



SPS

Вентиляційна установка секційного типу
у підвісному виконанні



ПРОДУКТИВНІСТЬ [м³/год]

300 – 5400



розмірів

5

Установка, створена для вас



Внутрішнє
виконання



Пристрій для
підвісного
монтажу



теплообмінник:
протічійний
або перехресний



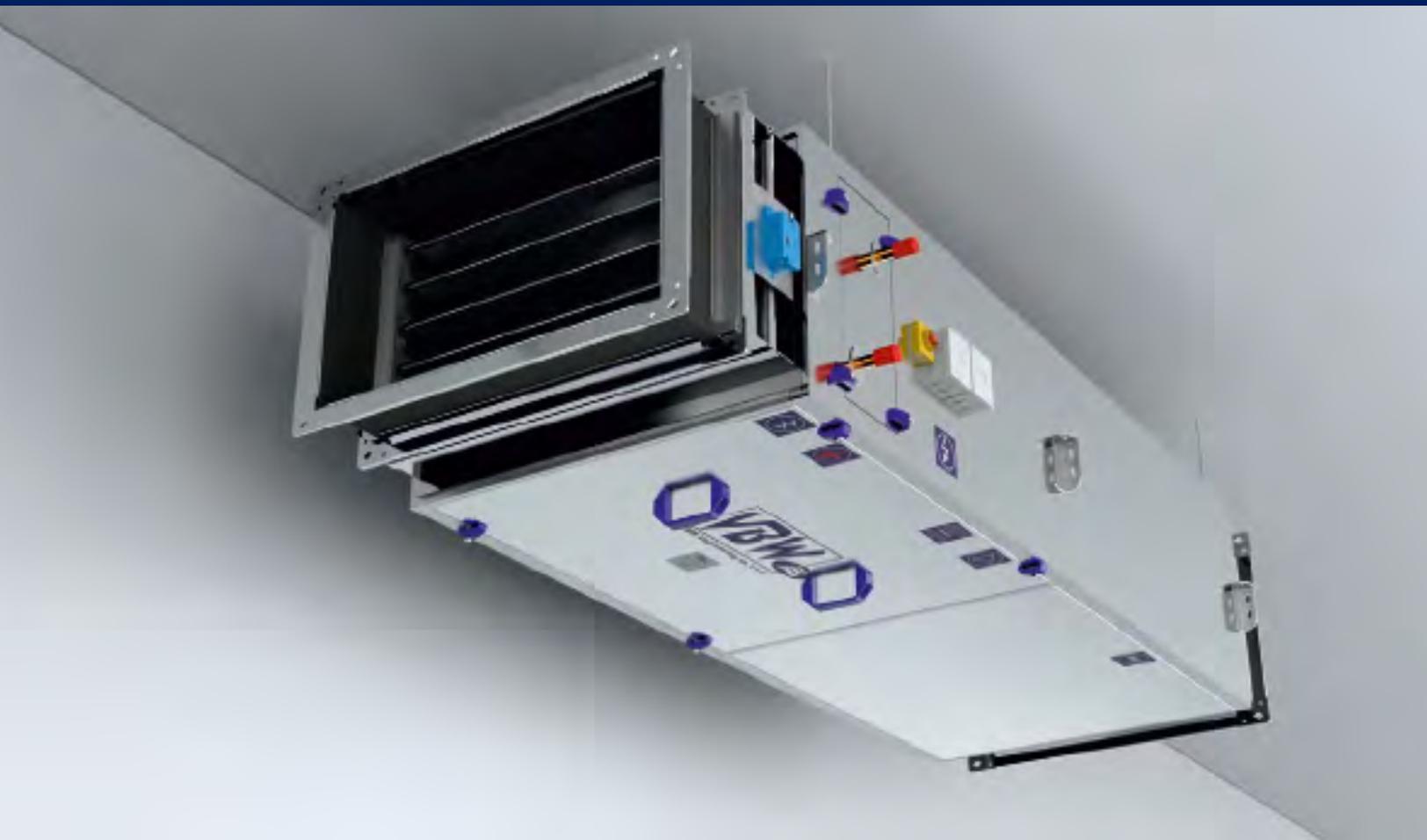
Широкий
вибір
комплектуючих



Індивідуальна
конфігурація



Інтелектуальна
система автоматизації



SPS

Загальна інформація

Кліматична та вентиляційна установка SPS — базовий секційний пристрій у підвісному виконанні, призначений для внутрішнього монтажу. Установку відрізняє еластичність вибору та можливість адаптації під індивідуальні потреби клієнта.

Лінійка продукції включає 5 базових розмірів, що охоплюють діапазон продуктивності від 300 до 5400 м³/год. Продукт доступний у стандартному, басейновому та гігієнічному виконаннях.

Технічні характеристики

- **Основні розміри:** 5
- **Продуктивність:** від 300 до 5400 м³/год
- **Виконання:** внутрішнє
- **Монтаж:** підвісний
- **Конструкція:** секційна
- **Спеціальні виконання:** басейнове / гігієнічне
- **Рекуперация тепла:** протитечійний / перехресний теплообмінник
- **Класи фільтрів:** ISO Coarse 65% (G4) / ISO ePM10 50% (M5) / ISO ePM10 70% (F7) / ISO ePM10 85% (F9)
- **Ізоляція:** товщина 50 мм (негорюча вата класу A1)
- **Сертифікати та атести:** PZH, ISO 9001
- **Зовнішнє покриття:** високоміцне, покрите Magnelis ZM310
- **Зовнішні кожухи:** знімні, що забезпечують легкий доступ для обслуговування і сервісу
- **Вентилятори:** високоефективні ЕС класу IE4

Додаткові опції:

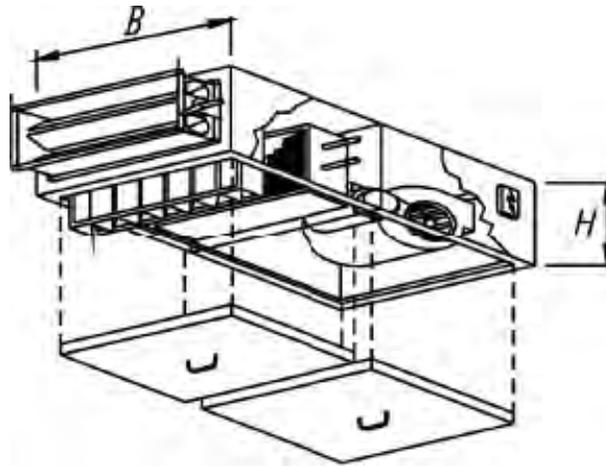
- Монтаж на ніжках
- **Custom Made** – індивідуальна конфігурація пристрою відповідно до вимог клієнта

Застосування

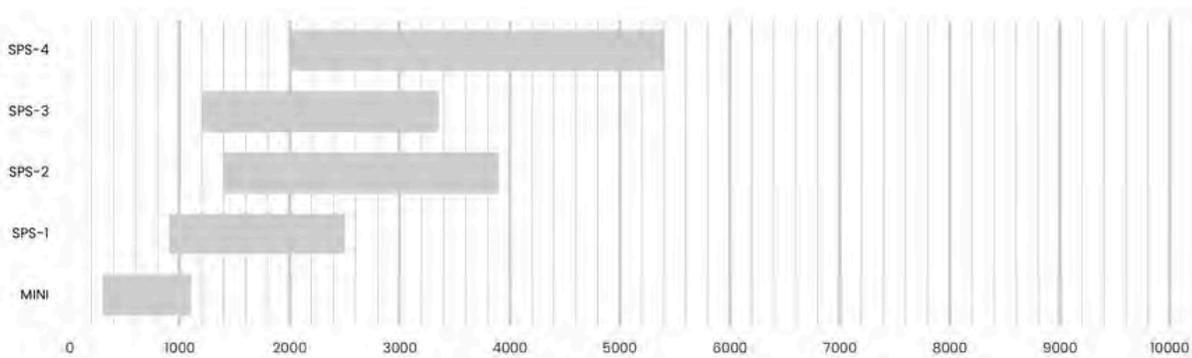
- Промислові та виробничі цехи
- Комерційні об'єкти: офісні будівлі, готелі
- Установи та об'єкти громадського призначення
- Рекреаційно-спортивні центри



Технічні характеристики



Розмір установки			MINI	SPS-1	SPS-2	SPS-3	SPS-4
Діапазон продуктивності	min.	[m³/h]	300	900	1400	1200	2000
	max.]	1100	2500	3900	3350	5400
Габарити	B	[mm]	500	780	1090	780	1090
	H	[mm]	435	435	435	535	535
Ізоляція		[mm]			50		
Розмір патрубків		[mm]	430X365	710X365	1020X365	710X465	1020X465
Енергоспоживання	Потужність двигуна	[kW]	0,17/0,5	0,5/0,78	0,5/0,78	0,78/1,35	1,35/2,5
	Макс. потужність електронагрівача	[kW]	24	42	63	42	63
	Макс. потужність водяного нагрівача	[kW]	14,1	35,3	55,1	47,3	73,4
Струм двигунів (макс.)		[A]	1,7	2,5/4,0	2,5/4,0	3,9/6,7	6,7/4,0
Електроживлення		[V,Hz]	230	230	230	230	230/400
Фільтри	ISO Coarse 65% (G4) / ISO ePM10 50% (M5) / ISO ePM10 70% (F7) / ISO ePM10 85% (F9)						



Налаштуйте вентиляційну установку саме для вас



Продуктивність

Підберіть продуктивність відповідно до індивідуальних вимог об'єкта. Продуктивність досягає 100 000 м³/год і більше.



Оптимальні габарити

Адаптуйте розміри установки до простору, яким ви розпоряджаєтесь.



Дизайн

Налаштуйте колір, матеріали та деталі зовнішнього вигляду, під специфіку вашого об'єкта.



Система автоматизації

Керуйте пристроєм без обмежень — адаптуйте фірмову систему автоматизації під свої потреби

Гнучкий вибір функціональних секцій



Секція з перехресним теплообмінником



Секція протитечійного теплообмінника / MHR (heksagonalny)



Секція вентиляторів



Секція змішування



Секція нагріву



Секція охолодження



Секція зволоження



Секція шумопоглинання



Секція фільтрації



Секція глікольного рекупераційного контуру

Спеціальні варіанти виконання



Басейнові

Для середовищ із середнім та високим рівнем корозії



Гігієнічне

Для середовищ із помірною агресивністю та частим утворенням конденсату

Відчуйте всі переваги пристрою

Завдяки інноваційній автоматизації VBW Engineering



Наша фірмова система автоматизації підтримує сучасні рішення для «Розумних будинків». Завдяки їй клієнти отримують повний і зручний контроль над пристроєм. Наші спеціалісти надають комплексну підтримку, включно з монтажем і прокладанням кабелів між автоматикою та силовими і керуючими щитами. Крім того, ми здійснюємо запуск систем автоматизації, а також всі роботи, пов'язані з інтеграцією пристроїв і компонентів інших систем.

Система автоматизації **PREMIUM+**

За бажанням клієнта ми постачаємо пристрої з системою автоматизації PREMIUM+, адаптованою до індивідуальних потреб замовника.



Повний контроль над пристроєм



Оптимізація роботи та зниження експлуатаційних витрат



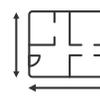
Доступ до пристрою 24/7 (Центр дистанційного сервісного обслуговування)



Нагадування про технічні огляди



Інтеграція пристроїв, що працюють у парі з вентиляційними установками



Індивідуальні графіки, виконані відповідно до проектування будівель



Можливість надсилання сповіщень E-mail & SMS



Інтелегентні енергоменеджмент системи



Розумні будинки з комплексною інтеграцією систем Smart Home



Підключення до Інтернету — доступ з будь-якого куточка планети

*Додаткові опції, доступні при виборі пристрою.

Зв'яжіться з нами!



+48 (58) 629 65 65
info@vbw.pl
fb/vbw.engineering
linkedin/vbwengineering

VBW Engineering sp. z o.o
ul. Chwaszczyńska 133D
81-571 Gdynia

