



Специфікація

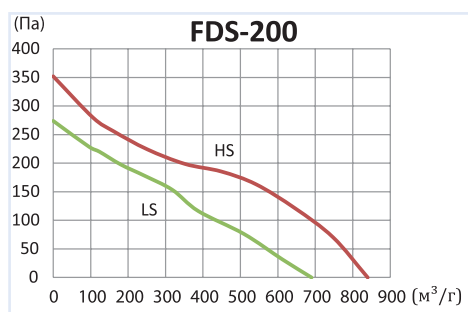
Швдк.	Напру- га (В/Гц)	Струм (А)	По- тужн. (Вт)	Швдк. (об/ хв)	Ви- робн. повітря (м³/г)	Тиск (Па)	Шум (дБ)	Вага (кг)
FDS-200								
HS	230 /	0,57	128	2450	840	352	35	5,9
LS	50	0,52	123	1950	690	274	29	
FDS-150								
HS	230 /	0,25	50	2550	530	300	20	4,0
LS	50	0,2	43	1850	410	240	15	
FDS-125								
HS	230 /	0,14	33	2250	284	159	25	2,8
LS	50	0,13	28	1850	248	106	22	

КАНАЛЬНІ ВЕНТИЛЯТОРИ ДЛЯ КРУГЛИХ ПОВІТРОПРОВІДІВ У ШУМОІЗОЛЬОВАНОМУ КОРПУСІ СЕРІЯ SILENT

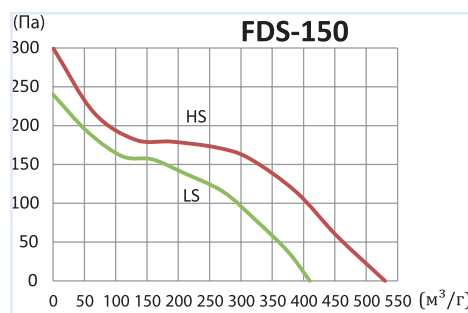
Нова серія каналних вентиляторів серії Silent у спеціальному шумоізолюваному виконанні для безшумної роботи при високих аеродинамічних характеристиках.

- Використовуються у припливно-витяжних системах вентиляції в різноманітних побутових, комерційних та промислових приміщеннях з підвищеними вимогами до рівня шуму (бібліотеки, конференц-зали, навчальні заклади, дитячі садки тощо).
- Спеціальна перфорація корпусу та шумопоглинальний матеріал (мінеральна вата) забезпечують суттєве зменшення шуму в широкому діапазоні частот.
- Внутрішній корпус та крильчатка виготовляються з екологічного, високоякісного та міцного ABS пластику.
- Конструкцію корпусу розроблено спеціально для умов, коли простір для монтажу обмежений. Така конструкція також забезпечує легкий доступ до робочого колеса для його профілактичного чищення.
- Застосовуються однофазні високоефективні двошвидкісні двигуни з низьким енергоспоживанням та підшипником NMB японського виробництва з тривалим терміном служби понад 50000 годин.
- Керувати двошвидкісним двигуном можна за допомогою двошвидкісного перемикача Binetti REG-2S або смарт-контролера Binetti REG-5SMWD.
- Регулювати швидкість можливо також плавно при підключенні регулятора Binetti REG-1,5R до клеми максимальної швидкості двигуна.
- В корпус вентилятора вбудовано внутрішній зворотний клапан, щоб запобігти зворотньому потоку повітря та проникненню комах.
- Сумісні з повітропроводами діаметром від 100 до 200 мм. (Модель FDS-125 укомплектована двома додатковими адаптерами, які дозволяють використовувати вентилятор з повітропроводами діаметром як 100 мм, так і 125 мм).
- Корпус вентилятора оснащено кронштейнами для зручного монтажу.
- Клас захисту IP44. Робоча температура -20°C ~+60°C.

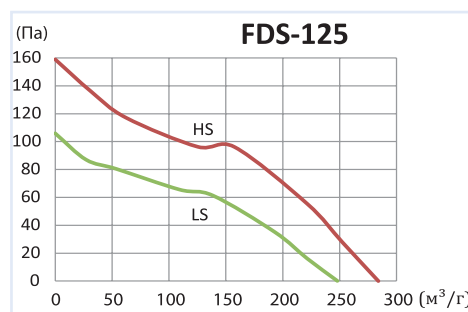
Продуктивність



FDS-200
Вентилятор
каналний
тихий Ø200 мм.



FDS-150
Вентилятор
каналний
тихий Ø150 мм.



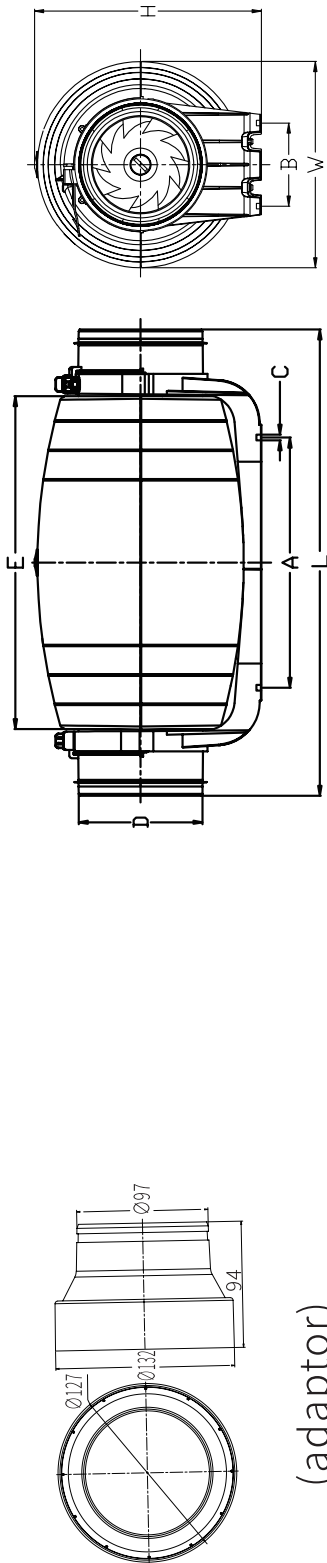
FDS-125
Вентилятор
каналний
тихий Ø125 мм.

HS: висока швидкість.

LS: низька швидкість

Виміри виконані при t повітря 20°C та тиску 760 мм. рт.ст.
Продуктивність згідно стандартів ISO та AMCA 210-99.

Розміри. Серія Silent.



(adaptor)

	A	B	C	ΦD	E	L	W	H
FDS-100 / FDS-125	248	82	4-Ø5.5	97/123	330	580/462	205	225
FDS-150	251	95	4-Ø5.3	149/158	352	488	221	244
FDS-200	339	128	4-Ø5.6	198	436	567	262	301

