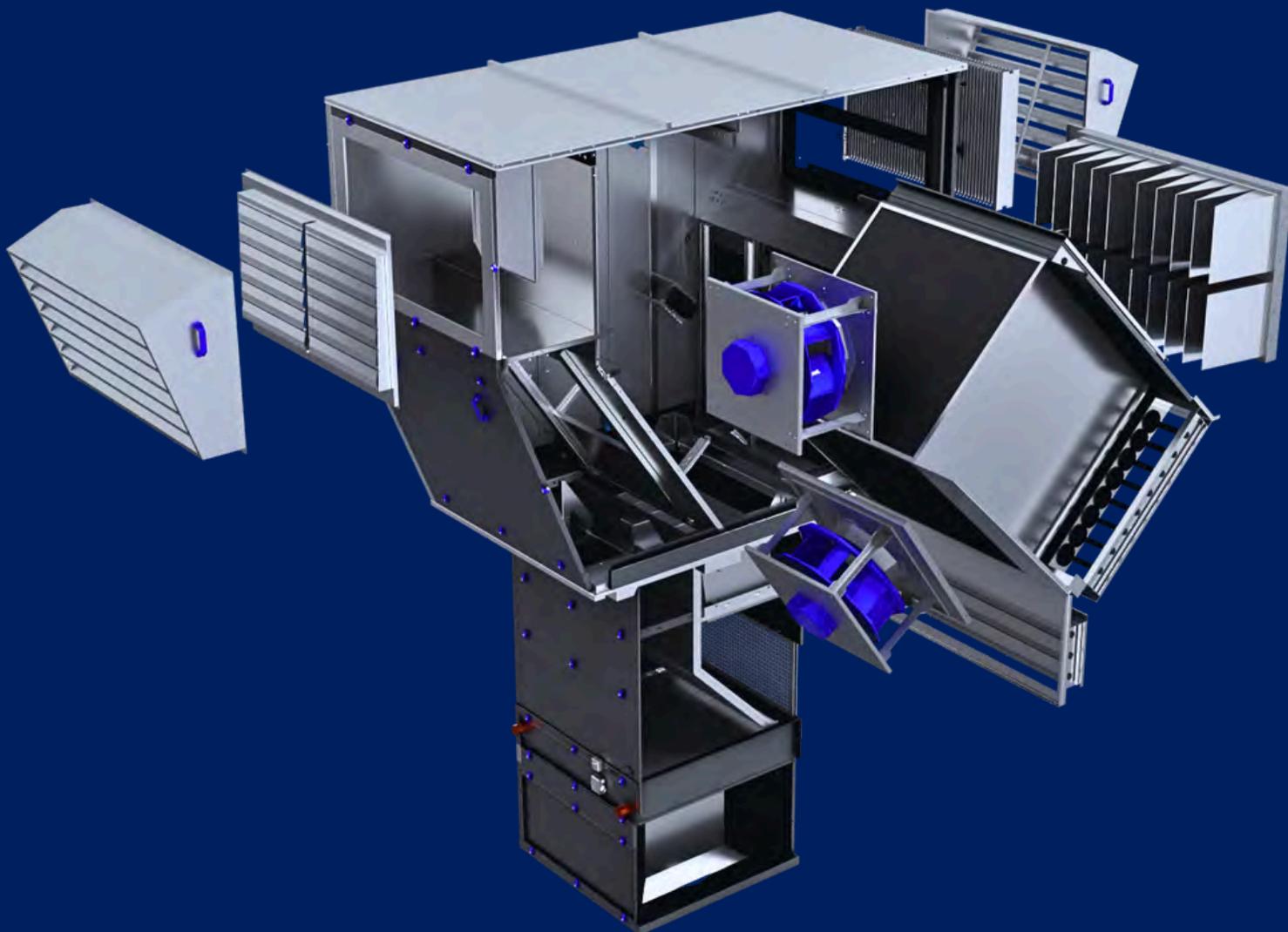




Olimp

Безканалний
даховий блок





ПРОДУКТИВНІСТЬ [м³/год]

5000 – 8000



Монтаж
даху

2

Доступні розміри
пристроїв

Olimp

Повітрооброблювальна установка OLIMP — це безканальна вентиляційна установка з опціями обігріву або охолодження. Вона може бути оснащена високоефективним перехресним теплообмінником для рекуперації тепла. Лінійка продукції включає два основні розміри, що охоплюють діапазон витрат повітря 5000 та 8000 м³/год. Повітрооброблювальна установка OLIMP не потребує встановлення повітророзподільних каналів. Установка складається із зовнішнього блоку, встановленого на даху, та внутрішнього блоку, розташованого під стелею.

Установка OLIMP — це пристрій для використання у вентиляційних системах будівель великої місткості, включаючи торговельні та логістичні центри, спортивно-розважальні заклади, офісні будівлі, виробничі та складські зали.

Технічна специфікація

- 2 основні величини
- Зовнішній (даховий) монтаж
- Продуктивність пристрою від 5000 до 8000 м³/год
- 3 основні типи пристроїв OLIMP:
 - припливно-витяжний пристрій з рекуперацією тепла у вигляді високоефективного перехресного теплообмінника
 - припливно-витяжний пристрій з рециркуляцією
 - пристрій подачі повітря
- Забір зовнішнього повітря з краплеуловлювачем
- Водяний, електричний або газовий обігрівач
- Елементи обшивки та оздоблення з листового металу, стійкого до атмосферних впливів та корозії
- Безканальна система розподілу повітря
- Високий рівень розділення потоків припливного та витяжного повітря
- Кишенькові фільтри G4, M5
- Знімні кришки (для зручнішої експлуатації та обслуговування пристрою)
- Установки оснащені повною системою автоматизації, яка контролює роботу вентиляторів та водонагрівачів,
- повітряні заслінки та вихровий дифузор
- Відповідність стандартам EcoDesign 2018

Застосування

- Промислові та виробничі цехи
- Великомасштабні комерційні та сервісні будівлі
- Комерційні об'єкти: офісні будівлі, готелі
- Державні установи та заклади
- Центри відпочинку та спорту



Таблиця розмірів

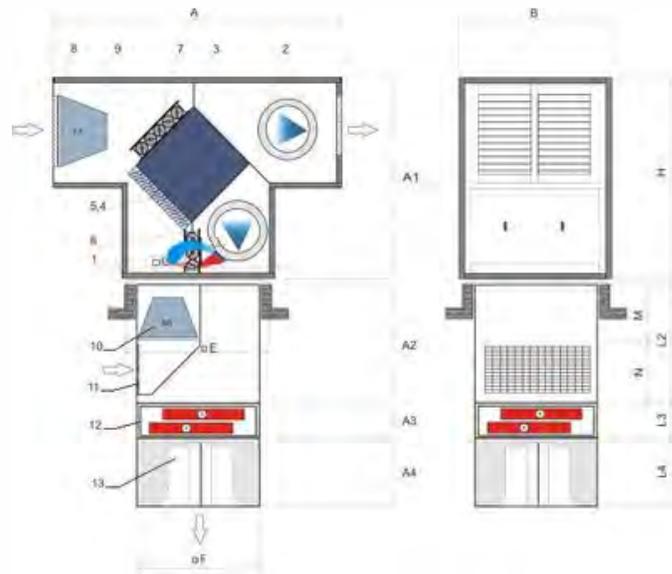
Тип електростанції	A	B	A1		A2			A3	A4	C	E	F	Ваги A1	Ваги A2+A3+A4
			H	M	N	L2	L3	L4						
[мм]												[kg]		
BD-RP-5	2300	1140	1850	1185	415	850	250	600	1660	985	800	670	238	
BD-RP-8	2890	1470	2220	555	445	1000	250	650	1890	1285	1100	1100	259	

Технічні дані

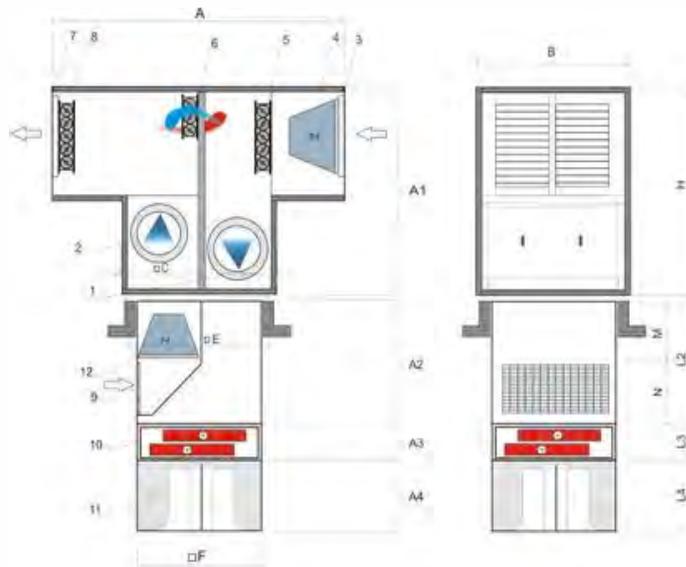
ПОЗНАЧЕННЯ	Одиниця	OLIMP BD-RP-5-ECO	OLIMP BD-RP-8-ECO
Номинальна продуктивність (подача/витяжка)	m³/h	5000	8000
Макс. діапазон теплового потоку (ΔT=15K)	m	9	8,8
Макс. діапазон потоку охолодження (ΔT=10K)	m	5,5	5,6
Мінімальна відстань від стіни	m	5	6,5
Мінімальна відстань між вентиляційними отворами	m	9,5	13
Напруга живлення двигуна вентилятора	V	400	
Номинальна потужність двигунів припливних вентиляторів*	kW	2,5	3,5
Номинальна потужність двигунів витяжних вентиляторів*	kW	2,5	3,5
Максимальна потужність обігрівача (2R) при середній температурі 80/60°C та температурі повітря перед обігрівачем 0°C	kW	50	77
Максимальна швидкість потоку води	m³/h	2,1	3,3
Падіння тиску води в водонагрівачі на максимальній потужності	kPa	7,83	5,3
Теплообмінник, що працює в режимі охолодження (2R) з температурою повітря перед охолоджувачем 32 °Cφ=45% та температурою середовища 6/12 °C, досягає температури повітря за охолоджувачем.	°C	23	

Малюван
технічний

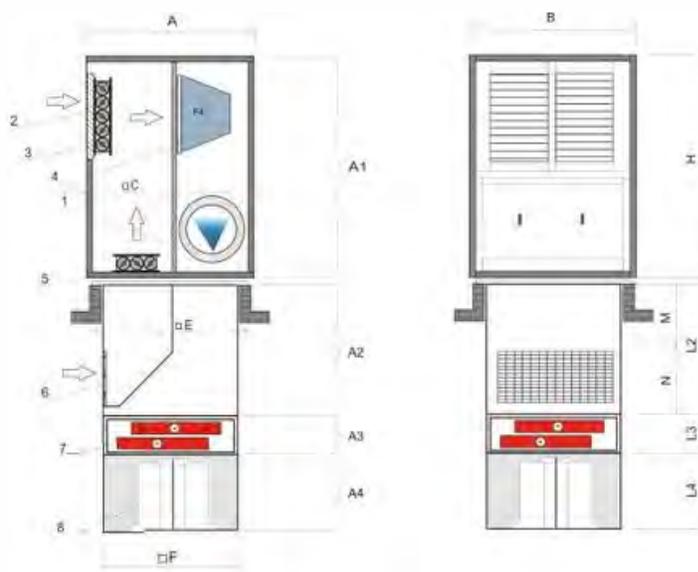
OLIMP BD-RP-ECO



OLIMP BD-NW



OLIMP BD-N



*фотографії, що представляють пропонований продукт, наведені лише для ілюстрації.

Відкрийте для себе всі можливості пристрою

Завдяки власній автоматизації VBW Engineering



Наша власна система автоматизації підтримує сучасні рішення для «Розумних будинків». Це дозволяє нашим клієнтам отримати повний та простий контроль над своїми пристроями. Наші експерти пропонують комплексну підтримку, включаючи встановлення та підключення між компонентами автоматизації та розподільчим щитом живлення та керування. Ми також займаємося введенням в експлуатацію систем автоматизації та всіма організаціями та діями, пов'язаними з інтеграцією з пристроями та компонентами інших установок.

ПРЕМІУМ+ Автоматизація

На вимогу клієнта ми постачаємо пристрої з системою автоматизації PREMIUM+, адаптовані до індивідуальних потреб клієнта.



Повний контроль над пристроєм



Оптимізація робіт та експлуатаційних витрат



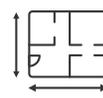
Доступність пристрою 24/7 (Центр віддаленого обслуговування)



Нагадування про перевірку



Інтеграція пристроїв, що взаємодіють з панелями керування



Індивідуальна графіка, розроблена на основі будівельних креслень



Можливість надсилання сповіщень електронною поштою та SMS



Інтелектуальні системи управління енергією



Розумні будинки, інтегровані системи розумного дому



Сумісність з Інтернетом, доступ з будь-якої точки світу

*Додаткові опції доступні під час вибору пристрою.

Зв'яжіться з нами!



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

VBW Engineering sp. z o.o
Вулиця Хващинська, 133D
81-571 Гдиня

