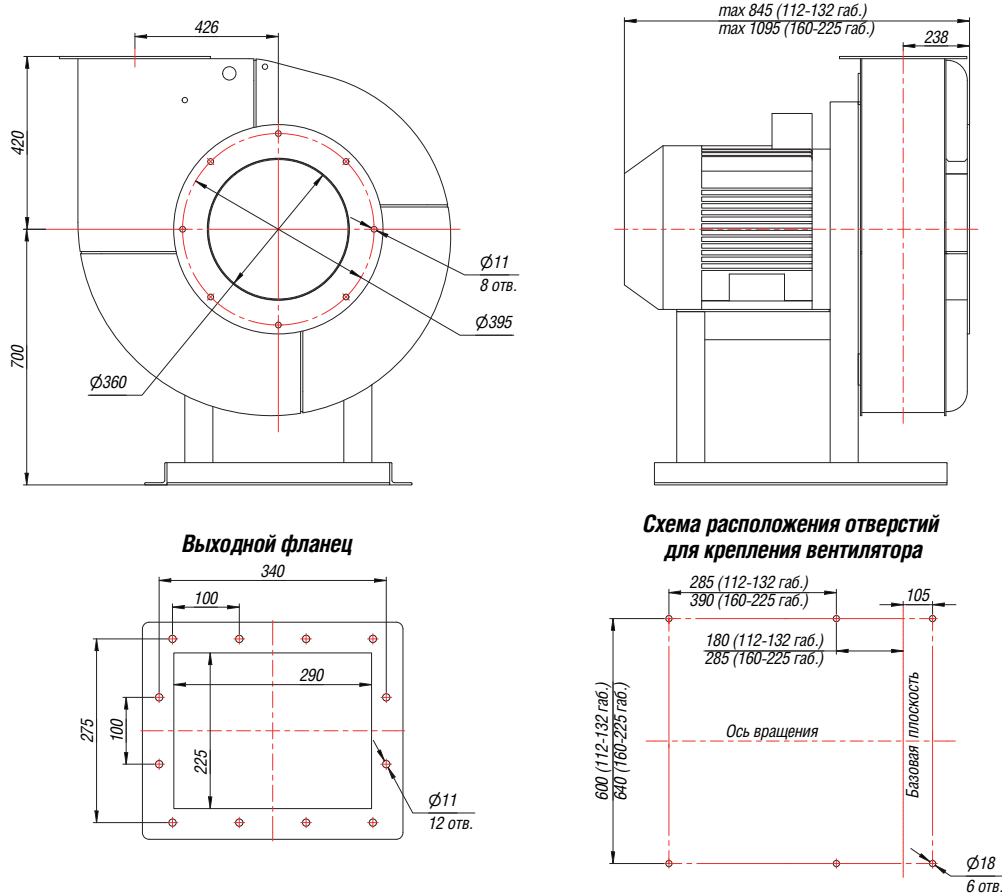


Виброизоляторы, стр. 328



Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-7,1, исполнение 1

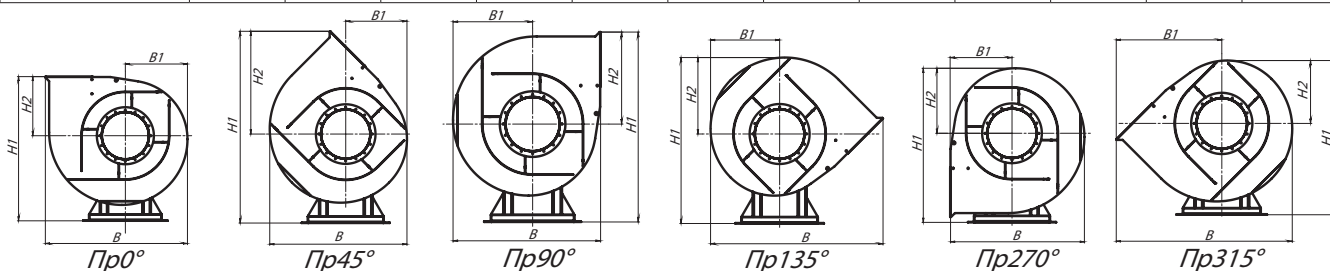


Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-7,1, исполнение 1 зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/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 |
| ВР 132-30 №7,1 | 1091 | 470 | 1120 | 420 | 995 | 442 | 1436 | 736 | 945 | 525 | 1321 | 621 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №7,1 | 1234 | 498 | 1252 | 552 | 945 | 420 | 1170 | 470 | 1234 | 736 | 1142 | 442 |



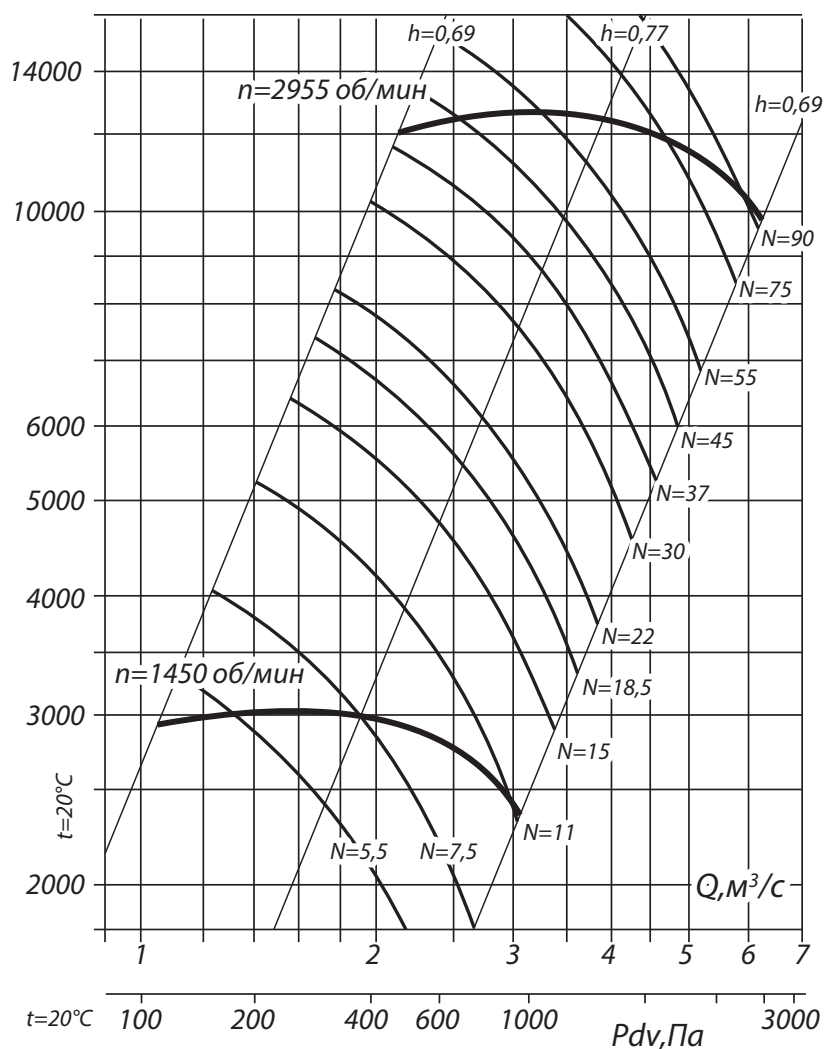
АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-7,1, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение Lp1, дБА в октавных полосах f, Гц | | | | | | | | Lpa, дБА |
|---|---------------------------|---------------------------|--|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №7,1 | 1 | 1 500 | 88 | 92 | 94 | 96 | 90 | 92 | 84 | 78 | 101 |
| | | 3 000 | 91 | 94 | 99 | 104 | 106 | 101 | 99 | 94 | 109 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-8, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ex исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №8 | 1 | 1 500 | 11,0 | 22,5 | 132М4 | 1,05 | 3,0 | 2400 | 3050 | 260 | ДО-42 | 4 | ВР 203 | 6 |
| | | 3 000 | 90,0 | 160,0 | 250М2 | 2,15 | 6,15 | 10000 | 13000 | 710 | ДО-42 | 8 | ВР 203 | 10 |

*При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-8, исполнение 1
 $P_v, \text{ Па}$

Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327

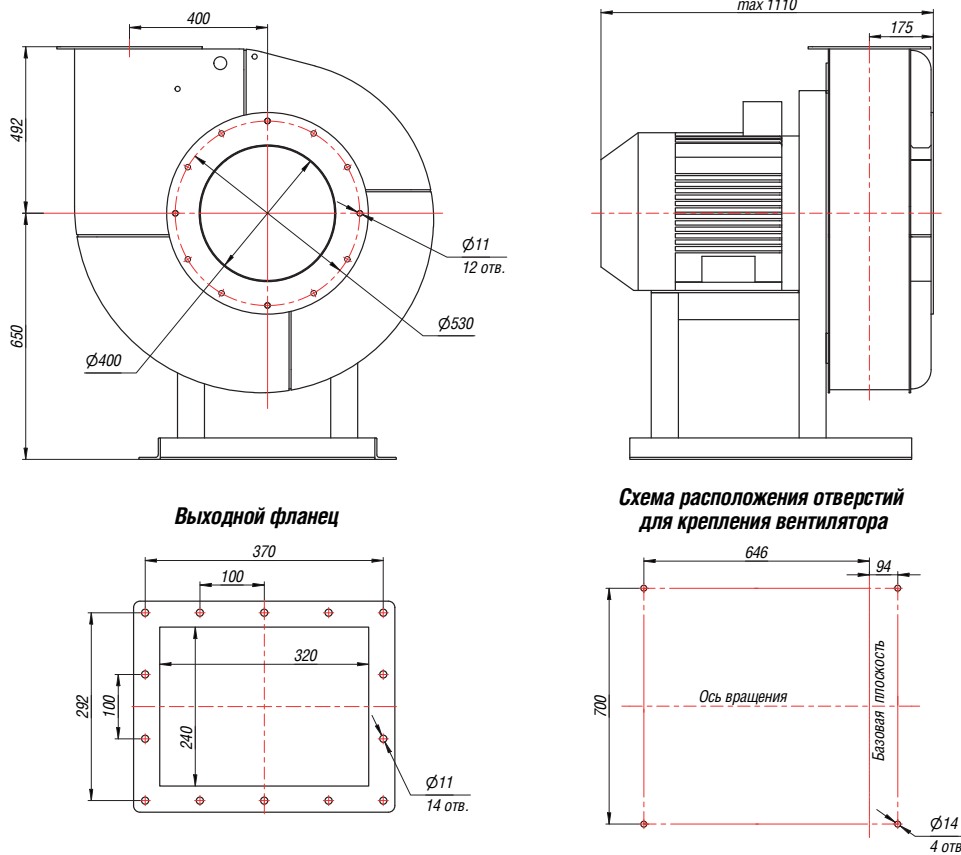


Виброизоляторы, стр. 328



Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-8, исполнение 1

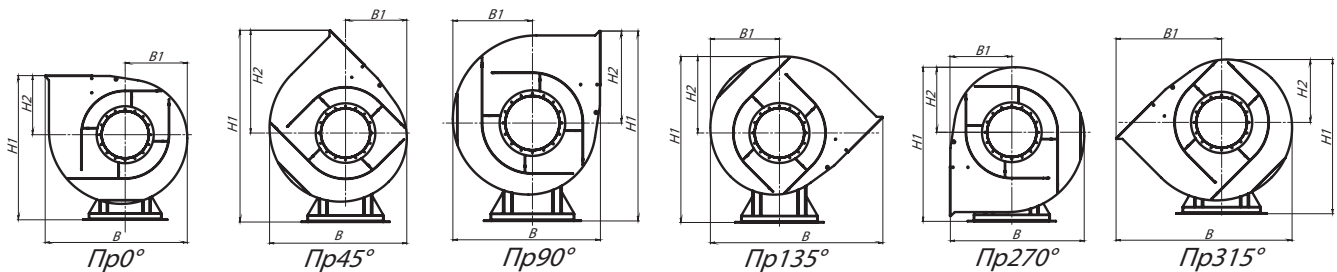


Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-8, исполнение 1 зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/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 |
| ВР 132-30 №8 | 1085 | 482 | 1142 | 492 | 1004 | 462 | 1424 | 774 | 1013 | 522 | 1253 | 603 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №8 | 1276 | 502 | 1192 | 542 | 1014 | 492 | 1132 | 482 | 1276 | 774 | 1112 | 462 |



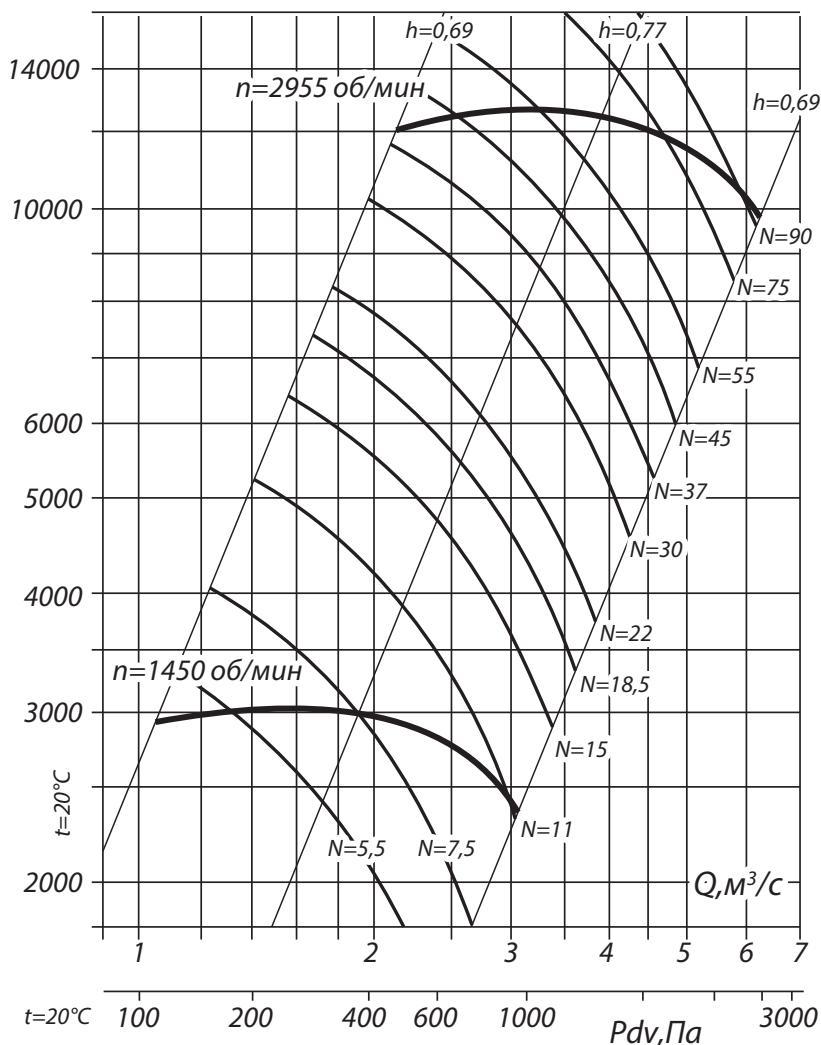
АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-8, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение Lp1, дБА в октавных полосах f, Гц | | | | | | | | Lpa, дБА |
|---|---------------------------|---------------------------|--|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №8 | 1 | 1 500 | 91 | 94 | 97 | 99 | 98 | 97 | 88 | 79 | 102 |
| | | 3 000 | 98 | 100 | 104 | 108 | 108 | 106 | 102 | 98 | 114 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-8, исполнение 3

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ех исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №8 | 3 | 1 500 | 11,0 | 22,5 | 132М4 | 1,05 | 3,0 | 2400 | 3050 | 260 | Д0-42 | 4 | ВР 203 | 6 |
| | | 3 000 | 90,0 | 160,0 | 250М2 | 2,15 | 6,15 | 10000 | 13000 | 710 | Д0-42 | 8 | ВР 203 | 10 |

*При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-8, исполнение 3
 $P_v, \text{ Па}$

Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327

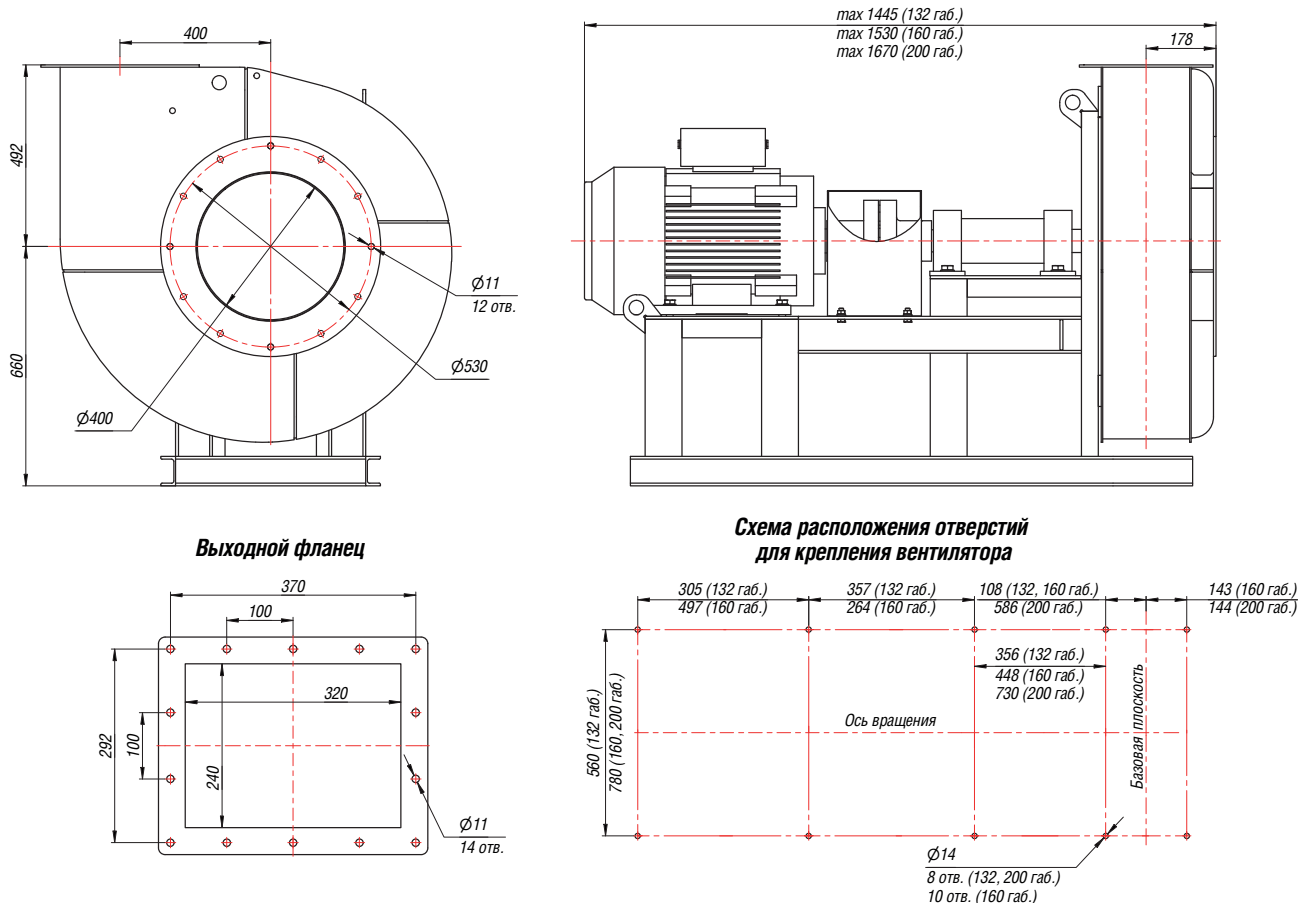


Виброизоляторы, стр. 328



Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-8, исполнение 3

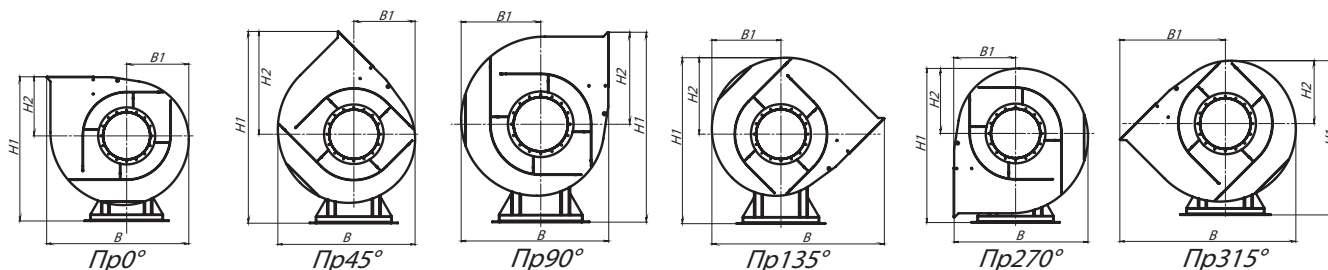


Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-8, исполнение 3 зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Пр0°/Л0° | | | | 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 |
| ВР 132-30 №8 | 1085 | 482 | 1142 | 492 | 1004 | 462 | 1424 | 774 | 1013 | 522 | 1253 | 603 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №8 | 1276 | 502 | 1192 | 542 | 1014 | 492 | 1132 | 482 | 1276 | 774 | 1112 | 462 |



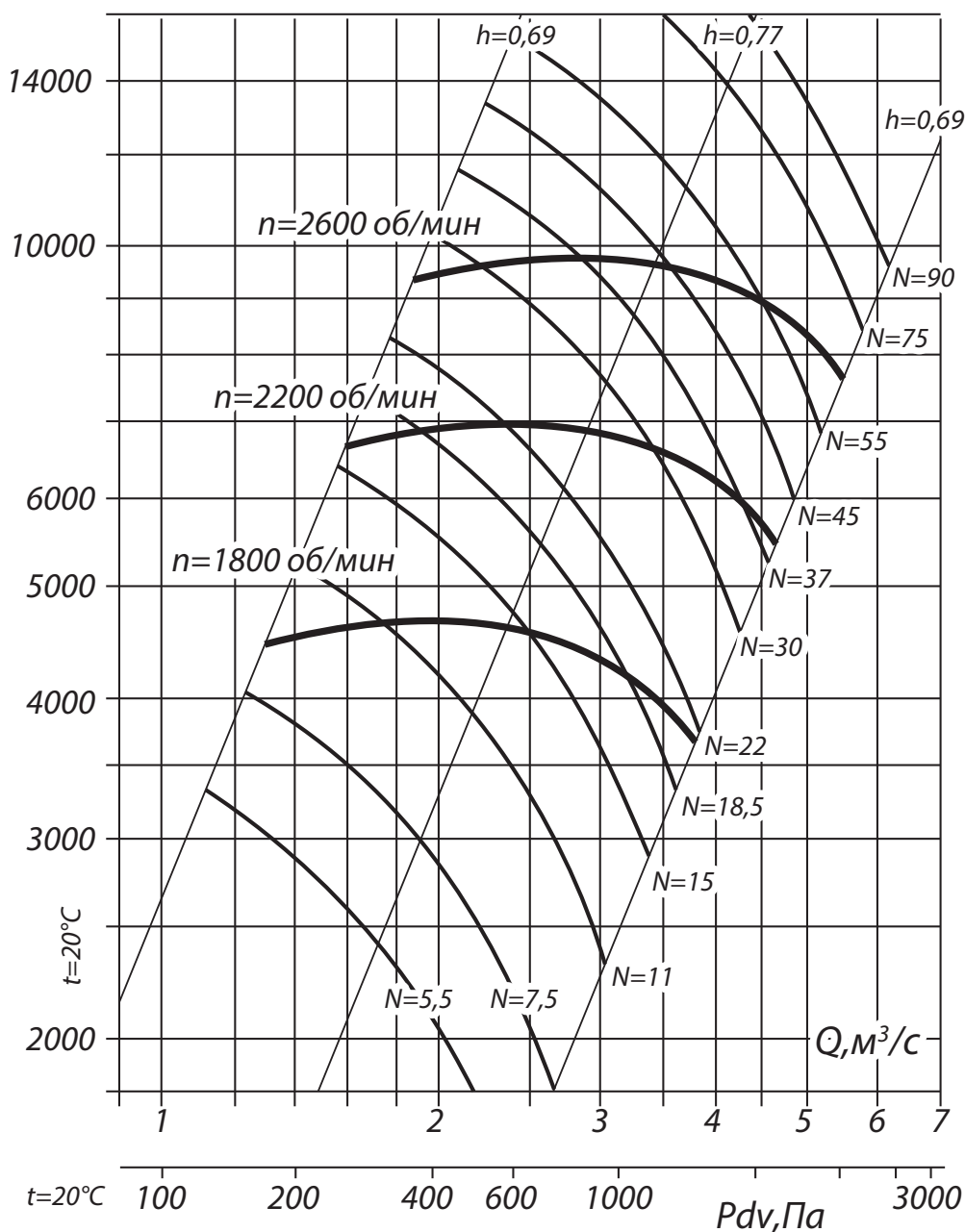
АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-8, исполнение 3

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение Lp1, дБА в октавных полосах f, Гц | | | | | | | | Lpa, дБА |
|--|------------------------------|---------------------------------|--|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №8 | 3 | 1 500 | 88 | 92 | 94 | 96 | 90 | 92 | 84 | 78 | 101 |
| | | 3 000 | 91 | 94 | 99 | 104 | 106 | 101 | 99 | 94 | 109 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-8, исполнение 5

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ех исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №8 | 5 | 1 800 | 22,0 | 43,2 | 180S4 | 1,3 | 3,8 | 3650 | 4650 | 520 | ДО-42 | 8 | ВР 203 | 8 |
| | | 2 200 | 45,0 | 84,9 | 200L4 | 1,6 | 4,6 | 5500 | 7000 | 615 | ДО-42 | 8 | ВР 203 | 10 |
| | | 2 600 | 75,0 | 138,3 | 250S4 | 1,9 | 5,5 | 7500 | 9650 | 810 | ДО-42 | 10 | ВР 203 | 10 |

*При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-8, исполнение 5
 $P_v, \text{Па}$


ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-8, исполнение 5

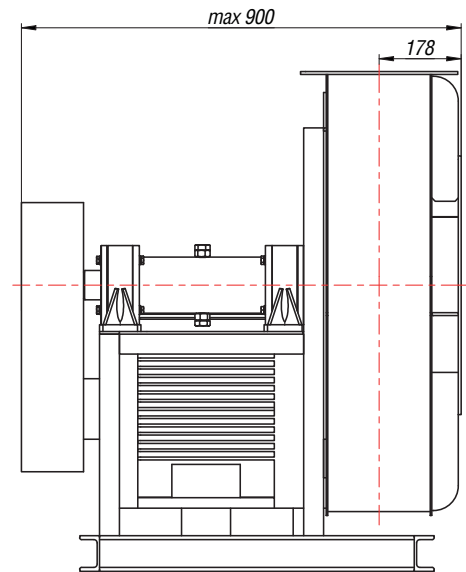
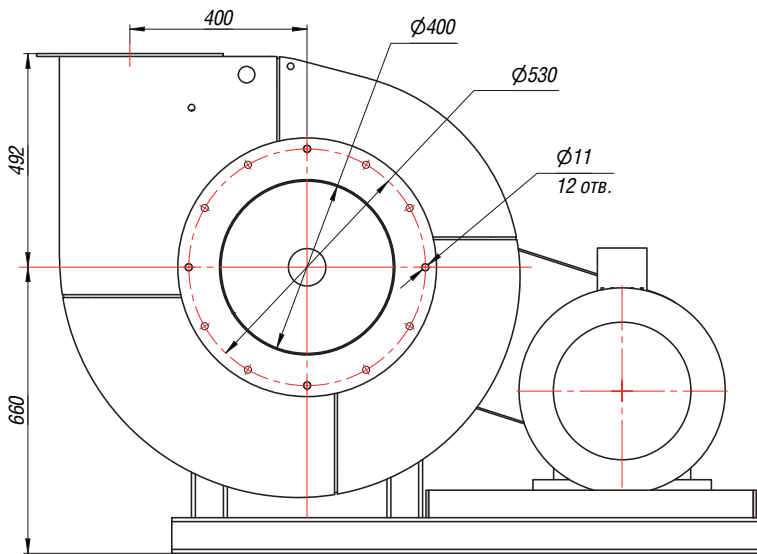
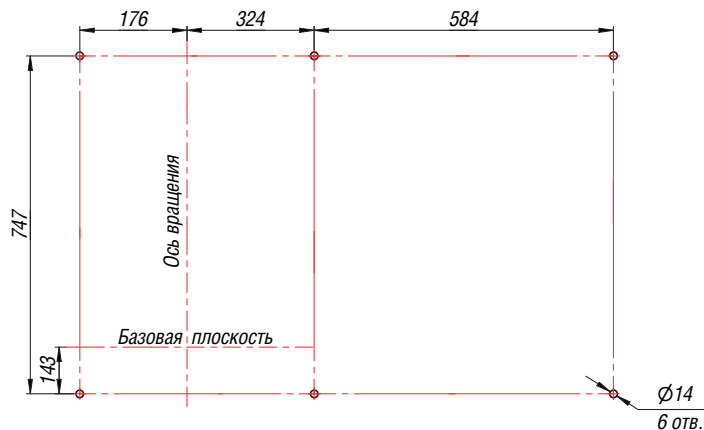
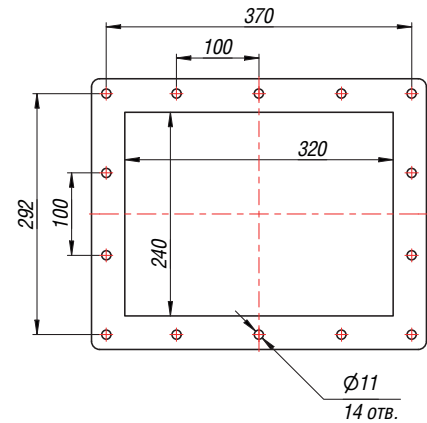


Схема расположения отверстий для крепления вентилятора

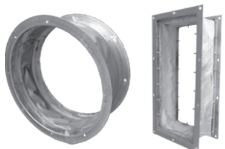


Выходной фланец



Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

Аксессуары и комплектующие



Гибкие вставки, стр. 327



Виброизоляторы, стр. 328

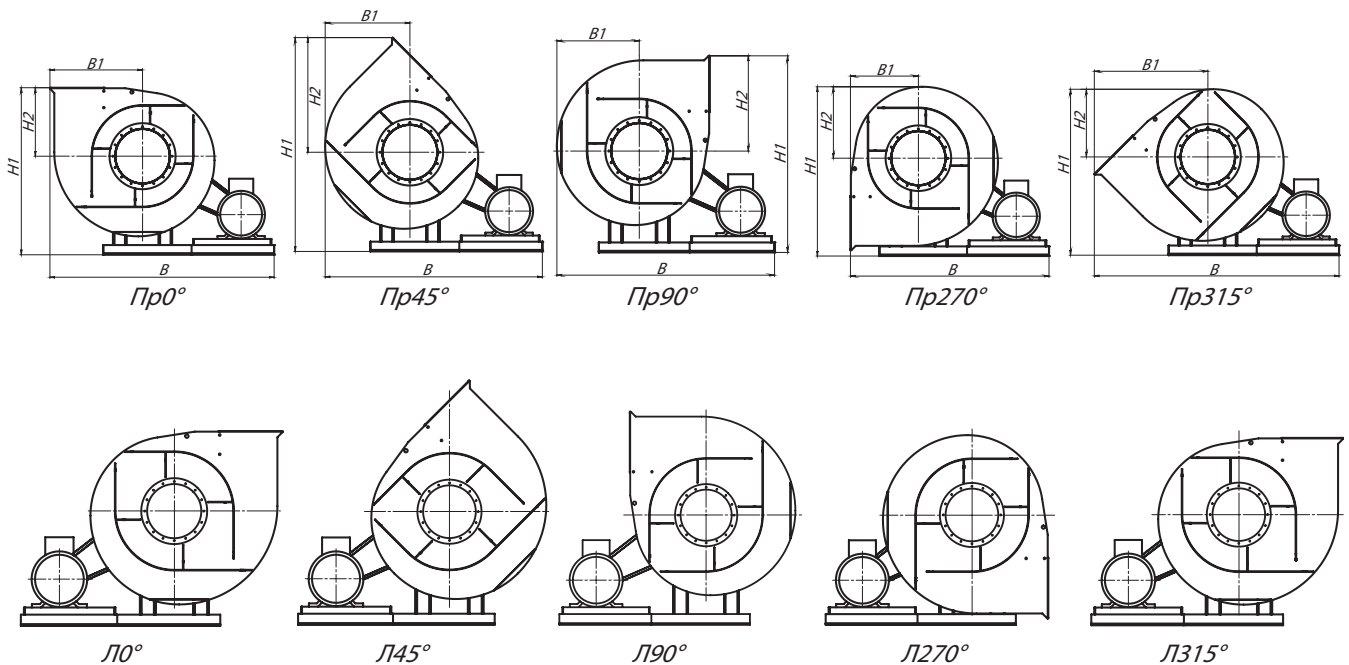
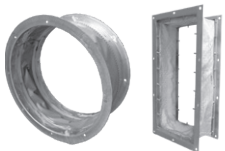


Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВЕНТИЛЯТОРА ВР 132-30-8, исполнение 5, зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/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 |
| ВР 132-30 №8 | 1570 | 603 | 1142 | 492 | 1510 | 542 | 1425 | 774 | 1490 | 522 | 1253 | 603 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №8 | - | - | - | - | 1460 | 492 | 1132 | 482 | 1745 | 774 | 1110 | 462 |


Аксессуары и комплектующие

Гибкие вставки, стр. 327

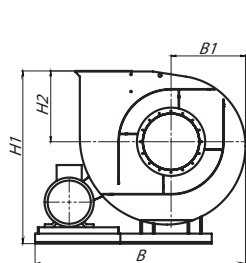
Виброизоляторы, стр. 328

Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

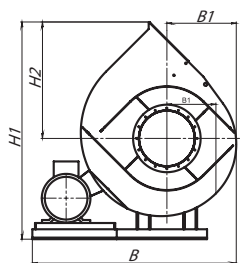
ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВЕНТИЛЯТОРА ВР 132-30-8, исполнение 5 (спец.), зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/ЛО°/СПЕЦ | | | | ПР45°/Л45°/СПЕЦ | | | | ПР90°/Л90°/СПЕЦ | | | |
|--|---------------|--------|--------|--------|-----------------|--------|--------|--------|-----------------|--------|--------|--------|
| | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм |
| ВР 132-30 №8 | 1450 | 482 | 1142 | 492 | 1430 | 462 | 1425 | 764 | 1460 | 492 | 1253 | 603 |

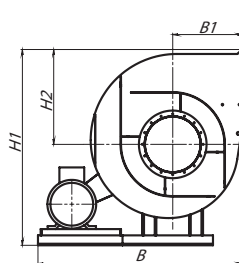
| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПР135°/Л135°/СПЕЦ | | | | ПР270°/Л270°/СПЕЦ | | | | ПР315°/Л315°/СПЕЦ | | | |
|--|-------------------|--------|--------|--------|-------------------|--------|--------|--------|-------------------|--------|--------|--------|
| | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм |
| ВР 132-30 №8 | 1745 | 775 | 1192 | 542 | - | - | - | - | - | - | - | - |



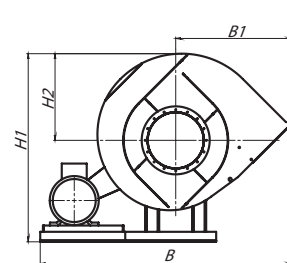
Пр0° – Спец.



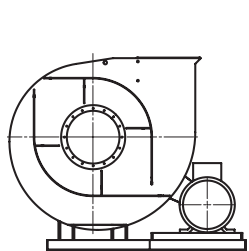
Пр45° – Спец.



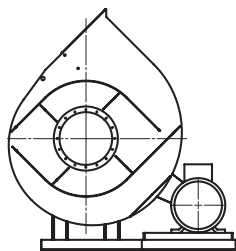
Пр90° – Спец.



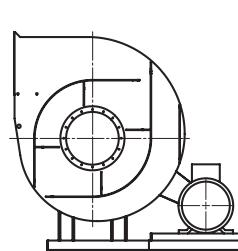
Пр135° – Спец.



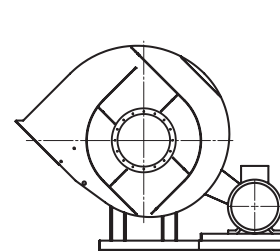
Л0° – Спец.



Л45° – Спец.



Л90° – Спец.



Л135° – Спец.

АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-8, исполнение 5

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение L_{p1} , дБА в октавных полосах f , Гц | | | | | | | | L_{pa} , дБА |
|--|------------------------------|---------------------------------|---|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №8 | 5 | 1 800 | 96 | 99 | 102 | 104 | 103 | 102 | 93 | 84 | 107 |
| | | 2 200 | 101 | 104 | 107 | 109 | 108 | 107 | 98 | 89 | 112 |
| | | 2 600 | 102 | 104 | 108 | 109 | 109 | 107 | 99 | 94 | 114 |

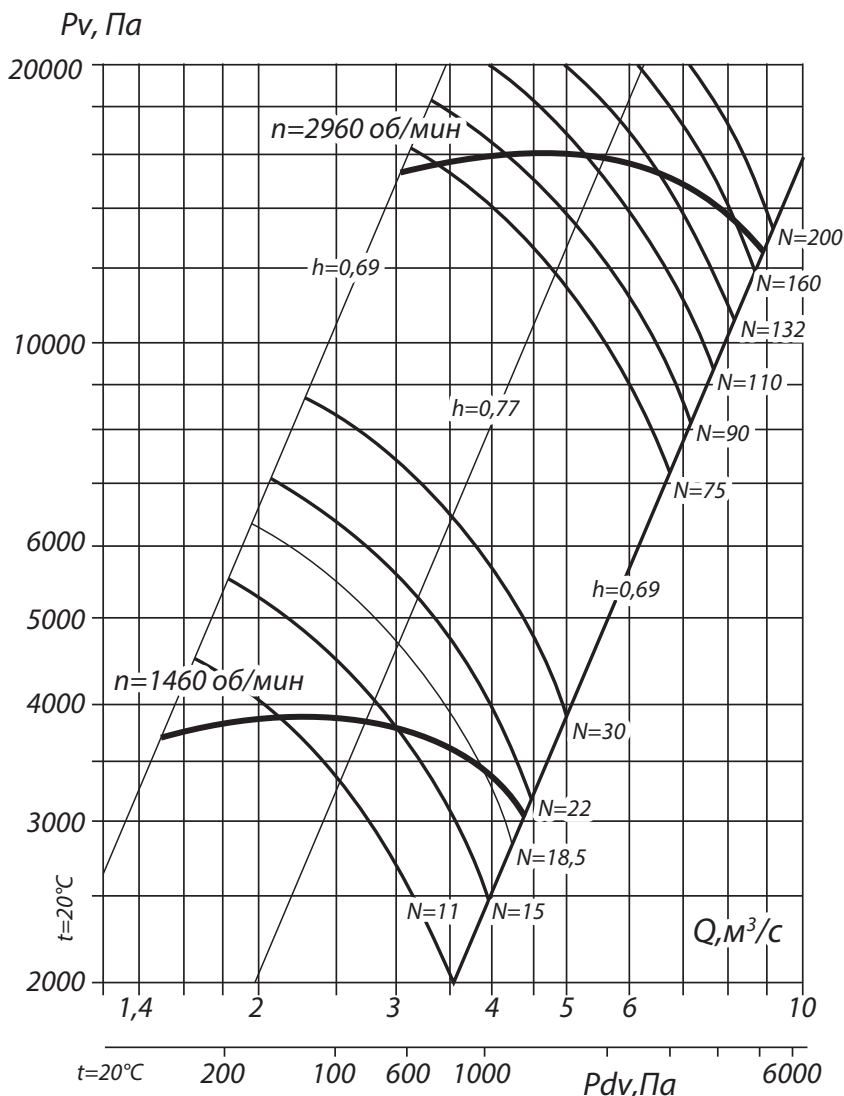
Акустические характеристики измерены со стороны нагнетания при номинальном режиме работы вентилятора. На стороне всасывания уровни звуковой мощности на 3 дБ ниже уровня, приведенных в таблице.

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-9, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ex исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №9 | 1 | 1 500 | 22,0 | 43,2 | 180S4 | 1,5 | 4,5 | 3000 | 3850 | 410 | ДО-43 | 6 | ВР 203 | 8 |
| | | 3 000 | 160,0 | 280,0 | 315S2 | 3,0 | 9,0 | 13000 | 16000 | 1195 | ДО-44 | 6 | ВР 203 | 10 |

*При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-9, исполнение 1

Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327

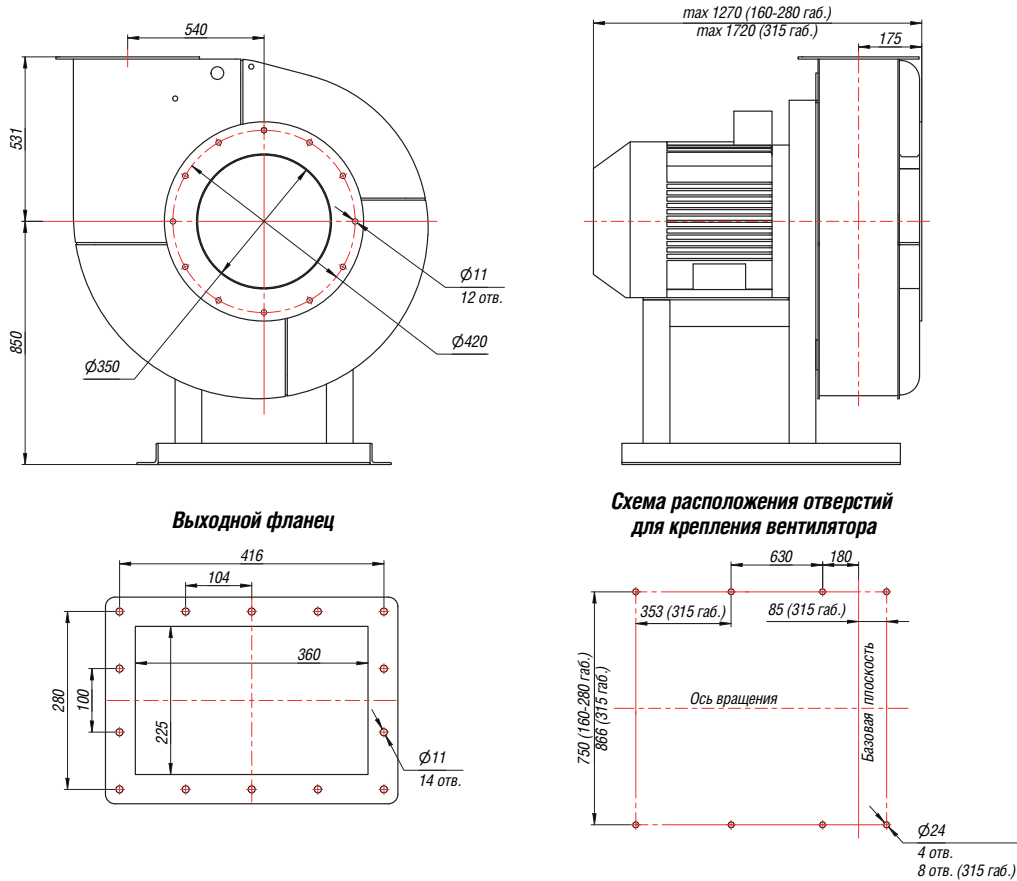


Виброизоляторы, стр. 328



Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-9, исполнение 1

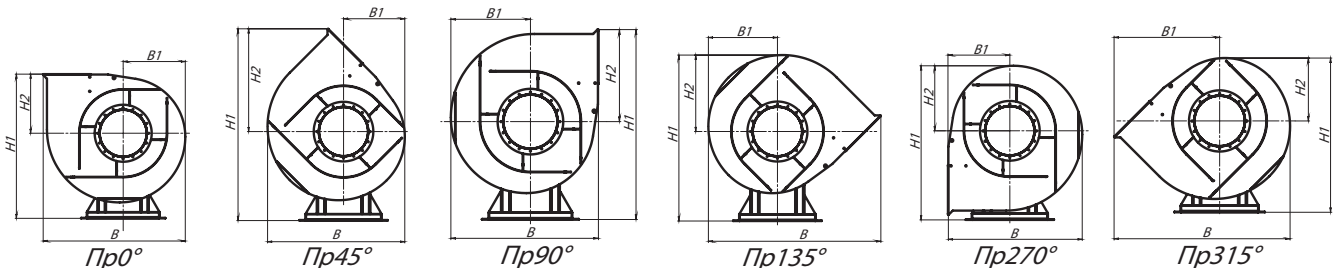


Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-9, исполнение 1 зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/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 |
| ВР 132-30 №9 | 1352 | 583 | 1381 | 531 | 1235 | 548 | 1770 | 920 | 1184 | 653 | 1620 | 770 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №9 | 1538 | 618 | 1538 | 688 | 1184 | 531 | 1433 | 583 | 1538 | 920 | 1398 | 548 |



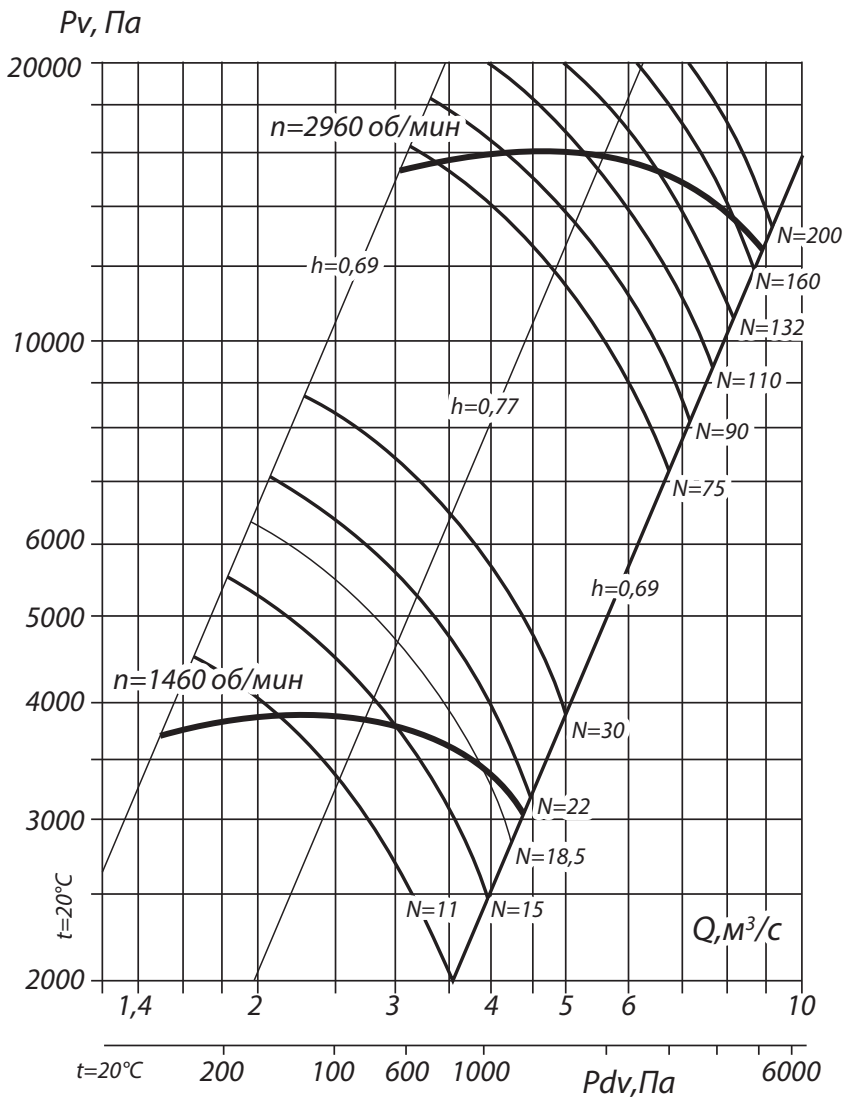
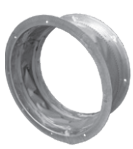
АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-9, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение L _{p1} , дБА в октавных полосах f, Гц | | | | | | | | L _{pa} , дБА |
|---|---------------------------|---------------------------|---|-----|-----|-----|------|------|------|------|-----------------------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №9 | 1 | 1 500 | 92 | 96 | 97 | 99 | 98 | 97 | 90 | 82 | 104 |
| | | 3 000 | 94 | 96 | 101 | 106 | 106 | 104 | 100 | 96 | 110 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-9, исполнение 3

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ex исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| ВР 132-30 №9 | 3 | 1 500 | 22,0 | 43,2 | 180S4 | 1,5 | 4,5 | 3000 | 3850 | 550 | ДО-43 | 6 | ВР 203 | 8 |
| | | 3 000 | 160,0 | 280,0 | 315S2 | 3,0 | 9,0 | 13000 | 16000 | 1340 | ДО-44 | 6 | ВР 203 | 10 |

* При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-9, исполнение 3

Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327

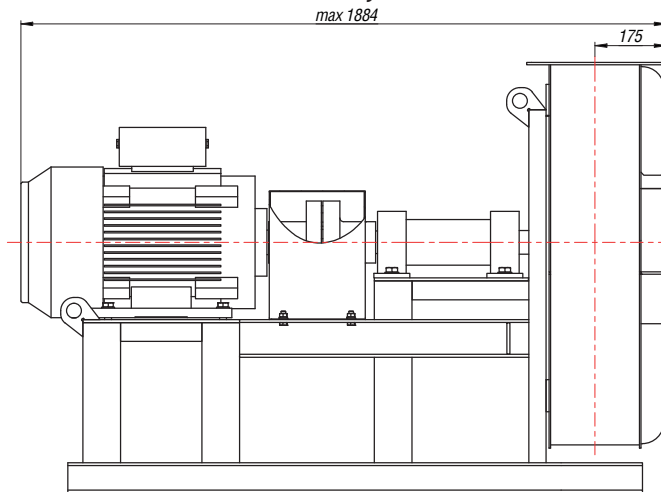
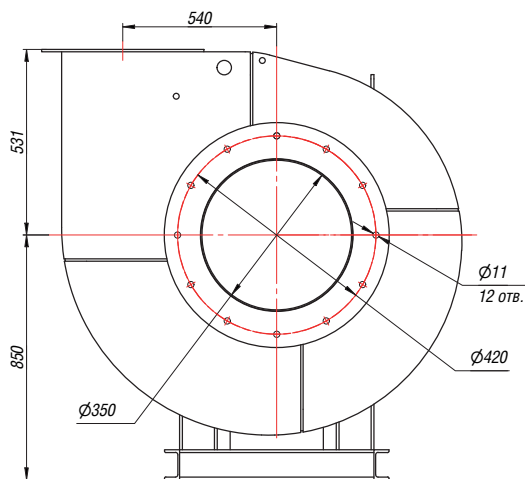


Виброизоляторы, стр. 328



Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-9, исполнение 3



Выходной фланец

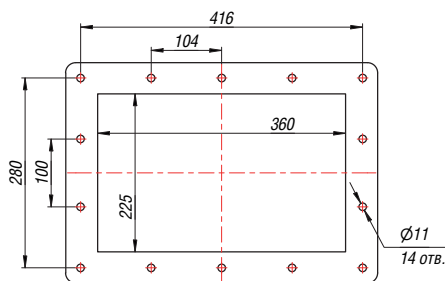
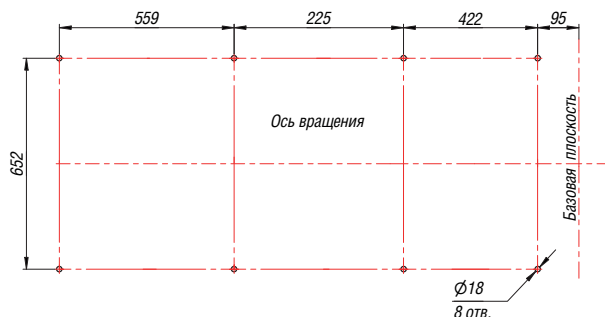


Схема расположения отверстий для крепления вентилятора

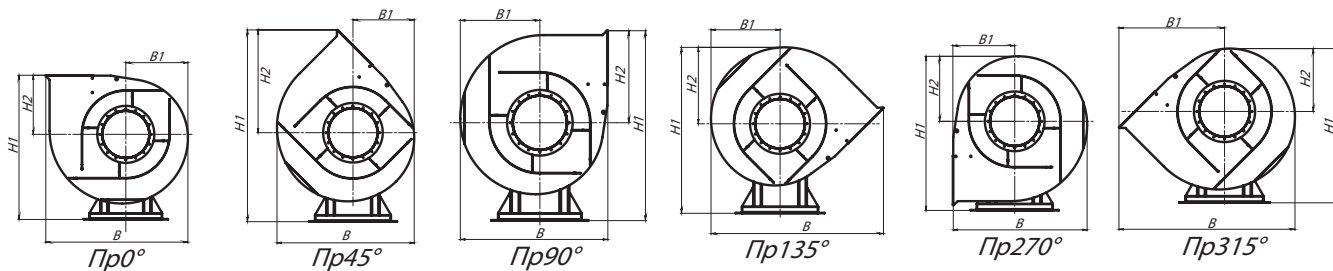


Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-9, исполнение 3 зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/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 |
| ВР 132-30 №9 | 1352 | 583 | 1381 | 531 | 1235 | 548 | 1770 | 920 | 1184 | 653 | 1620 | 770 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №9 | 1538 | 618 | 1538 | 688 | 1184 | 531 | 1433 | 583 | 1538 | 920 | 1398 | 548 |



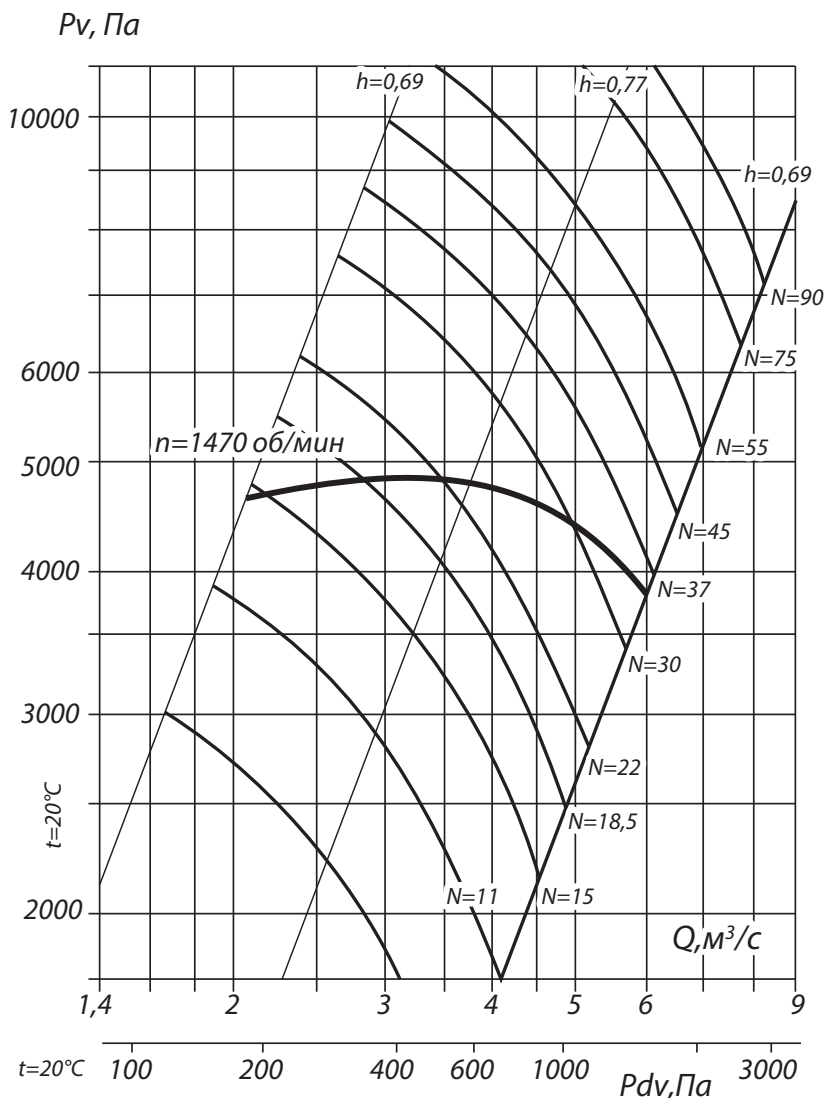
АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-9, исполнение 3

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение Lp1, дБА в октавных полосах f, Гц | | | | | | | | Lpa, дБА |
|---|---------------------------|---------------------------|--|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №9 | 1 | 1 500 | 95 | 98 | 103 | 104 | 100 | 98 | 93 | 81 | 106 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-10, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ех исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №10 | 1 | 1 500 | 37,0 | 70,2 | 200М4 | 2,1 | 6,0 | 3800 | 4800 | 575 | Д0-44 | 4 | ВР 203 | 8 |

*При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-10, исполнение 1

Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327

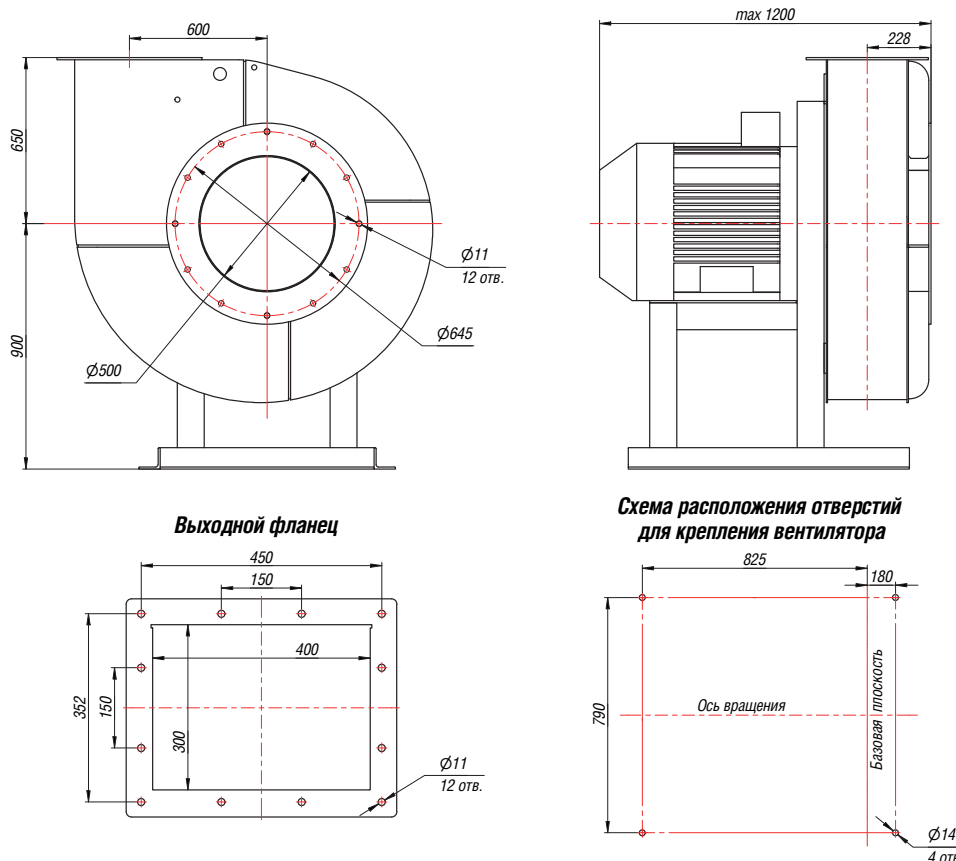


Виброизоляторы, стр. 328



Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-10, исполнение 1

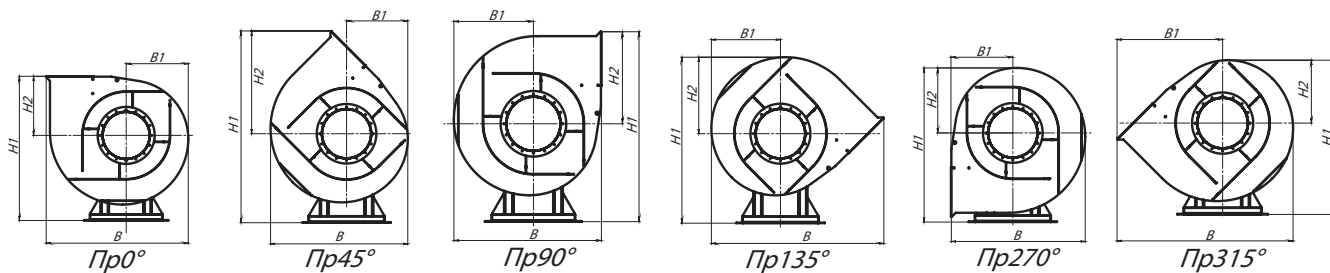


Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-10, исполнение 1 зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Пр0°/Л0° | | | | 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 |
| ВР 132-30 №10 | 1506 | 653 | 1550 | 650 | 1386 | 613 | 1963 | 1063 | 1383 | 733 | 1753 | 853 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №10 | 1755 | 692 | 1673 | 773 | 1383 | 650 | 1553 | 653 | 1756 | 1063 | 1513 | 613 |



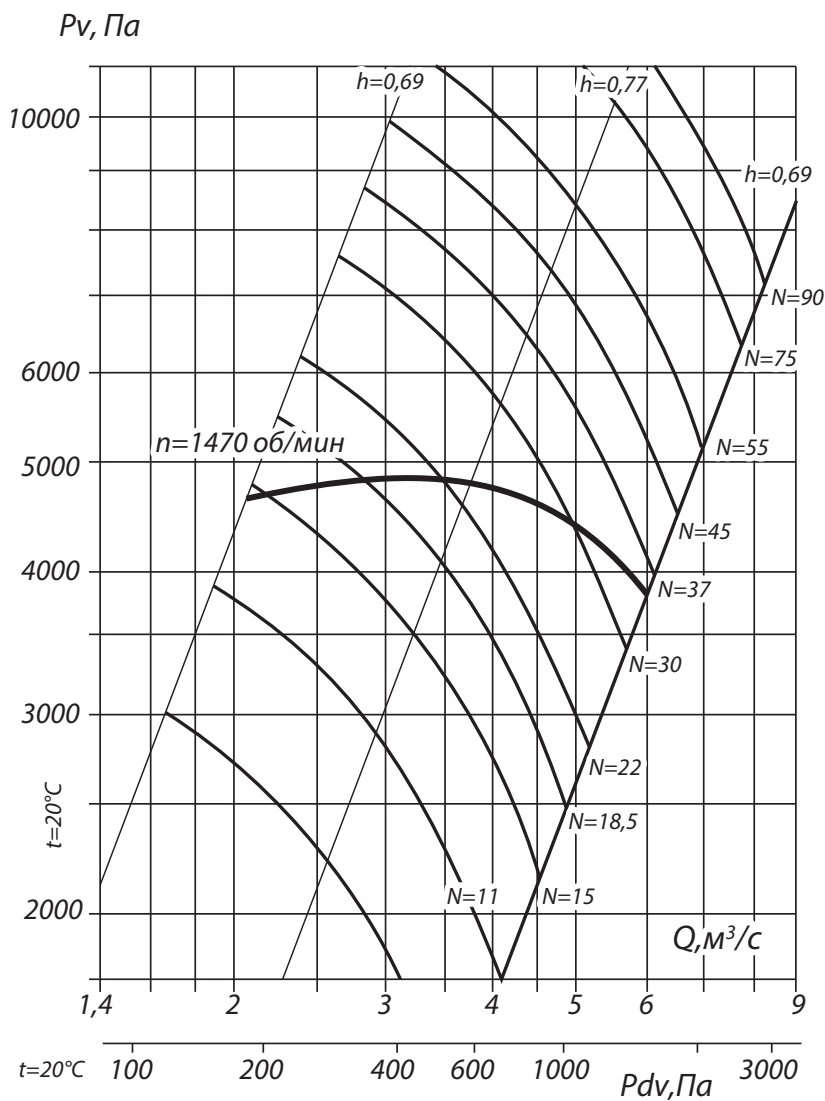
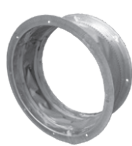
АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-10, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение Lp1, дБА в октавных полосах f, Гц | | | | | | | | Lpa, дБА |
|---|---------------------------|---------------------------|--|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №10 | 1 | 1 500 | 95 | 98 | 103 | 104 | 100 | 98 | 93 | 81 | 106 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-10, исполнение 3

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ех исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №10 | 3 | 1 500 | 37,0 | 70,2 | 200М4 | 2,1 | 6,0 | 3800 | 4800 | 630 | Д0-44 | 4 | ВР 203 | 8 |

* При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-10, исполнение 3

Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327

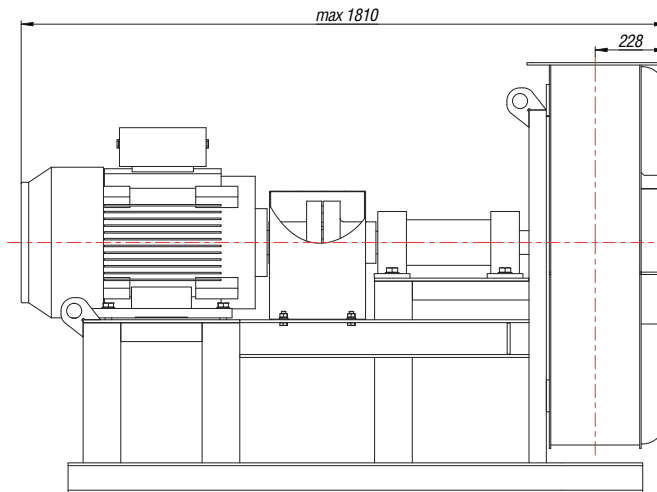
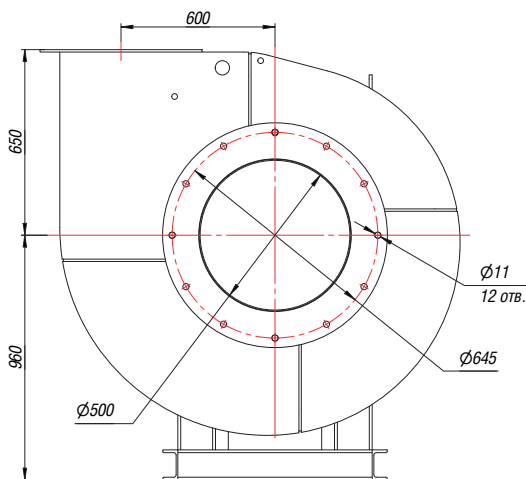
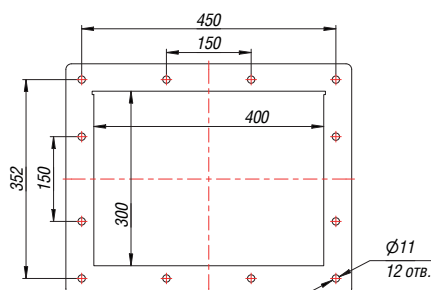
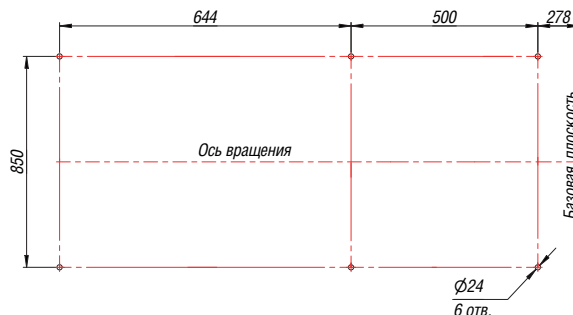


Виброизоляторы, стр. 328



Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-10, исполнение 3

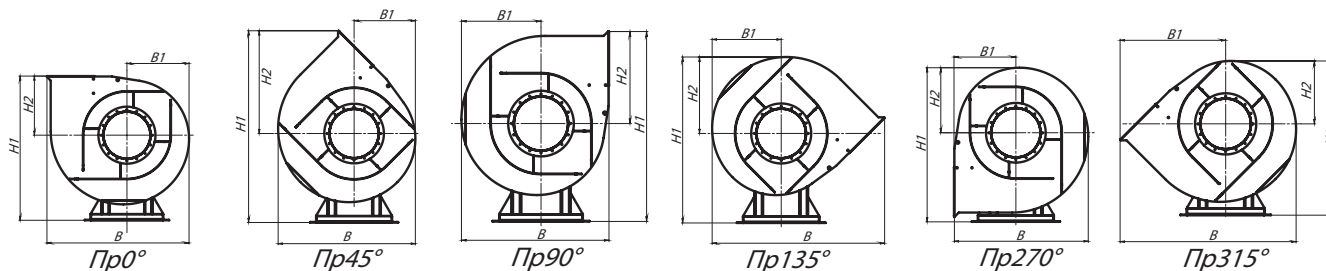

Выходной фланец

Схема расположения отверстий для крепления вентилятора


Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-10, исполнение 3 зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/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 |
| ВР 132-30 №10 | 1506 | 653 | 1610 | 650 | 1386 | 613 | 2023 | 1063 | 1383 | 733 | 1813 | 853 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №10 | 1755 | 692 | 1733 | 773 | 1383 | 650 | 1613 | 653 | 1756 | 1063 | 1573 | 613 |



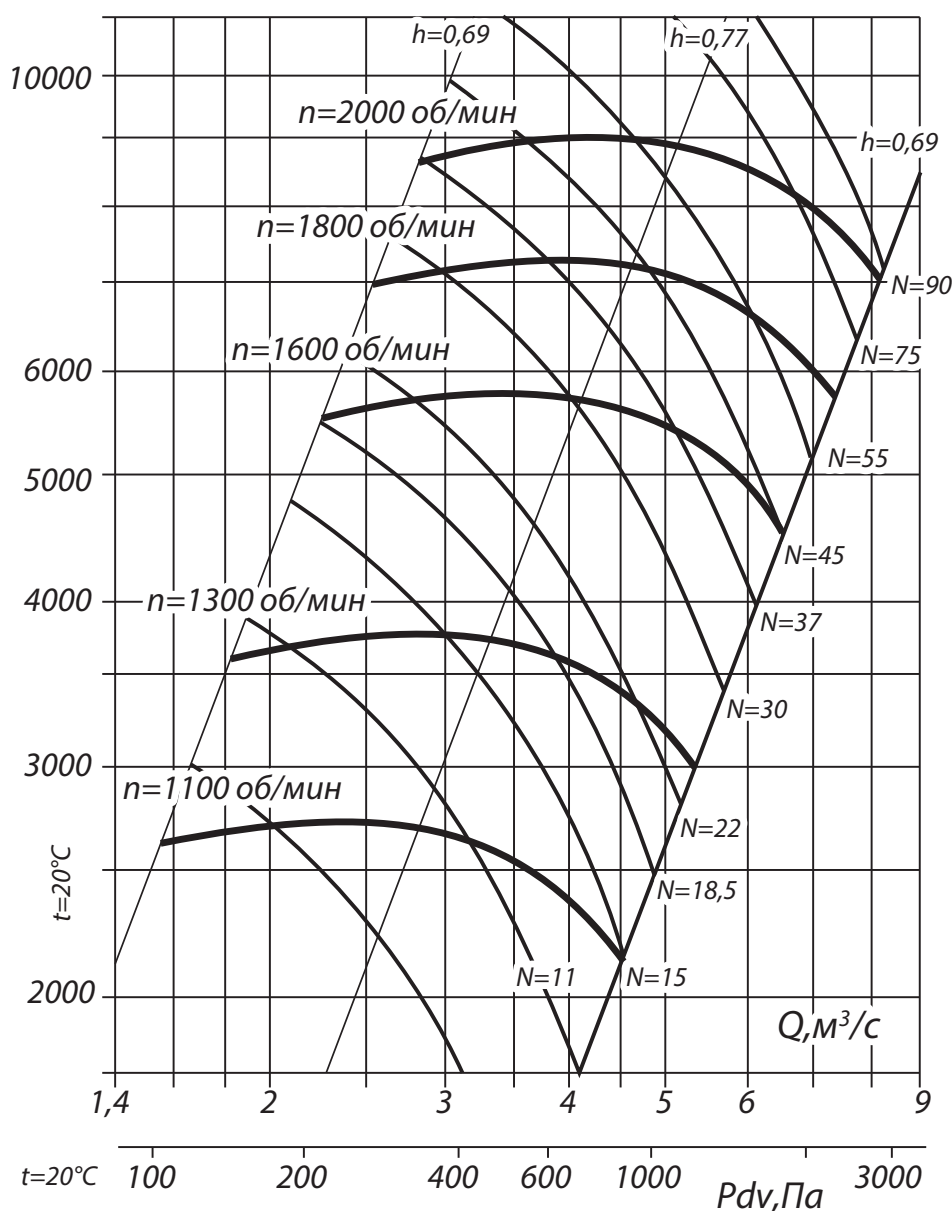
АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-10, исполнение 3

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение Lp1, дБА в октавных полосах f, Гц | | | | | | | | Lpa, дБА |
|---|---------------------------|---------------------------|--|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №10 | 3 | 1 500 | 95 | 98 | 103 | 104 | 100 | 98 | 93 | 81 | 106 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-10, исполнение 5

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ех 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 P_v min, Па | Полное давление P_v max, Па | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №10 | 5 | 1 100 | 15,0 | 30,0 | 160S4 | 1,55 | 4,5 | 2170 | 2680 | 680 | Д0-44 | 6 | ВР 203 | 10 |
| | | 1 300 | 30,0 | 57,6 | 180M4 | 1,8 | 5,3 | 3000 | 3750 | 745 | Д0-44 | 6 | ВР 203 | 10 |
| | | 1 600 | 45,0 | 84,9 | 200L4 | 2,25 | 6,5 | 4500 | 5750 | 825 | Д0-44 | 8 | ВР 203 | 10 |
| | | 1 800 | 75,0 | 138,3 | 250S4 | 2,5 | 7,4 | 5750 | 7300 | 995 | Д0-44 | 10 | ВР 203 | 12 |
| | | 2 000 | 90,0 | 165,5 | 250M4 | 2,8 | 8,1 | 7000 | 9000 | 1035 | Д0-44 | 10 | ВР 203 | 12 |

*При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-10, исполнение 5
 $P_v, \text{ Па}$


ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-10, исполнение 5

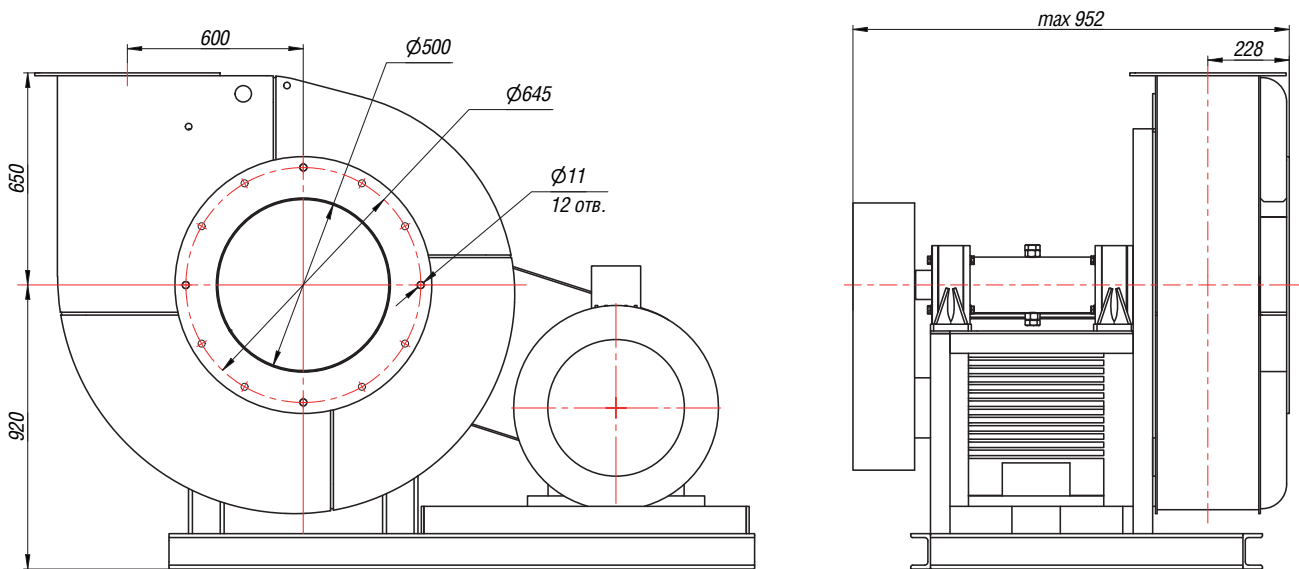
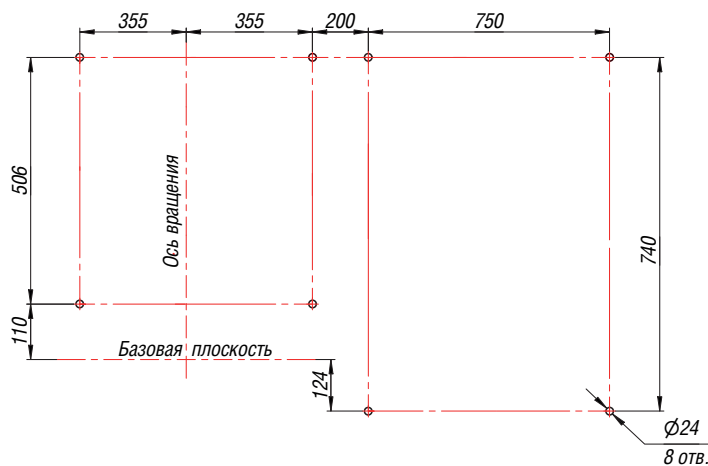
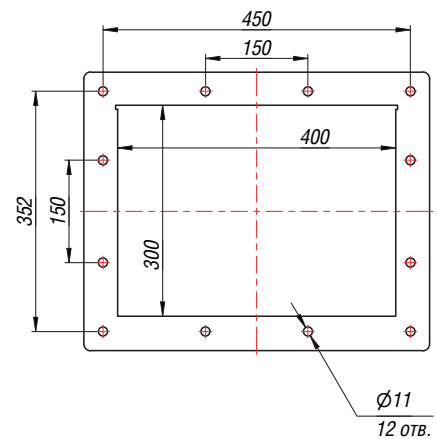


Схема расположения отверстий для крепления вентилятора

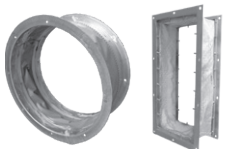


Выходной фланец



Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

Аксессуары и комплектующие



Гибкие вставки, стр. 327



Виброизоляторы, стр. 328

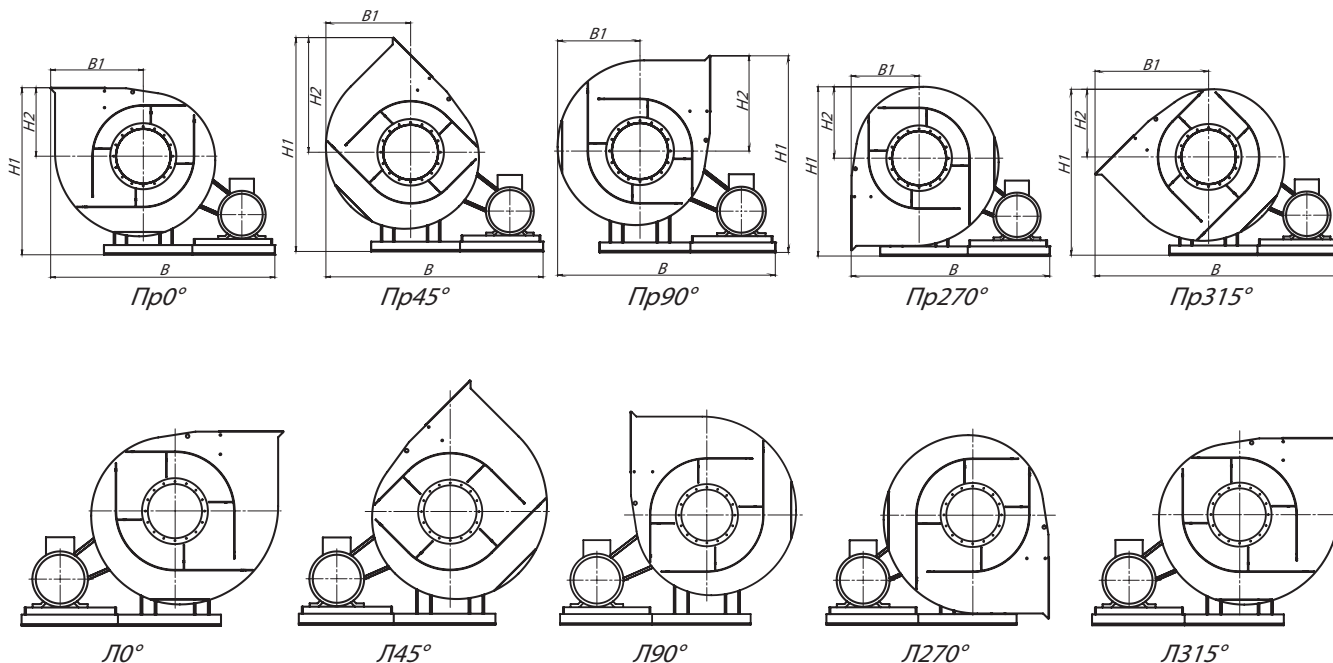
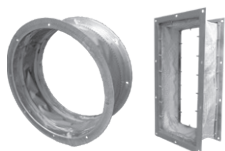


Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВЕНТИЛЯТОРА ВР 132-30-10, исполнение 5, зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/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 |
| ВР 132-30 №10 | 2208 | 853 | 1570 | 650 | 2128 | 773 | 1983 | 1063 | 2088 | 733 | 1773 | 853 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №10 | - | - | - | - | 2005 | 650 | 1573 | 653 | 2418 | 1063 | 1533 | 613 |


Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327



Виброизоляторы, стр. 328

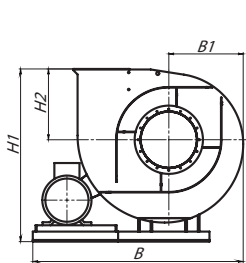


Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

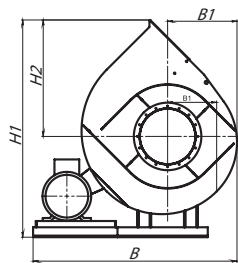
ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВЕНТИЛЯТОРА ВР 132-30-10, исполнение 5 (спец.), зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/ЛО°/СПЕЦ | | | | ПР45°/Л45°/СПЕЦ | | | | ПР90°/Л90°/СПЕЦ | | | |
|--|---------------|--------|--------|--------|-----------------|--------|--------|--------|-----------------|--------|--------|--------|
| | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм |
| ВР 132-30 №10 | 2008 | 653 | 1570 | 650 | 1968 | 613 | 1983 | 1063 | 2005 | 650 | 1773 | 853 |

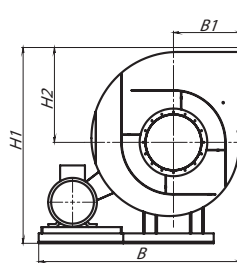
| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПР135°/Л135°/СПЕЦ | | | | ПР270°/Л270°/СПЕЦ | | | | ПР315°/Л315°/СПЕЦ | | | |
|--|-------------------|--------|--------|--------|-------------------|--------|--------|--------|-------------------|--------|--------|--------|
| | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм |
| ВР 132-30 №10 | 2418 | 1063 | 1693 | 773 | - | - | - | - | - | - | - | - |



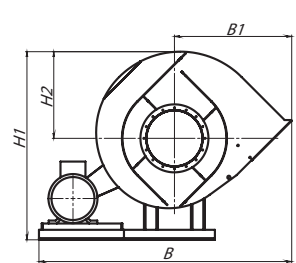
Пр0° – Спец.



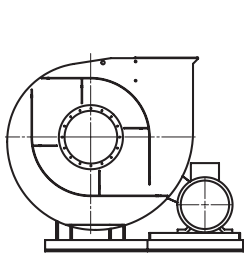
Пр45° – Спец.



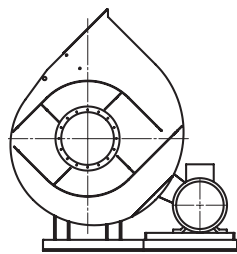
Пр90° – Спец.



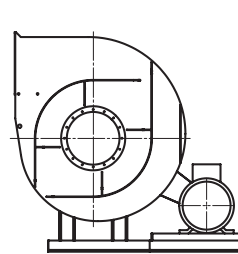
Пр135° – Спец.



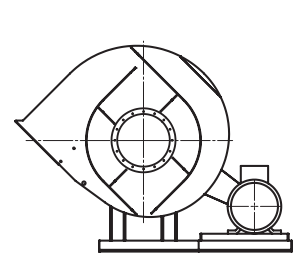
Л0° – Спец.



Л45° – Спец.



Л90° – Спец.



Л135° – Спец.

АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-10, исполнение 5

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение L_{p1} , дБА в октавных полосах f , Гц | | | | | | | | L_{pa} , дБА |
|--|------------------------------|---------------------------------|---|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №10 | 5 | 1 100 | 98 | 101 | 104 | 106 | 104 | 105 | 96 | 88 | 109 |
| | | 1 300 | 99 | 102 | 106 | 107 | 106 | 106 | 96 | 88 | 110 |
| | | 1 600 | 101 | 104 | 107 | 109 | 108 | 107 | 98 | 89 | 112 |
| | | 1 800 | 103 | 106 | 109 | 111 | 110 | 109 | 100 | 91 | 114 |
| | | 2 000 | 104 | 108 | 110 | 112 | 113 | 110 | 103 | 93 | 116 |

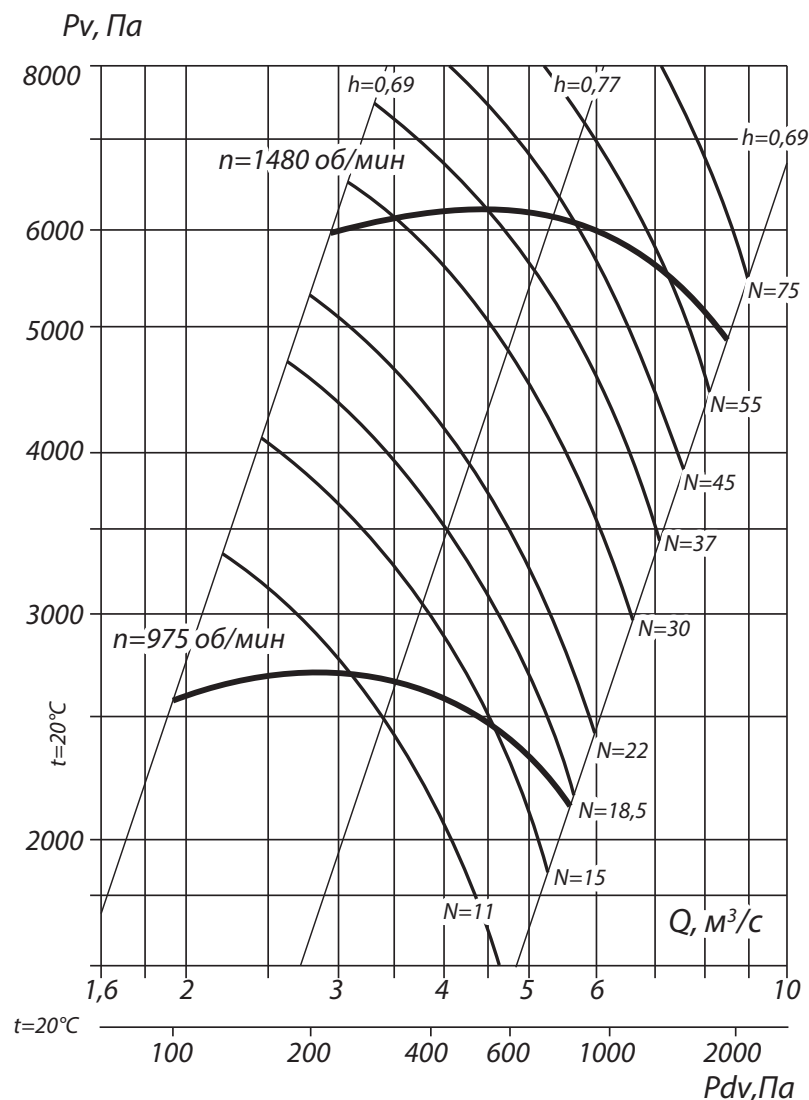
Акустические характеристики измерены со стороны нагнетания при номинальном режиме работы вентилятора. На стороне всасывания уровни звуковой мощности на 3 дБ ниже уровня, приведенных в таблице.

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-11,2, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ех исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №11,2 | 1 | 1 000 | 18,5 | 38,6 | 180М6 | 1,9 | 5,55 | 2100 | 2700 | 705 | Д0-44 | 4 | ВР 203 | 8 |
| | | 1 500 | 75,0 | 138,3 | 250S4 | 3,0 | 8,5 | 4850 | 6150 | 950 | Д0-44 | 6 | ВР 203 | 10 |

* При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-11,2, исполнение 1

Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327

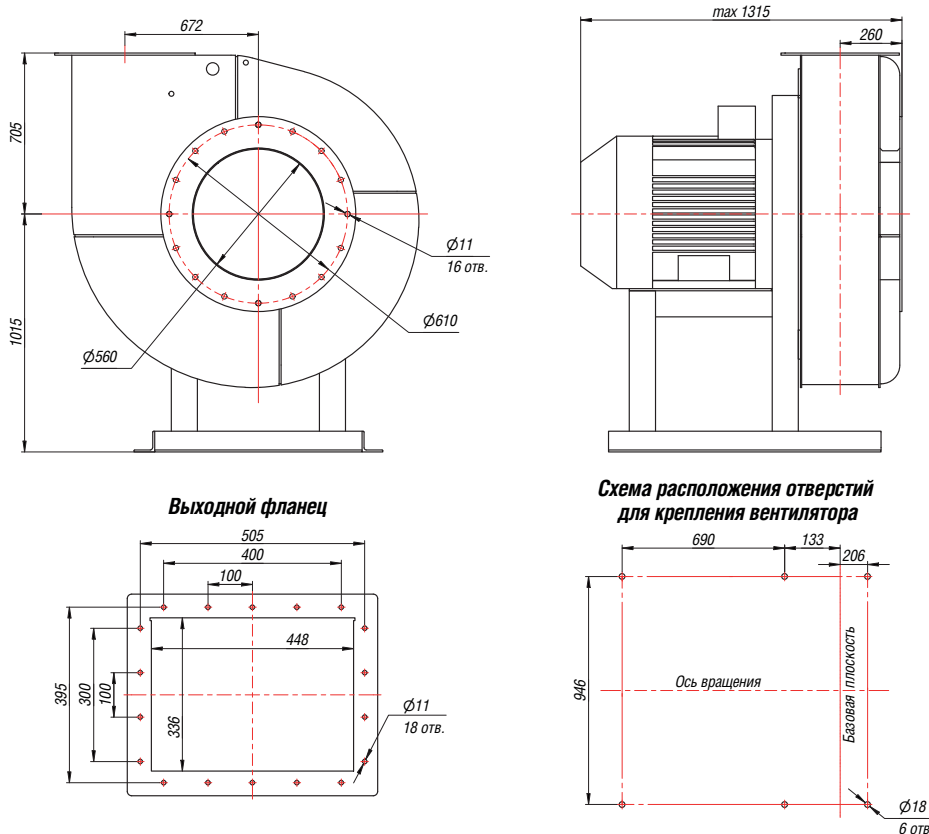


Виброизоляторы, стр. 328



Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-11,2, исполнение 1

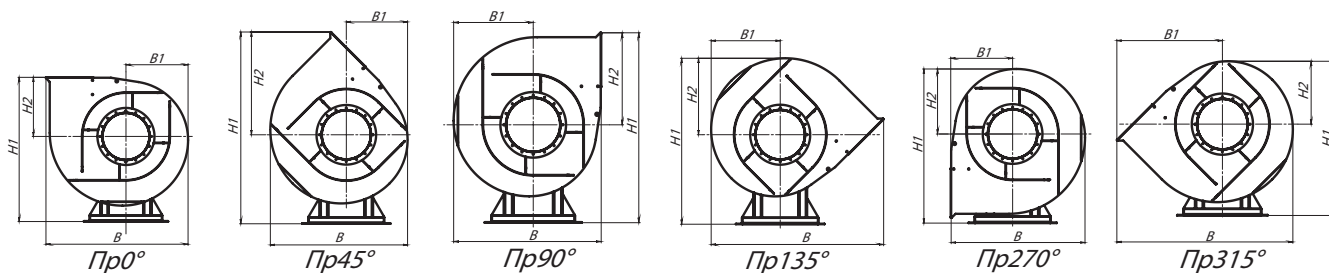


Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-11,2, исполнение 1 зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Пр0°/Л0° | | | | 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 |
| ВР 132-30 №11,2 | 1695 | 741 | 1720 | 705 | 1566 | 699 | 2188 | 1173 | 1530 | 825 | 1969 | 954 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №11,2 | 1956 | 783 | 1882 | 867 | 1530 | 705 | 1756 | 741 | 1956 | 1173 | 1714 | 699 |



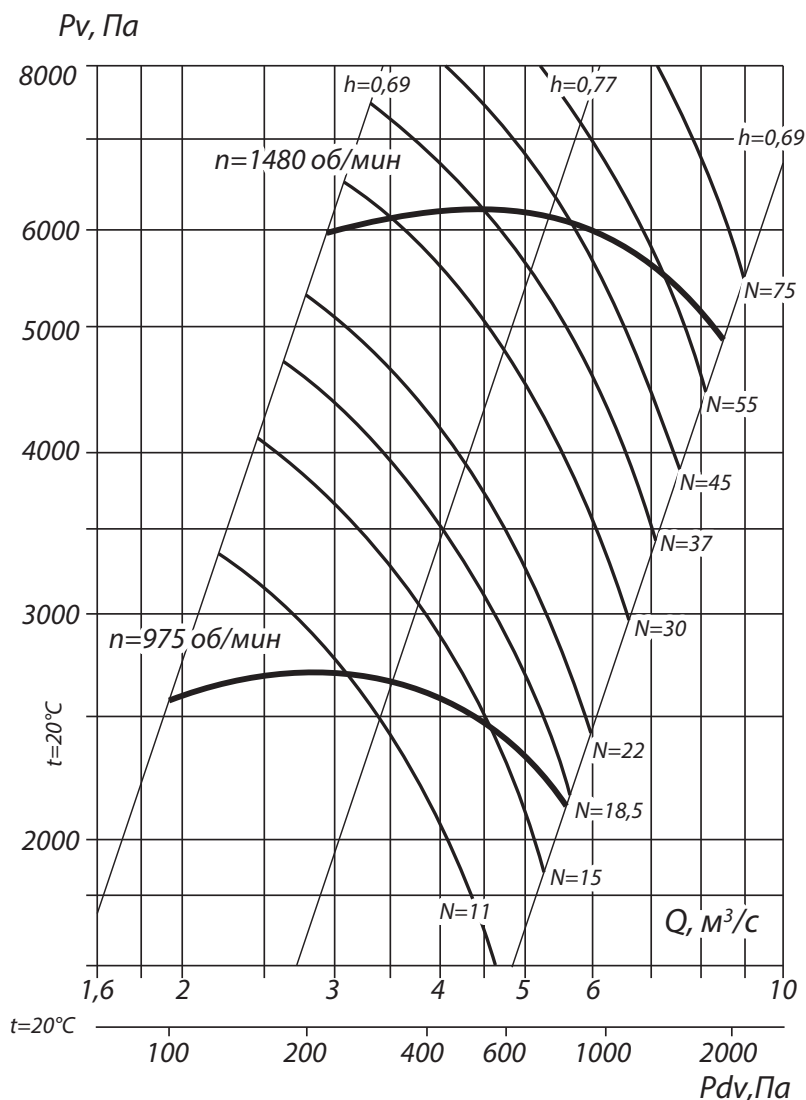
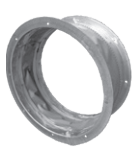
АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-11,2, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение Lp1, дБА в октавных полосах f, Гц | | | | | | | | Lpa, дБА |
|---|---------------------------|---------------------------|--|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №11,2 | 1 | 1 000 | 92 | 95 | 99 | 101 | 97 | 95 | 90 | 80 | 96 |
| | | 1 500 | 97 | 101 | 106 | 107 | 102 | 100 | 95 | 85 | 108 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-11,2, исполнение 3

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ex исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №11,2 | 3 | 1 000 | 18,5 | 38,6 | 180M6 | 1,9 | 5,55 | 2100 | 2700 | 880 | Д0-44 | 4 | ВР 203 | 8 |
| | | 1 500 | 75,0 | 138,3 | 250S4 | 3,0 | 8,5 | 4850 | 6150 | 1120 | Д0-44 | 6 | ВР 203 | 10 |

*При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-11,2, исполнение 3

Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327



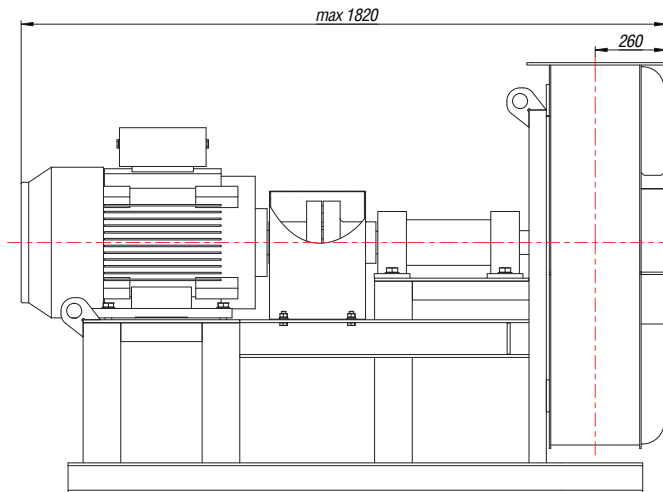
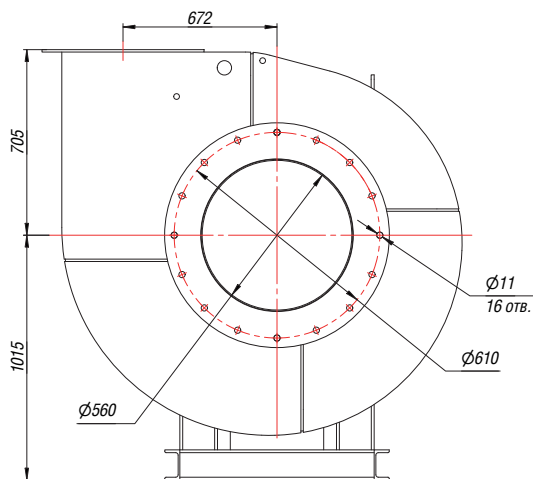
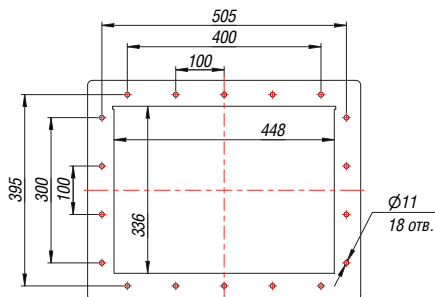
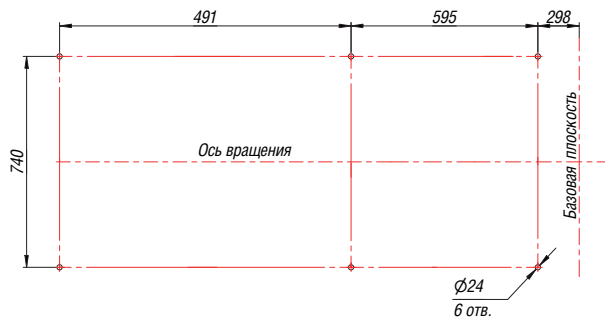
Виброизоляторы, стр. 328



Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-11,2, исполнение 3

Промышленная вентиляция

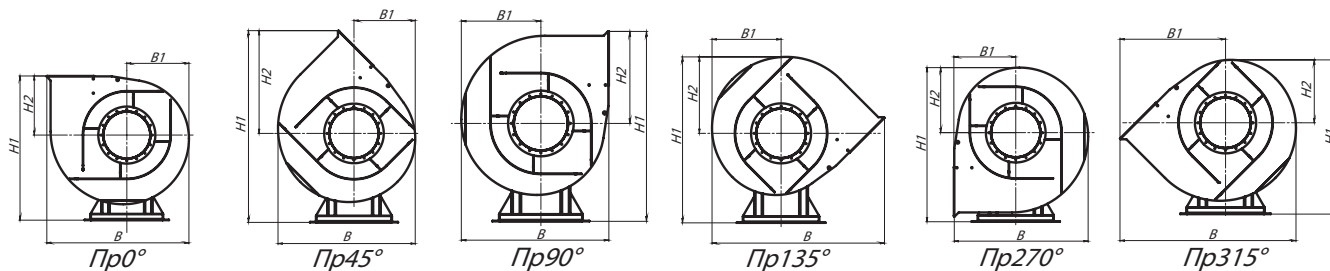

Выходной фланец

Схема расположения отверстий для крепления вентилятора


Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-11,2, исполнение 3 зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/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 |
| ВР 132-30 №11,2 | 1695 | 741 | 1720 | 705 | 1566 | 699 | 2188 | 1173 | 1530 | 825 | 1969 | 954 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №11,2 | 1956 | 783 | 1882 | 867 | 1530 | 705 | 1756 | 741 | 1956 | 1173 | 1714 | 699 |



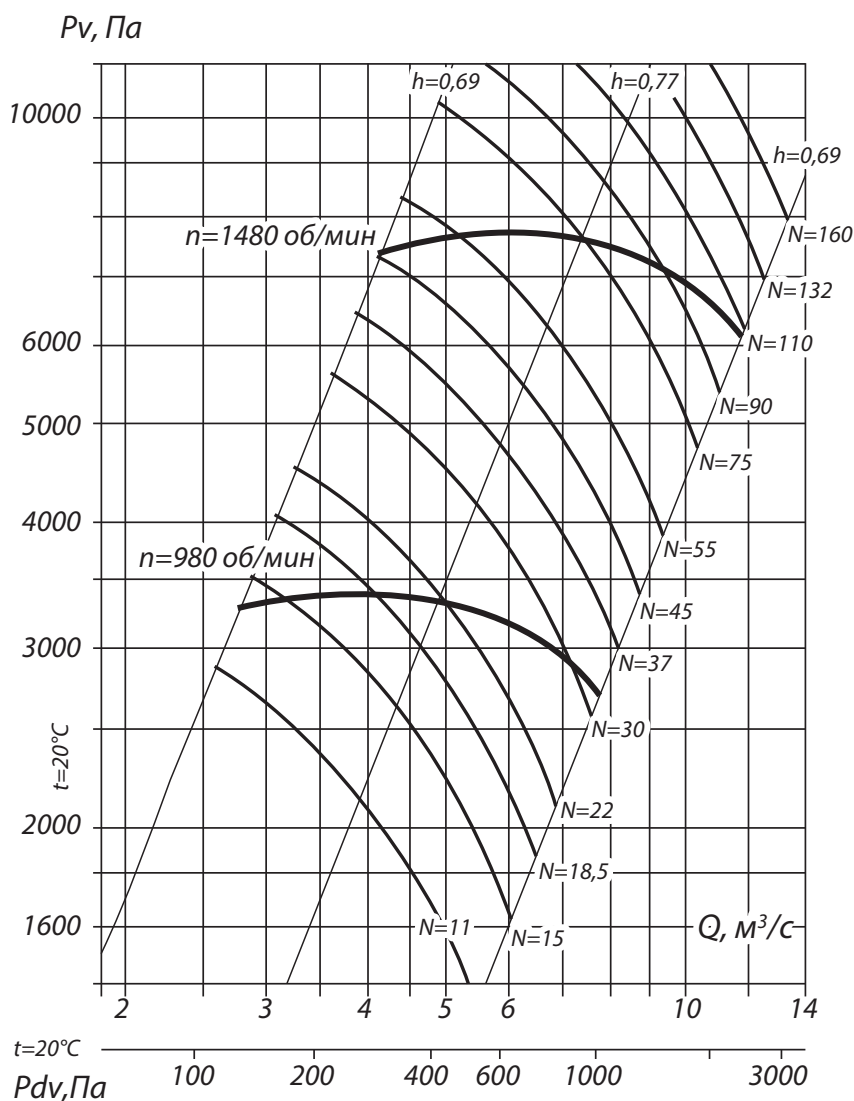
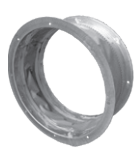
АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-11,2, исполнение 3

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение Lp1, дБА в октавных полосах f, Гц | | | | | | | | Lpa, дБА |
|---|---------------------------|---------------------------|--|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №11,2 | 3 | 1 500 | 95 | 98 | 103 | 104 | 100 | 98 | 93 | 81 | 106 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-12,5, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ех исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №12,5 | 1 | 1 000 | 37,0 | 71,0 | 225М6 | 2,75 | 7,9 | 2700 | 3300 | 885 | Д0-44 | 6 | ВР 203 | 8 |
| | | 1 500 | 110,0 | 201,0 | 280S4 | 4,1 | 11,8 | 6100 | 7550 | 1195 | Д0-45 | 6 | ВР203 | 10 |

* При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-12,5, исполнение 1

Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327

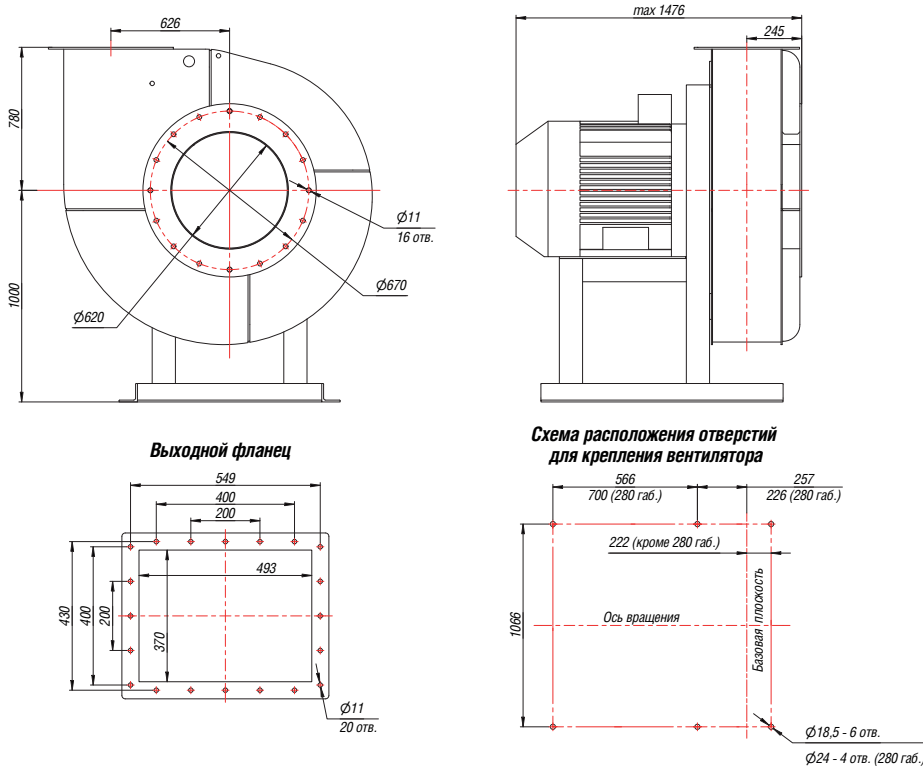


Виброизоляторы, стр. 328



Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-12,5, исполнение 1



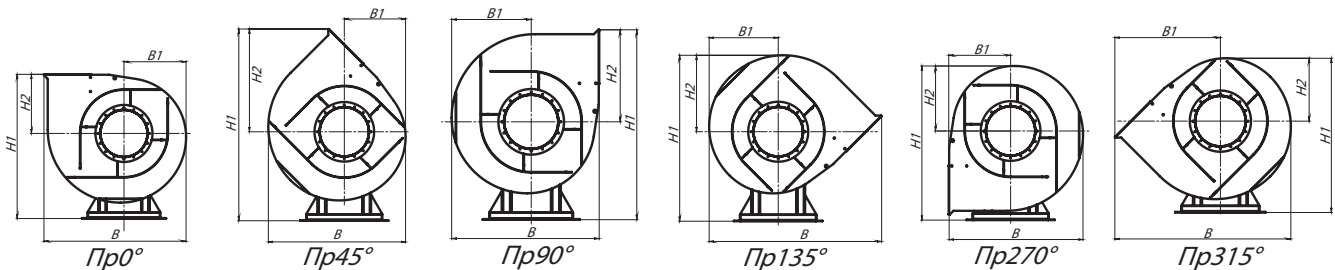
Промышленная вентиляция

Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-12,5, исполнение 1 зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/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 |
| ВР 132-30 №12,5 | 1682 | 757 | 1780 | 780 | 1576 | 726 | 2206 | 1206 | 1602 | 822 | 1925 | 925 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №12,5 | 1994 | 788 | 1851 | 851 | 1600 | 780 | 1757 | 757 | 1994 | 1206 | 1720 | 720 |



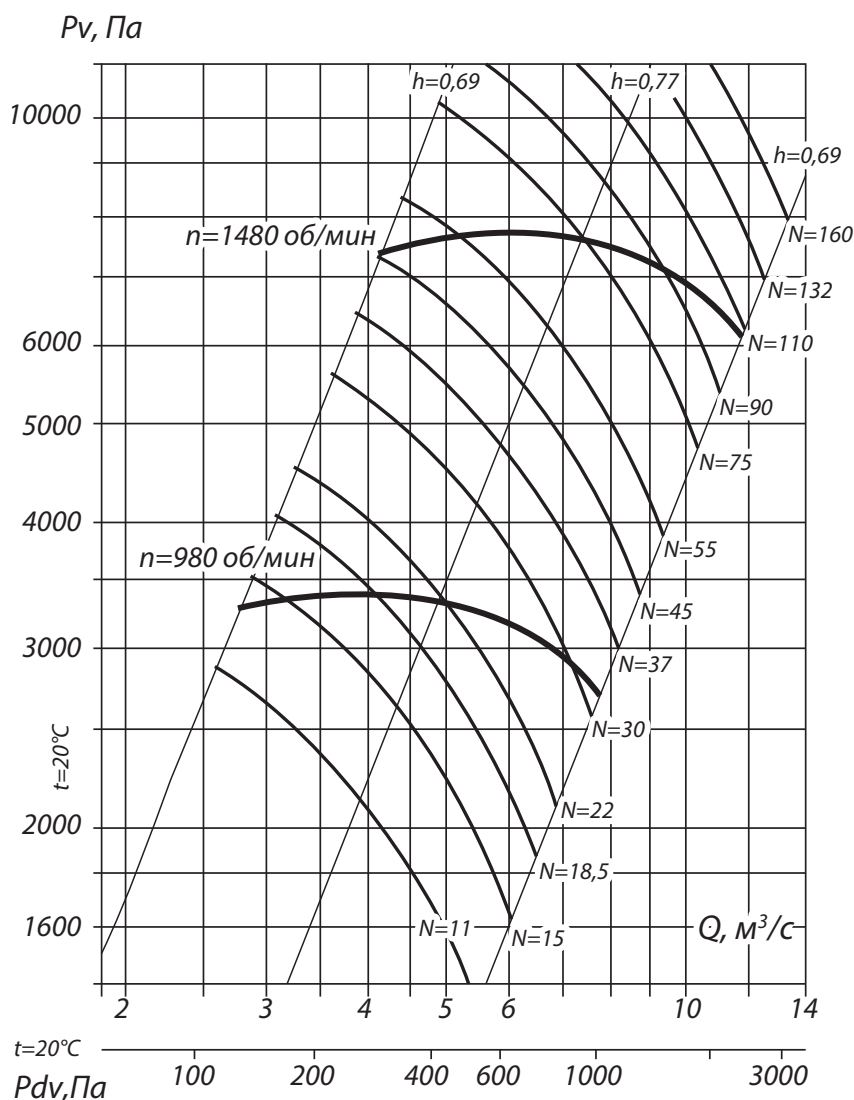
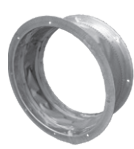
АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-12,5, исполнение 1

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение Lp1, дБА в октавных полосах f, Гц | | | | | | | | Lpa, дБА |
|---|---------------------------|---------------------------|--|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №12,5 | 1 | 1 000 | 94 | 97 | 99 | 103 | 99 | 97 | 92 | 86 | 98 |
| | | 1 500 | 99 | 104 | 108 | 109 | 104 | 103 | 98 | 92 | 118 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-12,5, исполнение 3

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ex исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №12,5 | 3 | 1 500 | 22,0 | 43,2 | 180S4 | 1,5 | 4,5 | 3000 | 3850 | 980 | ДО-43 | 6 | ВР 203 | 8 |
| | | 3 000 | 160,0 | 280,0 | 315S2 | 3,0 | 9,0 | 13000 | 16000 | 1290 | ДО-44 | 6 | ВР 203 | 10 |

*При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-12,5, исполнение 3

Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327

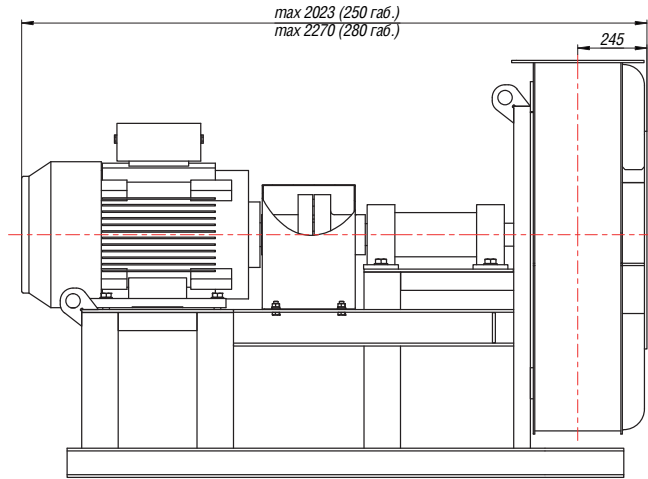
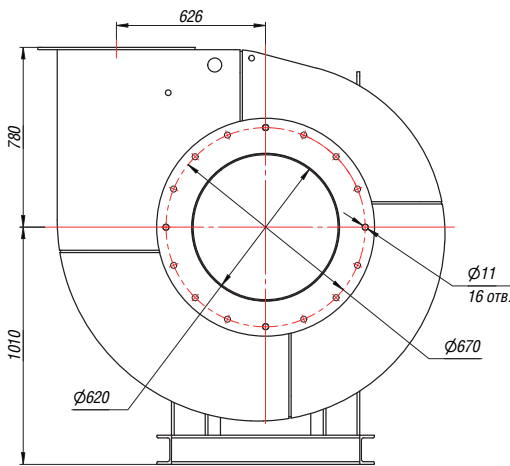


Виброизоляторы, стр. 328



Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-12,5, исполнение 3



Выходной фланец

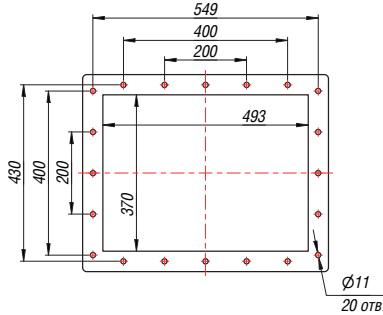
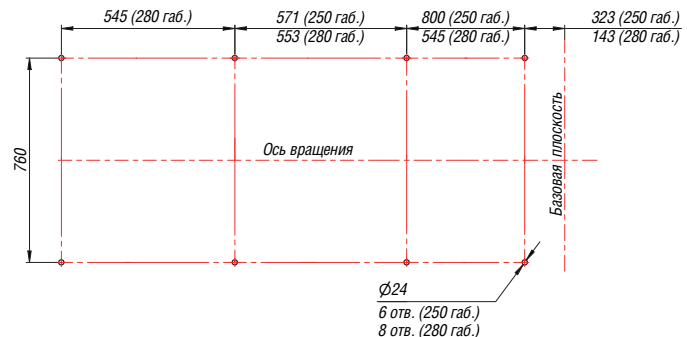


Схема расположения отверстий для крепления вентилятора

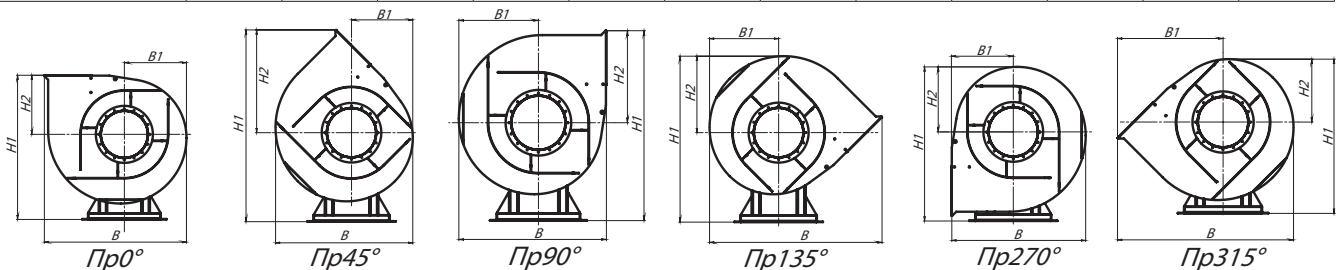


Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-11,2, исполнение 3 зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/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 |
| ВР 132-30 №12,5 | 1682 | 757 | 1780 | 780 | 1576 | 726 | 2206 | 1206 | 1602 | 822 | 1925 | 925 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №12,5 | 1994 | 788 | 1851 | 851 | 1600 | 780 | 1757 | 757 | 1994 | 1206 | 1720 | 720 |



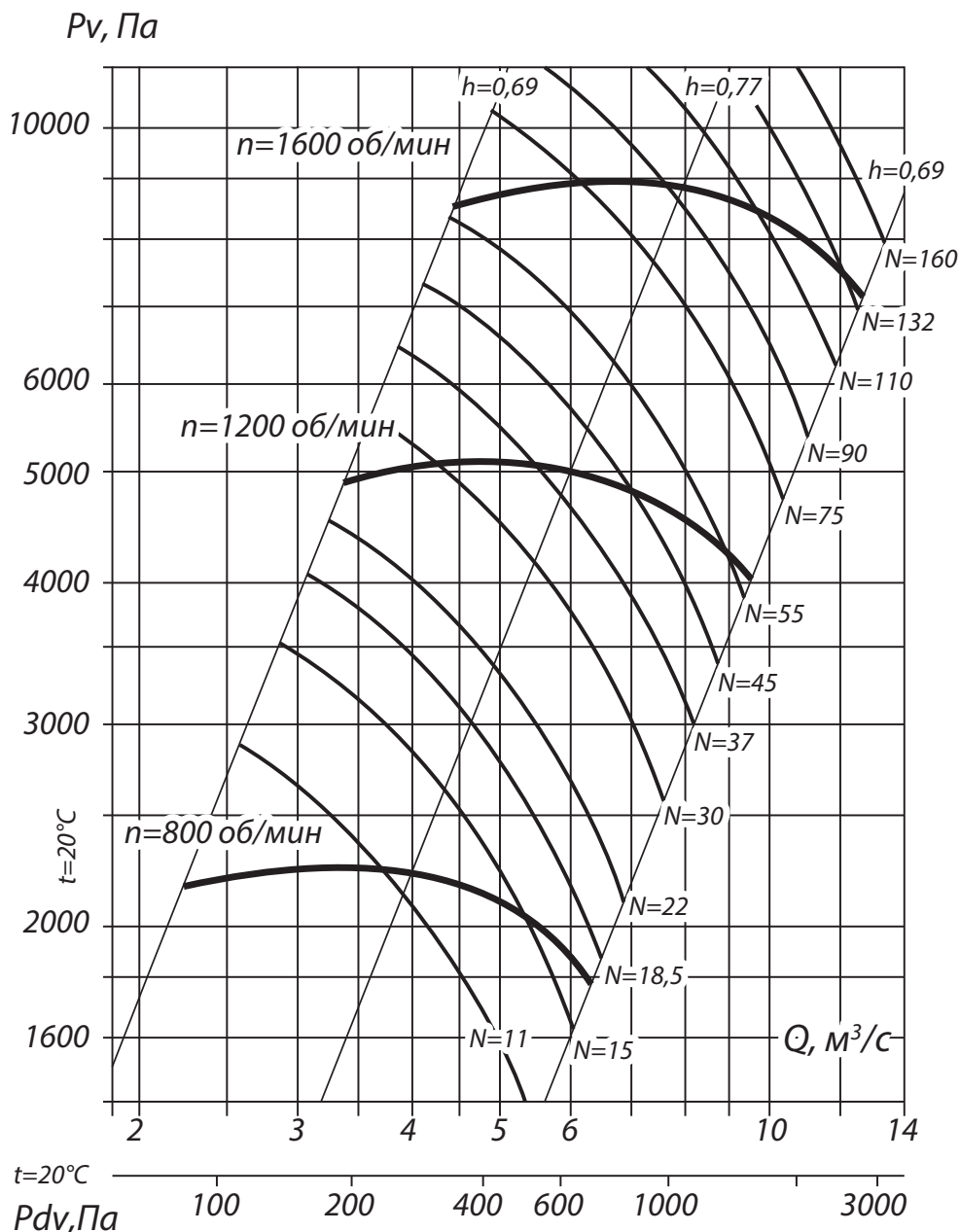
АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-11,2, исполнение 3

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение Lp1, дБА в октавных полосах f, Гц | | | | | | | | Lpa, дБА |
|--|------------------------------|---------------------------------|--|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №12,5 | 3 | 1 500 | 92 | 96 | 97 | 99 | 98 | 97 | 90 | 82 | 104 |
| | | 3 000 | 94 | 96 | 101 | 106 | 106 | 104 | 100 | 96 | 110 |

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-12,5, исполнение 5

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Характеристики электродвигателя | | | | Характеристики вентилятора при $\rho = 1.2 \text{ кг/м}^3$ | | | | Масса вентилятора, кг | Виброизоляторы | | Виброизоляторы для Ех исп | |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------------|-------------------------------------|------------------------|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------|----------------|------------------------|---------------------------|------------------------|
| | | Скорость вращения, об/мин. | Номинальная мощность, кВт | Номинальный ток при 380В (50 Гц), А | Тип электродвигателя * | Производительность $Q \text{ min, м}^3/\text{сек}$ | Производительность $Q \text{ max, м}^3/\text{сек}$ | Полное давление $P_v \text{ min, Па}$ | Полное давление $P_v \text{ max, Па}$ | | Марка | Количество в комплекте | Марка | Количество в комплекте |
| ВР 132-30 №12,5 | 5 | 800 | 18,5 | 36,3 | 160М4 | 2,25 | 6,4 | 1760 | 2250 | 875 | ДО-44 | 8 | ВР 203 | 12 |
| | | 1 200 | 55,0 | 103,0 | 225М4 | 3,45 | 9,5 | 4000 | 5150 | 1055 | ДО-44 | 10 | ВР 203 | 12 |
| | | 1 600 | 132,0 | 240,0 | 280М4 | 4,5 | 13,0 | 7000 | 9000 | 1700 | ДО-45 | 10 | ВР 203 | 14 |

*При изменении типа двигателя масса может меняться

АЭРОДИНАМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-12,5, исполнение 5


ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-12,5, исполнение 5

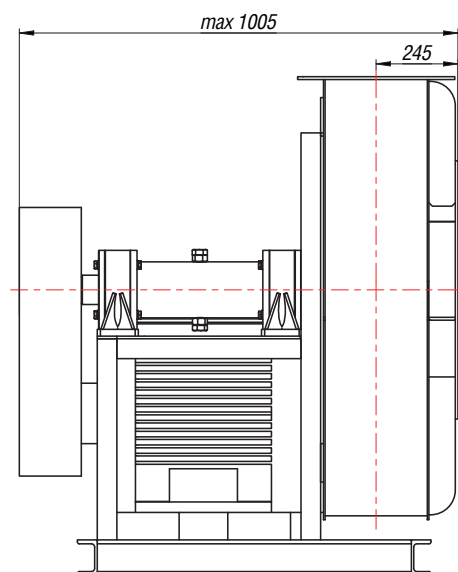
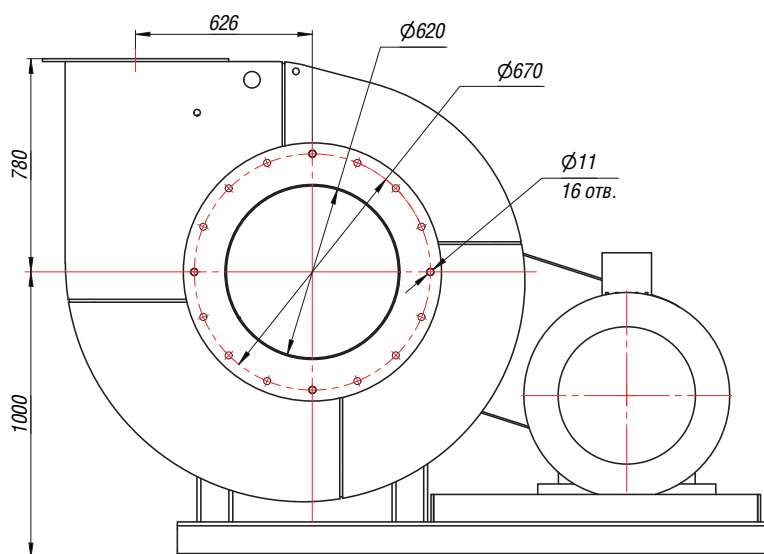
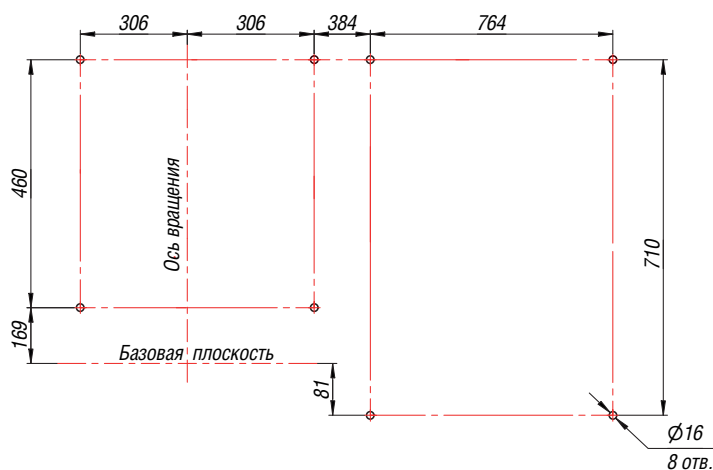
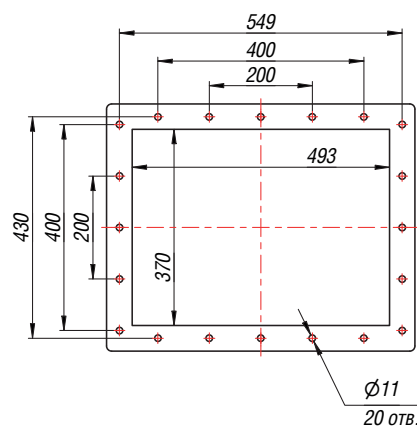


Схема расположения отверстий для крепления вентилятора

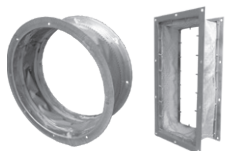


Выходной фланец



Конструкторский отдел оставляет за собой право для улучшения качества выпускаемой продукции вносить изменения размеров и комплектации без уведомления.

Аксессуары и комплектующие



Гибкие вставки, стр. 327



Виброизоляторы, стр. 328

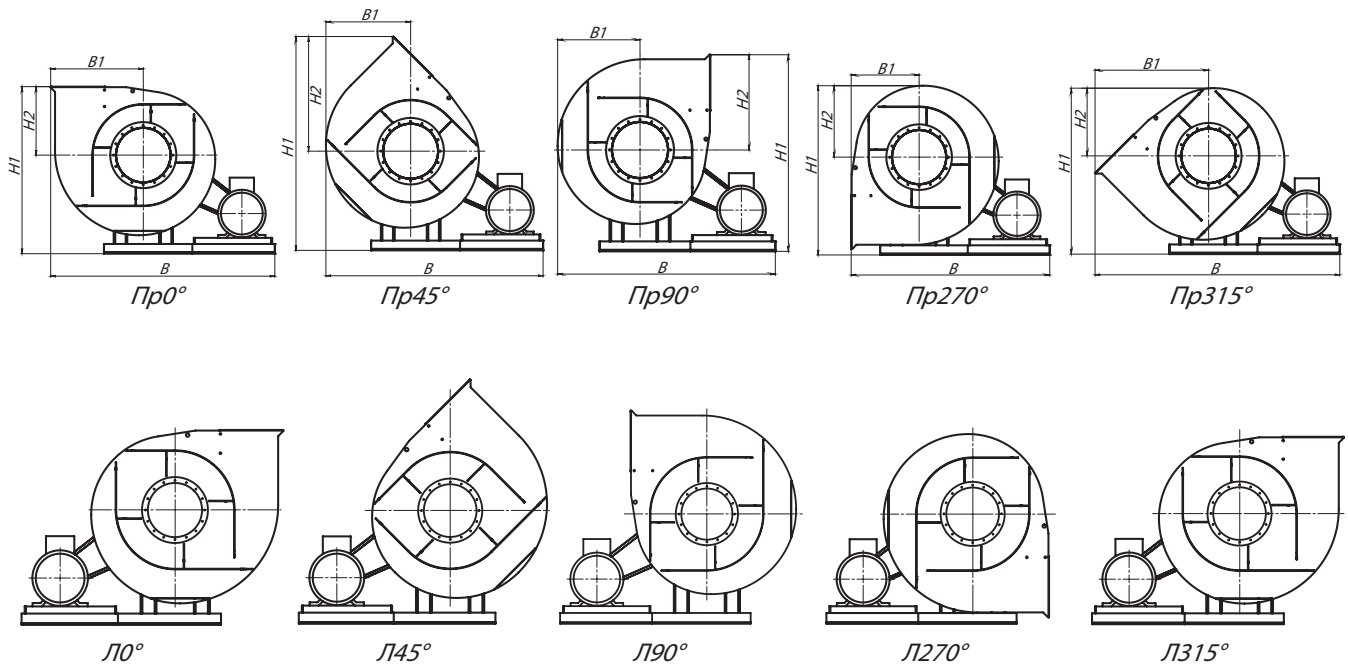
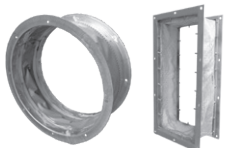


Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-12,5, исполнение 5, зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/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 |
| ВР 132-30 №12,5 | 2420 | 925 | 1780 | 780 | 2345 | 850 | 2205 | 1205 | 2315 | 820 | 1925 | 925 |

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | 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 |
| ВР 132-30 №12,5 | - | - | - | - | 2275 | 780 | 1757 | 757 | 2700 | 1206 | 1725 | 725 |


Аксессуары и комплектующие


Гибкие вставки, стр. 327



Виброизоляторы, стр. 328

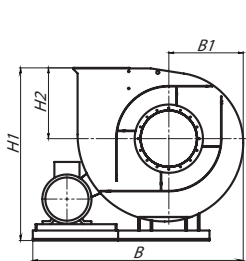


Щит (шкаф) управления типа ЩУВ, стр. 330

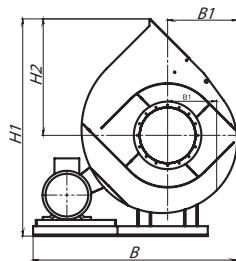
ГАБАРИТНО-ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ ВР 132-30-12,5, исполнение 5 (спец.), зависящие от положения корпуса

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПРО°/ЛО°/СПЕЦ | | | | ПР45°/Л45°/СПЕЦ | | | | ПР90°/Л90°/СПЕЦ | | | |
|--|---------------|--------|--------|--------|-----------------|--------|--------|--------|-----------------|--------|--------|--------|
| | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм |
| ВР 132-30 №12,5 | 2251 | 757 | 1778 | 780 | 2220 | 726 | 2206 | 1206 | 2274 | 780 | 1925 | 925 |

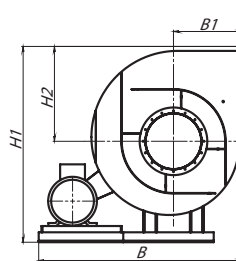
| Вентилятор (сокращённое обозначение) | ПР135°/Л135°/СПЕЦ | | | | ПР270°/Л270°/СПЕЦ | | | | ПР315°/Л315°/СПЕЦ | | | |
|--|-------------------|--------|--------|--------|-------------------|--------|--------|--------|-------------------|--------|--------|--------|
| | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм | В, мм | В1, мм | Н1, мм | Н2, мм |
| ВР 132-30 №12,5 | 2700 | 1206 | 1850 | 850 | - | - | - | - | - | - | - | - |



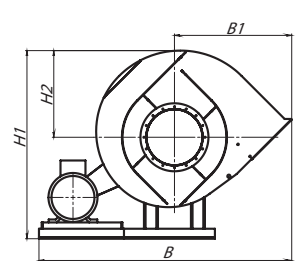
Пр0° – Спец.



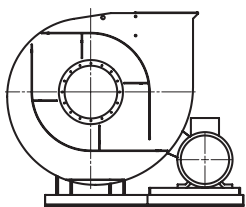
Пр45° – Спец.



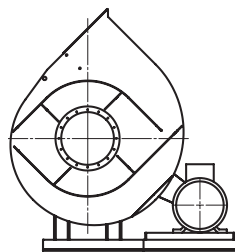
Пр90° – Спец.



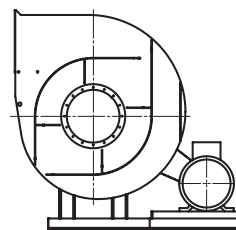
Пр135° – Спец.



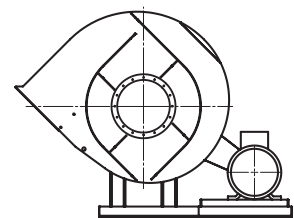
Л0° – Спец.



Л45° – Спец.



Л90° – Спец.



Л135° – Спец.

АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВР 132-30-12,5, исполнение 5

| Вентилятор (сокращённое обозначение) | Конструктивное исполнение | Скорость вращения, об/мин | Значение L_{p1} , дБА в октавных полосах f , Гц | | | | | | | | L_{pa} , дБА |
|--|------------------------------|---------------------------------|---|-----|-----|-----|------|------|------|------|----------------|
| | | | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 | |
| ВР 132-30 №12,5 | 5 | 800 | 93 | 94 | 98 | 102 | 98 | 96 | 92 | 90 | 98 |
| | | 1 200 | 100 | 104 | 106 | 108 | 106 | 105 | 98 | 92 | 117 |
| | | 1 600 | 98 | 106 | 107 | 109 | 105 | 103 | 99 | 95 | 121 |

Акустические характеристики 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.