

## ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

**AIRONE**

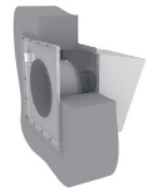
### ВИОС - 190П

Предназначены для применения в системах вентиляции, воздушного отопления и системах приточной противодымной вентиляции.

Исполнение по назначению Н; ВЗ; К1; ВЗК1

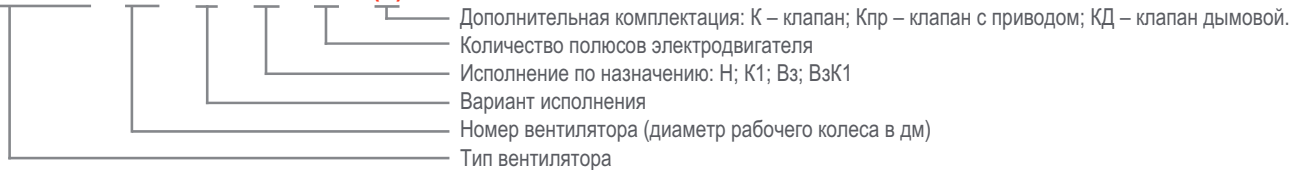
Вентилятор состоит из:

- цилиндрического корпуса;
- рабочего колеса (профильные лопатки из армированного полиамида);
- асинхронного двигателя;
- монтажной плиты;
- защитного кожуха.

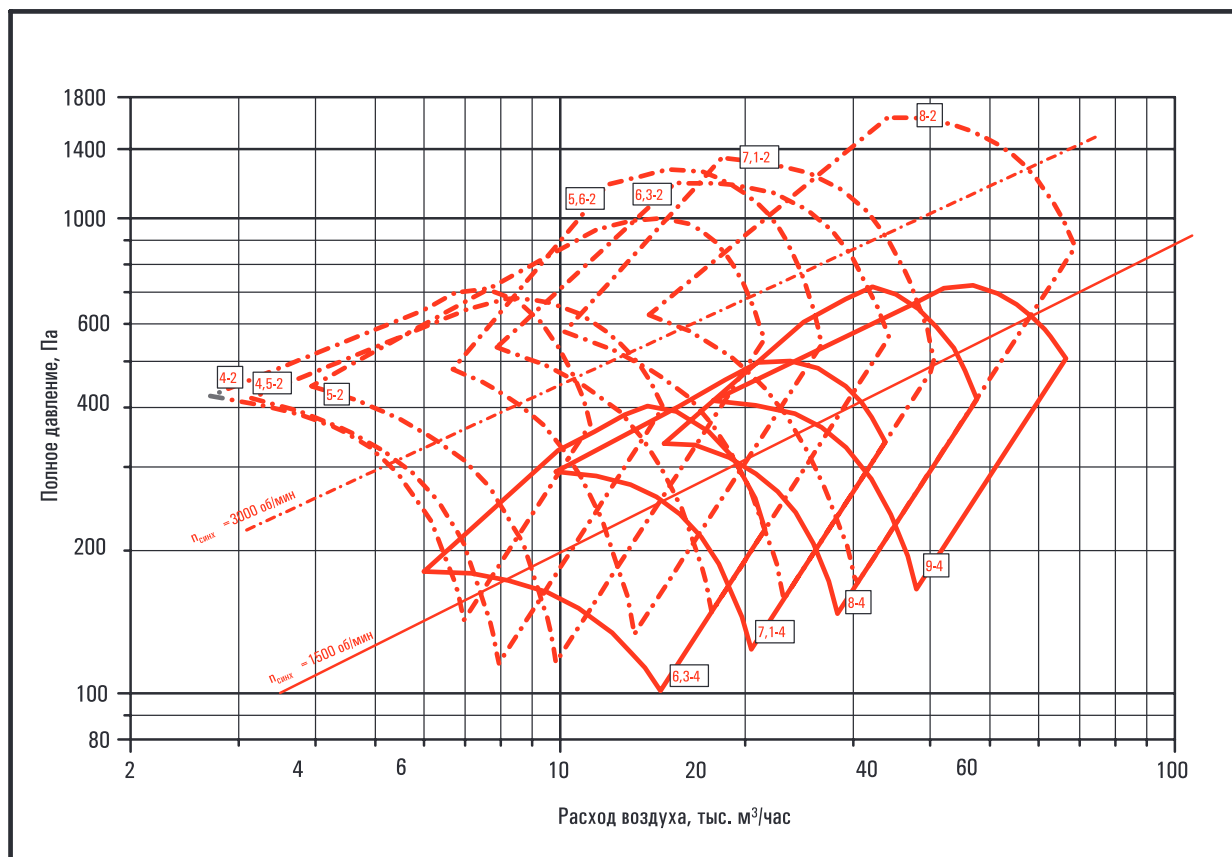


#### Расшифровка обозначения

**ВИОС-190П - 5,0 - А - К1 - 2 - (К)**



#### Сводная диаграмма рабочих областей



#### Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

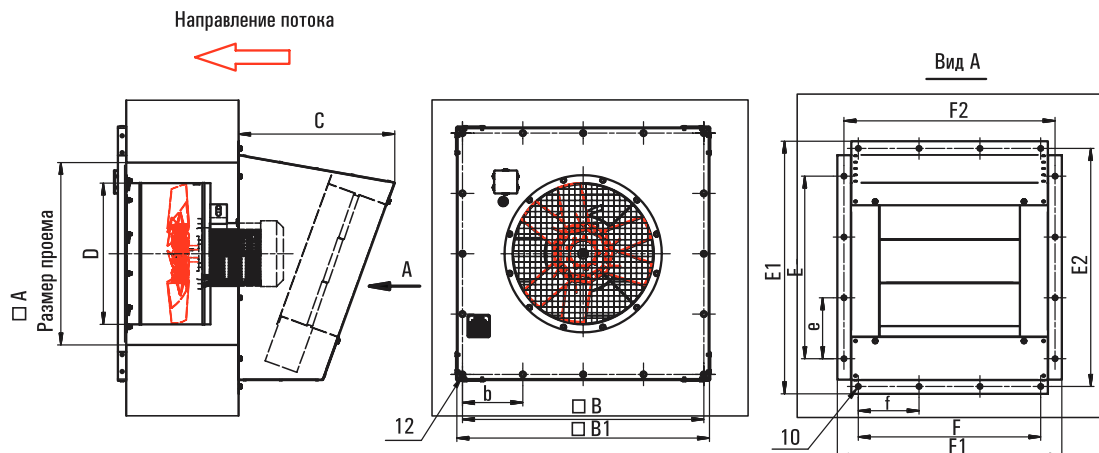
Контрольно-пусковой шкаф

## ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

AIRONE

## ВИОС - 190П

## Габаритные характеристики



| Тип<br>вентилятора | Размеры, мм |     |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |     |     |
|--------------------|-------------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|-----|-----|
|                    | D           | D1  | A    | B    | B1   | C   | E    | E1   | E2   | F    | F1   | F2   | e   | f   |
| ВИОС-190П-4,0      | 400         | 440 | 600  | 750  | 800  | 520 | 600  | 802  | 752  | 600  | 800  | 750  | 150 | 150 |
| ВИОС-190П-4,5      | 450         | 490 | 650  | 800  | 850  | 540 | 600  | 852  | 802  | 600  | 850  | 800  | 150 | 150 |
| ВИОС-190П-5,0      | 500         | 540 | 700  | 850  | 900  | 560 | 600  | 902  | 852  | 750  | 900  | 850  | 150 | 150 |
| ВИОС-190П-5,6      | 560         | 600 | 760  | 910  | 960  | 580 | 750  | 962  | 912  | 750  | 960  | 910  | 150 | 150 |
| ВИОС-190П-6,3      | 630         | 670 | 830  | 980  | 1030 | 600 | 750  | 1032 | 982  | 800  | 1030 | 980  | 150 | 200 |
| ВИОС-190П-7,1      | 710         | 750 | 910  | 1060 | 1110 | 630 | 800  | 1112 | 1062 | 800  | 1110 | 1060 | 200 | 200 |
| ВИОС-190П-8,0      | 800         | 840 | 1000 | 1150 | 1200 | 660 | 1000 | 1202 | 1152 | 1000 | 1200 | 1150 | 200 | 200 |
| ВИОС-190П-9,0      | 900         | 950 | 1100 | 1250 | 1300 | 700 | 1200 | 1302 | 1252 | 1000 | 1300 | 1250 | 200 | 200 |

Вентиляторные установки ВИОС-190П оснащаются осевыми рабочими колесами, лопасти которых выполнены из армированного полиамида. Угол установки лопаток может изменяться и регулируется в заводских условиях. Рабочие колеса крепятся непосредственно на вал электродвигателя. Корпус вентилятора изготовлен из малоуглеродистой стали.

## Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

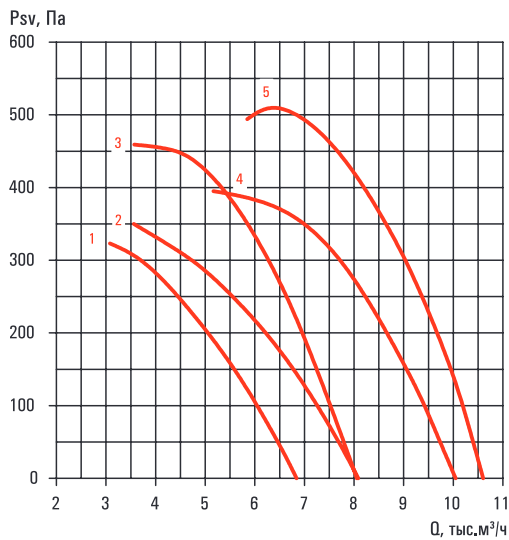
Контрольно-пусковой шкаф

## ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

AIROPE

## Аэродинамические характеристики

ВИОС-190П-4,0-2

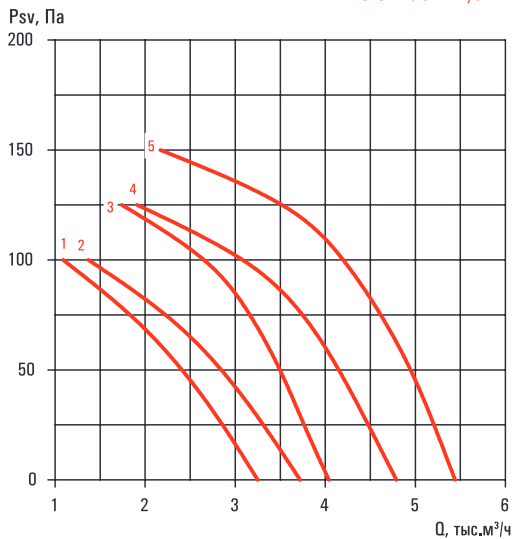


ВИОС-190П-4,0-2

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг  | L, мм    |
|--------------|---------------|------------|-----------|------------|----------|
| 1            | 2             | А          | 0.75      | 20.6(42.5) | 300(440) |
| 2            |               | Б          | 1.1       | 20.8(42.5) | 300(440) |
| 3            |               | В          | 1.5       | 25.2(47.7) | 325(440) |
| 4            |               | Г          | 2.2       | 27.2(47.7) | 325(440) |
| 5            |               | Д          | 3         | 31.4(59.9) | 350(440) |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |        |        |        |        |        |        |        | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
|   | 63                                      | 125    | 250    | 500    | 1000   | 2000   | 4000   | 8000   |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |        |        |        |        |        |        |        |            |
| 1 | 80(70)                                  | 87(77) | 83(73) | 82(72) | 80(70) | 77(67) | 74(64) | 71(61) | 85(75)     |
| 2 | 82(72)                                  | 89(79) | 85(75) | 84(74) | 82(72) | 79(69) | 76(66) | 73(63) | 87(77)     |
| 3 | 85(75)                                  | 86(76) | 94(84) | 87(77) | 85(75) | 82(72) | 79(69) | 76(66) | 91(81)     |
| 4 | 87(77)                                  | 88(78) | 96(86) | 89(79) | 87(77) | 84(74) | 81(71) | 78(68) | 93(83)     |
| 5 | 89(79)                                  | 90(80) | 92(82) | 97(87) | 89(79) | 86(76) | 83(73) | 80(70) | 96(86)     |

ВИОС-190П-4,0-4



ВИОС-190П-4,0-4

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг  | L, мм    |
|--------------|---------------|------------|-----------|------------|----------|
| 1            | 4             | А          | 0.09      | 14.3(36.2) | 300(440) |
| 2            |               | Б          | 0.12      | 16(38.5)   | 300(440) |
| 3            |               | В          | 0.18      | 15.8(37.7) | 300(440) |
| 4            |               | Г          | 0.25      | 20.1(42)   | 300(440) |
| 5            |               | Д          | 0.37      | 20.6(42.5) | 300(440) |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |        |        |        |        |        |        |        | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
|   | 63                                      | 125    | 250    | 500    | 1000   | 2000   | 4000   | 8000   |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |        |        |        |        |        |        |        |            |
| 1 | 71(61)                                  | 78(68) | 74(64) | 73(63) | 71(61) | 68(58) | 65(55) | 62(52) | 76(66)     |
| 2 | 73(63)                                  | 80(70) | 76(66) | 75(65) | 73(63) | 70(60) | 67(57) | 64(54) | 78(68)     |
| 3 | 77(67)                                  | 84(74) | 80(70) | 79(69) | 77(67) | 74(64) | 71(61) | 68(58) | 82(72)     |
| 4 | 77(67)                                  | 84(74) | 80(70) | 79(69) | 77(67) | 74(64) | 71(61) | 68(58) | 82(72)     |
| 5 | 79(69)                                  | 86(76) | 82(72) | 81(71) | 79(69) | 76(66) | 73(63) | 70(60) | 84(74)     |

## Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

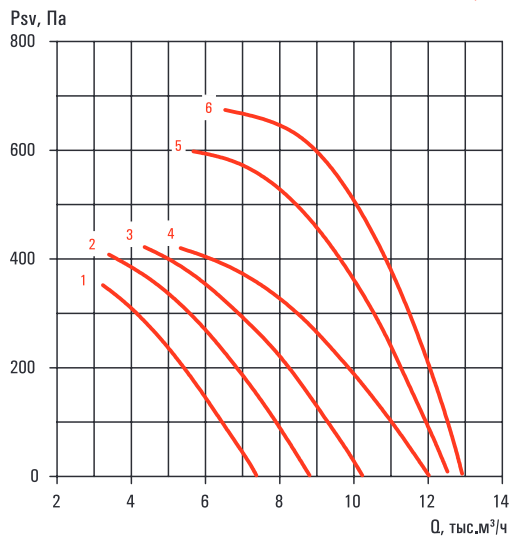
Контрольно-пусковой шкаф

## ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

AIRONE

## Аэродинамические характеристики

ВИОС-190П-4,5-2

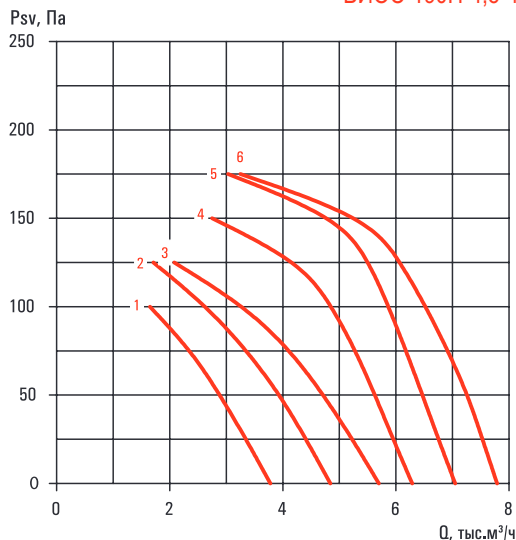


ВИОС-190П-4,5-2

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг  | L, мм    |
|--------------|---------------|------------|-----------|------------|----------|
| 1            | 2             | А          | 0.75      | 22.7(47.9) | 325(510) |
| 2            |               | Б          | 1.1       | 23(47.9)   | 325(510) |
| 3            |               | В          | 1.5       | 27.4(53)   | 350(510) |
| 4            |               | Г          | 2.2       | 29.4(53)   | 350(510) |
| 5            |               | Д          | 3         | 33.9(65.4) | 375(510) |
| 6            |               | Е          | 4         | 39.9(74.7) | 400(510) |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |        |        |        |        |        |        |        | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
|   | 63                                      | 125    | 250    | 500    | 1000   | 2000   | 4000   | 8000   |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |        |        |        |        |        |        |        |            |
| 1 | 81(71)                                  | 88(78) | 84(74) | 83(73) | 81(71) | 78(68) | 75(65) | 72(62) | 86(76)     |
| 2 | 83(73)                                  | 90(80) | 86(76) | 85(75) | 83(73) | 80(70) | 77(67) | 74(64) | 88(78)     |
| 3 | 84(74)                                  | 91(81) | 87(77) | 86(76) | 84(74) | 81(71) | 78(68) | 75(65) | 89(79)     |
| 4 | 86(76)                                  | 93(83) | 89(79) | 88(78) | 86(76) | 83(73) | 80(70) | 77(67) | 91(81)     |
| 5 | 89(79)                                  | 90(80) | 98(88) | 91(81) | 89(79) | 86(76) | 83(73) | 80(70) | 95(85)     |
| 6 | 90(80)                                  | 91(81) | 93(83) | 98(88) | 90(80) | 87(77) | 84(74) | 81(71) | 97(87)     |

ВИОС-190П-4,5-4



ВИОС-190П-4,5-4

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг  | L, мм    |
|--------------|---------------|------------|-----------|------------|----------|
| 1            | 4             | А          | 0.12      | 18.1(43.3) | 325(510) |
| 2            |               | Б          | 0.18      | 18.3(43.5) | 325(510) |
| 3            |               | В          | 0.25      | 22.2(47.4) | 325(510) |
| 4            |               | Г          | 0.37      | 22.7(47.9) | 325(510) |
| 5            |               | Д          | 0.55      | 22.8(48)   | 325(510) |
| 6            |               | Е          | 0.75      | 22.7(47.9) | 325(510) |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |        |        |        |        |        |        |        | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
|   | 63                                      | 125    | 250    | 500    | 1000   | 2000   | 4000   | 8000   |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |        |        |        |        |        |        |        |            |
| 1 | 85(75)                                  | 82(72) | 78(68) | 77(67) | 75(65) | 72(62) | 69(69) | 66(56) | 80(70)     |
| 2 | 85(75)                                  | 82(72) | 78(68) | 77(67) | 75(65) | 72(62) | 69(69) | 66(56) | 80(70)     |
| 3 | 87(77)                                  | 84(74) | 80(70) | 79(69) | 77(67) | 74(64) | 71(61) | 68(58) | 82(72)     |
| 4 | 80(70)                                  | 87(77) | 83(73) | 82(72) | 80(70) | 77(67) | 74(64) | 71(61) | 85(75)     |
| 5 | 87(77)                                  | 84(74) | 80(70) | 79(69) | 77(67) | 74(64) | 71(61) | 68(58) | 82(72)     |
| 6 | 83(73)                                  | 90(80) | 86(76) | 85(75) | 83(73) | 80(70) | 77(67) | 74(64) | 88(78)     |

Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

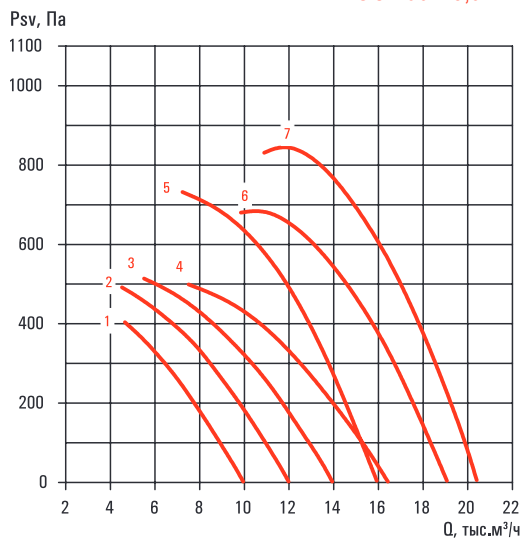
Контрольно-пусковой шкаф

## ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

AIROPE

## Аэродинамические характеристики

ВИОС-190П-5,0-2

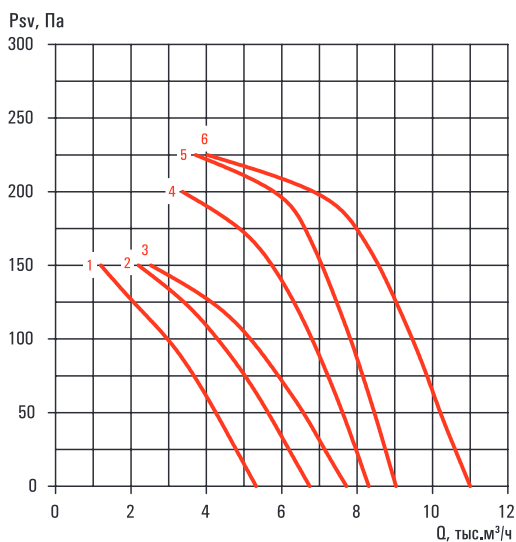


ВИОС-190П-5,0-2

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг  | L, мм    |
|--------------|---------------|------------|-----------|------------|----------|
| 1            | 2             | A          | 1.1       | 24.2(50.9) | 325(510) |
| 2            |               | Б          | 1.5       | 28.6(56)   | 350(510) |
| 3            |               | В          | 2.2       | 30.6(56)   | 350(510) |
| 4            |               | Г          | 3         | 35.6(68.3) | 400(510) |
| 5            |               | Д          | 4         | 41.1(77.7) | 400(510) |
| 6            |               | Е          | 5.5       | 50.1(82.5) | 400(510) |
| 7            |               | Ж          | 7.5       | 57.5(96.8) | 400(510) |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |        |         |         |        |        |        |        | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|------------|
|   | 63                                      | 125    | 250     | 500     | 1000   | 2000   | 4000   | 8000   |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |        |         |         |        |        |        |        |            |
| 1 | 83(73)                                  | 90(80) | 86(76)  | 85(75)  | 83(73) | 80(70) | 77(67) | 74(64) | 88(78)     |
| 2 | 85(75)                                  | 92(82) | 88(78)  | 87(77)  | 85(75) | 82(72) | 79(69) | 76(66) | 90(80)     |
| 3 | 86(76)                                  | 93(83) | 89(79)  | 88(78)  | 86(76) | 83(73) | 80(70) | 77(67) | 91(81)     |
| 4 | 88(78)                                  | 95(85) | 91(81)  | 90(80)  | 88(78) | 85(75) | 82(72) | 79(69) | 93(83)     |
| 5 | 91(81)                                  | 92(82) | 100(90) | 93(83)  | 91(81) | 88(78) | 85(75) | 82(72) | 97(87)     |
| 6 | 93(83)                                  | 94(84) | 102(92) | 95(85)  | 93(83) | 90(80) | 87(77) | 84(74) | 99(89)     |
| 7 | 95(85)                                  | 96(86) | 98(88)  | 103(93) | 95(85) | 92(82) | 89(79) | 86(76) | 102(92)    |

ВИОС-190П-5,0-4



ВИОС-190П-5,0-4

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг  | L, мм    |
|--------------|---------------|------------|-----------|------------|----------|
| 1            | 4             | A          | 0.18      | 17.2(43.9) | 325(510) |
| 2            |               | Б          | 0.25      | 21.5(48.2) | 325(510) |
| 3            |               | В          | 0.37      | 22(48.7)   | 325(510) |
| 4            |               | Г          | 0.55      | 22.1(48.8) | 325(510) |
| 5            |               | Д          | 0.75      | 22(48.7)   | 325(510) |
| 6            |               | Е          | 1.1       | 28.2(54.9) | 325(510) |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |        |        |        |        |        |        |        | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
|   | 63                                      | 125    | 250    | 500    | 1000   | 2000   | 4000   | 8000   |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |        |        |        |        |        |        |        |            |
| 1 | 88(78)                                  | 85(75) | 81(71) | 80(70) | 78(68) | 75(65) | 72(62) | 69(59) | 83(73)     |
| 2 | 88(78)                                  | 85(75) | 81(71) | 80(70) | 78(68) | 75(65) | 72(62) | 69(59) | 83(73)     |
| 3 | 80(70)                                  | 87(77) | 83(73) | 82(72) | 80(70) | 77(67) | 74(64) | 71(61) | 85(75)     |
| 4 | 85(75)                                  | 92(82) | 88(78) | 87(77) | 85(75) | 82(72) | 79(69) | 76(66) | 90(80)     |
| 5 | 83(73)                                  | 90(80) | 86(76) | 85(75) | 83(73) | 80(70) | 77(67) | 74(64) | 88(78)     |
| 6 | 86(76)                                  | 93(83) | 89(79) | 88(78) | 86(76) | 83(73) | 80(70) | 77(67) | 91(81)     |

## Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

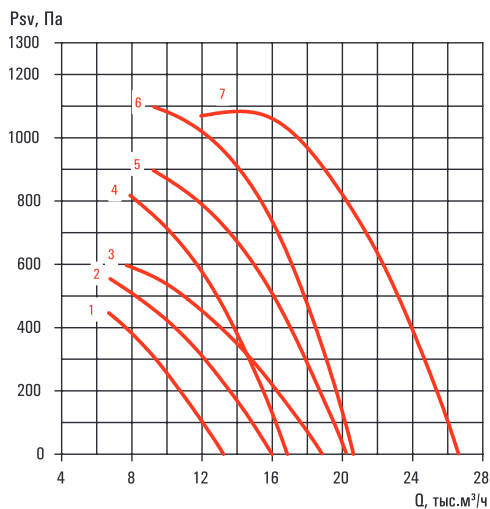
Контрольно-пусковой шкаф

## ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

AIRONE

## Аэродинамические характеристики

ВИОС-190П-5,6-2

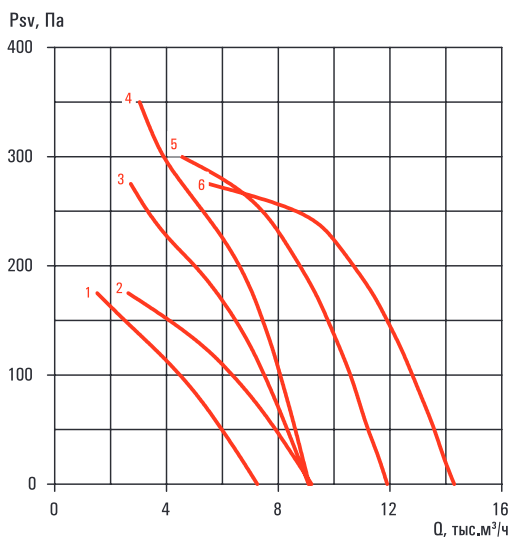


ВИОС-190П-5,6-2

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг   | L, мм    |
|--------------|---------------|------------|-----------|-------------|----------|
| 1            | 2             | A          | 1.5       | 33.9(67.9)  | 375(625) |
| 2            |               | Б          | 2.2       | 35.9(67.9)  | 375(625) |
| 3            |               | В          | 3         | 40.6(80.3)  | 400(625) |
| 4            |               | Г          | 4         | 47(89.7)    | 425(625) |
| 5            |               | Д          | 5.5       | 56(94.5)    | 425(625) |
| 6            |               | Е          | 7.5       | 63.4(108.8) | 425(625) |
| 7            |               | Ж          | 11        | 81.3(157.3) | 450(625) |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |        |         |         |        |        |        |        | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|--------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|------------|
|   | 63                                      | 125    | 250     | 500     | 1000   | 2000   | 4000   | 8000   |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |        |         |         |        |        |        |        |            |
| 1 | 85(75)                                  | 92(82) | 88(78)  | 87(77)  | 85(75) | 82(72) | 79(69) | 76(66) | 90(80)     |
| 2 | 87(77)                                  | 94(84) | 90(80)  | 89(79)  | 87(77) | 84(74) | 81(71) | 78(68) | 92(82)     |
| 3 | 89(79)                                  | 96(86) | 92(82)  | 91(81)  | 89(79) | 86(76) | 83(73) | 80(70) | 94(84)     |
| 4 | 91(81)                                  | 92(82) | 100(90) | 93(83)  | 91(81) | 88(78) | 85(75) | 82(72) | 97(87)     |
| 5 | 93(83)                                  | 94(84) | 102(92) | 95(85)  | 93(83) | 90(80) | 87(77) | 84(74) | 99(89)     |
| 6 | 95(85)                                  | 96(86) | 98(88)  | 103(93) | 95(85) | 92(82) | 89(79) | 86(76) | 102(92)    |
| 7 | 97(87)                                  | 98(88) | 100(90) | 105(95) | 97(87) | 94(84) | 91(81) | 88(78) | 104(94)    |

ВИОС-190П-5,6-4



ВИОС-190П-5,6-4

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг  | L, мм    |
|--------------|---------------|------------|-----------|------------|----------|
| 1            | 4             | A          | 0.25      | 27.4(61.4) | 375(625) |
| 2            |               | Б          | 0.37      | 27.9(61.9) | 375(625) |
| 3            |               | В          | 0.55      | 28(62)     | 375(625) |
| 4            |               | Г          | 0.75      | 27.9(61.9) | 375(625) |
| 5            |               | Д          | 1.1       | 34.1(68.1) | 375(625) |
| 6            |               | Е          | 1.5       | 51.4(85.4) | 375(625) |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |        |        |        |        |        |        |        | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
|   | 63                                      | 125    | 250    | 500    | 1000   | 2000   | 4000   | 8000   |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |        |        |        |        |        |        |        |            |
| 1 | 81(71)                                  | 88(78) | 84(74) | 83(73) | 81(71) | 78(68) | 75(65) | 72(62) | 86(76)     |
| 2 | 80(70)                                  | 87(77) | 83(73) | 82(72) | 80(70) | 77(67) | 74(64) | 71(61) | 85(75)     |
| 3 | 84(74)                                  | 91(81) | 87(77) | 86(76) | 84(74) | 81(71) | 78(68) | 75(65) | 89(79)     |
| 4 | 84(74)                                  | 91(81) | 87(77) | 86(76) | 84(74) | 81(71) | 78(68) | 75(65) | 89(79)     |
| 5 | 87(77)                                  | 94(84) | 90(80) | 89(79) | 87(77) | 84(74) | 81(71) | 78(68) | 92(82)     |
| 6 | 84(74)                                  | 91(81) | 87(77) | 86(76) | 84(74) | 81(71) | 78(68) | 75(65) | 89(79)     |

## Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

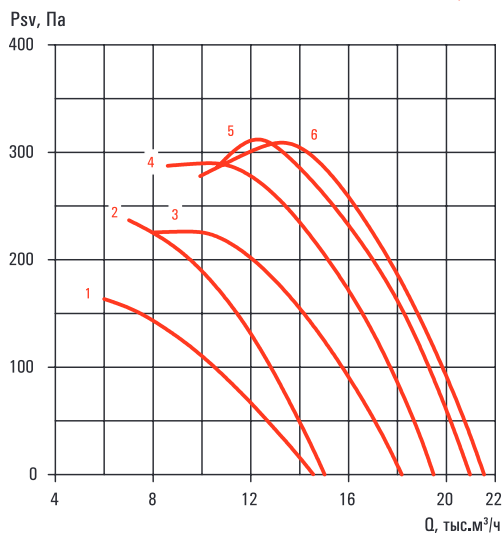
Контрольно-пусковой шкаф

## ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

AIROPE

## Аэродинамические характеристики

ВИОС-190П-6,3-4

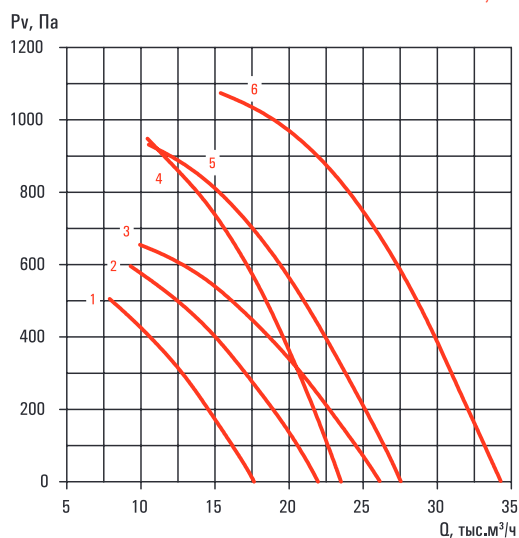


ВИОС-190П-6,3-4

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг   | L, мм    |
|--------------|---------------|------------|-----------|-------------|----------|
| 1            | 4             | A          | 0.75      | 32(68)      | 350(625) |
| 2            |               | Б          | 1.1       | 36.8(73.5)  | 400(625) |
| 3            |               | В          | 1.5       | 39(73.5)    | 400(625) |
| 4            |               | Г          | 2.2       | 46.2(86.2)  | 425(625) |
| 5            |               | Д          | 3         | 52.4(96.5)  | 450(625) |
| 6            |               | Е          | 4         | 60.6(101.4) | 450(625) |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |        |        |        |        |        |        |        | LW, дБА |
|---|-----------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
|   | 63                                      | 125    | 250    | 500    | 1000   | 2000   | 4000   | 8000   |         |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |        |        |        |        |        |        |        |         |
| 1 | 84(74)                                  | 79(69) | 81(71) | 80(70) | 78(68) | 75(65) | 72(62) | 69(59) | 83(73)  |
| 2 | 81(71)                                  | 88(78) | 84(74) | 83(73) | 81(71) | 78(68) | 75(65) | 72(62) | 86(76)  |
| 3 | 82(72)                                  | 89(79) | 85(75) | 84(74) | 82(72) | 79(69) | 76(66) | 73(63) | 87(77)  |
| 4 | 85(75)                                  | 86(76) | 94(84) | 87(77) | 85(75) | 82(72) | 79(69) | 76(66) | 91(81)  |
| 5 | 86(76)                                  | 87(77) | 95(85) | 88(78) | 86(76) | 83(73) | 80(70) | 77(67) | 92(82)  |
| 6 | 87(77)                                  | 88(78) | 96(86) | 89(79) | 87(77) | 84(74) | 81(71) | 78(68) | 93(83)  |

ВИОС-190П-6,3-2



ВИОС-190П-6,3-2

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг   | L, мм    |
|--------------|---------------|------------|-----------|-------------|----------|
| 1            | 2             | A          | 2.2       | 39.3(73.3)  | 400(625) |
| 2            |               | Б          | 3         | 44.3(85.7)  | 425(625) |
| 3            |               | В          | 4         | 50.3(95)    | 450(625) |
| 4            |               | Г          | 5.5       | 59.8(100)   | 450(625) |
| 5            |               | Д          | 7.5       | 66.8(114.1) | 450(625) |
| 6            |               | Е          | 11        | 85(162.7)   | 475(625) |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |        |         |        |        |        |        |        | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|
|   | 63                                      | 125    | 250     | 500    | 1000   | 2000   | 4000   | 8000   |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |        |         |        |        |        |        |        |            |
| 1 | 87(77)                                  | 94(84) | 90(80)  | 89(79) | 87(77) | 84(74) | 81(71) | 78(68) | 92(82)     |
| 2 | 89(79)                                  | 96(86) | 92(82)  | 91(81) | 89(79) | 86(76) | 83(73) | 80(70) | 94(84)     |
| 3 | 91(81)                                  | 98(88) | 94(84)  | 93(83) | 91(81) | 88(78) | 85(75) | 82(72) | 96(86)     |
| 4 | 93(83)                                  | 94(84) | 102(92) | 95(85) | 93(83) | 90(80) | 87(77) | 84(74) | 99(89)     |
| 5 | 94(84)                                  | 95(85) | 103(93) | 96(86) | 94(84) | 91(81) | 88(78) | 85(75) | 100(90)    |
| 6 | 97(87)                                  | 98(88) | 106(96) | 99(89) | 97(87) | 94(84) | 91(81) | 88(78) | 103(93)    |

## Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

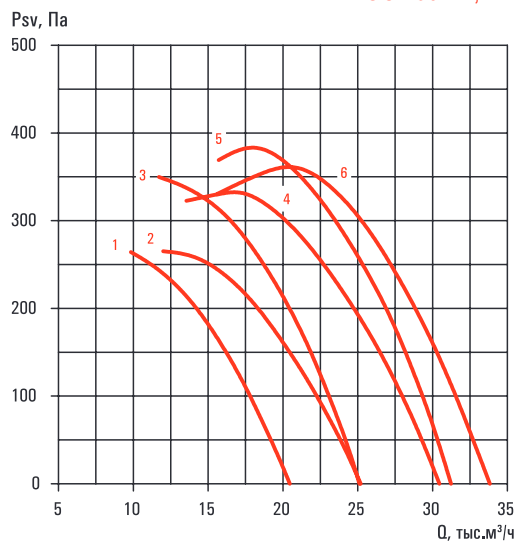
Контрольно-пусковой шкаф

## ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

AIRONE

## Аэродинамические характеристики

ВИОС-190П-7,1-4

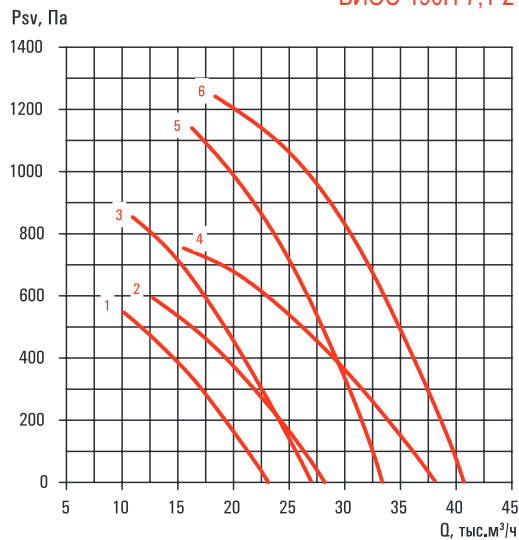


ВИОС-190П-7,1-4

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг   | L, мм    |
|--------------|---------------|------------|-----------|-------------|----------|
| 1            | 4             | A          | 1.5       | 50(116.7)   | 400(815) |
| 2            |               | Б          | 2.2       | 57.3(129.6) | 425(815) |
| 3            |               | В          | 3         | 62.7(139.2) | 450(815) |
| 4            |               | Г          | 4         | 70.9(144)   | 450(815) |
| 5            |               | Д          | 5.5       | 81.9(159.3) | 450(815) |
| 6            |               | Е          | 7.5       | 99.3(208.4) | 500(815) |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |        |         |        |        |        |        |        | LW, дБА |
|---|-----------------------------------------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
|   | 63                                      | 125    | 250     | 500    | 1000   | 2000   | 4000   | 8000   |         |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |        |         |        |        |        |        |        |         |
| 1 | 83(73)                                  | 90(80) | 86(76)  | 85(75) | 83(73) | 80(70) | 77(67) | 74(64) | 88(78)  |
| 2 | 85(75)                                  | 92(82) | 88(78)  | 87(77) | 85(75) | 82(72) | 79(69) | 76(66) | 90(80)  |
| 3 | 86(76)                                  | 87(77) | 95(85)  | 88(78) | 86(76) | 83(73) | 80(70) | 77(67) | 92(82)  |
| 4 | 89(79)                                  | 90(80) | 98(88)  | 91(81) | 89(79) | 86(76) | 83(73) | 80(70) | 95(85)  |
| 5 | 90(80)                                  | 91(81) | 99(89)  | 92(82) | 90(80) | 87(77) | 84(74) | 81(71) | 96(86)  |
| 6 | 91(81)                                  | 92(82) | 100(90) | 93(83) | 91(81) | 88(78) | 85(75) | 82(72) | 97(87)  |

ВИОС-190П-7,1-2



ВИОС-190П-7,1-2

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг    | L, мм    |
|--------------|---------------|------------|-----------|--------------|----------|
| 1            | 2             | A          | 3         | 55.8(129.4)  | 425(815) |
| 2            |               | Б          | 4         | 62.5(138.7)  | 450(815) |
| 3            |               | В          | 5.5       | 73.9(144.7)  | 450(815) |
| 4            |               | Г          | 7.5       | 78.5(157.6)  | 450(815) |
| 5            |               | Д          | 11        | 102.1(207.7) | 500(815) |
| 6            |               | Е          | 15        | 142.5(287.4) | 550(815) |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |         |         |         |        |        |        |        | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|------------|
|   | 63                                      | 125     | 250     | 500     | 1000   | 2000   | 4000   | 8000   |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |         |         |         |        |        |        |        |            |
| 1 | 88(78)                                  | 95(85)  | 91(81)  | 90(80)  | 88(78) | 85(75) | 82(72) | 79(69) | 93(83)     |
| 2 | 90(80)                                  | 97(87)  | 93(83)  | 92(82)  | 90(80) | 87(77) | 84(74) | 81(71) | 95(85)     |
| 3 | 92(82)                                  | 93(83)  | 101(91) | 94(84)  | 92(82) | 89(79) | 86(76) | 83(73) | 98(88)     |
| 4 | 94(84)                                  | 101(91) | 97(87)  | 96(86)  | 94(84) | 91(81) | 88(78) | 85(75) | 99(89)     |
| 5 | 97(87)                                  | 98(88)  | 106(96) | 99(89)  | 97(87) | 94(84) | 91(81) | 88(78) | 103(93)    |
| 6 | 98(88)                                  | 99(89)  | 107(97) | 100(90) | 98(88) | 95(85) | 92(82) | 89(79) | 104(94)    |

## Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

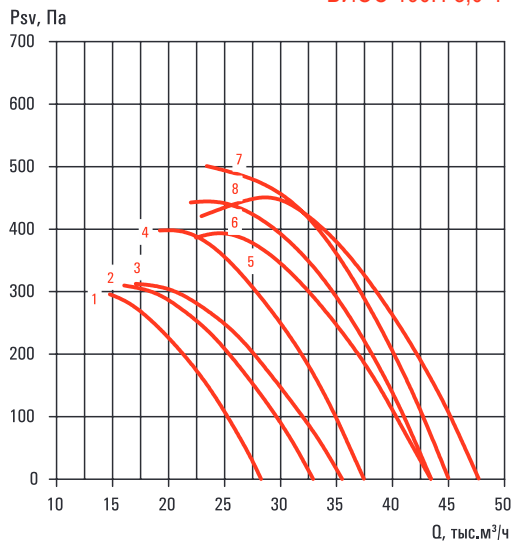
Контрольно-пусковой шкаф



# ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

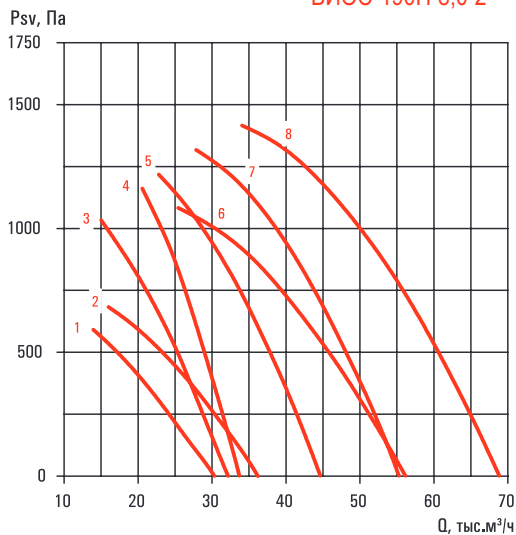
**AIRONE**

## Аэродинамические характеристики

**ВИОС-190П-8,0-4**

**ВИОС-190П-8,0-4**

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг    | L, мм    |
|--------------|---------------|------------|-----------|--------------|----------|
| 1            | 4             | A          | 2.2       | 65.4(141.7)  | 475(815) |
| 2            |               | Б          | 3         | 70.4(151)    | 500(815) |
| 3            |               | В          | 4         | 78.6(155.8)  | 500(815) |
| 4            |               | Г          | 5.5       | 88.1(170)    | 500(815) |
| 5            |               | Д          | 7.5       | 104.3(206)   | 525(815) |
| 6            |               | Е          | 9.2       | 111.6(220.6) | 525(815) |
| 7            |               | Ж          | 11        | 107(220.8)   | 525(815) |
| 8            |               | И          | 15        | 156.9(302.8) | 575(815) |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |        |         |        |        |        |        | LW, дБА |         |
|---|-----------------------------------------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|
|   | 63                                      | 125    | 250     | 500    | 1000   | 2000   | 4000   |         | 8000    |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |        |         |        |        |        |        |         |         |
| 1 | 85(75)                                  | 92(82) | 88(78)  | 87(77) | 85(75) | 82(72) | 79(69) | 76(66)  | 90(80)  |
| 2 | 87(77)                                  | 94(84) | 90(80)  | 89(79) | 87(77) | 84(74) | 81(71) | 78(68)  | 92(82)  |
| 3 | 88(78)                                  | 95(85) | 91(81)  | 90(80) | 88(78) | 85(75) | 82(72) | 79(69)  | 93(83)  |
| 4 | 90(80)                                  | 91(81) | 99(89)  | 92(82) | 90(80) | 87(77) | 84(74) | 81(71)  | 96(86)  |
| 5 | 92(82)                                  | 93(83) | 101(91) | 94(84) | 92(82) | 89(79) | 86(76) | 83(73)  | 98(88)  |
| 6 | 93(83)                                  | 94(84) | 102(92) | 95(85) | 93(83) | 90(80) | 87(77) | 84(74)  | 99(89)  |
| 7 | 94(84)                                  | 95(85) | 103(93) | 96(86) | 94(84) | 91(81) | 88(78) | 85(75)  | 100(90) |
| 8 | 95(85)                                  | 96(86) | 104(94) | 97(87) | 95(85) | 92(82) | 89(79) | 86(76)  | 101(91) |

**ВИОС-190П-8,0-2 \***

**ВИОС-190П-8,0-2 \***

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг    | L, мм    |
|--------------|---------------|------------|-----------|--------------|----------|
| 1            | 2             | A          | 4         | 70.7(150.8)  | 500(815) |
| 2            |               | Б          | 5.5       | 79.7(155.6)  | 500(815) |
| 3            |               | В          | 7.5       | 87.2(170)    | 500(815) |
| 4            |               | Г          | 11        | 107.3(219.3) | 525(815) |
| 5            |               | Д          | 15        | 149.3(300)   | 575(815) |
| 6            |               | Е          | 18.5      | 154(316.3)   | 575(815) |
| 7            |               | Ж          | 22        | 178.2(362.5) | 600(815) |
| 8            |               | И          | 30        | 197.2(382.4) | 600(815) |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |         |          |         |         |         |        | LW,<br>дБА |         |
|---|-----------------------------------------|---------|----------|---------|---------|---------|--------|------------|---------|
|   | 63                                      | 125     | 250      | 500     | 1000    | 2000    | 4000   |            | 8000    |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |         |          |         |         |         |        |            |         |
| 1 | 90(80)                                  | 97(87)  | 93(83)   | 92(82)  | 90(80)  | 87(77)  | 84(74) | 81(71)     | 95(85)  |
| 2 | 92(82)                                  | 99(89)  | 95(85)   | 94(84)  | 92(82)  | 89(79)  | 86(76) | 83(73)     | 97(87)  |
| 3 | 95(85)                                  | 96(86)  | 104(94)  | 97(87)  | 95(85)  | 92(82)  | 89(89) | 86(76)     | 101(91) |
| 4 | 98(88)                                  | 99(89)  | 101(91)  | 106(96) | 98(88)  | 95(85)  | 92(82) | 89(79)     | 105(95) |
| 5 | 98(88)                                  | 99(89)  | 107(97)  | 100(90) | 98(88)  | 95(85)  | 92(82) | 89(79)     | 104(94) |
| 6 | 99(89)                                  | 100(90) | 108(98)  | 101(91) | 99(89)  | 96(86)  | 93(83) | 90(80)     | 105(95) |
| 7 | 101(91)                                 | 102(92) | 110(100) | 103(93) | 101(91) | 98(88)  | 95(85) | 92(82)     | 107(97) |
| 8 | 103(93)                                 | 104(94) | 112(102) | 105(95) | 103(93) | 100(90) | 97(87) | 94(84)     | 109(99) |

\*) Вентиляторы предназначены для работы в приточных системах противодымной вентиляции зданий и не могут использоваться для длительной непрерывной эксплуатации в системах общеобменной вентиляции.

## Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

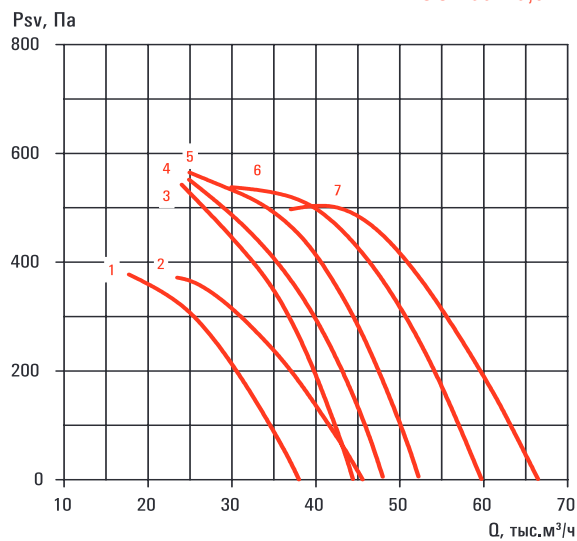
Контрольно-пусковой шкаф

## ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

AIRONE

## Аэродинамические характеристики

ВИОС-190П-9,0-4



ВИОС-190П-9,0-4

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг    | L, мм    |
|--------------|---------------|------------|-----------|--------------|----------|
| 1            | 4             | А          | 4         | 90.6(173.1)  | 500(815) |
| 2            |               | Б          | 5.5       | 99.4(187)    | 500(815) |
| 3            |               | В          | 7.5       | 119.7(224)   | 550(815) |
| 4            |               | Г          | 9.2       | 124.7(237.3) | 550(815) |
| 5            |               | Д          | 11        | 119.7(237.5) | 550(815) |
| 6            |               | Е          | 15        | 170(318.3)   | 600(815) |
| 7            |               | Ж          | 18.5      | 176.8(334.7) | 600(815) |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |        |         |        |        |        |        |        | LW, дБА |
|---|-----------------------------------------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
|   | 63                                      | 125    | 250     | 500    | 1000   | 2000   | 4000   | 8000   |         |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |        |         |        |        |        |        |        |         |
| 1 | 88(78)                                  | 95(85) | 91(81)  | 90(80) | 88(78) | 85(75) | 82(72) | 79(69) | 93(83)  |
| 2 | 90(80)                                  | 97(87) | 93(83)  | 92(82) | 90(80) | 87(77) | 84(74) | 81(71) | 95(85)  |
| 3 | 92(82)                                  | 93(83) | 101(91) | 94(84) | 92(82) | 89(79) | 86(76) | 83(73) | 98(88)  |
| 4 | 93(83)                                  | 94(84) | 102(92) | 95(85) | 93(83) | 90(80) | 87(77) | 84(74) | 99(89)  |
| 5 | 94(84)                                  | 95(85) | 103(93) | 96(86) | 94(84) | 91(81) | 88(78) | 85(75) | 100(90) |
| 6 | 95(85)                                  | 96(86) | 104(94) | 97(87) | 95(85) | 92(82) | 89(79) | 86(76) | 101(91) |
| 7 | 97(87)                                  | 98(88) | 106(96) | 99(89) | 97(87) | 94(84) | 91(81) | 88(78) | 103(93) |

## Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

Контрольно-пусковой шкаф

## ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

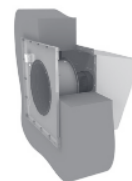
**AIRONE**

### ВИОС - 200П

Предназначены для применения в системах вентиляции, воздушного отопления и системах приточной противодымной вентиляции. Исполнение по назначению Н, К1, В3, В3К1.

Вентилятор состоит из:

- цилиндрического корпуса;
- рабочего колеса (профильные лопатки из алюминиевого сплава);
- асинхронного двигателя;
- монтажной плиты;
- защитного кожуха.

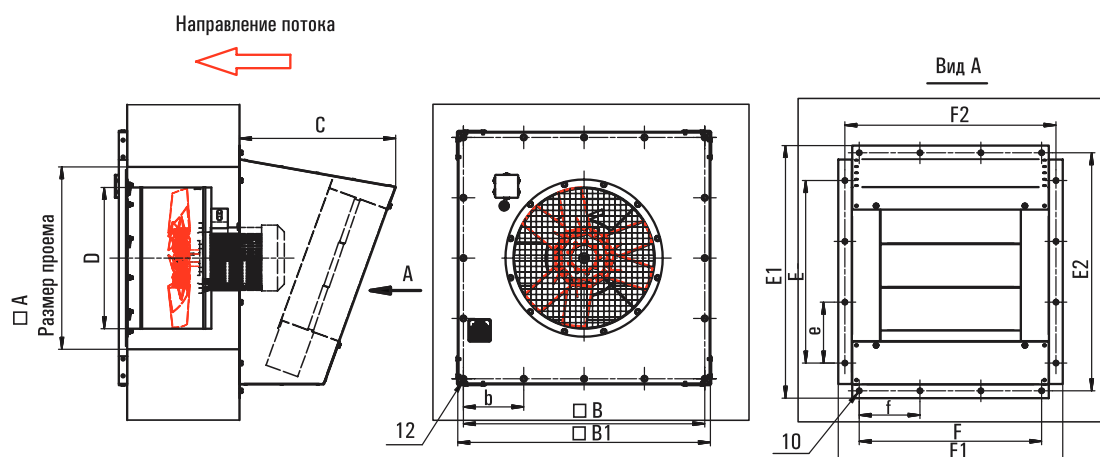


#### Расшифровка обозначения

**ВИОС-200П - 5,0 - А - К1 - 2 - (К)**

Дополнительная комплектация: К – клапан; Кпр – клапан с приводом; КД – клапан дымовой.  
 Количество полюсов электродвигателя  
 Исполнение по назначению: Н; К1; В3; В3К1  
 Вариант исполнения  
 Номер вентилятора (диаметр рабочего колеса в дм)  
 Тип вентилятора

#### Габаритные характеристики



| Тип<br>вентилятора | Размеры, мм |     |      |      |      |     |      |      |      |      |      |      |     |     |
|--------------------|-------------|-----|------|------|------|-----|------|------|------|------|------|------|-----|-----|
|                    | D           | D1  | A    | B    | B1   | C   | E    | E1   | E2   | F    | F1   | F2   | e   | f   |
| ВИОС-200П-4,0      | 400         | 440 | 600  | 750  | 800  | 520 | 600  | 802  | 752  | 600  | 800  | 750  | 150 | 150 |
| ВИОС-200П-4,5      | 450         | 490 | 650  | 800  | 850  | 540 | 600  | 852  | 802  | 600  | 850  | 800  | 150 | 150 |
| ВИОС-200П-5,0      | 500         | 540 | 700  | 850  | 900  | 560 | 600  | 902  | 852  | 750  | 900  | 850  | 150 | 150 |
| ВИОС-200П-5,6      | 560         | 600 | 760  | 910  | 960  | 580 | 750  | 962  | 912  | 750  | 960  | 910  | 150 | 150 |
| ВИОС-200П-6,3      | 630         | 670 | 830  | 980  | 1030 | 600 | 750  | 1032 | 982  | 800  | 1030 | 980  | 150 | 200 |
| ВИОС-200П-7,1      | 710         | 750 | 910  | 1060 | 1110 | 630 | 800  | 1112 | 1062 | 800  | 1110 | 1060 | 200 | 200 |
| ВИОС-200П-8,0      | 800         | 840 | 1000 | 1150 | 1200 | 660 | 1000 | 1202 | 1152 | 1000 | 1200 | 1150 | 200 | 200 |
| ВИОС-200П-9,0      | 900         | 950 | 1100 | 1250 | 1300 | 700 | 1200 | 1302 | 1252 | 1000 | 1300 | 1250 | 200 | 200 |

Вентиляторные установки ВИОС-200П оснащаются осевыми рабочими колесами, лопатки которых выполнены из алюминиевого сплава. Угол установки лопаток может изменяться и регулируется в заводских условиях. Рабочие колеса крепятся непосредственно на вал электродвигателя. Корпус вентилятора изготовлен из малоуглеродистой стали.

#### Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

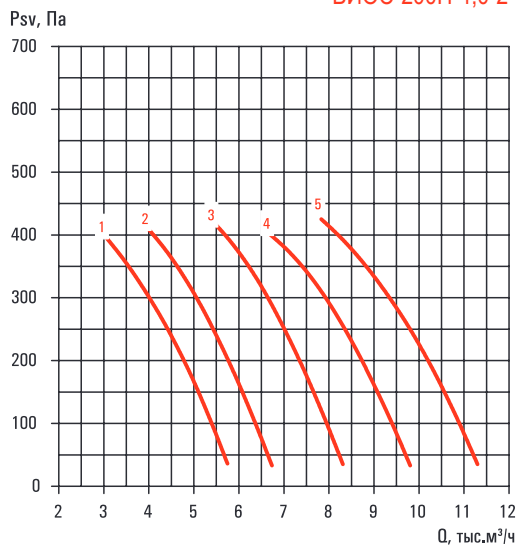
Контрольно-пусковой шкаф

## ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

AIRONE

## Аэродинамические характеристики

ВИОС-200П-4,0-2

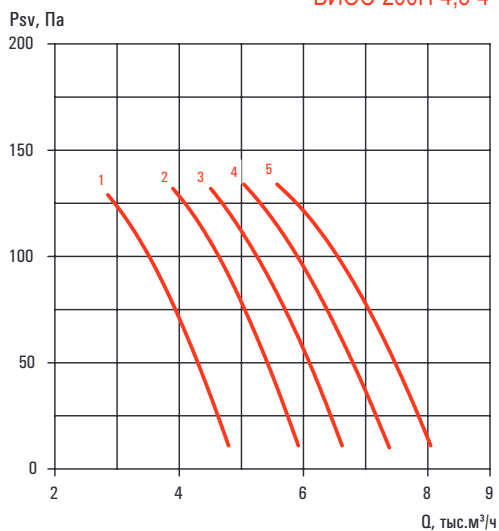


ВИОС-200П-4,0-2

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг | L, мм |
|--------------|---------------|------------|-----------|-----------|-------|
| 1            | 2             | A          | 0,55      | 20        | 325   |
| 2            |               | Б          | 0,75      | 21        | 325   |
| 3            |               | В          | 1,1       | 21        | 350   |
| 4            |               | Г          | 1,5       | 25        | 350   |
| 5            |               | Д          | 2,2       | 27        | 375   |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |     |     |     |      |      |      |      | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------------|
|   | 63                                      | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |     |     |     |      |      |      |      |            |
| 1 | 72                                      | 69  | 67  | 67  | 65   | 65   | 66   | 64   | 73         |
| 2 | 73                                      | 70  | 68  | 68  | 66   | 66   | 67   | 65   | 74         |
| 3 | 74                                      | 71  | 69  | 69  | 67   | 67   | 68   | 66   | 75         |
| 4 | 76                                      | 73  | 71  | 71  | 69   | 69   | 70   | 68   | 77         |
| 5 | 77                                      | 74  | 72  | 72  | 70   | 70   | 71   | 69   | 78         |

ВИОС-200П-4,5-4



ВИОС-200П-4,5-4

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг | L, мм |
|--------------|---------------|------------|-----------|-----------|-------|
| 1            | 4             | A          | 0,18      | 20        | 300   |
| 2            |               | Б          | 0,25      | 22        | 300   |
| 3            |               | В          | 0,37      | 23        | 300   |
| 4            |               | Г          | 0,37      | 23        | 300   |
| 5            |               | Д          | 0,55      | 23        | 325   |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |     |     |     |      |      |      |      | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------------|
|   | 63                                      | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |     |     |     |      |      |      |      |            |
| 1 | 58                                      | 56  | 54  | 56  | 55   | 55   | 56   | 52   | 62         |
| 2 | 59                                      | 57  | 55  | 57  | 56   | 56   | 57   | 53   | 63         |
| 3 | 60                                      | 58  | 56  | 58  | 57   | 57   | 58   | 54   | 64         |
| 4 | 61                                      | 59  | 57  | 59  | 58   | 58   | 59   | 55   | 65         |
| 5 | 62                                      | 60  | 58  | 60  | 59   | 59   | 60   | 56   | 66         |

## Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

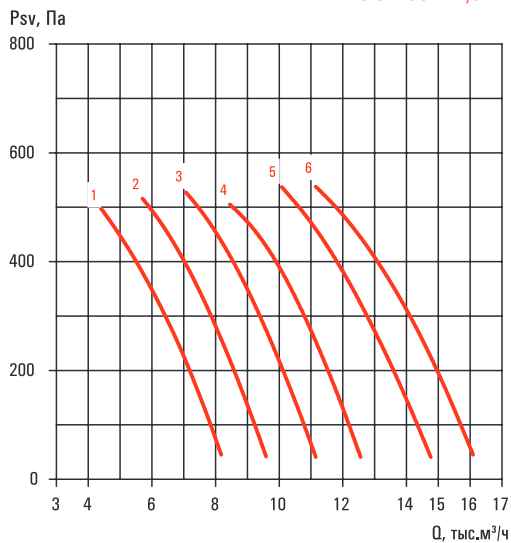
Контрольно-пусковой шкаф

## ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

AIROPE

## Аэродинамические характеристики

ВИОС-200П-4,5-2

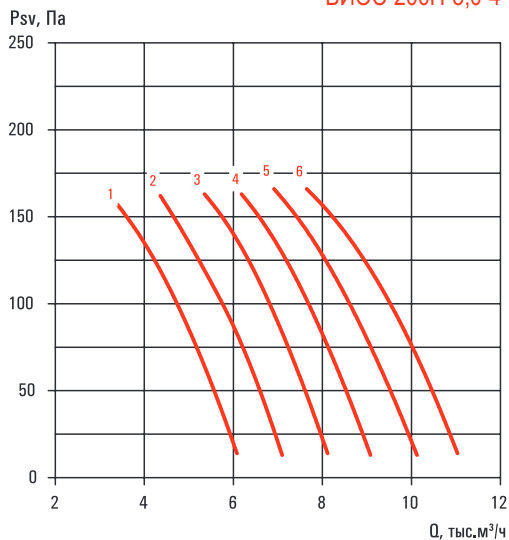


ВИОС-200П-4,5-2

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг | L, мм |
|--------------|---------------|------------|-----------|-----------|-------|
| 1            | 2             | A          | 1,1       | 23        | 325   |
| 2            |               | Б          | 1,5       | 27        | 350   |
| 3            |               | В          | 2,2       | 29        | 350   |
| 4            |               | Г          | 2,2       | 29        | 350   |
| 5            |               | Д          | 3         | 34        | 375   |
| 6            |               | Е          | 4         | 34        | 400   |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |     |     |     |      |      |      |      | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------------|
|   | 63                                      | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |     |     |     |      |      |      |      |            |
| 1 | 75                                      | 71  | 70  | 70  | 68   | 68   | 69   | 67   | 76         |
| 2 | 76                                      | 72  | 71  | 71  | 69   | 69   | 70   | 68   | 77         |
| 3 | 77                                      | 73  | 72  | 72  | 70   | 70   | 71   | 69   | 78         |
| 4 | 78                                      | 74  | 73  | 73  | 71   | 71   | 72   | 70   | 79         |
| 5 | 79                                      | 75  | 74  | 74  | 72   | 72   | 73   | 71   | 80         |
| 6 | 80                                      | 76  | 75  | 75  | 73   | 73   | 74   | 72   | 81         |

ВИОС-200П-5,0-4



ВИОС-200П-5,0-4

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг | L, мм |
|--------------|---------------|------------|-----------|-----------|-------|
| 1            | 4             | A          | 0,25      | 23        | 325   |
| 2            |               | Б          | 0,37      | 25        | 325   |
| 3            |               | В          | 0,55      | 26        | 350   |
| 4            |               | Г          | 0,55      | 26        | 350   |
| 5            |               | Д          | 0,75      | 26        | 350   |
| 6            |               | Е          | 0,75      | 26        | 350   |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |     |     |     |      |      |      |      | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------------|
|   | 63                                      | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |     |     |     |      |      |      |      |            |
| 1 | 60                                      | 67  | 63  | 62  | 60   | 57   | 54   | 51   | 65         |
| 2 | 61                                      | 68  | 64  | 63  | 61   | 58   | 55   | 52   | 66         |
| 3 | 62                                      | 69  | 65  | 64  | 62   | 59   | 56   | 53   | 67         |
| 4 | 63                                      | 70  | 66  | 65  | 63   | 60   | 57   | 54   | 68         |
| 5 | 64                                      | 71  | 67  | 66  | 64   | 61   | 58   | 55   | 69         |
| 6 | 65                                      | 72  | 68  | 67  | 65   | 62   | 59   | 56   | 70         |

## Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

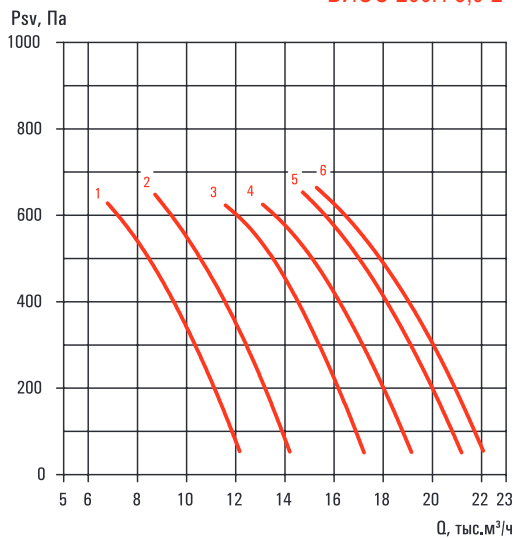
Контрольно-пусковой шкаф

## ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

AIRONE

## Аэродинамические характеристики

ВИОС-200П-5,0-2

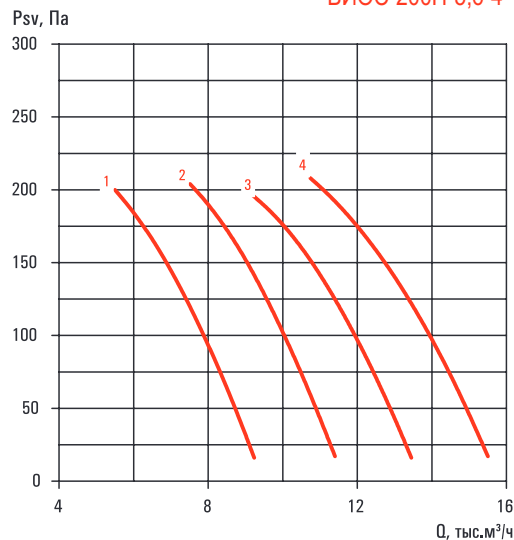


ВИОС-200П-5,0-2

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг | L, мм |
|--------------|---------------|------------|-----------|-----------|-------|
| 1            | 2             | A          | 2,2       | 30        | 350   |
| 2            |               | Б          | 3         | 35        | 4000  |
| 3            |               | В          | 4         | 41        | 400   |
| 4            |               | Г          | 5,5       | 50        | 400   |
| 5            |               | Д          | 5,5       | 50        | 400   |
| 6            |               | Е          | 7,5       | 57        | 400   |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |     |     |     |      |      |      |      | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------------|
|   | 63                                      | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |     |     |     |      |      |      |      |            |
| 1 | 74                                      | 81  | 77  | 76  | 74   | 71   | 68   | 65   | 79         |
| 2 | 75                                      | 82  | 78  | 77  | 75   | 72   | 69   | 66   | 80         |
| 3 | 76                                      | 83  | 79  | 78  | 76   | 73   | 70   | 67   | 82         |
| 4 | 77                                      | 84  | 80  | 79  | 77   | 74   | 71   | 68   | 83         |
| 5 | 78                                      | 85  | 81  | 80  | 78   | 75   | 72   | 69   | 84         |
| 6 | 78                                      | 85  | 81  | 80  | 78   | 75   | 72   | 69   | 84         |

ВИОС-200П-5,6-4



ВИОС-200П-5,6-4

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг | L, мм |
|--------------|---------------|------------|-----------|-----------|-------|
| 1            | 4             | A          | 0,55      | 24        | 400   |
| 2            |               | Б          | 0,75      | 25        | 400   |
| 3            |               | В          | 1,1       | 33        | 400   |
| 4            |               | Г          | 1,5       | 35        | 400   |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |     |     |     |      |      |      |      | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------------|
|   | 63                                      | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |     |     |     |      |      |      |      |            |
| 1 | 69                                      | 64  | 66  | 65  | 63   | 60   | 57   | 54   | 68         |
| 2 | 70                                      | 65  | 67  | 66  | 64   | 61   | 58   | 55   | 69         |
| 3 | 72                                      | 67  | 69  | 67  | 66   | 63   | 60   | 57   | 71         |
| 4 | 73                                      | 68  | 70  | 68  | 67   | 64   | 61   | 58   | 72         |

## Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

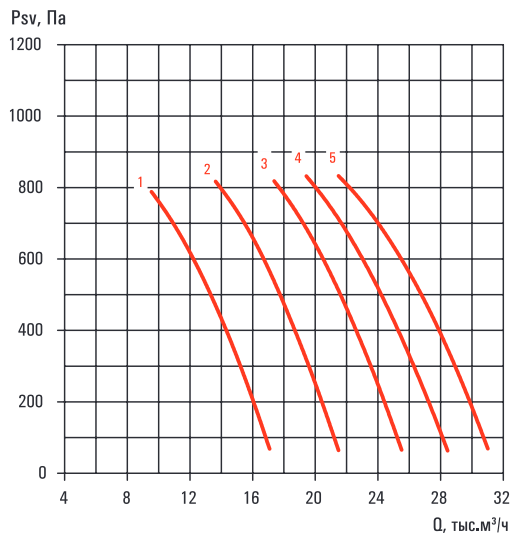
Контрольно-пусковой шкаф

## ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

AIROPE

## Аэродинамические характеристики

ВИОС-200П-5,6-2

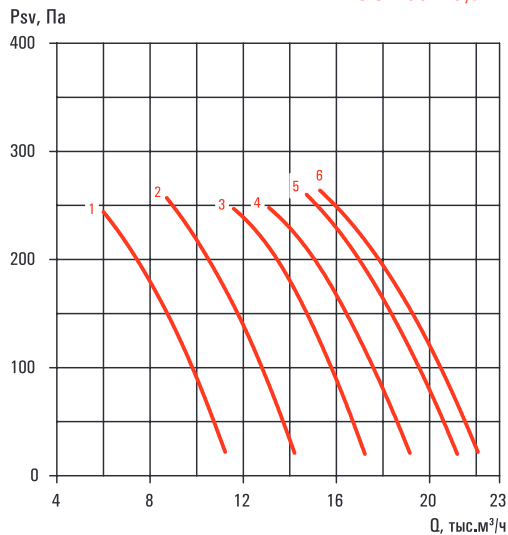


ВИОС-200П-5,6-2

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг | L, мм |
|--------------|---------------|------------|-----------|-----------|-------|
| 1            | 2             | A          | 4         | 47        | 425   |
| 2            |               | Б          | 5,5       | 56        | 425   |
| 3            |               | В          | 7,5       | 63        | 425   |
| 4            |               | Г          | 11        | 82        | 450   |
| 5            |               | Д          | 11        | 82        | 450   |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |     |     |     |      |      |      |      | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------------|
|   | 63                                      | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |     |     |     |      |      |      |      |            |
| 1 | 79                                      | 86  | 82  | 81  | 79   | 76   | 73   | 70   | 84         |
| 2 | 80                                      | 87  | 83  | 82  | 80   | 77   | 74   | 71   | 86         |
| 3 | 81                                      | 88  | 84  | 83  | 81   | 78   | 75   | 72   | 87         |
| 4 | 82                                      | 89  | 85  | 84  | 82   | 79   | 76   | 73   | 88         |
| 5 | 83                                      | 90  | 86  | 85  | 83   | 80   | 77   | 74   | 89         |

ВИОС-200П-6,3-4



ВИОС-200П-6,3-4

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг | L, мм |
|--------------|---------------|------------|-----------|-----------|-------|
| 1            | 4             | A          | 0,75      | 32        | 350   |
| 2            |               | Б          | 1,1       | 37        | 400   |
| 3            |               | В          | 1,5       | 39        | 400   |
| 4            |               | Г          | 2,2       | 46        | 425   |
| 5            |               | Д          | 2,2       | 46        | 425   |
| 6            |               | Е          | 3         | 52        | 450   |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |     |     |     |      |      |      |      | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------------|
|   | 63                                      | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |     |     |     |      |      |      |      |            |
| 1 | 72                                      | 67  | 69  | 68  | 66   | 63   | 60   | 57   | 71         |
| 2 | 73                                      | 68  | 70  | 69  | 67   | 64   | 61   | 58   | 72         |
| 3 | 75                                      | 70  | 72  | 71  | 69   | 66   | 63   | 60   | 74         |
| 4 | 76                                      | 71  | 73  | 72  | 70   | 67   | 64   | 61   | 75         |
| 5 | 77                                      | 72  | 74  | 73  | 71   | 68   | 65   | 62   | 76         |
| 6 | 77                                      | 72  | 74  | 73  | 71   | 68   | 65   | 62   | 76         |

## Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

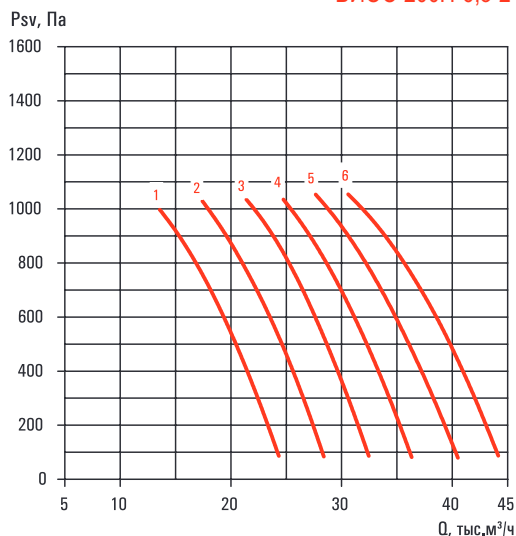
Контрольно-пусковой шкаф

## ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

AIRONE

## Аэродинамические характеристики

ВИОС-200П-6,3-2

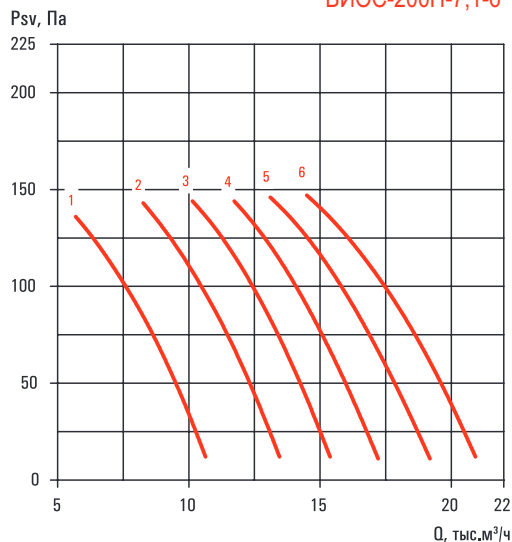


ВИОС-200П-6,3-2

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг | L, мм |
|--------------|---------------|------------|-----------|-----------|-------|
| 1            | 2             | A          | 7,5       | 67        | 450   |
| 2            |               | Б          | 11        | 85        | 475   |
| 3            |               | В          | 11        | 85        | 475   |
| 4            |               | Г          | 15        | 110       | 500   |
| 5            |               | Д          | 18,5      | 140       | 500   |
| 6            |               | Е          | 18,5      | 140       | 500   |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |     |     |     |      |      |      |      | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------------|
|   | 63                                      | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |     |     |     |      |      |      |      |            |
| 1 | 82                                      | 89  | 85  | 84  | 82   | 79   | 76   | 73   | 87         |
| 2 | 83                                      | 90  | 86  | 85  | 83   | 80   | 77   | 74   | 88         |
| 3 | 84                                      | 91  | 87  | 86  | 84   | 81   | 78   | 75   | 89         |
| 4 | 85                                      | 92  | 88  | 87  | 85   | 82   | 79   | 76   | 90         |
| 5 | 86                                      | 93  | 89  | 88  | 86   | 83   | 80   | 77   | 91         |
| 6 | 87                                      | 94  | 90  | 89  | 87   | 84   | 81   | 78   | 92         |

ВИОС-200П-7,1-6



ВИОС-200П-7,1-6

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг | L, мм |
|--------------|---------------|------------|-----------|-----------|-------|
| 1            | 6             | A          | 0,37      | 40        | 400   |
| 2            |               | Б          | 0,55      | 40        | 400   |
| 3            |               | В          | 0,75      | 50        | 400   |
| 4            |               | Г          | 1,1       | 54        | 400   |
| 5            |               | Д          | 1,1       | 54        | 400   |
| 6            |               | Е          | 1,5       | 59        | 425   |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |     |     |     |      |      |      |      | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------------|
|   | 63                                      | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |     |     |     |      |      |      |      |            |
| 1 | 61                                      | 68  | 64  | 63  | 61   | 58   | 55   | 52   | 66         |
| 2 | 62                                      | 69  | 65  | 64  | 62   | 59   | 56   | 53   | 67         |
| 3 | 63                                      | 70  | 66  | 65  | 63   | 60   | 57   | 54   | 68         |
| 4 | 64                                      | 71  | 67  | 66  | 64   | 61   | 58   | 5    | 69         |
| 5 | 65                                      | 72  | 68  | 67  | 65   | 62   | 59   | 56   | 70         |
| 6 | 66                                      | 73  | 69  | 68  | 66   | 63   | 60   | 57   | 71         |

## Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

Контрольно-пусковой шкаф

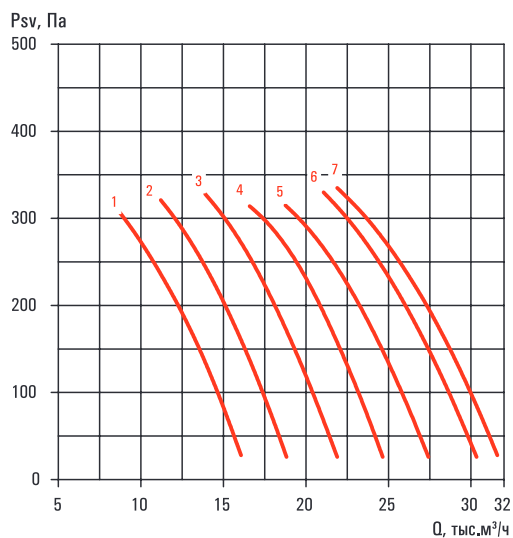


## ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

AIROPE

## Аэродинамические характеристики

ВИОС-200П-7,1-4

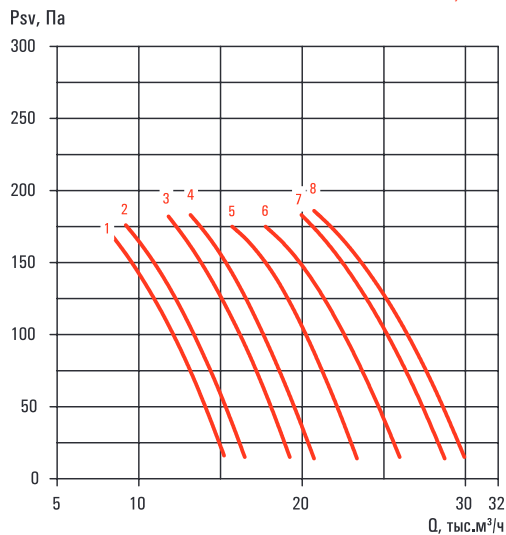


ВИОС-200П-7,1-4

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг | L, мм |
|--------------|---------------|------------|-----------|-----------|-------|
| 1            | 4             | A          | 1,5       | 50        | 400   |
| 2            |               | Б          | 2,2       | 57        | 425   |
| 3            |               | В          | 2,2       | 57        | 425   |
| 4            |               | Г          | 3         | 63        | 450   |
| 5            |               | Д          | 4         | 71        | 450   |
| 6            |               | Е          | 4         | 71        | 450   |
| 7            |               | Ж          | 5,5       | 82        | 450   |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |     |     |     |      |      |      |      | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------------|
|   | 63                                      | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |     |     |     |      |      |      |      |            |
| 1 | 70                                      | 77  | 73  | 72  | 70   | 67   | 64   | 61   | 75         |
| 2 | 71                                      | 78  | 74  | 73  | 71   | 68   | 65   | 62   | 76         |
| 3 | 72                                      | 79  | 75  | 74  | 72   | 69   | 66   | 63   | 77         |
| 4 | 72                                      | 80  | 76  | 75  | 73   | 70   | 67   | 64   | 78         |
| 5 | 73                                      | 81  | 77  | 76  | 74   | 71   | 68   | 65   | 79         |
| 6 | 75                                      | 82  | 78  | 77  | 75   | 72   | 69   | 66   | 80         |
| 7 | 75                                      | 82  | 78  | 77  | 75   | 72   | 69   | 66   | 80         |

ВИОС-200П-8,0-6



ВИОС-200П-8,0-6

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг | L, мм |
|--------------|---------------|------------|-----------|-----------|-------|
| 1            | 6             | A          | 0,75      | 50        | 475   |
| 2            |               | Б          | 1,1       | 52        | 475   |
| 3            |               | В          | 1,1       | 52        | 475   |
| 4            |               | Г          | 1,5       | 64        | 475   |
| 5            |               | Д          | 1,5       | 64        | 475   |
| 6            |               | Е          | 2,2       | 70        | 500   |
| 7            |               | Ж          | 2,2       | 70        | 500   |
| 8            |               | И          | 3         | 84        | 500   |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |     |     |     |      |      |      |      | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------------|
|   | 63                                      | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |     |     |     |      |      |      |      |            |
| 1 | 66                                      | 73  | 69  | 68  | 66   | 63   | 60   | 56   | 71         |
| 2 | 66                                      | 73  | 69  | 68  | 66   | 63   | 60   | 56   | 71         |
| 3 | 67                                      | 74  | 70  | 69  | 67   | 64   | 61   | 57   | 72         |
| 4 | 68                                      | 75  | 71  | 70  | 68   | 65   | 62   | 58   | 73         |
| 5 | 69                                      | 76  | 72  | 71  | 69   | 66   | 63   | 59   | 74         |
| 6 | 70                                      | 77  | 73  | 72  | 70   | 67   | 64   | 60   | 75         |
| 7 | 71                                      | 78  | 74  | 73  | 71   | 68   | 65   | 61   | 76         |
| 8 | 71                                      | 78  | 74  | 73  | 71   | 68   | 65   | 61   | 76         |

## Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

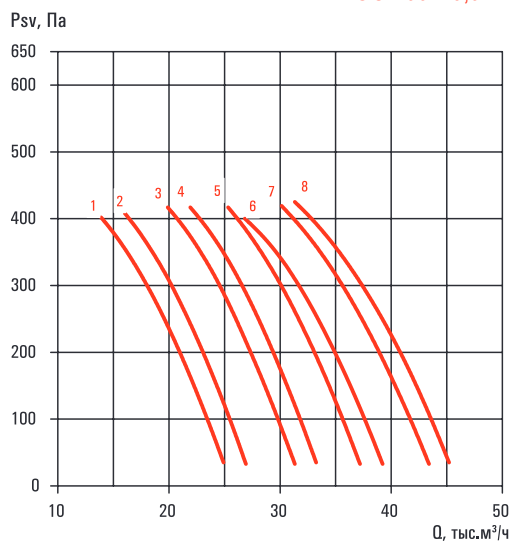
Контрольно-пусковой шкаф

## ВЕНТИЛЯТОРЫ ОСЕВЫЕ ПРИСТЕННЫЕ ПРИТОЧНЫЕ

AIRONE

## Аэродинамические характеристики

ВИОС-200П-8,0-4

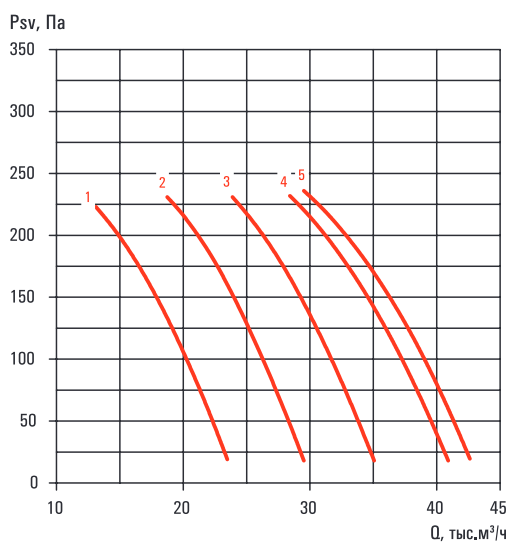


ВИОС-200П-8,0-4

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг | L, мм |
|--------------|---------------|------------|-----------|-----------|-------|
| 1            | 4             | A          | 3         | 71        | 500   |
| 2            |               | Б          | 4         | 79        | 500   |
| 3            |               | В          | 4         | 79        | 500   |
| 4            |               | Г          | 5,5       | 88        | 500   |
| 5            |               | Д          | 5,5       | 88        | 500   |
| 6            |               | Е          | 7,5       | 105       | 525   |
| 7            |               | Ж          | 7,5       | 105       | 525   |
| 8            |               | И          | 11        | 105       | 525   |

| №2 | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |     |     |     |      |      |      |      | LW,<br>дБА |
|----|-----------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------------|
|    | 63                                      | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |            |
|    | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |     |     |     |      |      |      |      |            |
| 1  | 74                                      | 81  | 77  | 76  | 74   | 71   | 68   | 65   | 79         |
| 2  | 75                                      | 82  | 78  | 77  | 75   | 72   | 69   | 66   | 80         |
| 3  | 76                                      | 83  | 79  | 78  | 76   | 73   | 70   | 67   | 81         |
| 4  | 76                                      | 83  | 79  | 78  | 76   | 73   | 70   | 67   | 81         |
| 5  | 77                                      | 84  | 80  | 79  | 77   | 74   | 71   | 68   | 82         |
| 6  | 78                                      | 85  | 81  | 80  | 78   | 75   | 72   | 69   | 83         |
| 7  | 79                                      | 86  | 82  | 81  | 79   | 76   | 73   | 70   | 84         |
| 8  | 79                                      | 86  | 82  | 81  | 79   | 76   | 73   | 70   | 84         |

ВИОС-200П-9,0-6



ВИОС-200П-9,0-6

| Номер кривой | Число полюсов | Исполнение | Нном, кВт | Масса, кг | L, мм |
|--------------|---------------|------------|-----------|-----------|-------|
| 1            | 6             | A          | 1,5       | 58        | 500   |
| 2            |               | Б          | 2,2       | 63        | 500   |
| 3            |               | В          | 3         | 78        | 500   |
| 4            |               | Г          | 4         | 83        | 500   |
| 5            |               | Е          | 5,5       | 102       | 550   |

| № | Среднегеометрическая частота октавы, Гц |     |     |     |      |      |      |      | LW,<br>дБА |
|---|-----------------------------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------------|
|   | 63                                      | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |            |
|   | Уровень звуковой мощности в полосе, дБ  |     |     |     |      |      |      |      |            |
| 1 | 68                                      | 75  | 71  | 70  | 68   | 65   | 62   | 59   | 73         |
| 2 | 70                                      | 77  | 73  | 72  | 70   | 67   | 64   | 61   | 75         |
| 3 | 71                                      | 78  | 74  | 73  | 71   | 68   | 65   | 62   | 76         |
| 4 | 73                                      | 80  | 76  | 75  | 73   | 70   | 67   | 64   | 78         |
| 5 | 73                                      | 80  | 76  | 75  | 73   | 70   | 67   | 64   | 78         |

## Дополнительная комплектация

Вставка гибкая

Контрольно-пусковой шкаф