

Серія ВЕНТС Вітро



Осьові декоративні вентилятори
для витяжної вентиляції
з продуктивністю
до 358 м³/год

Застосування

- Постійна або періодична вентиляція санвузлів, душових, кухонь та інших побутових приміщень.
- Для монтажу у вентиляційні шахти або з'єднання з повітропроводами.
- Переміщення малої та середньої величини потоку повітря на невеликій відстані при малому опорі вентиляційної системи.
- Для монтажу з повітропроводами Ø 100, 125 та 150 мм.

Конструкція

- Лицьова панель виконано зі скла з різними малюнками.
- Сучасний дизайн та естетичний зовнішній вигляд.
- Корпус і крильчатка виконані з високоякісного та міцного АБС-пластику, стійкого до ультрафіолету.
- Конструкція крильчатки дозволяє підвищити ефективність вентилятора та збільшити термін експлуатації двигуна.
- Клас захисту – IP24.

Двигун

- Надійний двигун з низьким енергоспоживанням.
- Призначений для безперервної роботи і не вимагає обслуговування.
- Обладнаний захистом від перегрівання.

Модифікації та опції



Вітро Л – двигун обладнаний підшипниками кочення для збільшення терміну експлуатації (прибл. 40 тис. робочих годин) та встановлення вентилятора під будь-яким кутом. Підшипники не потребують обслуговування і мають запас мастильного матеріалу, достатній для всього терміну експлуатації.



Вітро турбо – двигун з підвищеною продуктивністю.



Вітро 12 – виконання з безпечним двигуном із низькою напругою 12 В змінного струму.

Керування

Ручне:

- за допомогою кімнатного вимикача освітлення. Вимикач не входить до комплексу постачання;
- регулювання швидкості може здійснюватися за допомогою тиристорного регулятора (див. «Електричні аксесуари»). Вентилятори можуть підключатися одразу по декілька одиниць до одного регулювального пристрою. Регулятори швидкості не можна підключати до вентиляторів з модифікаціями Т, ТН, ТР, ВТ, ВТН.

Автоматичне:

- за допомогою електронного блоку керування **БУ-1-60** (див. «Електричні аксесуари»). Блок керування постачається окремо.

Монтажні особливості

- Вентилятор встановлюється безпосередньо у проріз вентиляційної шахти.
- При віддаленому розташуванні вентиляційної шахти можливе використання гнучких повітропроводів. Приєднання повітропроводу до вихідного фланця вентилятора здійснюється за допомогою хомути.
- Кріпиться до стіни за допомогою шурупів.
- Для підключення вентилятора з двигуном із низькою напругою 12 В до мережі 220 В/50 Гц необхідно додатково придбати знижувальний трансформатор (наприклад, серії ТРФ 220/12-25).

Варіанти виконання лицьових панелей



Вітро 1



Вітро 2



Вітро 3



Вітро 4



Вітро 5



Вітро 6

Аксесуари

Повітропроводи



Решітки та ковпаки



Зворотні клапани



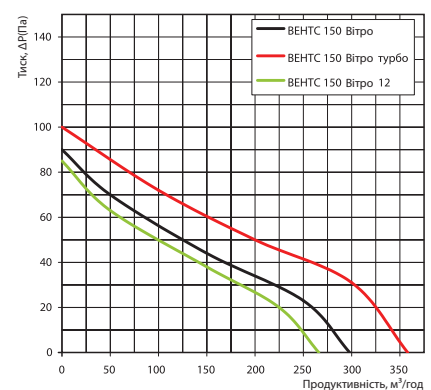
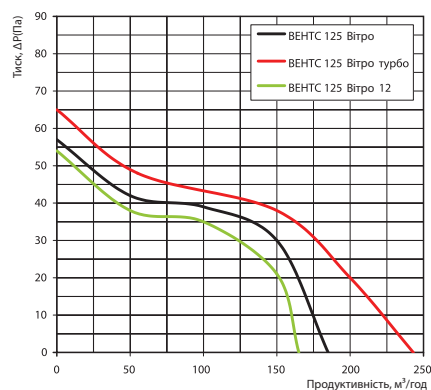
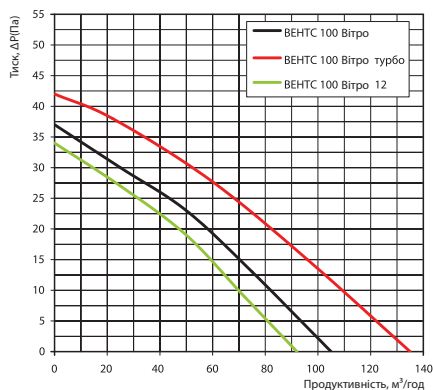
Регулятори



Хомути



Аеродинамічні характеристики



Технічні характеристики

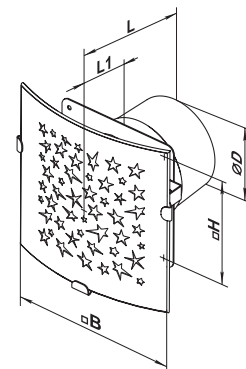
Модель	Частота, Гц	Напруга, В	Споживана потужність, Вт	Струм, А	Частота обертання, хв ⁻¹	Максимальна витрата повітря, м ³ /год	Рівень звукового тиску на відстані 3 м, дБА	Маса, кг
ВЕНТС 100 Вітро	50/60	220-240	14	0,085	2300	105	37	0,41
ВЕНТС 100 Вітро турбо	50/60	220-240	16	0,1	2300	135	38	0,41
ВЕНТС 100 Вітро 12	50/60	12	14	1,5	2200	92	36	0,40
ВЕНТС 125 Вітро	50/60	220-240	16	0,1	2400	185	38	0,48
ВЕНТС 125 Вітро турбо	50/60	220-240	24	0,105	2400	243	39	0,48
ВЕНТС 125 Вітро 12	50/60	12	16	1,33	2300	165	37	0,46
ВЕНТС 150 Вітро	50	220-240						
ВЕНТС 150 Вітро (220 В/60 Гц)	60	220	24	0,13	2400	298	40	0,80
ВЕНТС 150 Вітро турбо	50	220-240						
ВЕНТС 150 Вітро турбо (220 В/60 Гц)	60	220	29	0,13	2400	358	44	0,80
ВЕНТС 150 Вітро 12	50	12	29	2	2300	266	39	0,76

Приклад монтажу



Габаритні розміри

Модель	Розміри, мм				
	Ø D	B	H	L	L1
ВЕНТС 100 Вітро	100	183	120	145	58
ВЕНТС 125 Вітро	125	205	140	146	58
ВЕНТС 150 Вітро	150	233	165	169	58



Сертифікати

IP24 Вентилятори відповідають вимогам нормативних документів із безпеки та електромагнітної сумісності