Винайдено для життя

BOSCH

Створюйте приємну прохолоду з кондиціонерами від Bosch

Інверторні спліт- та мультиспліт-системи кондиціонування.

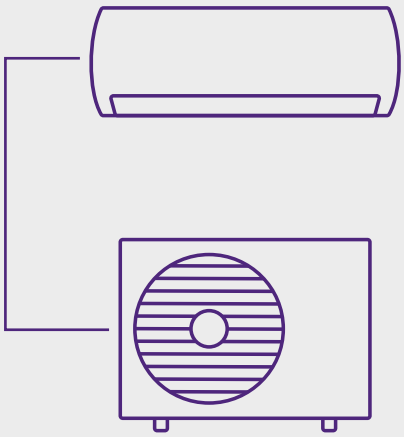


www.bosch-homecomfort.com.ua

Спліт-системи



▶ Моно спліт-системи

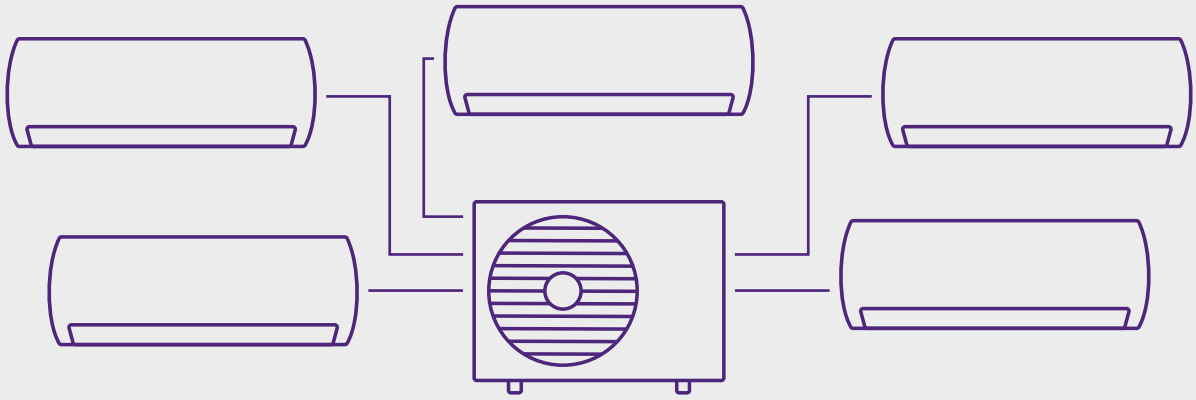


Побутові системи кондиціонування.
Принцип 1-до-1: спліт-система кондиціонування, у якій використовується один внутрішній та один зовнішній блок.

Моно спліт-система забезпечує обігрів та охолодження з єдиного джерела та підходить для встановлення у житлових та невеликих комерційних приміщеннях. Оптимальна для спрямованого кондиціонування повітря. Така спліт-система легко встановлюється та є комплексним рішенням з кондиціонування повітря у однозонних приміщеннях.
Моно спліт-системи доступні потужністю до 7кВт у 4 типорозмірах.

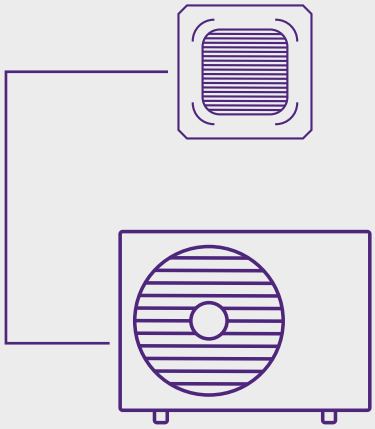
▶ Мульти спліт-системи

Моделі Bosch Climate Multi Split дозволяють підключати до 5 внутрішніх настінних блоків, канального або касетного типу, до єдиного зовнішнього блоку, залежно від його потужності.



Рішення для великих або декількох приміщень. Підходить для забезпечення кондиціонування декількох приміщень або кліматичних зон й дозволяє здійснювати індивідуальний контроль температури у кожному приміщенні.
Перевага мульти спліт-системи полягає у тому, що вона потребує мало простору для встановлення зовнішнього блоку, що сприяє покращенню естетики та використання фасаду будівлі.
Мульти спліт-системи пропонують гнучкість у виборі оптимального внутрішнього блоку для кожного окремого приміщення у вашій будівлі. Просте встановлення системи дозволяє забезпечити комплексне індивідуально адаптоване та економічне рішення для декількох приміщень одночасно.

▶ Комерційні спліт-системи



Комерційні системи кондиціонування.
Принцип 1-до-1: спліт-система кондиціонування, у якій використовується один внутрішній та один зовнішній блок.

Спліт-системи, що призначені для застосування у великих приміщеннях, які потребують високопродуктивного та потужного обладнання для обігріву та охолодження.
У комерційних спліт-системах застосовуються передові технології для заощадження поточних витрат та одночасного забезпечення ефективного функціонування, максимального комфорту та продуктивності.

Модельний ряд

	Моно спліт-системи	
	Climate 2000	Climate 3000i
		
Застосування для охолодження/ обігріву	для однієї кімнати	для однієї кімнати
Клас енергоефективності охолодження/нагрів	A++/A+	A++/A+
Номінальна потужність охолодження	2,6 - 7 кВт	2,6 - 7 кВт
Функції	Режим Турбо Режим ECO (лише у режимі охолодження) Режим Follow me (Слідуй за мною) Функція Обертання жалюзі Нічний режим Режим «Тиша» Функція Самоочищення Режими «осушувач повітря» Захист від замерзання	Режим Турбо Режим ECO Режим GEAR Режим очікування Нічний режим Режим «Тиша» Функція «Слідуй за мною» Функція «Вітер, обходь мене» Функція самоочищення Захист від замерзання
Керування через додаток HomeCom Easy	ні	(з використанням Wi-Fi модуля - додатковий аксесуар)

Моно спліт-системи		Мульти спліт-системи
Climate 4000i	Climate Class 7000i	Climate 5000 M (1 зовн. блок і до 5 внутр. блоків)
		
для однієї кімнати	для однієї кімнати	до 5 кімнат
A++/A++	A+++/A+++	A++/A+*
2,6 - 3,5 кВт	2,0-5,0 кВт	4,1 - 12,3 кВт (макс. до 5 внутр. блоків)
Функція іонізації Режим Турбо Режим ECO Режим GEAR Режим очікування Нічний режим Режим «Тиша» Функція «Слідуй за мною» Функція «Вітер, обходь мене» 3D-обертання жалюзі Функція самоочищення Захист від замерзання	Функція іонізації Режим Турбо Режим ECO Режим Save Plus Режим GEAR Режим очікування Нічний режим Режим «Тиша» Датчик присутності Функція «Слідуй за мною» Функція «Вітер, обходь мене» 3D-обертання жалюзі Функція самоочищення Захист від замерзання	Залежать від обраних типів внутрішніх блоків
□ (з використанням Wi-Fi модуля - додатковий аксесуар)		В залежності від обраних моделей внутрішніх блоків

Climate 2000 – доступне та надійне кондиціонування повітря для вашого дому

Просте та доступне рішення для створення комфортного мікроклімату у вашому домі з якістю від Bosch



Абсолютна гнучкість
Завдяки чотирьом різноманітним варіантам потужності: 2,6 кВт, 3,5 кВт, 5,3 кВт та 7 кВт – кондиціонер Climate 2000 від Bosch здатен задовольнити індивідуальні потреби будь-якої домівки, що робить його чудовим рішенням для наших клієнтів.

Просте встановлення, просте обслуговування
Встановлення та запуск не може бути простішим. Конструкція внутрішнього блоку передбачає підключення дренажної трубки з будь-якого боку, ліворуч чи праворуч, забезпечуючи ще більшу гнучкість та зручність обслуговування.

Комфорт на довгі роки
Насолоджуйтеся рівномірним розподілом повітря, завдяки розумному дизайну жалюзі для ефективного повітряного потоку, а також регульованій швидкості вентилятора, режиму турбо для нагріву та охолодження й функції пам'яті для сталої роботи. Climate 2000 буде ефективним впродовж усього року, та на довгі роки вперед.

Основні властивості

- Клас енергоефективності A++ у режимі охолодження, A+ у режимі нагріву
- Широкий асортимент типорозмірів: 2,6 кВт, 3,5 кВт, 5,3 кВт та 7 кВт
- Жалюзі забезпечують оптимальний потік повітря, за будь-яких потреб контролю клімату

Ефективний та надійний
Завдяки використанню екологічного холодоагенту R32 та класу енергоефективності A++ для охолодження та A+ для нагріву, кондиціонер Climate 2000 – це ефективне кондиціонування з піклуванням про екологію.

Climate 2000



Охолодження

A++

A+++ → D

Обігрів

A+

A+++ → D





Технічні характеристики	Climate 2000			
	CL2000-Set 26 WE	CL2000-Set 35 WE	CL2000-Set 53 WE	CL2000-Set 70 WE
Рівень шуму внутрішнього блоку (високий | середній | низький | супернизький)	38,5 дБ | 32 дБ | 25 дБ	40,5 дБ | 34,5 дБ | 25 дБ	42,5 дБ | 36 дБ | 26 дБ	45 дБ | 40,5 дБ | 36 дБ
Звукова потужність внутрішнього блоку	54 дБ	55 дБ	56 дБ	59 дБ
Звукова потужність зовнішнього блоку	62 дБ	63 дБ	63 дБ	67 дБ
Клас енергоефективності в режимі охолодження	A++	A++	A++	A++
Номінальна потужність в режимі охолодження	2,6 кВт	3,5 кВт	5,3 кВт	7,0 кВт
SCOP сезонний коефіцієнт продуктивності (помірний клімат)	4,0	4,0	4,0	4,0
Клас енергоефективності в режимі обігріву (помірний клімат)	A+	A+	A+	A+
Номінальна потужність в режимі обігріву	2,9 кВт	3,8 кВт	5,6 кВт	7,3 кВт
Габаритні розміри внутрішнього блока ширина | висота | глибина	805 мм | 285 мм | 194 мм	805 мм | 285 мм | 194 мм	957 мм | 302 мм | 213 мм	1040 мм | 327 мм | 220 мм
Габаритні розміри зовнішнього блока ширина | висота | глибина	720 мм | 495 мм | 270 мм	720 мм | 495 мм | 270 мм	805 мм | 554 мм | 330 мм	890 мм | 673 мм | 342 мм
Вага внутрішнього блоку, нетто	7,6 кг	7,6 кг	10,0 кг	12,3 кг
Вага зовнішнього блоку, нетто	23,2 кг	23,2 кг	32,7 кг	42,9 кг
Макс. робоча температура у режимі охолодження	50°C	50°C	50°C	50°C
Мін. робоча температура у режимі охолодження	-15°C	-15°C	-15°C	-15°C
Макс. робоча температура у режимі обігріву	30°C	30°C	30°C	30°C
Мін. робоча температура у режимі обігріву	-15°C	-15°C	-15°C	-15°C
	Містить фторовані парникові гази			
Заправка холодоагенту	0,55 кг	0,55 кг	1,08 кг	1,42 кг
Потенціал глобального потепління (GWP)	675 кг CO2 екв.	675 кг CO2 екв.	675 кг CO2 екв.	675 кг CO2 екв.
Тип хладону	R32	R32	R32	R32

Оптимальний набір функцій для комфортного клімату вдома

Climate 3000i – спліт-кондиціонер в унікальному дизайні від Bosch, що задовільнить потреби кожного.



Найкраща якість за розумну ціну
Забезпечення ідеального мікроклімату у приміщенні взимку і влітку. Завдяки інноваційним компонентам Climate 3000i економить енергію і має на охолодження клас енергоефективності A++. Дбайливе споживання енергії також забезпечують режими «Eco», та очікування, з потужністю в 1 Вт.

Довговічний та високонадійний
Кондиціонер Climate 3000i забезпечить для вас високу якість від Bosch. Інтегрована функція відтаювання та знепилювання забезпечує надійну роботу виробу. Захист від корозії гарантує тривалий термін служби.

Основні переваги

- ▶ Стабільна робота при температурі від -15°C до +50°C
- ▶ Оптимальний набір функцій для забезпечення комфорту
- ▶ Найсучасніші фільтри та технологія i-Clean
- ▶ Легке підключення до мережі Wi-Fi за допомогою додатку Bosch HomeCom Easy (шлюз постачається у якості аксесуару)

Climate 3000i

Охолодження

A++

A+++ → D

Обігрів

A+

A+++ → D







Захист від замерзання | Антикорозійний захист | Охолодження за низьких температур | Режим ECO | Режим «Вітер обходь мене» | Режим Gear | Можливість підключення (опційно) | Функція «Слідуй за мною» | Технологія i-clean

Технічні характеристики	Climate 3000i			
	CL3000i-Set 26 E	CL3000i-Set 35 E	CL3000i-Set 53 E	CL3000i-Set 70 E
Рівень шуму внутрішнього блоку (високий | середній | низький | супернизький)	37 дБ | 32 дБ | 22 дБ| 20 дБ	37 дБ | 32 дБ | 22 дБ| 21 дБ	41 дБ | 37 дБ | 31 дБ| 20 дБ	46 дБ | 37 дБ | 34,5 дБ| 21 дБ
Звукова потужність внутрішнього блоку	54 дБ	56 дБ	56 дБ	62 дБ
Звукова потужність зовнішнього блоку	62 дБ	63 дБ	65 дБ	67 дБ
Клас енергоефективності в режимі охолодження	A++	A++	A++	A++
Номінальна потужність в режимі охолодження	2,6 кВт	3,6 кВт	5,3 кВт	7,0 кВт
SCOP сезонний коефіцієнт продуктивності (помірний клімат)	4,1	4,2	4,0	4,0
Клас енергоефективності в режимі обігріву (помірний клімат)	A+	A+	A+	A+
Номінальна потужність в режимі обігріву	2,9 кВт	3,8 кВт	5,6 кВт	7,3 кВт
Габаритні розміри внутрішнього блока ширина | висота | глибина	729 мм | 292 мм | 200 мм	802 мм | 295 мм | 200 мм	971 мм | 321 мм | 228 мм	1082 мм | 337 мм | 234 мм
Габаритні розміри зовнішнього блока ширина | висота | глибина	720 мм | 495 мм | 270 мм	720 мм | 495 мм | 270 мм	805 мм | 554 мм | 330 мм	890 мм | 673 мм | 342 мм
Вага внутрішнього блоку, нетто/брутто	8 / 10,5 кг	8,7 / 11,5 кг	11,2 / 14,5 кг	13,6 / 17,3 кг
Вага зовнішнього блоку, нетто/брутто	23,5 / 25,4 кг	23,7 / 25,5 кг	33,5 / 36,1 кг	43,9 / 46,9 кг
Макс. робоча температура у режимі охолодження	50°C	50°C	50°C	50°C
Мін. робоча температура у режимі охолодження	-15°C	-15°C	-15°C	-15°C
Макс. робоча температура у режимі обігріву	24°C	24°C	24°C	24°C
Мін. робоча температура у режимі обігріву	-15°C	-15°C	-15°C	-15°C
	Містить фторовані парникові гази			
Заправка холодоагенту	0,6 кг	0,65 кг	1,1 кг	1,45 кг
Потенціал глобального потепління (GWP)	675 кг CO2 екв.	675 кг CO2 екв.	675 кг CO2 екв.	675 кг CO2 екв.
Тип хладону	R32	R32	R32	R32

До ваших послуг завжди — у спеку чи в холодну пору року

Кондиціонер Climate 4000i забезпечує комфортне охолодження чи обігрів приміщень до потрібної температури протягом усього року, з класом енергоефективності A++.

Завдяки спеціальному оснащенню зовнішнього блока, кондиціонер може надійно працювати на обігрів при наднизьких зовнішніх температур: до -21°C. Крім того, завдяки наявним фільтрам та технології іонізації грибки, віруси та інші забруднюючі частки в повітрі видаляються, і ви можете насолоджуватися чистим та здоровим повітрям.



Основні переваги

- Клас енергоефективності A++ для охолодження і нагріву
- Стабільна температура завдяки модернізованому інвертору та технології контролю потужності, коливання температури не перевищує +/- 0,5 градусів відносно встановленої температури.
- Віддалене керування через додаток Bosch HomeCom Easy (необхідний додатковий аксесуар)
- Функція іонізації для видалення алергенів, вірусів та грибків
- Великий набір функцій комфорту: тихий режим, «Вітер, обходь мене», «Слідуй за мною», 3D-коливання жалюзі, еко-режим тощо.

Climate 4000i забезпечить, як охолодження вашого простору, так і обігрів та підтримку опалення за низьких зовнішніх температур. Це можливе завдяки нагрівачам у компресорі та піддоні зовнішнього блоку, що забезпечують плавний запуск без пошкодження системи та швидкий цикл розморожування.

Climate 4000i має антикорозійне покриття ребер зовнішнього блоку для тривалого терміну служби без корозії.

Кондиціонер має режим підтримки температури в приміщенні вище 8°C для запобігання замерзанню, якщо будинок не обігрівається взимку. Завдяки цьому кондиціонер можна використовувати для обігріву дачних будинків.



Climate 4000i

Охолодження

A++

A+++→ D

Обігрів

A++

A+++→ D









Захист від замерзання | Іонізатор | Антикорозійний захист | Охолодження за низьких температур | Режим ECO | Режим «Вітер обходь мене» | Режим «Тиха робота» | Можливість підключення (опційно) | Функція «Слідуй за мною» | Технологія i-clean

Технічні характеристики	Climate 4000i	
	CL4000i-Set 26 WE	CL4000i-Set 35 WE
Рівень шуму внутрішнього блоку (високий | середній | низький | супернизький)	37 дБ | 31 дБ | 22 дБ | 19 дБ	39 дБ | 33 дБ | 22 дБ | 21 дБ
Звукова потужність внутрішнього блоку	54 дБ	55 дБ
Звукова потужність зовнішнього блоку	60 дБ	61 дБ
Клас енергоефективності в режимі охолодження	A++	A++
Номінальна потужність в режимі охолодження	2,6 кВт	3,5 кВт
SCOP сезонний коефіцієнт продуктивності (помірний клімат)	4,6	4,6
Клас енергоефективності в режимі обігріву (помірний клімат)	A++	A++
Номінальна потужність в режимі обігріву	2,9 кВт	3,8 кВт
Габаритні розміри внутрішнього блока ширина | висота | глибина	802 мм | 295 мм | 200 мм	802 мм | 295 мм | 200 мм
Габаритні розміри зовнішнього блока ширина | висота | глибина	765 мм | 555 мм | 303 мм	765 мм | 555 мм | 303 мм
Вага внутрішнього блоку, нетто	8,7 кг	8,7 кг
Вага зовнішнього блоку, нетто	26,4 кг	26,4 кг
Макс. робоча температура в режимі охолодження	50°C	50°C
Мін. робоча температура в режимі охолодження	-15°C	-15°c
Макс. робоча температура в режимі обігріву	24°C	24°C
Мін. робоча температура в режимі обігріву	-21°C	-21°C
	Містить фторовані парникові гази	
Заправка холодоагенту	0,62 кг	0,62 кг
Потенціал глобального потепління (GWP)	675 кг CO2 екв.	675 кг CO2 екв.
Тип хладону	R32	R32

Вишуканий дизайн і найвища ефективність класу A+++.

Climate 7000i було розроблено експертами для винятково високої ефективності охолодження та нагріву завдяки класу енергоефективності A+++. Кондиціонер доступний у п’ятьох різних діапазонах потужності та трьох кольорах, дизайн пристрою стане гарним доповненням будь-якого інтер’єру.







Простий контроль через додаток

Завдяки новим функціям підключення та інтеграції Wi-Fi ви зможете без зусиль керувати роботою кондиціонера з будь-якого місця за допомогою додатка Bosch HomeCom Easy. Інтуїтивно зрозумілий додаток від Bosch також дозволяє віддалено контролювати енергоспоживання.

Ретельно розроблений для відмінної ефективності

Функція Save Plus дозволить знизити енергоспоживання, одночасно зберігаючи бажану температуру приміщення та високий рівень комфорту.

Оснащений багатьма функціями комфорту

Які б не були умови на вулиці, режим Dry допоможе нейтралізувати надлишок вологи з приміщення та підтримати оптимальний рівень вологості у вашому домі.

Відмінна якість повітря у приміщенні

Функція i-Clean 56° дозволяє видаляти пил, цвіль і жир із теплообмінника внутрішнього блоку, це допоможе запобігти появі неприємних запахів і росту бактерій.

Технологія іонізації, яка є джерелом негативних іонів для знищення бактерій і вірусів, дозволить насолоджуватися чистим і свіжим повітрям у приміщенні.

Основні переваги

- Найвища ефективність охолодження і обігріву, клас A+++
- Чудове доповнення інтер’єру: внутрішні блоки у матовому корпусі білого, сріблястого чи чорного кольору
- Функція іонізації для знищення бактерій і вірусів
- Інтегрований Wi-Fi модуль для зручного віддаленого керування

Climate 7000i

Охолодження

A+++

A⁺⁺⁺→ D

Обігрів*

A+++

A⁺⁺⁺→ D



matter





Захист від замерзання | Можливість підключення | Функція «Слідуй за мною» | Режим «Вітер обходь мене» | Датчик присутності | Режим «Save+» | Тиха робота | Технологія i-clean | Іонізатор

Внутрішній блок		CL7000iU W 20 E (Білий) CL7000iU W 20 ES (Сріблястий) CL7000iU W 20 EB (Чорний)	CL7000iU W 26 E (Білий) CL7000iU W 26 ES (Сріблястий) CL7000iU W 26 EB (Чорний)	CL7000iU W 35 E (Білий) CL7000iU W 35 ES (Сріблястий) CL7000iU W 35 EB (Чорний)	CL7000iU W 41 E (Білий) CL7000iU W 41 ES (Сріблястий) CL7000iU W 41 EB (Чорний)	CL7000iU W 53 E (Білий) CL7000iU W 53 ES (Сріблястий) CL7000iU W 53 EB (Чорний)
Зовнішній блок		**CL7000i 20 E**	**CL7000i 26 E**	**CL7000i 35 E**	**CL7000i 41 E**	**CL7000i 53 E**
Габарити внутр. блоку (Ш*Г*В)	мм	909x255x308	909x255x308	909x255x308	909x255x308	909x255x308
Маса внутр. блоку нетто/брутто	кг	12.4/17.1	12.4/17.1	12.4/17.1	12.4/17.1	12.4/17.2
Рівень звукового тиску внутр. блоку (режим охолодження)	дБ(А)	37	43	43	43	44
Рівень звукового тиску внутр. блоку (режим вентилятора)	дБ(А)	19	19	20	21	21
Габарити зовн. Блоку (Ш*Г*В)	мм	765x303x555	805x330x554	805x330x554	805x330x554	890x342x673
Маса зовн. блоку нетто/брутто	кг	28.1/30.6	31.3/34.0	31.4/34.0	31.5/34.2	40.9/43.9
Робочі температури зовнішнього блоку (охолодження / обігрів)	°C	-15~50/-30~30	-15~50/-30~30	-15~50/-30~30	-15~50/-30~30	-15~50/-30~30
Клас енергоефективності охолодження		A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
SEER охолодження (оцінка сезонної енергоефективності)	Вт/Вт	9.4	10.1	9.7	8.7	8.5
Номінальна потужність охолодження	Вт	2000	2500	3400	4000	5000
Клас енергоефективності обігріву		A+++	A+++	A+++	A++	A++
SCOP обігріву (сезонний коефіцієнт продуктивності)	Вт/Вт	5.1	5.1	5.1	4.6	4.6
Номінальна потужність обігріву	Вт	2300	4100.0	4100.0	4600	5600
Рівень звукового тиску зовнішнього блоку	дБ(А)	53	56	56	56	56
Рівень акустичної потужності (режим охолодження)	дБ(А)	59	59	62	63	65
Тип холодоагенту		R32	R32	R32	R32	R32
Об'єм заповнення холодоагентом	кг	0.85	0.90	0.90	1.0	1.25

Бездоганний клімат у ваших житлових приміщеннях з усього лише одним зовнішнім блоком

Різноманітні допоміжні функції та високий рівень енергоефективності

Мультисплітові системи кондиціонування повітря Bosch Climate 5000 M мають п'ять режимів роботи, які забезпечують найкращу продуктивність та ефективність відповідно до сфери застосування та вимог комфорту.

Автоматичний режим
Система автоматично перемикається між режимами обігріву та охолодження при відхиленні зовнішньої температури від заданого значення.

Режим охолодження
Швидкість вентилятора можна регулювати для отримання потрібної температури.

Режим обігріву
Швидкість вентилятора можна регулювати для отримання потрібної температури.

Режим вентиляції
Швидкість вентилятора можна регулювати без потреби запуску зовнішнього блоку.

Режим осушування
Цей режим забезпечує оптимальні показники вологості оточуючого повітря відповідно до пори року.



	Настінного W/ Консольного CN типу	Касетного типу	Канального типу
Варіанти внутрішніх блоків	CL3000iU W 20E	CL5000iU 4CC 21 E	CL5000iM D 21 E
	CL5000iU W 26E	CL5000iU 4CC 26 E	CL5000iM D 26 E
	CL5000iU W 35E	CL5000iU 4CC 35 E	CL5000iU D 35 E
	CL5000iM CN 26E	CL5000iM 4CC 53 E	CL5000iU D 53 E
	CL5000iU CN 35E	CL5000iM 4C 70 E	CL5000iU D 70 E
	CL5000iU CN 50E	–	–

Зовнішній блок У комбінації внутрішніх блоків типу:		
Режим охолодження		
Номінальна потужність	кВт	
Номінальна потужність	кБто/год	
Споживання електроенергії при номінальній потужності	Вт	
Потужність (мін.–макс.)	кБто/год	
Споживання електроенергії (мін.–макс.)	Вт	
Навантаження по охолодженню (Pdesignc)	кВт	
Сезонний показник енергоефективності (SEER)	–	
Клас енергоспоживання	–	
Опалення		
Номінальна потужність	кВт	
Номінальна потужність	кБто/год	
Споживання електроенергії при номінальній потужності	Вт	
Потужність (мін.–макс.)	кБто/год	
Споживання електроенергії (мін.–макс.)	Вт	
Теплове навантаження (Pdesignh – середній клімат)	кВт	
Теплове навантаження (Pdesignh – теплий клімат)	кВт	
Сезонний показник енергоефективності (SCOP) при -7 °C	–	
Клас енергоспоживання при -7 °C	–	
Сезонний показник енергоефективності (SCOP) при 2 °C	–	
Клас енергоспоживання при 2 °C	–	
Загальні відомості		
Електроживлення	В/Гц	
Макс. споживання електроенергії	Вт	
Макс. споживання електроенергії	А	
Холодоагент	–	
Кількість холодоагенту	г	
Розрахунковий тиск	МПа	
Зовнішній блок		
Об'ємний потік	м³/год	
Рівень шуму (високий/середній/низький)	дБ(А)	
Звукова потужність	дБ(А)	
Дозволена температура зовнішнього повітря (охолодження/опалення)	°C	
Вага нетто/вага брутто	кг	

Climate 5000 M

Новинка

Охолодження

A++

A⁺⁺⁺→ D

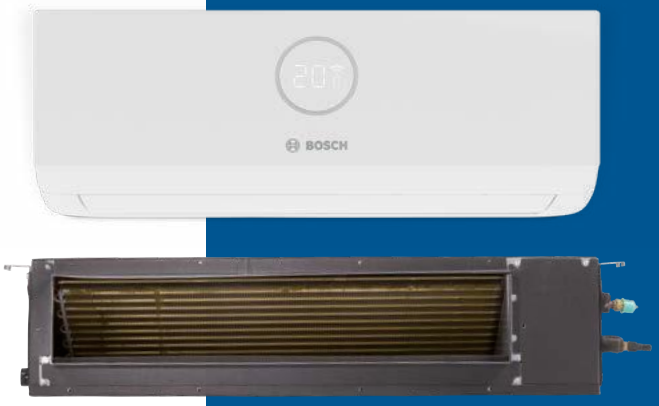
Обігрів*

A+

A⁺⁺⁺→ D

* Класифікація ErP для Climate 5000M 41/2 E





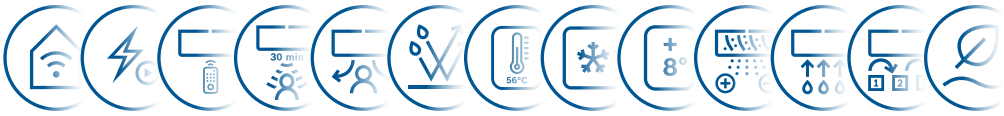




Різні моделі внутрішніх блоків, які можна поєднувати, обираючи варіанти касетного, настінного чи канального типу.

До 5 блоків.

Набір функцій залежить від моделі внутрішнього блоку.



	CL5000M 62/3 E 3 × CL3000iUW20 E	CL5000M 79/3 E 3 × CL3000iUW26 E	CL5000M 62/3 E 3 × CL3000iUW20 E	CL5000M 79/3 E 3 × CL3000iUW26 E	CL5000M 82/4 E 4 × CL3000iUW20 E	CL5000M 105/4 E 4 × CL3000iUW26 E	CL5000M 125/5 E 5 × CL3000iUW26 E
	4,1	5,3	6,2	7,9	8,2	10,6	12,3
	14	18	21	27	28	36	42
	–	–	1905	2450	2500	3270	3800
	–	–	6,8~22,5	10,3~29	10,5~35	10,5~38,5	10,8~44,0
	–	–	180~2200	230~3250	230~3340	260~4125	280~4600
	–	–	6,1	7,9	8,2	10,5	12,3
	6,8	6,1	6,5	6,1	7,0	6,5	6,5
	A++	A++	A++	A++	A++	A++	A++
	4,4	5,6	6,4	8,2	8,8	10,6	12,3
	15	19	22	28	30	36	42
	–	–	1738	2210	2400	2845	3300
	–	–	6,8~22,8	7,5~29,0	8,0~34,6	11,2~40,8	12,0~44,0
	–	–	350~1800	330~2960	370~3200	470~3684	570~4300
	–	–	5,4	5,7	6,8	9,2	9,5
	–	–	5,5	6,0	6,8	10,0	9,8
	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	3,8
	A+	A+	A+	A+	A+	A+	A
	–	–	5,1	5,1	5,1	5,1	5,1
	–	–	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++
	220–240 / 50	220–240 / 50	220–240 / 50	220–240 / 50	220–240 / 50	220–240 / 50	220–240 / 50
	–	–	3910	4100	4150	4600	4700
	–	–	17	18	19	21,5	22
	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
	–	–	1500	1850	2100	2100	2900
	–	–	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7	4,3/1,7
	–	–	3000	3000	3000	3000	3850
	55	54	55	55	61	62	61,5
	65	65	66	68	70	70	70
	-15...50/-15...24	-15...50/-15...24	-15...50/-15...24	-15...50/-15...24	-15...50/-15...24	-15...50/-15...24	-15...50/-15...24
	34,7/31,6	35/38	43,3/47,1	48/51,8	62,1/67,7	68,8/75,6	74,1/79,5

Експерти з охолодження комерційних приміщень

Системи Bosch Single Commercial Air Conditioning (SCAC) здатні забезпечити істотне заощадження енергії та справжній комфорт у будь-яких виробничих чи комерційних приміщеннях, які потребують високопродуктивного потужного обладнання для обігріву та охолодження. Інвертор та функція автоматичного повторного запуску сприяють зменшенню поточних витрат. А завдяки низькотемпературному каталізатору, біофільтрам та функції тонкого очищення покращена якість повітря максимально підвищує комфорт користувача у будь-якому середовищі.

	4-стороння касета	Підлогово-стельовий	Канальний
Варіанти внутрішніх блоків	CL5000iU 4CC 35 E	CL5000iL CF 53 E	CL5000iU D 35 E
	CL5000iU 4CC 55 E	CL5000iL CF 70 E	CL5000iU D 53 E
	CL5000iU 4C 70 E	CL5000iL CF 105 E	CL5000iU D 70 E
	CL5000iL 4C 88 E	CL5000iL CF 140 E	CL5000iL D 88 E
	CL5000iL 4C 105 E	CL5000iL CF 160 E	CL5000iL D 105 E
	CL5000iL 4C 125 E		CL5000iL D 125 E
	CL5000iL 4C 140 E		CL5000iL D 140 E
	CL5000iL 4C 160 E		CL5000iL D 160 E

Тип виробу – Зовнішній блок			CL5000L 35 E	CL5000L 53 E	CL5000L 70 E
Живлення		В/Гц/Ф	220–240/50/1	220–240/50/1	220–240/50/1
Макс. енергоспоживання		Вт	1850	2950	3700
Макс. сила струму		А	9	13,5	19
Компресор	Тип		Роторний	Роторний	Роторний
	Потужність	Вт	3100	4385	7600
	Вхідна потужність	Вт	765	1140	2045
	Номінальний струм (RLA)	А	5	7.50	9,30
	Тип мастила / кількість	мл	VG74/300	VG74/440	VG74/620
Мотор вентилятора	Кількість		1	1	1
	Вхідна потужність	Вт	62	62	88
	Швидкість	об./хв.	780/600	760/650	800/700/580
Теплообмінник	Кількість рядів		1	2.0	1.6
	Крок трубки (a) x відстань(b)	мм	21x22	21x22	21x22
	Крок ребер	мм	1.3	1.3	1.3
	Тип ребер		Алюміній з гідрофільним покриттям	Алюміній з гідрофільним покриттям	Алюміній з гідрофільним покриттям
	Діаметр та тип трубки	мм	Ø7, з внутрішньою різьбою	Ø7, з внутрішньою різьбою	Ø7, з внутрішньою різьбою
	Розміри: довжина x висота x ширина	мм	745x504x22	860x504x44	900x609x22 + 540x609x22
	Кількість контурів		2	4	5
Повітряний потік			2200	2100	3500
Рівень звукового тиску		дБ(А)	53.6	56	60
Рівень звукової потужності		дБ(А)	62	65	69
Тип дроселя			EXV	EXV	EXV+дросельний клапан
Холодоагент	Тип		R32	R32	R32
	GWP		675	675	675
	Кількість	кг	0.72	1.15	1.5
Розрахунковий тиск		MPa	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
Контур холодоагента	З боку рідини/з боку газу	мм (дюйм)	6.35/9.52 (¼ / ⅜)	6.35/12.7 (¼ / ½)	9.52/15.9 (⅜ / ⅝)
	Макс. довжина трубки	м	25	30	50
	Макс. різниця висот	м	10	20	25
Зовнішня температура	Охолодження	°C	-15~50	-15~50	-15~50
	Обігрів	°C	-15~24	-15~24	-15~24

Climate 5000 L

Новинка

Охолодження

A++

A+++→ D

Нагрів

A+

A+++→ D

R32

DC Інвертор







CL5000L 88 E	CL5000L 105 E	CL5000L 105 E-3	CL5000L 125 E	CL5000L 140 E-3	CL5000L 160 E-3
220–240/50/1	220–240/50/1	380–415/50/3	220–240/50/1	380–415/50/3	380–415/50/3
4500	5000	5000	5000	6900	7500
20	22.5	10	22.5	13	14
Роторний	Роторний	Роторний	Роторний	Роторний	Роторний
7600	10010	10010	10010	13700	13700
2045	2765	2765	2765	3700	3700
9,30	5.38	5.38	5.38	7.02	7.02
VG74/620	VG74/1000	VG74/1000	VG74/1000	VG74/1400	VG74/1400
1	1	1	1	2	2
150	150	150	150	126	126
900/750/550	950/850/700	950/850/700	950/750	830/650	830/650
1.6	2	2	2,6	1.5	2
25.4x22	25.4x22	25.4x22	25.4x22	25.4x22	25.4x22
1.3	1.3	1.3	1.5	1.4	1.4
Алюміній з гідрофільним покриттям	Алюміній з гідрофільним покриттям	Алюміній з гідрофільним покриттям	Алюміній з гідрофільним покриттям	Алюміній з гідрофільним покриттям	Алюміній з гідрофільним покриттям
Ø9.52, з внутрішньою різьбою	Ø9.52, з внутрішньою різьбою	Ø9.52, з внутрішньою різьбою	Ø9.52, з внутрішньою різьбою	Ø9.52, з внутрішньою різьбою	Ø9.52, з внутрішньою різьбою
1005x762x22 + 580x762x22	995x762x44	995x762x44	995x762x22 + 960x762x22 + 580x762x22	990x1270x22 + 500x1270x22	990x1270x44
4	4	4	6	8	8
3800	4000	4000	4000	7500	7500
62	63	63	63	63.5	64
70	70	70	72	74	75
EXV+дросельний клапан	EXV+дросельний клапан	EXV+дросельний клапан	EXV+дросельний клапан	EXV+дросельний клапан	EXV+дросельний клапан
R32	R32	R32	R32	R32	R32
675	675	675	675	675	675
2	2.4	2.4	2.8	2.9	3.0
4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7	4.3/1.7
9.52/15.9 (⅜ / ⅝)	9.52/15.9 (⅜ / ⅝)	9.52/15.9 (⅜ / ⅝)	9.52/15.9 (⅜ / ⅝)	9.52/15.9 (⅜ / ⅝)	9.52/15.9 (⅜ / ⅝)
50	75	75	75	75	75
25	30	30	30	30	30
-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50	-15~50
-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24

Для комфортної температури у вашому приміщенні



Приємна атмосфера та комфорт
Спліт-кондиціонери серії Bosch Climate мають функції обігріву та охолодження. Тому вони є не лише зручним рішенням для теплих днів при зовнішній температурі до +50°C, але й створять приємну атмосферу і комфортний мікроклімат, коли надворі холодно. Крім того, доступні моделі з різними рівнями фільтрації повітря для покращення якості повітря і видалення мікробів та пилку.

Якість від Bosch
Бренд Bosch гарантує високу якість. Цій вимозі, звичайно, відповідають і кондиціонери серії Climate. Техніка має бездоганну якість, завдяки своїй довговічності та надійності компонентів.

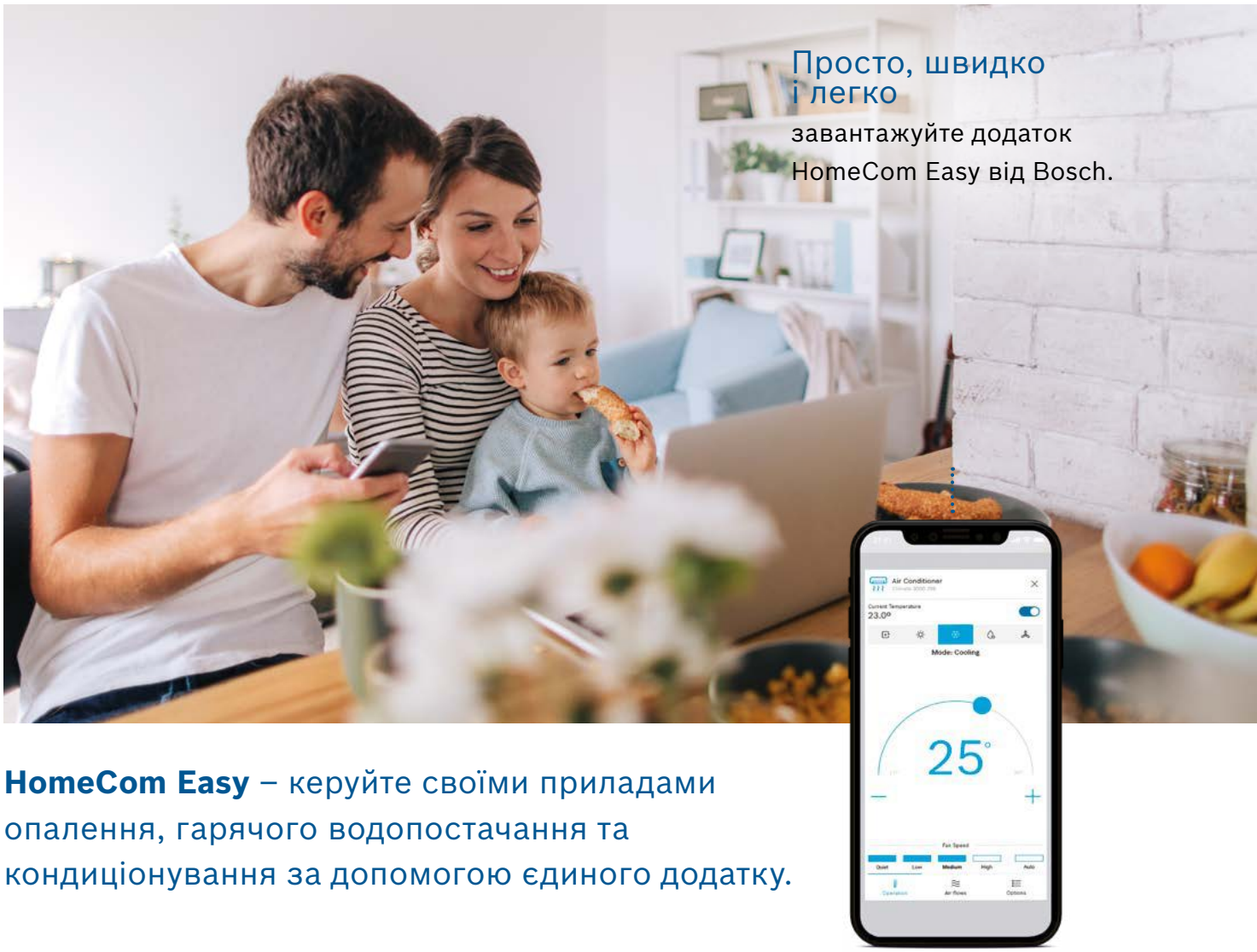
Значна економія електроенергії
Кондиціонери серії Climate максимально енергоефективні. Технічною основою цього є інверторна технологія. Це дозволяє кондиціонеру автоматично регулювати свою продуктивність відповідно до ваших потреб у охолодженні або нагріванні. Це означає, що кондиціонер завжди працює з мінімальним споживанням електроенергії, тому навіть найменша кількість електроенергії не витрачається даремно. Енергозберігаючі функції кондиціонера також сприяють низькому споживанню електроенергії.

Компактний розмір і тиха робота
Кондиціонери серії Climate працюють дуже тихо. Компактний дизайн кондиціонерів дозволяють знайти оптимальне місце для їх встановлення у квартирі, будинку чи комерційному приміщенні. Крім того, кондиціонери Bosch мають гарний дизайн, що стане доповненням вашого інтер'єру.

Холодоагент R32
Більша ефективність і екологічність з нижчим потенціалом глобального потепління та меншою кількістю холодоагенту.

Просте підключення до мережі

Бажаєте керувати кондиціонерами Climate онлайн? Без проблем!



HomeCom Easy – керуйте своїми приладами опалення, гарячого водопостачання та кондиціонування за допомогою єдиного додатку.

Забезпечуйте комфортне середовище простим дотиком пальця

Шлюз (аксесуар) і додаток – це все, що вам потрібно для простого та зручного дистанційного керування пристроєм. Просто підключіть свій смартфон до внутрішнього блоку для повного контролю зі свого телефону. Дуже просто підключитися до інтернету, щоб скористатися перевагами функцій, які пропонує додаток.

Основні переваги додатку HomeCom Easy

- Розумне рішення, яке робить кондиціонування з серією Bosch Climate ще простішим
- Детальний огляд усіх робочих функцій та властивостей приладу
- Інтуїтивне та просте використання
- Забезпечуйте контроль своїм кондиціонером Climate у будь-який час та з будь-якого місця зі свого смартфона чи планшета
- Керуйте усіма приладами опалення, гарячого водопостачання та кондиціонування Bosch за допомогою усього лише одного додатку.

Різноманітні можливості контролю через додаток

- Охолодження/нагрів
- Увім./Вимк.
- Режим вентилятора
- Швидкість вентилятора
- Налаштування температури
- Режим Авто
- Режим осушування
- Вертикальні жалюзі
- Горизонтальні жалюзі*
- Зовнішня температура
- Кімнатна температура
- Графік
- Таймер
- Повна потужність
- Режим Еко
- Спрямоване охолодження *
- Запобігання прямому повітряному потоку*
- Режим сну*

*у деяких моделях



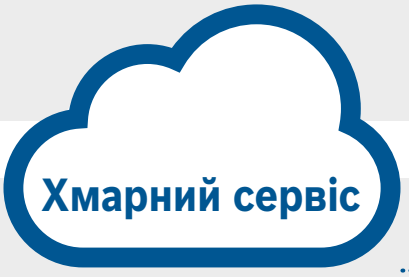
Майбутнє вже підключене







IoT



З окремим шлюзом (аксесуар)
Серія Climate легко підключається до HomeCom Easy.



HomeCom Easy
контролюйте свої прилади опалення, гарячого водопостачання та кондиціонування за допомогою єдиного додатку.





Огляд функцій

ЗРУЧНІСТЬ

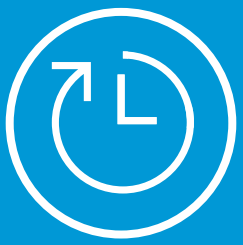
Wi-Fi
Легко підключається до мережі Wi-Fi з додатком Bosch HomeCom Easy.



Автоматичний повторний запуск
Ваша система кондиціонування повітря запам’ятає всі налаштування у випадку відключення живлення.



Таймер відключення 1-2-3-5 год.
Таймер відключення з режимами 1–2–3–5 год. дуже легко налаштувати. Кондиціонер автоматично вимикатиметься через встановлений час.



КОМФОРТ

Функція «Слідуй за мною»
Датчик у інфрачервоному пульті дистанційного керування забезпечує вимірювання температури в місці, де він знаходиться.



3D коливання
За допомогою функції 3D коливання можна точно контролювати напрямок вертикальних і горизонтальних жалюзі кондиціонера, які спрямовують потік повітря до кожного кута кімнати аби мати однорідну температуру повітря в приміщенні.



Вітер, обходь мене
Уникайте прямого потоку повітря за допомогою функції керування повітряним потоком на пульті дистанційного управління.



Тиха робота
Дана функція дозволяє знизити рівень шуму внутрішнього блоку до 19 дБ(А)



Режим самоочищення
Внутрішній блок буде працювати у особливому комбінованому режимі, забезпечуючи обдування та просушування випарника внутрішнього блоку після вимкнення пристрою, для підтримання його чистоти та санітарного стану.

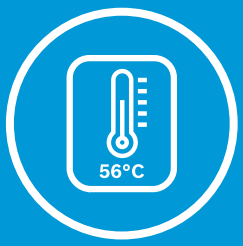


Антикорозійний захист
Спеціальне антикорозійне покриття теплообмінника.



ЯКІСТЬ ПОВІТРЯ

Технологія i-clean
Вбиває до 99% бактерій завдяки нагріву випарника до 56°C.



Охолодження при низьких зовнішніх температурах
Робота у режимі охолодження при низьких зовнішніх температурах.



Режим обігріву 8°C
Захист від замерзання забезпечує підтримання температури у приміщенні на рівні +8°C.



Іонізатор
Технологія іонізації забезпечує знешкодження бактерій, грибків, вірусів та інших забруднювачів у повітрі.



Осушення
Режим осушення кондиціонера забезпечує видалення надлишкової вологи у приміщенні, зокрема у сиру погоду.



ЕНЕРГОСПОЖИВАННЯ

Режим Gear
Режим Gear пропонує три варіанти потужності для заощадження енергії.



Режим Eco
У режимі Eco пристрій працює зі зниженим рівнем споживання енергії, заощаджуючи ваші енерговитрати.



Датчик присутності
Датчик, який при відсутності людей у кімнаті, перемикає роботу кондиціонера в режим Eco.



Save+
Функція Save Plus дозволяє знизити енергоспоживання, одночасно зберігаючи бажану температуру приміщення та високий рівень комфорту.



Як з нами зв’язатися...

Bosch Home Comfort

ТОВ «Роберт Бош Лтд»

пр.-т Павла Тичини, 1-В

ТОЦ «Silver Breeze», оф. А701

м. Київ, 02152,

Україна

0 800 300 733

Homecomfort-Info@ua.bosch.com

www.bosch-homecomfort.com.ua