

125  **Bosch**
Років 1886–2011

Condens 5000 FM Сонячний варіант від Bosch



BOSCH
Винаходження для життя

Condens 5000 FM – сонячний варіант від Bosch

Якщо Ви вирішите тісно поєднати роботу Вашого конденсаційного опалення з геліотермічною установкою від Bosch, Ви отримаєте суттєву вигоду не тільки від високої енергоефективності конденсаційної техніки, але й додатково від безкоштовної сили сонця. Condens 5000 FM легко справляється з таким завданням, комбінуючи переваги обох систем на Вашу користь. Він містить в одному компактному корпусі два компоненти: високопродуктивний конденсаційний опалювальний агрегат та бівалентний бойлер з пошаровим заповненням.

Condens 5000 FM – сонце як комплексне рішення

Особливо екологічним та компактним рішенням є сонячний варіант виконання серії Condens FM. Разом з візуально привабливим дизайном пропонується високонадійна конденсаційна техніка та повна комплектація компонентами геліотермічної системи. Бівалентний бойлер на 210 літрів з технікою пошарового завантаження забезпечує максимальне використання енергії при мінімальній технологічній площі для розташування апарата. Condens 5000 FM допоможе

Вам значно зменшити сукупну потребу в енергії для опалення та гарячого водопостачання.

Все для збільшення енергоефективності

З метою зменшення споживання електроенергії Condens 5000 FM обладнаний енергоефективним насосом, що також дозволяє оптимізувати режим роботи. Розумне завантаження бойлера за допомогою функції економного пошарового завантаження додатково мінімізує витрати енергії під час приготування гарячої витратної води.

Переваги:

- ▶ Високопродуктивне модульне рішення для опалення та гарячого водопостачання в будинках. Завдяки компактным габаритним розмірам апарат є придатним також для автономних систем у квартирах.
- ▶ Додатковий потенціал енергозбереження, оскільки в регулятор інтегровано запатентовану схему оптимізації геліотермічної складової опалення.
- ▶ Дуже низьке споживання електроенергії енергоефективною помпою завдяки оптимізованому режиму роботи помпи.
- ▶ Найвища енергоефективність при відносно малій місткості бойлера, завдяки функції економного пошарового завантаження та використання сонячної енергії для приготування гарячої витратної води, гарантують шляхом взаємного налаштування найбільш можливе використання видобутої сонячної енергії з одночасно найвищою комфортністю гарячого водопостачання.
- ▶ Всі компоненти розташовані в одному компактному корпусі, що уможливує економію потрібної технологічної площі.
- ▶ Тихий під час роботи – завдяки оптимізації шумозахисту компонентів та всієї конструкції.
- ▶ Велика дружність до користувача та комфортність під час обслуговування. Регулятор FW 100 або FW 200 можна вмонтувати безпосередньо в апарат.



Condens 5000 FM

30 кВт

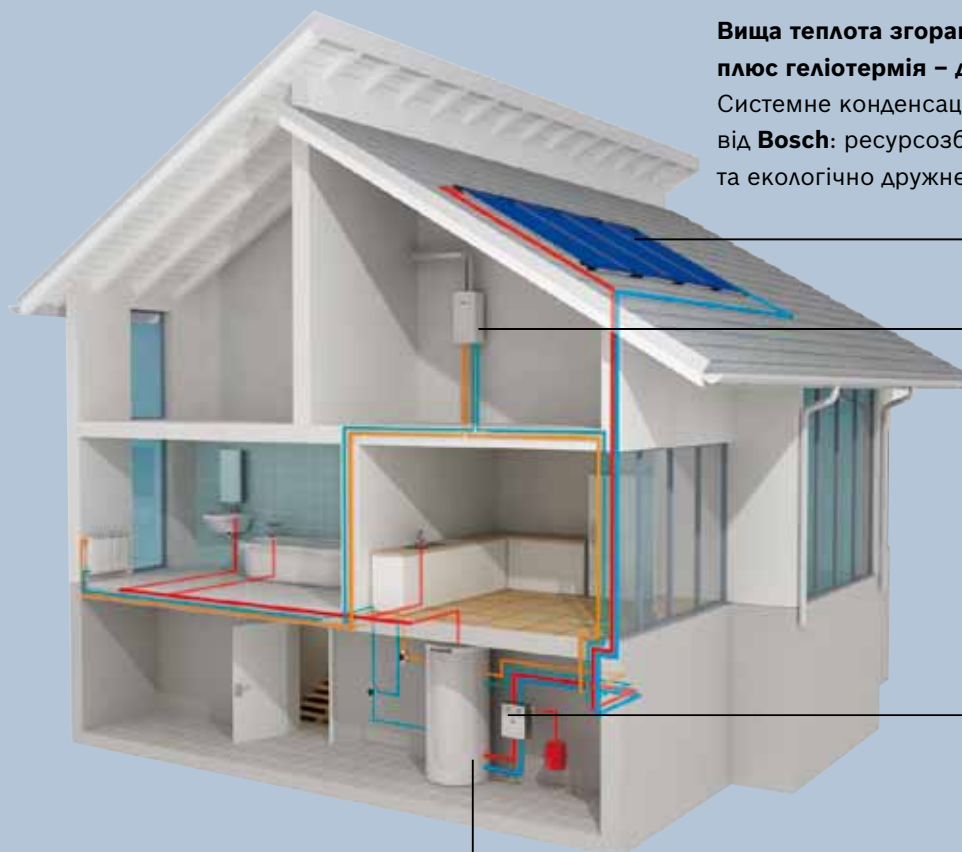
Бівалентний бойлер гарячої води, 210 л

Ширина x Висота x Глибина:

600 мм x 1770 мм x 600 мм

Технічні характеристики

Номінальна теплопродуктивність (кВт)	30
Варіант виконання	Підлоговий з інтегрованим бівалентним бойлером 210 л для підключення геліосистеми
Приготування гарячої води (л/хв)	26
Димохід (мм)	80/125
Габаритні розміри (ШxВxГ, мм)	600x1770x600
Вага (кг)	171
Камера згоряння	Закрита



Вища теплота згорання плюс геліотермія – два в одному

Системне конденсаційно-геліотермічне рішення від **Bosch**: ресурсозберігаюче, енергоефективне та екологічно дружнє.

Геліоколектори

Газовий
конденсаційний котел

Комплексна
розподільна
геліостанція,
геліорегулятор,
мембранний
компенсаційний бак

Геліобойлер для
приготування
гарячої води

Геліотермія плюс вища теплота згорання – ефективне поєднання

Переконливість системи

Якісні високопродуктивні інновації, втілені в окремому виробі, є зразком для всього спектру продукції Bosch. Але це ще не все: наші вироби можуть раціонально доповнюватись, компонуватись один з одним, працювати разом. Звідси виникають цілісні системи, які пропонують оптимальну енергоефективність та тепловий комфорт. Одним із найцікавіших прикладів є сполучення конденсаційної техніки з геліотермією. Завдяки такому вибору Ви отримуєте переваги за всіма параметрами – наші системні рішення забезпечують це з увпненою легкістю!

Переконливість аргументів

Максимальний тепловий комфорт та ресурсозберігаючий підхід до енергії копалин не повинен створювати протиріччя: комбінування енергоощадливої конденсаційної техніки та екологічно дружньої сонячної енергії відповідає обом вимогам в одному сучасному теплотехнічному рішенні питання опалення та гарячого водопостачання. З допомогою сили сонця Ви маєте змогу заощаджувати в середньому за рік до 60% енергії на приготування гарячої води.

Переконливість регулювання

Конденсаційно-геліотермічне рішення Bosch відкриває Вам багато можливостей: завдяки новому поколінню регуляторів всі апарати серії Condens повністю придатні для комбінування з геліотермічними системами.



Не тільки насолоджуватись променями сонця, але й ефективно вловлювати їх та розумно використовувати! З допомогою наших високопродуктивних геліоколекторів ці завдання виконуються досить просто: наші колектори дуже продуктивно перетворюють сонячну енергію в тепло.

Бош Термотехніка Україна
Інфолінія: 0 800 300 73 37
(безкоштовно зі стаціонарних телефонів
по Україні)

tt@ua.bosch.com
www.bosch-climate.com.ua

