

## БИТОВ ВЕНТИЛАТОР VENTS СЕРИЯ X1



Аксиален вентилатор за извещаваща вентилация с капацитет до 345 m<sup>3</sup>/h

### ПРИЛОЖЕНИЕ

- Постоянна и или периодична вентилация на бани, кухни и други сервизни помещения.
- Монтаж във вентилационна шахта или въздуховод.
- Размери съвместими с въздуховоди 100, 125 или 150 mm.

### ДИЗАЙН

- Модерен дизайн и естетичен вид.
- Корпуса и перката са произведени от висококачествена ABS пластмаса, UV устойчива.
- Интелигентния дизайн на перката дава на вентилатора висока ефективност и дълъг живот.
- Клас на защита IP 24.

### ДВИГАТЕЛ

- Надежден ниско ватов мотор.
- Проектиран за продължителна работа без необходимост от поддръжка.
- Вградена защита от прегряване.

### МОДИФИКАЦИИ И ОПЦИИ



**X1L** – Двигател на лагери за по продължителна употреба (приблизително 40 000 часа) и възможност за монтаж на вентилатора под всякакъв ъгъл. Лагерите не се нуждаят от поддръжка, не е необходимо допълнителното смазване на лагера през целия период на обслужване.



**X1 Turbo** – Мотор с повишена мощност



**X1 Press** – Пет остриета на перката с подобрена аеро динамика за по висок капацитет.



**X1 12** – Модификация с мотор работещ с ниско напрежение, 12V AC захранване



**X1T** – Оборудван с таймер с възможност за работа от 2 до 30 минути.



**X1TH** – Оборудван с таймер и датчик за влажност с възможност за настройка работата на вентилатора при влажност от 60 до 90%



**X1V** – Оборудван с ключ тип „Въже“



**X1TP** – Оборудван с таймер и датчик за движение с чувствителност от 1 до 4 метра и ъгъл на виждане до 100°

### ПРИЛОЖЕНИЕ

#### РЪЧНО:

- Вентилатора се включва от ключа за осветление, не е включен в комплекта.
- Вентилатора с ключ тип ВЪЖЕ V не е препоръчителен за монтаж на таван.
- Контрол на скоростта на вентилатора е възможна през Тиристорен контролер на скоростта. Няколко вентилатора могат да се включат към един регулатор.

#### АВТОМАТИЧНО:

- Чрез електронния блок за управление **BU-1-60**. Доставка се при отделна поръчка.
- От таймера **T** ( позволява работа на вентилатора от 2 до 30 минути след изключване на осветлението).
- Чрез датчика за влажност и таймера **TH** (ако влажността във помещението се повиши до нивото зададено от потенциометъра вентилатора се включва автоматично и продължава да работи до нормалното ниво на влажност. След изключване от датчика за влажност работата на вентилатора продължава до времето зададено от таймера.)
- Чрез датчика за движение и таймера **TP** ( в случай че датчика за движение засече движение вентилатора се включва автоматично и продължава работа до времето зададено от таймера от 2 до 30 минути.)

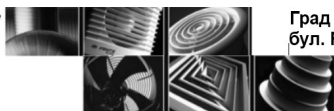
### МОНТАЖ

- Вентилатора се монтира директно към вентилационната шахта или въздуховода
- Гъвкавите въздуховоди са препоръчителни в случай че вентилационната шахта е отдалечена от мястото за монтаж. Монтажа към въздуховода се осъществява чрез скоба на изхода на вентилатора.
- Монтажа на стена се извършва чрез дюбели.

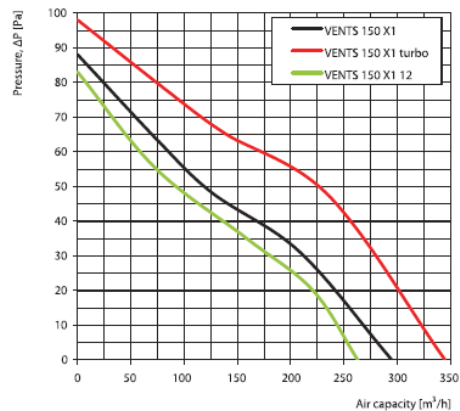
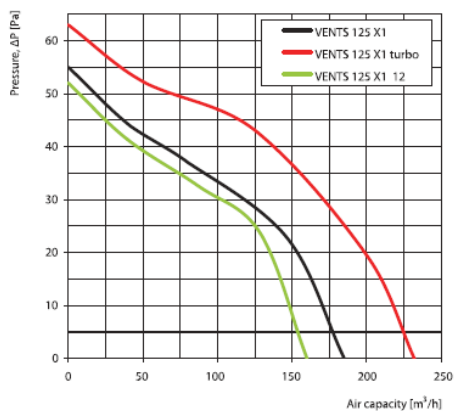
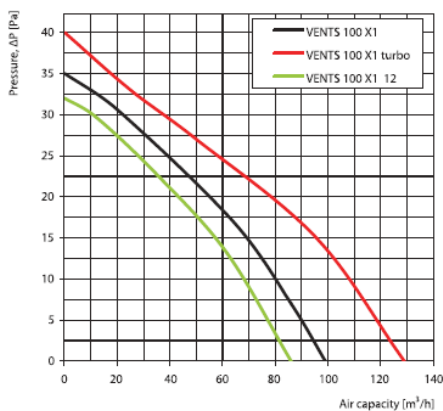
### Внимание!!!

При вентилатори с таймер, датчик за влажност и датчик за движение е необходимо да се осигури допълнителна постоянна фаза, независима от ключа за осветление.





## АЕРО ДИНАМИЧНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ



## ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

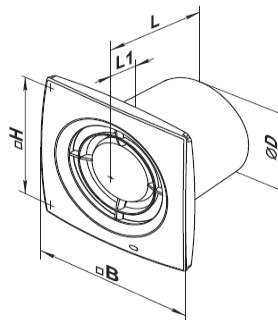
Модел	Напрежение V	Мощност W	Ток A	Обороти в минута г.р.м.	Максимален капацитет m³/h	Ниво на шум dB(A)	Тегло kg
VENTS 100 X1	220-240	14	0.085	2300	99	33	0.6
VENTS 125 X1	220-240	16	0.1	2400	185	34	0.73
VENTS 150 X1	220-240	24	0.13	2400	295	37	0.92
VENTS 100 X1 turbo	220-240	16	0.1	2300	129	37	0.68
VENTS 125 X1 turbo	220-240	24	0.105	2400	232	37	0.8
VENTS 150 X1 turbo	220-240	30	0.13	2400	345	41	1.06

## ПРИМЕРЕН МОНТАЖ



## ГАБАРИТНИ РАЗМЕРИ

МОДЕЛ	РАЗМЕРИ В ММ				
	ØD	B	H	L	L1
VENTS 100 X1	100	152	120	108	11.5
VENTS 125 X1	125	177	140	114	12.5
VENTS 150 X1	150	205	165	132	13



## СЕРТИФИКАТИ

