





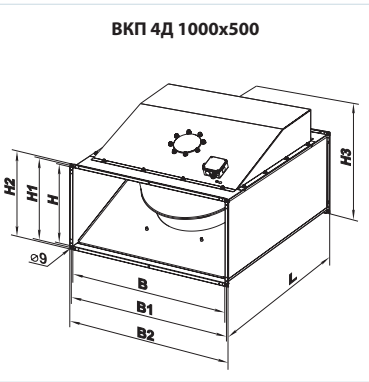
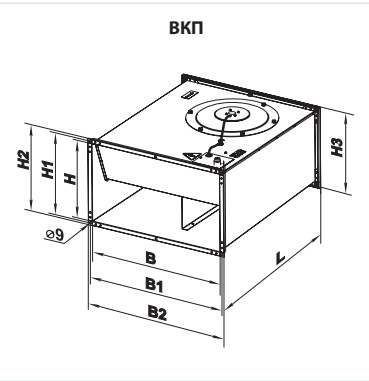
ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КАНАЛОВ

Габаритные размеры вентиляторов:

| Тип            | Размеры, мм |     |     |     |     |     |     |     | Масса, кг |
|----------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|
|                | B           | B1  | B2  | H   | H1  | H2  | H3  | L   |           |
| ВКП 2Е 400х200 | 400         | 420 | 440 | 200 | 220 | 240 | 240 | 500 | 11,25     |
| ВКП 2Е 500х250 | 500         | 520 | 540 | 250 | 270 | 290 | 290 | 640 | 17,88     |
| ВКП 4Е 500х300 | 500         | 520 | 540 | 300 | 320 | 340 | 340 | 680 | 19,80     |
| ВКП 4Д 500х300 | 500         | 520 | 540 | 300 | 320 | 340 | 340 | 680 | 19,80     |
| ВКП 4Е 600х300 | 600         | 620 | 640 | 300 | 320 | 340 | 342 | 680 | 27,77     |
| ВКП 4Д 600х300 | 600         | 620 | 640 | 300 | 320 | 340 | 342 | 680 | 27,77     |
| ВКП 4Е 600х350 | 600         | 620 | 640 | 350 | 370 | 390 | 390 | 735 | 36,38     |
| ВКП 4Д 600х350 | 600         | 620 | 640 | 350 | 370 | 390 | 390 | 735 | 36,38     |

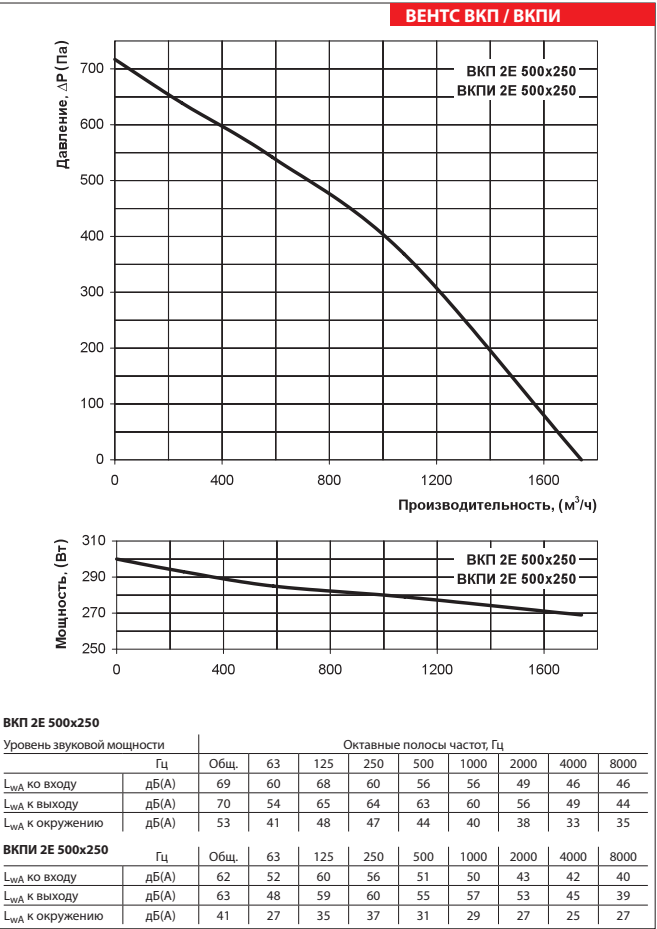
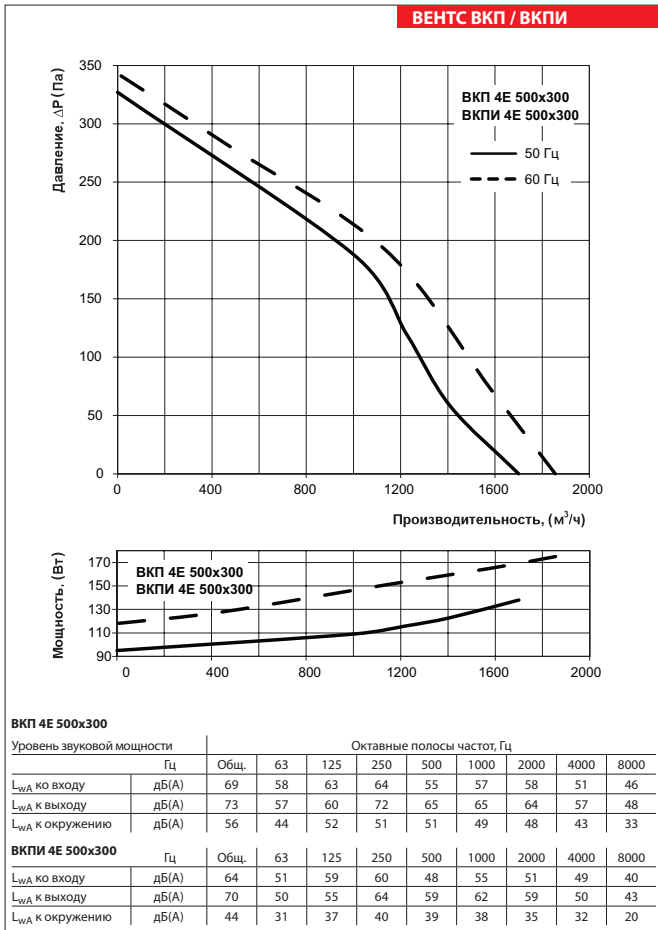
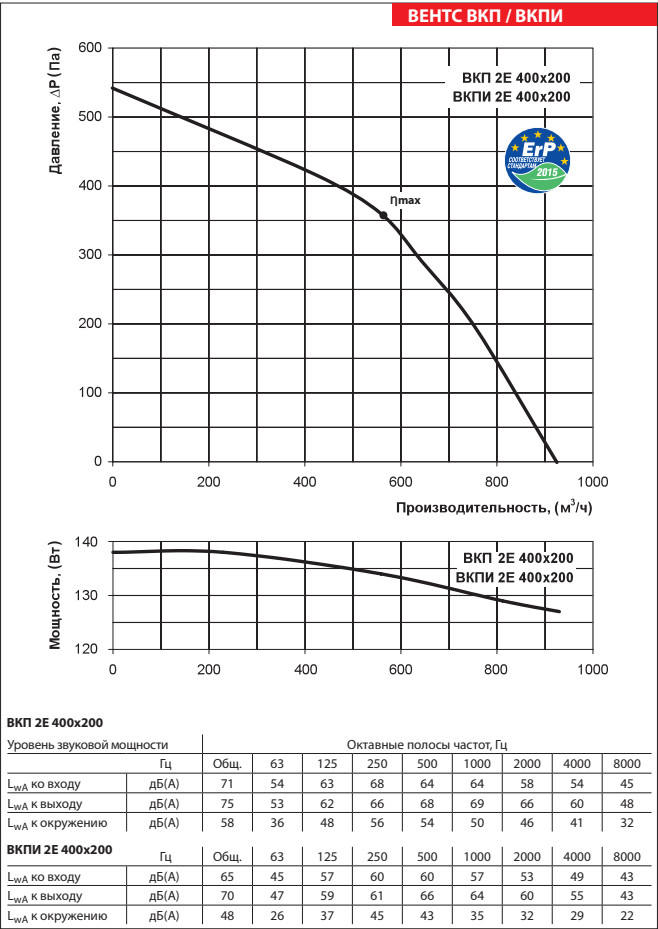
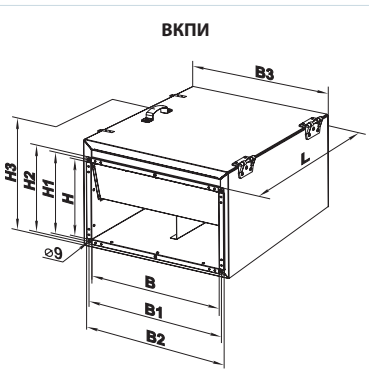
Габаритные размеры вентиляторов:

| Тип             | Размеры, мм |      |      |     |     |     |     |      | Масса, кг |
|-----------------|-------------|------|------|-----|-----|-----|-----|------|-----------|
|                 | B           | B1   | B2   | H   | H1  | H2  | H3  | L    |           |
| ВКП 4Д 1000х500 | 1000        | 1020 | 1040 | 500 | 520 | 540 | 720 | 1150 | 126,0     |



Габаритные размеры вентиляторов:

| Тип             | Размеры, мм |     |     |     |     |     |     |     |     | Масса, кг |
|-----------------|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|
|                 | B           | B1  | B2  | B3  | H   | H1  | H2  | H3  | L   |           |
| ВКПИ 2Е 400х200 | 400         | 420 | 440 | 500 | 200 | 220 | 240 | 360 | 500 | 24,5      |
| ВКПИ 2Е 500х250 | 500         | 520 | 540 | 600 | 250 | 270 | 290 | 410 | 640 | 27,6      |
| ВКПИ 4Е 500х300 | 500         | 520 | 540 | 600 | 300 | 320 | 340 | 460 | 680 | 37,2      |
| ВКПИ 4Д 500х300 | 500         | 520 | 540 | 600 | 300 | 320 | 340 | 460 | 680 | 37,2      |
| ВКПИ 4Е 600х300 | 600         | 620 | 640 | 700 | 300 | 320 | 340 | 460 | 680 | 43,5      |
| ВКПИ 4Д 600х300 | 600         | 620 | 640 | 700 | 300 | 320 | 340 | 460 | 680 | 43,5      |
| ВКПИ 4Е 600х350 | 600         | 620 | 640 | 700 | 350 | 370 | 390 | 530 | 735 | 56,2      |
| ВКПИ 4Д 600х350 | 600         | 620 | 640 | 700 | 350 | 370 | 390 | 530 | 735 | 56,2      |



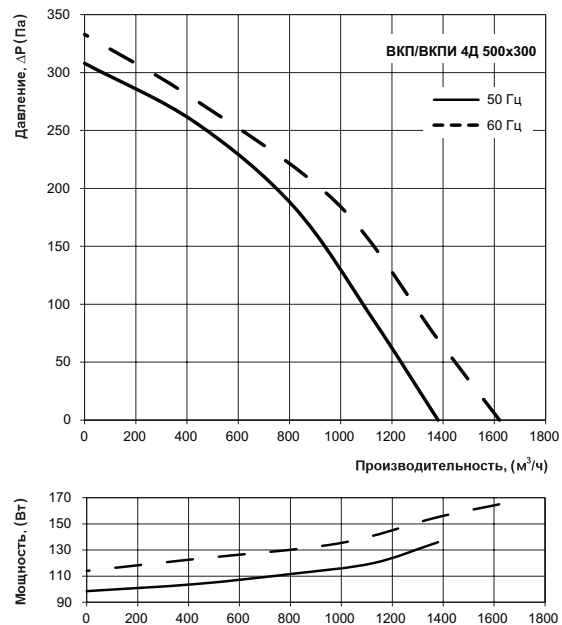
**ВКП 2Е 400х200**

| η, (%) | КИ | КЭ          | N    | ВРО | (кВт) | (А)  | (м³/ч) | (Па) | (об/мин⁻¹) | СК |
|--------|----|-------------|------|-----|-------|------|--------|------|------------|----|
| 38,9   | А  | статический | 58,1 | Да  | 0,148 | 0,65 | 560    | 362  | 2550       | 1  |



ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЛЯ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ КАНАЛОВ

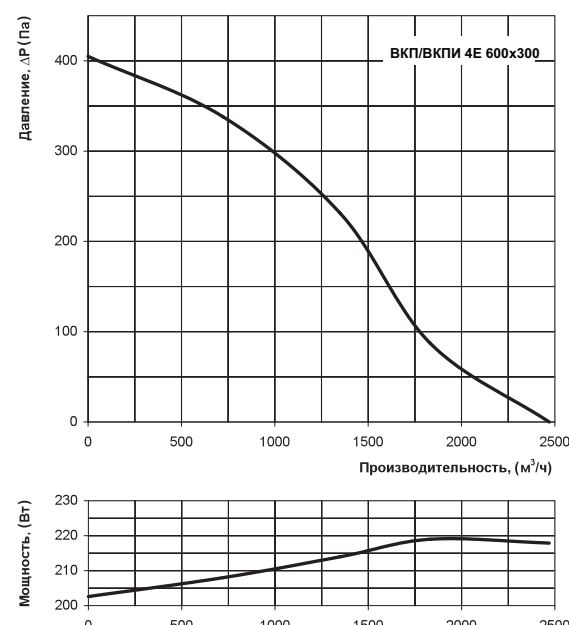
ВЕНТС ВКП / ВКПИ



|                             |       |                            |      |    |     |     |     |      |      |      |
|-----------------------------|-------|----------------------------|------|----|-----|-----|-----|------|------|------|
| <b>ВКП 4Д 500x300</b>       |       | Октавные полосы частот, Гц |      |    |     |     |     |      |      |      |
| Уровень звуковой мощности   |       | Гц                         | Общ. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 |
| L <sub>WA</sub> ко входу    | дБ(А) | 69                         | 58   | 62 | 65  | 55  | 58  | 58   | 55   | 45   |
| L <sub>WA</sub> к выходу    | дБ(А) | 71                         | 56   | 62 | 69  | 64  | 66  | 63   | 59   | 50   |
| L <sub>WA</sub> к окружению | дБ(А) | 55                         | 42   | 51 | 51  | 52  | 52  | 48   | 43   | 32   |

|                             |       |    |      |    |     |     |     |      |      |      |      |
|-----------------------------|-------|----|------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| <b>ВКПИ 4Д 500x300</b>      |       | Гц | Общ. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L <sub>WA</sub> ко входу    | дБ(А) | 62 | 51   | 59 | 63  | 49  | 55  | 54   | 49   | 39   |      |
| L <sub>WA</sub> к выходу    | дБ(А) | 66 | 51   | 57 | 67  | 59  | 63  | 60   | 50   | 42   |      |
| L <sub>WA</sub> к окружению | дБ(А) | 44 | 31   | 38 | 38  | 38  | 36  | 38   | 31   | 22   |      |

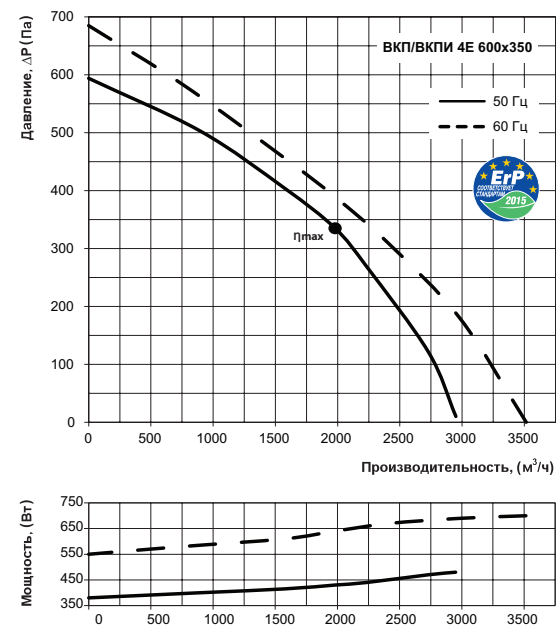
ВЕНТС ВКП / ВКПИ



| ВКП 4Е 600х300              |       | Октавные полосы частот, Гц |      |    |     |     |     |      |      |      |      |
|-----------------------------|-------|----------------------------|------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| Уровень звуковой мощности   |       | Гц                         | Общ. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L <sub>WA</sub> ко входу    | дБ(А) | 72                         | 63   | 67 | 69  | 56  | 61  | 61   | 54   | 48   |      |
| L <sub>WA</sub> к выходу    | дБ(А) | 78                         | 57   | 65 | 73  | 68  | 69  | 69   | 61   | 54   |      |
| L <sub>WA</sub> к окружению | дБ(А) | 61                         | 43   | 55 | 54  | 55  | 53  | 49   | 48   | 35   |      |

| ВКПИ 4Е 600х300             |       | Гц | Общ. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|-----------------------------|-------|----|------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| L <sub>WA</sub> ко входу    | дБ(А) | 68 | 58   | 62 | 64  | 55  | 55  | 53   | 51   | 42   |      |
| L <sub>WA</sub> к выходу    | дБ(А) | 71 | 54   | 60 | 67  | 62  | 64  | 61   | 54   | 49   |      |
| L <sub>WA</sub> к окружению | дБ(А) | 48 | 34   | 42 | 43  | 41  | 40  | 37   | 36   | 23   |      |

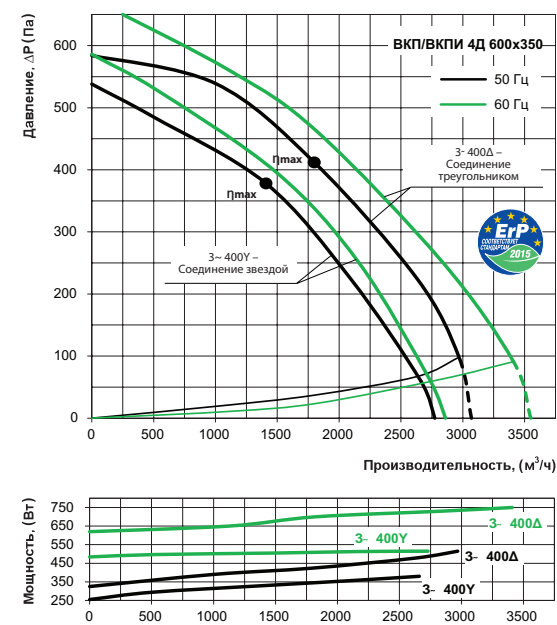
ВЕНТС ВКП / ВКПИ



| ВКП 4Е 600х350              |       | Октавные полосы частот, Гц |      |    |     |     |     |      |      |      |      |
|-----------------------------|-------|----------------------------|------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| Уровень звуковой мощности   |       | Гц                         | Общ. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L <sub>WA</sub> ко входу    | дБ(А) |                            | 78   | 58 | 78  | 75  | 60  | 64   | 65   | 67   | 55   |
| L <sub>WA</sub> к выходу    | дБ(А) |                            | 79   | 58 | 69  | 75  | 67  | 70   | 69   | 69   | 56   |
| L <sub>WA</sub> к окружению | дБ(А) |                            | 64   | 37 | 61  | 55  | 51  | 54   | 49   | 43   | 35   |

| ВКПИ 4Е 600х350             |       | Гц | Общ. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|-----------------------------|-------|----|------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| L <sub>WA</sub> ко входу    | дБ(А) |    | 75   | 53 | 72  | 71  | 54  | 58   | 63   | 60   | 52   |
| L <sub>WA</sub> к выходу    | дБ(А) |    | 74   | 52 | 62  | 69  | 62  | 67   | 65   | 64   | 54   |
| L <sub>WA</sub> к окружению | дБ(А) |    | 51   | 25 | 51  | 44  | 40  | 42   | 38   | 34   | 23   |

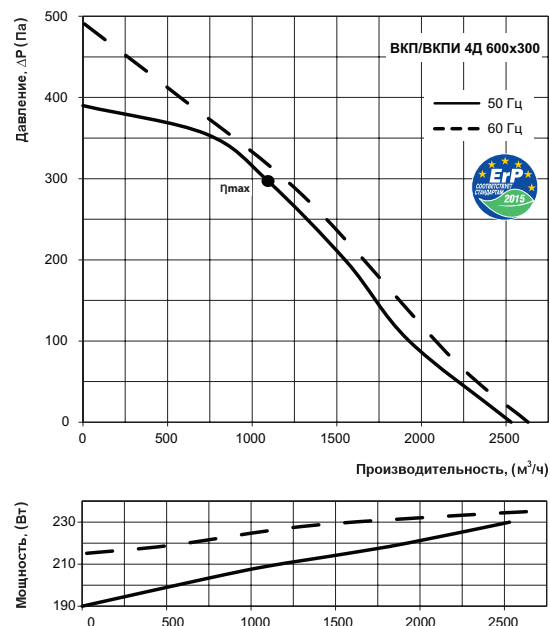
ВЕНТС ВКП / ВКПИ



| ВКП 4Д 600х350              |       | Октавные полосы частот, Гц |      |    |     |     |     |      |      |      |      |
|-----------------------------|-------|----------------------------|------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| Уровень звуковой мощности   |       | Гц                         | Общ. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L <sub>WA</sub> ко входу    | дБ(А) | 72                         | 57   | 59 | 72  | 66  | 64  | 65   | 58   | 47   |      |
| L <sub>WA</sub> к выходу    | дБ(А) | 81                         | 60   | 67 | 76  | 74  | 74  | 69   | 59   | 50   |      |
| L <sub>WA</sub> к окружению | дБ(А) | 65                         | 40   | 53 | 61  | 57  | 55  | 54   | 47   | 38   |      |

| ВКПИ 4Д 600х350             |       | Гц | Общ. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|-----------------------------|-------|----|------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| L <sub>WA</sub> ко входу    | дБ(А) | 70 | 54   | 56 | 65  | 62  | 60  | 58   | 49   | 40   |      |
| L <sub>WA</sub> к выходу    | дБ(А) | 74 | 57   | 63 | 73  | 70  | 68  | 65   | 57   | 47   |      |
| L <sub>WA</sub> к окружению | дБ(А) | 52 | 27   | 41 | 50  | 43  | 45  | 41   | 35   | 26   |      |

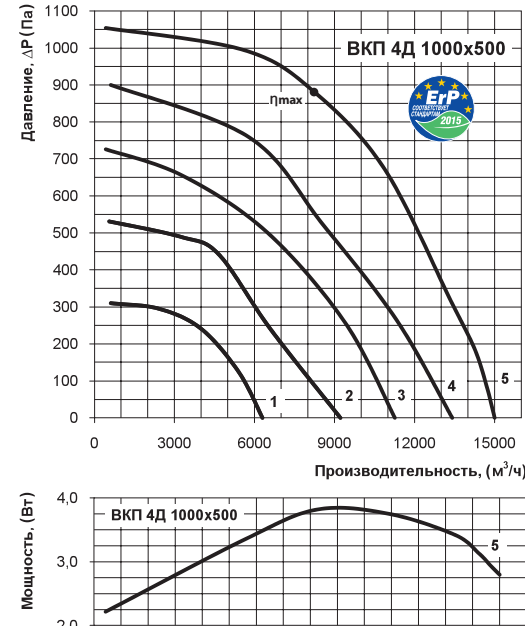
ВЕНТС ВКП / ВКПИ



| ВКП 4Д 600х300              |       | Октавные полосы частот, Гц |      |    |     |     |     |      |      |      |      |
|-----------------------------|-------|----------------------------|------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| Уровень звуковой мощности   |       | Гц                         | Общ. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L <sub>WA</sub> ко входу    | дБ(А) | 72                         | 61   | 69 | 67  | 60  | 62  | 58   | 56   | 50   |      |
| L <sub>WA</sub> к выходу    | дБ(А) | 76                         | 59   | 66 | 73  | 68  | 69  | 66   | 58   | 51   |      |
| L <sub>WA</sub> к окружению | дБ(А) | 59                         | 45   | 53 | 56  | 54  | 54  | 53   | 47   | 38   |      |

| ВКПИ 4Д 600х300             |       | Гц | Общ. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|-----------------------------|-------|----|------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| L <sub>WA</sub> ко входу    | дБ(А) | 69 | 55   | 60 | 66  | 53  | 55  | 56   | 52   | 43   |      |
| L <sub>WA</sub> к выходу    | дБ(А) | 71 | 56   | 61 | 70  | 62  | 65  | 60   | 55   | 45   |      |
| L <sub>WA</sub> к окружению | дБ(А) | 46 | 31   | 43 | 41  | 40  | 41  | 40   | 35   | 23   |      |

ВЕНТС ВКП



| Уровень звуковой мощности   |       | Октавные полосы частот, Гц |    |     |     |     |      |      |      |      |  |
|-----------------------------|-------|----------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|--|
| Гц                          |       | Общ.                       | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |  |
| L <sub>WA</sub> ко входу    | дБ(А) | 75                         | 71 | 74  | 73  | 73  | 71   | 72   | 67   | 65   |  |
| L <sub>WA</sub> к выходу    | дБ(А) | 88                         | 69 | 77  | 82  | 82  | 84   | 79   | 74   | 68   |  |
| L <sub>WA</sub> к окружению | дБ(А) | 72                         | 58 | 63  | 63  | 62  | 64   | 61   | 57   | 52   |  |

|                       |  |        |    |             |      |     |       |      |        |      |            |    |
|-----------------------|--|--------|----|-------------|------|-----|-------|------|--------|------|------------|----|
| <b>ВКП 4Е 600x350</b> |  | η, (%) | КИ | КЭ          | N    | ВРО | (кВт) | (А)  | (м³/ч) | (Па) | (об/мин⁻¹) | СК |
|                       |  | 43.7   | A  | статический | 58.1 | Нет | 0.430 | 2.17 | 1980   | 335  | 1390       | 1  |

|                       |  |   |    |             |      |     |       |      |        |      |            |    |
|-----------------------|--|---|----|-------------|------|-----|-------|------|--------|------|------------|----|
| <b>ВКП 4Д 600x350</b> |  | η, (%)  | КИ | КЭ          | N    | ВРО | (кВт) | (А)  | (м³/ч) | (Па) | (об/мин⁻¹) | СК |
|                       |  | 3~ 400Δ – соединение по схеме «прямоугольник» |    |             |      |     |       |      |        |      |            |    |
|                       |  | 49.5  | A  | статический | 64   | Нет | 0.424 | 1.32 | 1799   | 412  | 1415       | 1  |
|                       |  | 3~ 400Y – соединение по схеме «звезда»        |    |             |      |     |       |      |        |      |            |    |
|                       |  | 45.7  | A  | статический | 61.3 | Нет | 0.330 | 0.55 | 1409   | 378  | 1380       | 1  |

|                        |  |        |    |             |      |     |       |     |        |      |            |    |
|------------------------|--|--------|----|-------------|------|-----|-------|-----|--------|------|------------|----|
| <b>ВКП 4Д 1000x500</b> |  | η, (%) | КИ | КЭ          | N    | ВРО | (кВт) | (А) | (м³/ч) | (Па) | (об/мин⁻¹) | СК |
|                        |  | 55.5   | A  | статический | 60.1 | Нет | 3.710 | 6.1 | 8260   | 880  | 1360       | 1  |