

Серія
ВЕНТС ВКПФ



Відцентрові вентилятори продуктивністю до 9540 м³/год для прямокутних каналів

Застосування

Припливні та витяжні системи вентиляції комерційних, офісних та інших громадських або промислових приміщень за обмеженого простору для монтажу. Призначені для з'єднання з прямокутними повітропроводами з номінальним перерізом 400*200, 500*250, 500*300, 600*300, 600*350, 700*400, 800*500, 900*500, 1000*500 мм.

Конструкція

Корпус вентилятора виготовлений з оцинкованої сталі. Моделі ВКПФ мають шар звуко- і теплоізоляції з мінеральної вати завтовшки 50 мм.

Серія
ВЕНТС ВКПФІ



Відцентрові звуко- і теплоізовані вентилятори продуктивністю до 9540 м³/год для прямокутних каналів

Електродвигун

Використовуються чотири- та шестиполюсні асинхронні двигуни із зовнішнім ротором та робочим колесом з оцинкованої сталі зі вперед загнутими лопатками. Вентилятори з таким виконанням турбіни вирізняються високою продуктивністю та порівняно великим перепадом тиску. Для здійснення теплового захисту від перегрівання в обмотку двигуна вбудовані термоконтакти з виведеними клемми для підключення зовнішніх пристроїв захисту. Застосування у двигунах підшипників кочення забезпечує великий термін експлуатації. Для досягнення точних характеристик,

низького рівня шуму та безпечної роботи вентилятора кожна турбіна під час складання проходить динамічне балансування. Двигун вентилятора має клас захисту IP44.

Регулювання швидкості

Плавне регулювання швидкості за допомогою тиристорного регулятора або ступінчасте – за допомогою автотрансформаторного регулятора швидкості. До одного регулювального пристрою можна підключити декілька вентиляторів за умови, що загальна потужність та робочий тиск не будуть перевищувати номінальних параметрів регулятора.

Монтаж

Вентилятори монтуються у розрив прямокутних повітропроводів і не потребують спеціального кріплення, якщо приєднання здійснюється безпосередньо до них. У разі під'єднання через гнучкі вставки необхідно кріпити вентилятор до будівельної конструкції за допомогою опор, підвісок або кронштейнів.

Вентилятор може встановлюватися у будь-якому положенні з урахуванням напрямку потоку повітря (вказано стрілкою на корпусі вентилятора). Також необхідно передбачити доступ для обслуговування вентилятора. Подавання живлення на вентилятор здійснюється через зовнішні клемми. Для ревізії та технічного обслуговування у вентиляторі передбачена технологічна кришка на корпусі.

Умовне позначення

| Серія | | Виконання електродвигуна | | Розмір фланця (Ш*В) | Параметри Ergo | |
|------------|--|--------------------------|---------------|----------------------------|------------------------------|---------------------|
| ВЕНТС ВКПФ | І: виконання у звуко- і теплоізованому корпусі | Кількість полюсів | Фазність | | Загальна ефективність | η, % |
| | | 4 | Е: однофазний | 400*200; 500*250; 500*300; | Категорія вимірювань | КВ |
| | | 6 | Д: трифазний | 600*300; 600*350; 700*400; | Категорія ефективності | КЕ |
| | | | | 800*500; 900*500; 1000*500 | Стадія ефективності | Н |
| | | | | | Вбудований регулятор обертів | ВРО |
| | | | | | Потужність | кВт |
| | | | | | Струм | А |
| | | | | | Максимальна витрата повітря | м ³ /год |
| | | | | | Статичний тиск | Па |
| | | | | | Швидкість | об/хв ⁻¹ |
| | | | | | Специф. коефіцієнт | СК |

Акcesуари



Пластинчастий рекуператор Шумоглушник Фільтри Нагрівачі Регулятор витрати повітря Змішувальна камера Клапан гравітаційний Гнучкі вставки Регулятори швидкості

Технічні характеристики

| | ВКПФ/ ВКПФІ 4Е 400*200 | ВКПФ/ ВКПФІ 4Д 400*200 | ВКПФ/ ВКПФІ 4Е 500*250 | ВКПФ/ ВКПФІ 4Д 500*250 | ВКПФ/ ВКПФІ 4Е 500*300 |
|---|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Напруга, В/50 Гц | 1~230 | 3~400 | 1~230 | 3~400 | 1~230 |
| Споживана потужність, Вт | 295 | 282 | 535 | 570 | 710 |
| Струм, А | 1,32 | 0,60 | 2,49 | 0,94 | 3,10 |
| Максимальна витрата повітря, м³/год | 1440 | 1470 | 1750 | 1850 | 2350 |
| Частота обертання, хв ⁻¹ | 1350 | 1300 | 1250 | 1270 | 1230 |
| Рівень звукового тиску на відст. 3 м, дБА | 50/42* | 52/43* | 53/44* | 54/44* | 57/47* |
| Температура переміщуваного повітря, °С | -25...+40 | -25...+45 | -20...+40 | -20...+40 | -25...+70 |
| Клас захисту | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 |

*Параметр для вентилятора ВКПФІ

Технічні характеристики

| | ВКПФ/ ВКПФІ 4Д 500*300 | ВКПФ/ ВКПФІ 4Е 600*300 | ВКПФ/ ВКПФІ 4Д 600*300 | ВКПФ/ ВКПФІ 4Е 600*350 | ВКПФ/ ВКПФІ 4Д 600*350 |
|---|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Напруга, В/50 Гц | 3~400 | 1~230 | 3~400 | 1~230 | 3~400 |
| Споживана потужність, Вт | 855 | 1240 | 1560 | 2840 | 2460 |
| Струм, А | 1,70 | 6,45 | 2,73 | 13,90 | 3,93 |
| Максимальна витрата повітря, м³/год | 2350 | 2950 | 3740 | 4260 | 5020 |
| Частота обертання, хв ⁻¹ | 1300 | 1210 | 1310 | 1260 | 1300 |
| Рівень звукового тиску на відст. 3 м, дБА | 56/47* | 59/51* | 57/50* | 59/51* | 60/52* |
| Температура переміщуваного повітря, °С | -20...+50 | -25...+50 | -25...+65 | -20...+40 | -20...+40 |
| Клас захисту | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 |

*Параметр для вентилятора ВКПФІ

Технічні характеристики

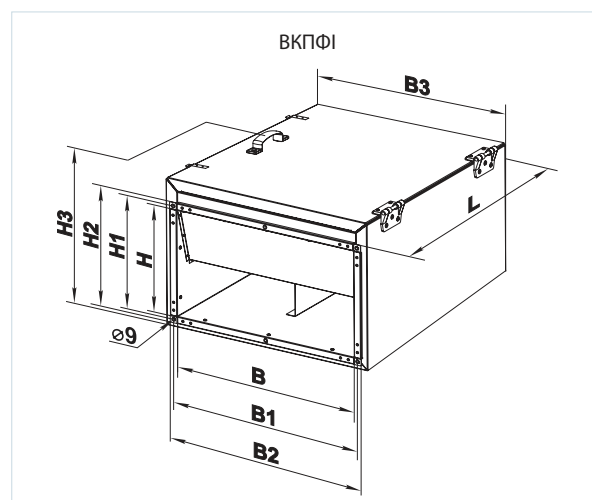
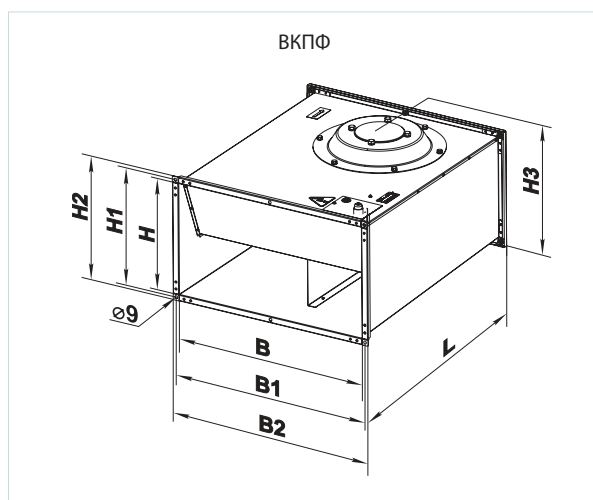
| | ВКПФ/ ВКПФІ 4Д 700*400 | ВКПФ/ ВКПФІ 4Д 800*500 | ВКПФ/ ВКПФІ 6Д 800*500 | ВКПФ/ ВКПФІ 6Д 900*500 | ВКПФ/ ВКПФІ 6Д 1000*500 |
|---|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| Напруга, В/50 Гц | 3~400 | 3~400 | 3~400 | 3~400 | 3~400 |
| Споживана потужність, Вт | 3630 | 5850 | 2790 | 3870 | 3870 |
| Струм, А | 6,00 | 9,35 | 5,18 | 7,0 | 7,0 |
| Максимальна витрата повітря, м³/год | 6450 | 8120 | 7610 | 9540 | 9540 |
| Частота обертання, хв ⁻¹ | 1320 | 1140 | 830 | 930 | 930 |
| Рівень звукового тиску на відст. 3 м, дБА | 65/56* | 67/61* | 59/53* | 61/55* | 61/55* |
| Температура переміщуваного повітря, °С | -25...+40 | -25...+40 | -20...+50 | -20...+55 | -20...+55 |
| Клас захисту | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 | IPX4 |

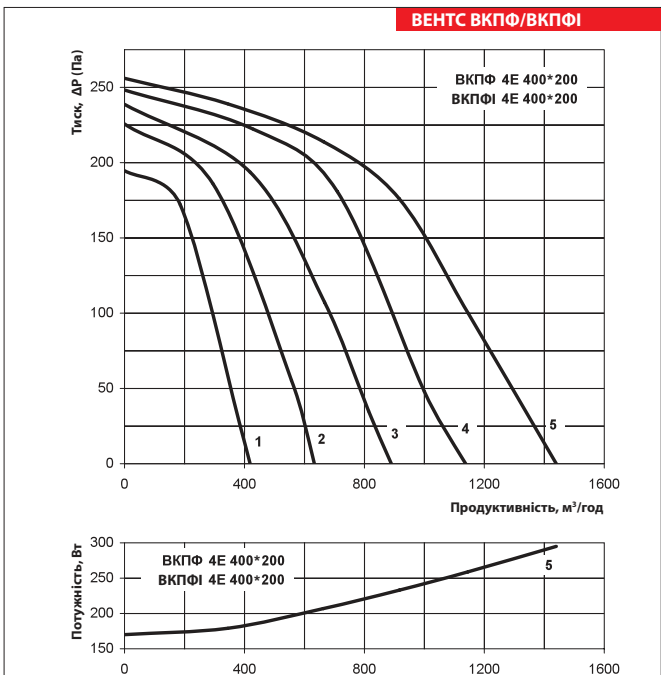
*Параметр для вентилятора ВКПФІ

Габаритні розміри вентиляторів

| Тип | Розміри, мм | | | | | | | | Маса, кг |
|------------------|-------------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|----------|
| | B | B1 | B2 | H | H1 | H2 | H3 | L | |
| ВКПФ 4Е 400*200 | 400 | 420 | 440 | 200 | 220 | 240 | 255 | 500 | 17,5 |
| ВКПФ 4Д 400*200 | 400 | 420 | 440 | 200 | 220 | 240 | 255 | 500 | 17,5 |
| ВКПФ 4Е 500*250 | 500 | 520 | 540 | 250 | 270 | 290 | 335 | 640 | 24 |
| ВКПФ 4Д 500*250 | 500 | 520 | 540 | 250 | 270 | 290 | 335 | 640 | 24 |
| ВКПФ 4Е 500*300 | 500 | 520 | 540 | 300 | 320 | 340 | 365 | 680 | 33 |
| ВКПФ 4Д 500*300 | 500 | 520 | 540 | 300 | 320 | 340 | 365 | 680 | 33 |
| ВКПФ 4Е 600*300 | 600 | 620 | 640 | 300 | 320 | 340 | 375 | 680 | 35 |
| ВКПФ 4Д 600*300 | 600 | 620 | 640 | 300 | 320 | 340 | 375 | 680 | 35 |
| ВКПФ 4Е 600*350 | 600 | 620 | 640 | 350 | 370 | 390 | 425 | 735 | 49,5 |
| ВКПФ 4Д 600*350 | 600 | 620 | 640 | 350 | 370 | 390 | 425 | 735 | 49,5 |
| ВКПФ 4Д 700*400 | 700 | 720 | 740 | 400 | 420 | 440 | 480 | 780 | 60 |
| ВКПФ 4Д 800*500 | 800 | 820 | 840 | 500 | 520 | 540 | 580 | 820 | 74 |
| ВКПФ 6Д 800*500 | 800 | 820 | 840 | 500 | 520 | 540 | 580 | 820 | 70 |
| ВКПФ 6Д 900*500 | 900 | 920 | 940 | 500 | 520 | 540 | 580 | 954 | 90 |
| ВКПФ 6Д 1000*500 | 1000 | 1020 | 1040 | 500 | 520 | 540 | 580 | 954 | 95 |

| Тип | Розміри, мм | | | | | | | | | Маса, кг |
|-------------------|-------------|------|-----|------|-----|-----|-----|-----|------|----------|
| | B | B1 | B2 | B3 | H | H1 | H2 | H3 | L | |
| ВКПФІ 4Е 400*200 | 400 | 420 | 440 | 470 | 200 | 220 | 240 | 360 | 500 | 29 |
| ВКПФІ 4Д 400*200 | 400 | 420 | 440 | 470 | 200 | 220 | 240 | 360 | 500 | 29 |
| ВКПФІ 4Е 500*250 | 500 | 520 | 540 | 570 | 250 | 270 | 290 | 410 | 640 | 40,5 |
| ВКПФІ 4Д 500*250 | 500 | 520 | 540 | 570 | 250 | 270 | 290 | 410 | 640 | 40,5 |
| ВКПФІ 4Е 500*300 | 500 | 520 | 540 | 570 | 300 | 320 | 340 | 460 | 680 | 52,5 |
| ВКПФІ 4Д 500*300 | 500 | 520 | 540 | 570 | 300 | 320 | 340 | 460 | 680 | 52,5 |
| ВКПФІ 4Е 600*300 | 600 | 620 | 640 | 670 | 300 | 320 | 340 | 480 | 680 | 56 |
| ВКПФІ 4Д 600*300 | 600 | 620 | 640 | 670 | 300 | 320 | 340 | 480 | 680 | 56 |
| ВКПФІ 4Е 600*350 | 600 | 620 | 640 | 670 | 350 | 370 | 390 | 530 | 735 | 72 |
| ВКПФІ 4Д 600*350 | 600 | 620 | 640 | 670 | 350 | 370 | 390 | 530 | 735 | 72 |
| ВКПФІ 4Д 700*400 | 700 | 720 | - | 800 | 400 | 420 | - | 620 | 880 | 103 |
| ВКПФІ 6Д 800*500 | 800 | 820 | - | 900 | 500 | 520 | - | 720 | 935 | 120 |
| ВКПФІ 4Д 800*500 | 800 | 820 | - | 900 | 500 | 520 | - | 720 | 935 | 127 |
| ВКПФІ 6Д 900*500 | 900 | 920 | - | 1000 | 500 | 520 | - | 720 | 1000 | 142 |
| ВКПФІ 6Д 1000*500 | 1000 | 1020 | - | 1100 | 500 | 520 | - | 720 | 1000 | 150 |

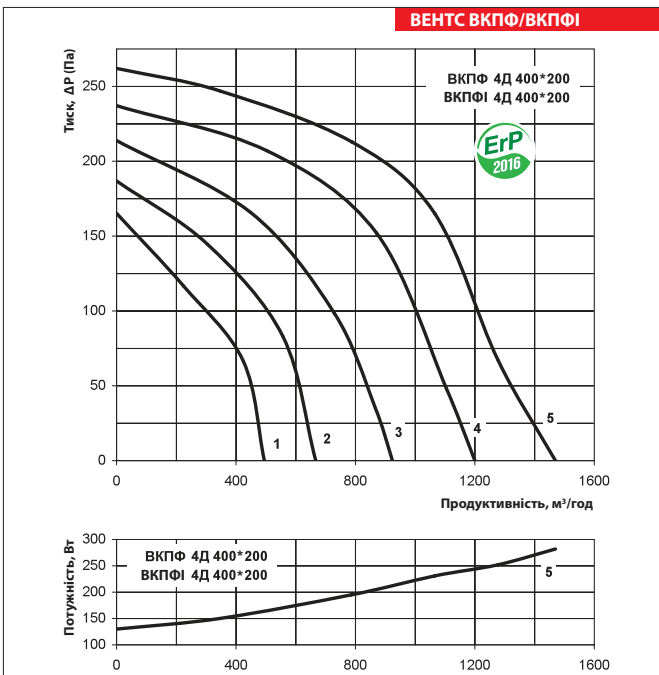




ВКПФ 4E 400*200

| Рівень звукової потужності | | Октавні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | Гц | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} до входу | дБА | 69 | 58 | 68 | 63 | 59 | 56 | 53 | 53 | 45 |
| L _{WA} до виходу | дБА | 70 | 53 | 63 | 67 | 62 | 65 | 63 | 58 | 55 |
| L _{WA} до оточення | дБА | 59 | 34 | 46 | 57 | 52 | 49 | 43 | 40 | 36 |

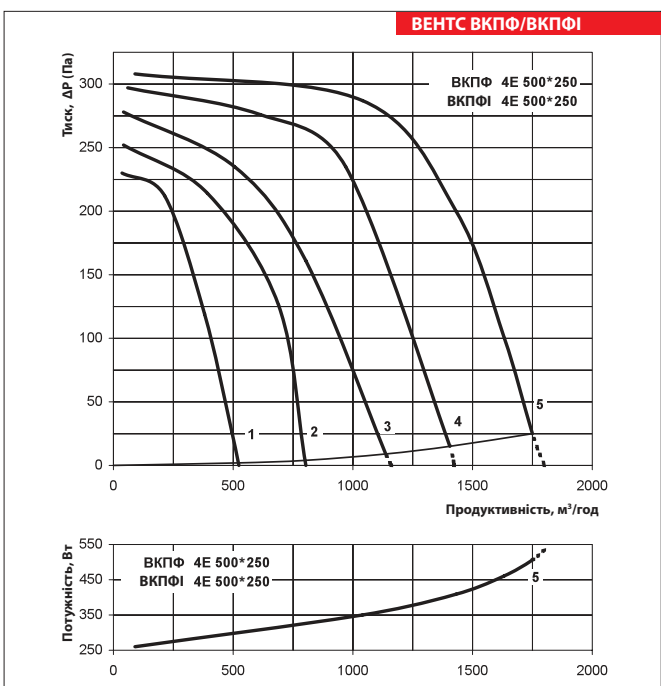
| ВКПФІ 4E 400*200 | | Октавні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | Гц | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} до входу | дБА | 66 | 50 | 60 | 58 | 54 | 50 | 49 | 46 | 39 |
| L _{WA} до виходу | дБА | 67 | 48 | 60 | 62 | 58 | 60 | 57 | 54 | 49 |
| L _{WA} до оточення | дБА | 43 | 24 | 35 | 45 | 41 | 36 | 34 | 29 | 22 |



ВКПФ 4D 400*200

| Рівень звукової потужності | | Октавні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | Гц | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} до входу | дБА | 72 | 56 | 69 | 65 | 57 | 58 | 57 | 53 | 48 |
| L _{WA} до виходу | дБА | 74 | 54 | 65 | 66 | 61 | 63 | 60 | 61 | 55 |
| L _{WA} до оточення | дБА | 61 | 34 | 44 | 56 | 52 | 50 | 44 | 40 | 33 |

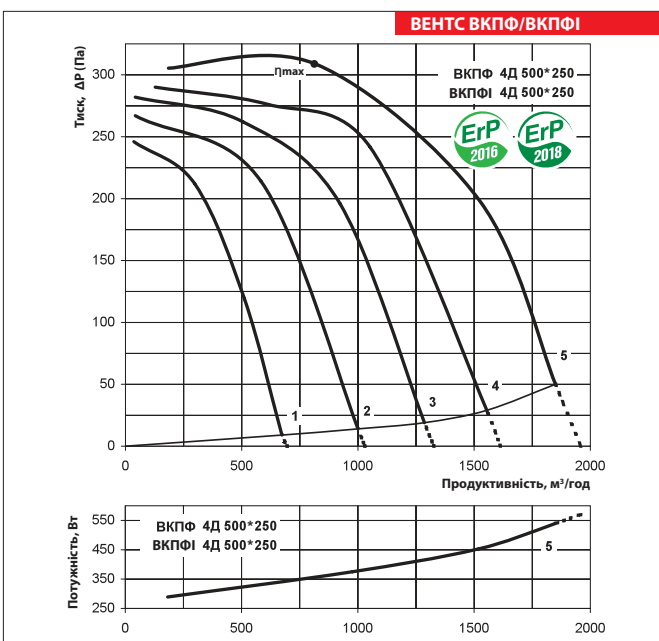
| ВКПФІ 4D 400*200 | | Октавні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | Гц | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} до входу | дБА | 65 | 53 | 62 | 60 | 54 | 52 | 50 | 46 | 41 |
| L _{WA} до виходу | дБА | 66 | 48 | 59 | 62 | 58 | 58 | 58 | 53 | 47 |
| L _{WA} до оточення | дБА | 47 | 24 | 36 | 45 | 38 | 36 | 30 | 29 | 22 |



ВКПФ 4E 500*250

| Рівень звукової потужності | | Октавні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | Гц | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} до входу | дБА | 72 | 58 | 67 | 62 | 57 | 62 | 64 | 62 | 60 |
| L _{WA} до виходу | дБА | 77 | 57 | 63 | 62 | 66 | 72 | 69 | 68 | 63 |
| L _{WA} до оточення | дБА | 62 | 41 | 49 | 54 | 53 | 56 | 52 | 51 | 53 |

| ВКПФІ 4E 500*250 | | Октавні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | Гц | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} до входу | дБА | 68 | 57 | 62 | 58 | 54 | 57 | 58 | 59 | 53 |
| L _{WA} до виходу | дБА | 72 | 50 | 60 | 61 | 60 | 66 | 66 | 61 | 62 |
| L _{WA} до оточення | дБА | 51 | 29 | 36 | 39 | 43 | 44 | 38 | 37 | 43 |



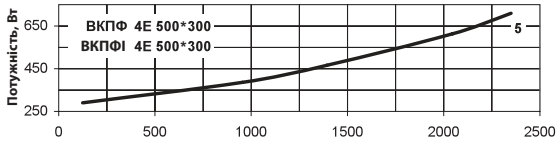
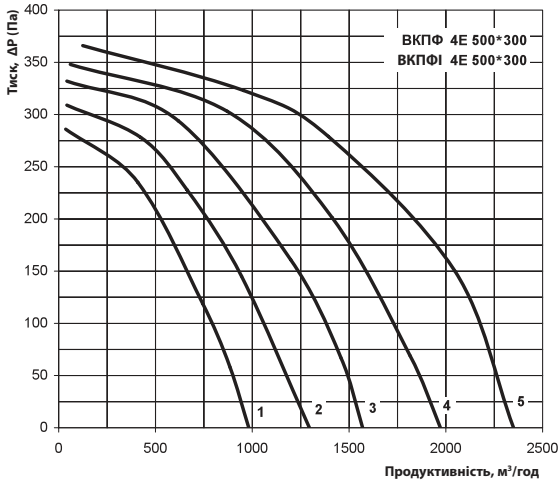
| η, % | кВ | КЕ | N | ВРО | кВт | A | м³/год | Па | об/хв¹ | СК |
|------|----|-----------|------|-----|-------|-----|--------|-----|--------|----|
| 34,3 | A | Статичний | 44,9 | Hi | 0,210 | 0,6 | 820 | 310 | 1420 | 1 |

ВКПФ 4D 500*250

| Рівень звукової потужності | | Октавні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | Гц | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} до входу | дБА | 74 | 60 | 67 | 64 | 61 | 64 | 62 | 60 | 58 |
| L _{WA} до виходу | дБА | 76 | 57 | 65 | 65 | 67 | 69 | 69 | 68 | 63 |
| L _{WA} до оточення | дБА | 61 | 41 | 48 | 53 | 53 | 56 | 52 | 50 | 53 |

| ВКПФІ 4D 500*250 | | Октавні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | Гц | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} до входу | дБА | 67 | 55 | 61 | 57 | 52 | 61 | 58 | 57 | 54 |
| L _{WA} до виходу | дБА | 71 | 49 | 58 | 60 | 62 | 67 | 66 | 61 | 60 |
| L _{WA} до оточення | дБА | 50 | 27 | 38 | 41 | 44 | 45 | 42 | 40 | 43 |

ВЕНТС ВКПФ/ВКПФІ



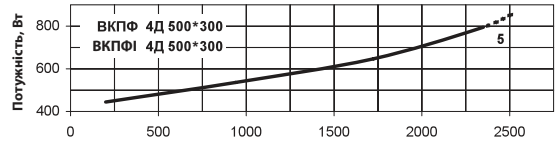
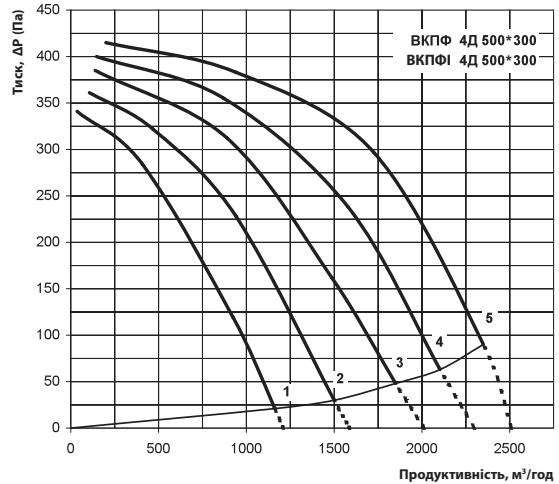
ВКПФ 4E 500*300

| Рівень звукової потужності | | Октовні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | Гц | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} До входу | дБА | 74 | 64 | 69 | 65 | 63 | 66 | 67 | 65 | 60 |
| L _{WA} До виходу | дБА | 79 | 62 | 69 | 66 | 72 | 73 | 72 | 71 | 64 |
| L _{WA} До оточення | дБА | 64 | 46 | 53 | 59 | 54 | 58 | 56 | 49 | 50 |

ВКПФІ 4E 500*300

| Рівень звукової потужності | | Октовні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | Гц | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} До входу | дБА | 69 | 59 | 65 | 59 | 58 | 64 | 63 | 60 | 56 |
| L _{WA} До виходу | дБА | 74 | 57 | 62 | 63 | 65 | 69 | 68 | 65 | 61 |
| L _{WA} До оточення | дБА | 53 | 34 | 43 | 48 | 43 | 46 | 42 | 37 | 38 |

ВЕНТС ВКПФ/ВКПФІ



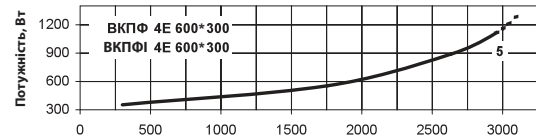
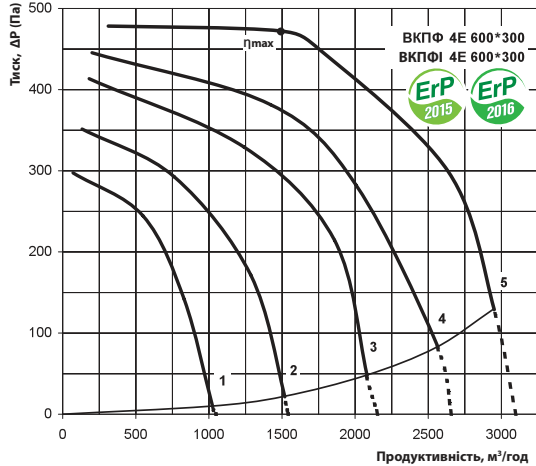
ВКПФ 4D 500*300

| Рівень звукової потужності | | Октовні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | Гц | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} До входу | дБА | 77 | 67 | 69 | 62 | 63 | 68 | 68 | 68 | 63 |
| L _{WA} До виходу | дБА | 79 | 61 | 68 | 69 | 71 | 75 | 74 | 73 | 68 |
| L _{WA} До оточення | дБА | 65 | 46 | 55 | 58 | 56 | 60 | 54 | 48 | 47 |

ВКПФІ 4D 500*300

| Рівень звукової потужності | | Октовні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | Гц | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} До входу | дБА | 71 | 62 | 64 | 59 | 60 | 62 | 63 | 63 | 56 |
| L _{WA} До виходу | дБА | 72 | 58 | 62 | 63 | 65 | 71 | 66 | 67 | 63 |
| L _{WA} До оточення | дБА | 52 | 33 | 42 | 48 | 45 | 46 | 42 | 36 | 36 |

ВЕНТС ВКПФ/ВКПФІ



| η, % | КВ | КЕ | N | ВРО | кВт | А | м³/год | Па | об/хв ⁻¹ | СК |
|------|----|-----------|------|-----|-------|------|--------|-----|---------------------|----|
| 35,8 | A | Статичний | 43,7 | Ні | 0,555 | 2,33 | 1482 | 473 | 1425 | 1 |

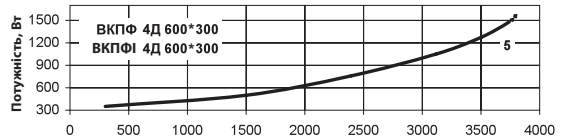
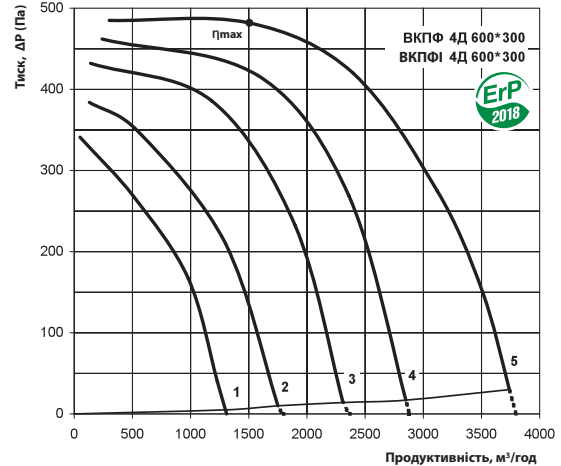
ВКПФ 4E 600*300

| Рівень звукової потужності | | Октовні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | Гц | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} До входу | дБА | 83 | 66 | 77 | 69 | 66 | 71 | 70 | 71 | 67 |
| L _{WA} До виходу | дБА | 85 | 62 | 77 | 71 | 74 | 79 | 76 | 73 | 67 |
| L _{WA} До оточення | дБА | 69 | 42 | 65 | 66 | 61 | 61 | 56 | 53 | 47 |

ВКПФІ 4E 600*300

| Рівень звукової потужності | | Октовні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | Гц | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} До входу | дБА | 78 | 61 | 72 | 63 | 62 | 68 | 68 | 65 | 66 |
| L _{WA} До виходу | дБА | 80 | 55 | 74 | 65 | 72 | 74 | 70 | 68 | 66 |
| L _{WA} До оточення | дБА | 58 | 30 | 53 | 54 | 49 | 48 | 43 | 39 | 37 |

ВЕНТС ВКПФ/ВКПФІ



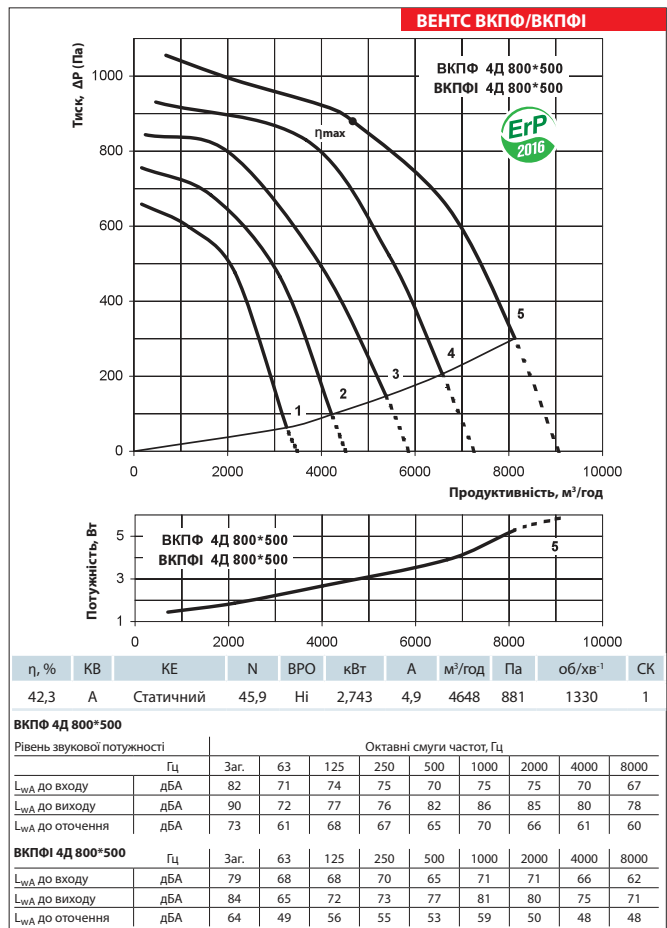
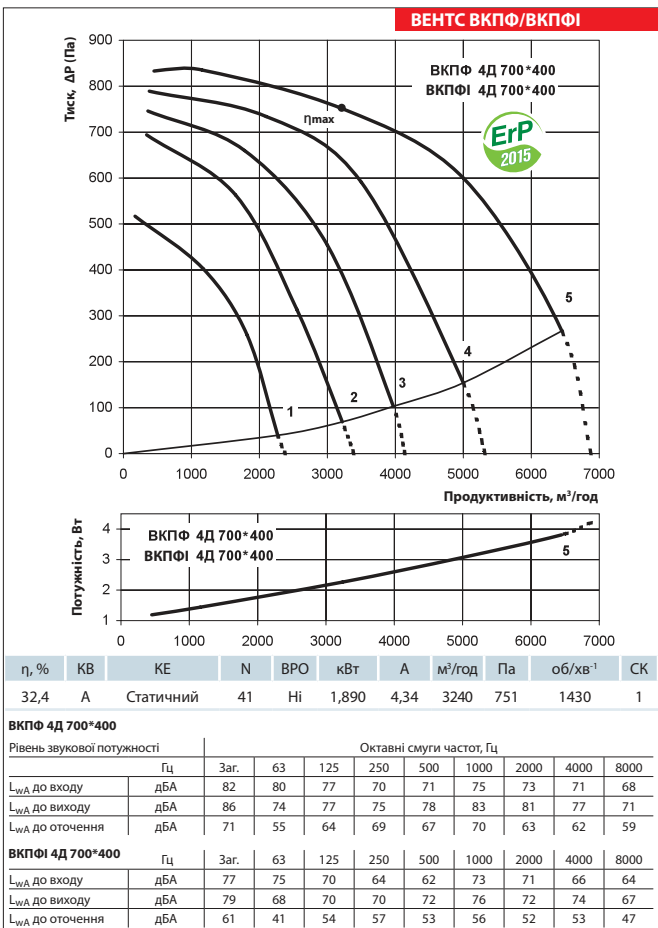
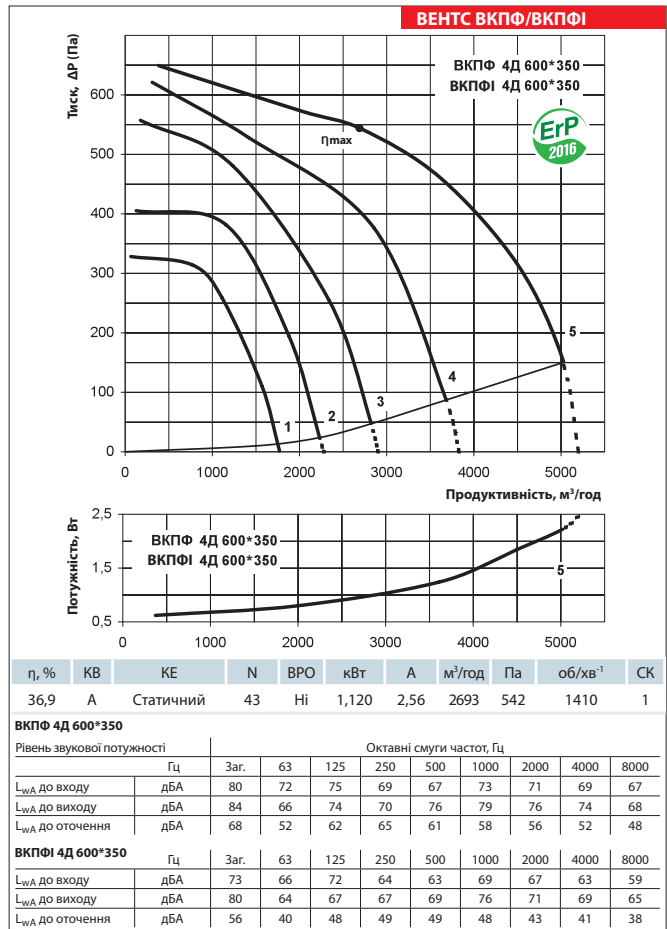
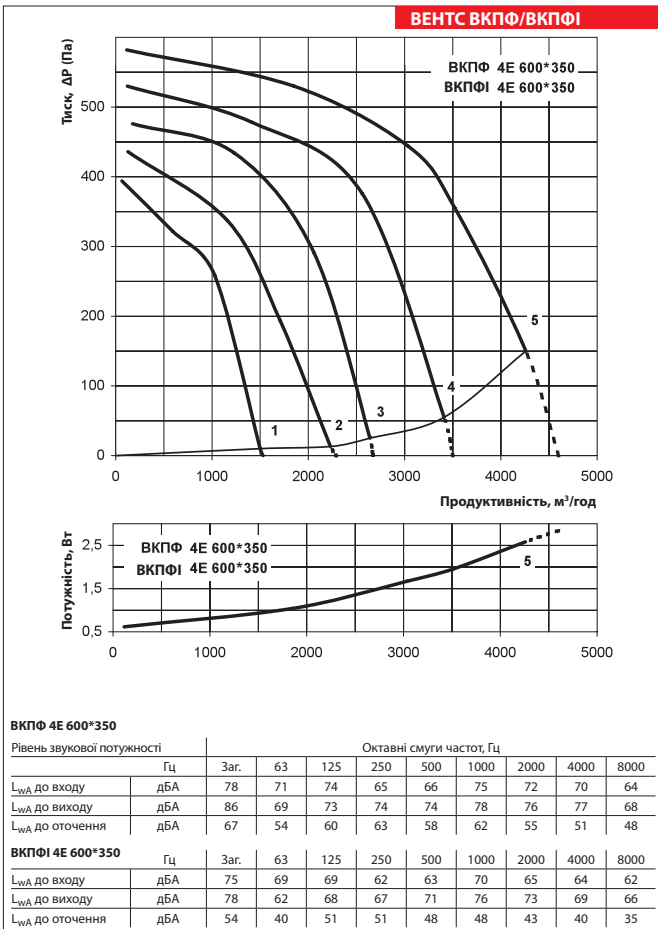
| η, % | КВ | КЕ | N | ВРО | кВт | А | м³/год | Па | об/хв ⁻¹ | СК |
|------|----|-----------|------|-----|-------|-----|--------|-----|---------------------|----|
| 40,6 | A | Статичний | 48,8 | Ні | 0,510 | 1,9 | 1508 | 485 | 1440 | 1 |

ВКПФ 4D 600*300

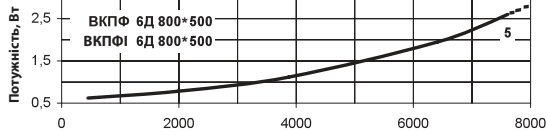
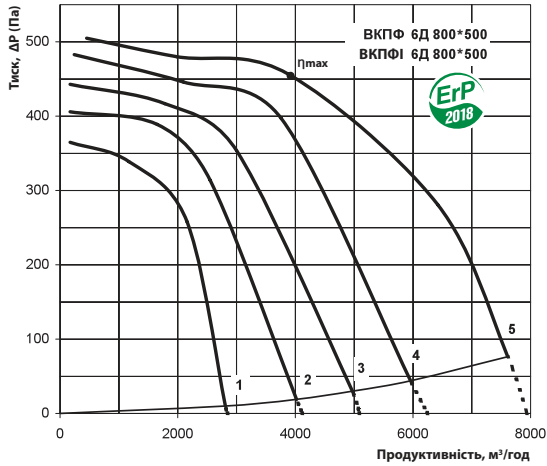
| Рівень звукової потужності | | Октовні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | Гц | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} До входу | дБА | 82 | 66 | 77 | 67 | 67 | 70 | 72 | 68 | 69 |
| L _{WA} До виходу | дБА | 82 | 62 | 77 | 71 | 76 | 79 | 75 | 76 | 67 |
| L _{WA} До оточення | дБА | 71 | 43 | 63 | 62 | 64 | 62 | 55 | 49 | 51 |

ВКПФІ 4D 600*300

| Рівень звукової потужності | | Октовні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| | Гц | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} До входу | дБА | 75 | 65 | 72 | 62 | 62 | 67 | 66 | 62 | 64 |
| L _{WA} До виходу | дБА | 79 | 57 | 72 | 66 | 70 | 72 | 70 | 67 | 65 |
| L _{WA} До оточення | дБА | 56 | 30 | 52 | 52 | 49 | 51 | 42 | 37 | 35 |



ВЕНТС ВКПФ/ВКПФІ



| | | | | | | | | | | |
|------|----|-----------|------|-----|-------|-----|--------|-----|--------|----|
| η, % | KV | KE | N | ВРО | кВт | A | м³/год | Па | об/хв¹ | СК |
| 43,6 | A | Статичний | 49,5 | Ні | 1,150 | 2,9 | 3870 | 457 | 940 | 1 |

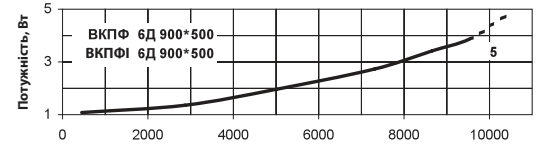
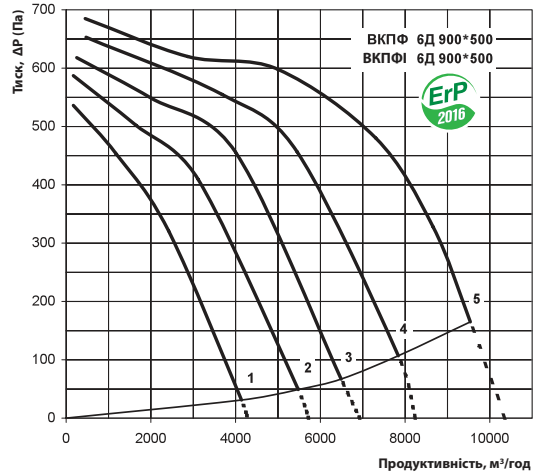
ВКПФ 6Д 800*500

| Рівень звукової потужності | | Октавні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| Гц | | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} до входу | дБА | 77 | 64 | 66 | 66 | 70 | 71 | 70 | 66 | 62 |
| L _{WA} до виходу | дБА | 82 | 64 | 66 | 69 | 76 | 74 | 73 | 73 | 64 |
| L _{WA} до оточення | дБА | 64 | 51 | 59 | 58 | 61 | 60 | 55 | 50 | 49 |

ВКПФІ 6Д 800*500

| Гц | | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|-----------------------------|-----|------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| L _{WA} до входу | дБА | 70 | 61 | 60 | 64 | 67 | 66 | 63 | 58 | 58 |
| L _{WA} до виходу | дБА | 79 | 58 | 63 | 64 | 72 | 73 | 70 | 69 | 62 |
| L _{WA} до оточення | дБА | 54 | 37 | 45 | 45 | 50 | 48 | 41 | 37 | 39 |

ВЕНТС ВКПФ/ВКПФІ



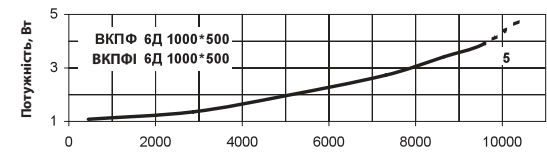
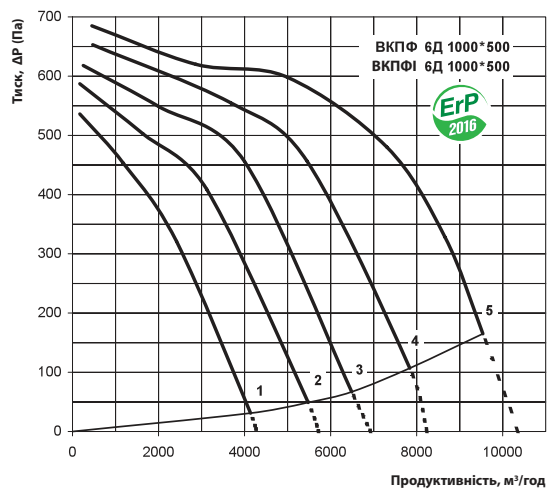
ВКПФ 6Д 900*500

| Рівень звукової потужності | | Октавні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| Гц | | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} до входу | дБА | 78 | 70 | 68 | 63 | 72 | 69 | 71 | 68 | 64 |
| L _{WA} до виходу | дБА | 83 | 71 | 70 | 70 | 80 | 78 | 79 | 74 | 68 |
| L _{WA} до оточення | дБА | 65 | 56 | 64 | 60 | 63 | 58 | 56 | 52 | 51 |

ВКПФІ 6Д 900*500

| Гц | | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|-----------------------------|-----|------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| L _{WA} до входу | дБА | 73 | 65 | 64 | 57 | 66 | 68 | 68 | 62 | 57 |
| L _{WA} до виходу | дБА | 80 | 62 | 66 | 66 | 71 | 74 | 72 | 69 | 65 |
| L _{WA} до оточення | дБА | 55 | 45 | 51 | 46 | 52 | 48 | 47 | 41 | 43 |

ВЕНТС ВКПФ/ВКПФІ

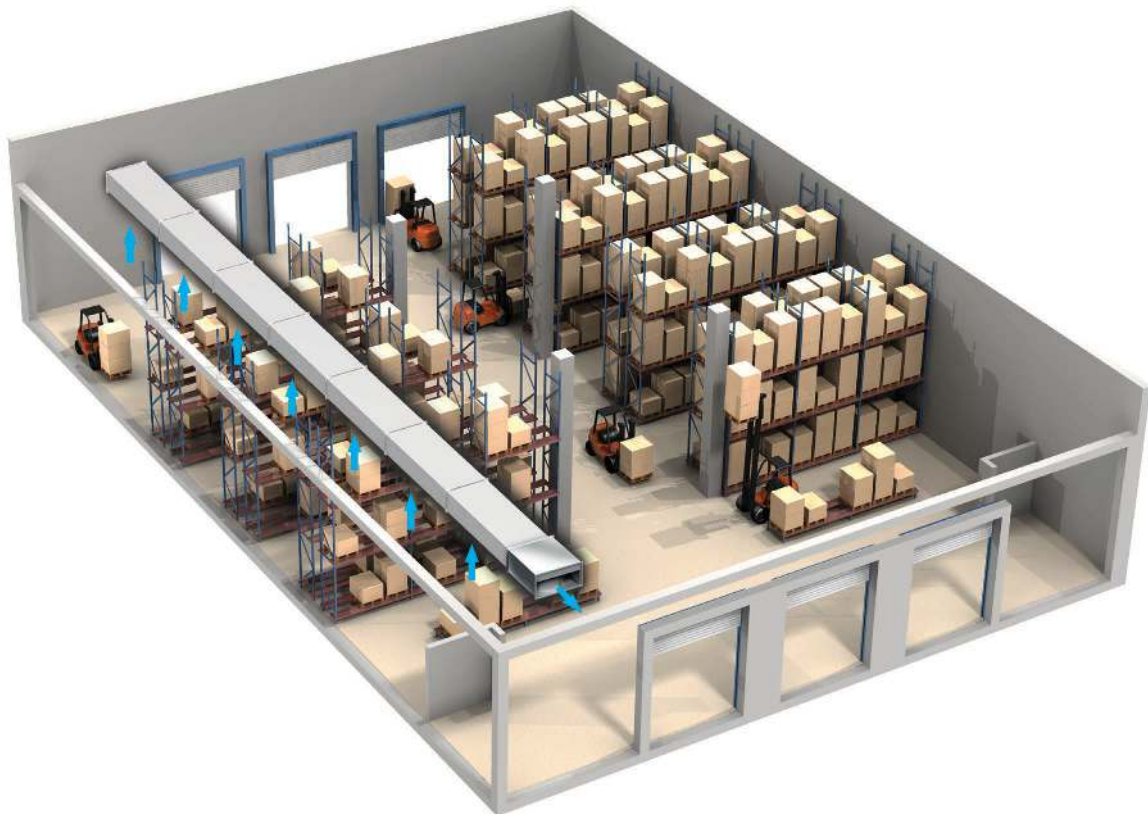


ВКПФ 6Д 1000*500

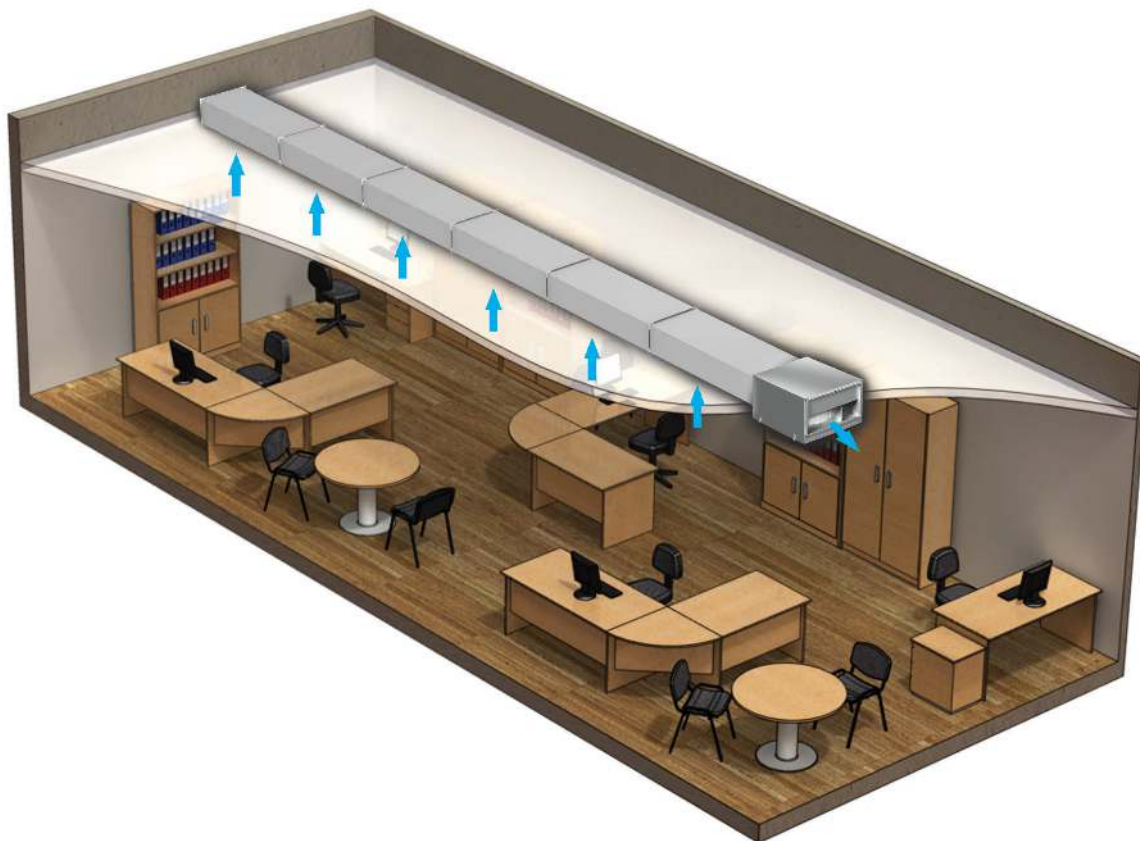
| Рівень звукової потужності | | Октавні смуги частот, Гц | | | | | | | | |
|-----------------------------|-----|--------------------------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| Гц | | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
| L _{WA} до входу | дБА | 80 | 73 | 68 | 64 | 74 | 71 | 72 | 69 | 66 |
| L _{WA} до виходу | дБА | 86 | 70 | 71 | 71 | 78 | 78 | 78 | 75 | 71 |
| L _{WA} до оточення | дБА | 69 | 59 | 61 | 59 | 65 | 61 | 58 | 53 | 53 |

ВКПФІ 6Д 1000*500

| Гц | | Заг. | 63 | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 4000 | 8000 |
|-----------------------------|-----|------|----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| L _{WA} до входу | дБА | 76 | 68 | 62 | 58 | 66 | 66 | 67 | 64 | 60 |
| L _{WA} до виходу | дБА | 80 | 64 | 64 | 67 | 74 | 75 | 73 | 67 | 67 |
| L _{WA} до оточення | дБА | 59 | 46 | 51 | 50 | 53 | 48 | 46 | 42 | 40 |



Варіант застосування вентилятора ВКПФ у складських приміщеннях



Варіант застосування вентилятора ВКПФі в офісному приміщенні

ВЕНТС

ВЕНТИЛЯТОР СЕРІЇ ВКПФ/ВКПФі