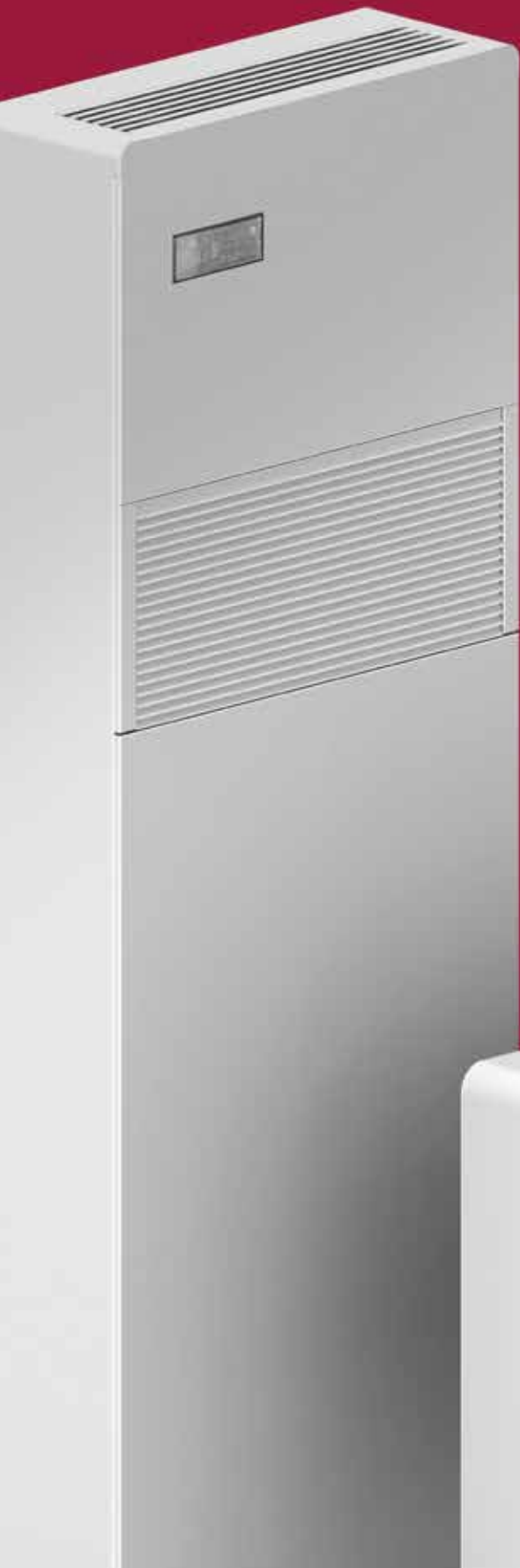




..2.0
Кондиціонери без
зовнішніх блоків





..2.0

Майже невидимий, потужний,
безшумний і зменшений
простір: це кондиціонер
INNOVA без зовнішнього
блоку

Немає більш громіздких і непривабливих зовнішніх блоків, які руйнують зовнішній вигляд будівлі. INNOVA вивчала високоефективне рішення з компактним дизайном. Товщина всього 16 сантиметрів, дуже легко встановити і з технологією DC Inverter для оптимізації продуктивності

Оптимізована потужність, низьке споживання та тиха робота

За допомогою технології DC Inverter потужність оптимізована для отримання максимального комфорту з меншим споживанням і шумом, а завдяки подвійній потужності ви можете скористатися максимальною потужністю для досягнення необхідної температури в найкоротші терміни.

Крім того, зовнішні сітки складні: вони відкриваються, коли кондиціонер працює, і закриваються, коли вона вимкнена, щоб звести до мінімуму пил, шум і забруднення, максимізуючи комфорт

Модель ..2.0 MINI дійсно екологічна, оскільки використовує пропановий газ R290. Нульовий рівень викидів.

15 HP	•				•
12 HP	•	•	•		
10 HP	•	•	•		
9 HP				•	
8 HP	•				
	..2.0	..2.0 + FCU	..2.0 VERTECALE	..2.0 MINI	..2.0 H2O

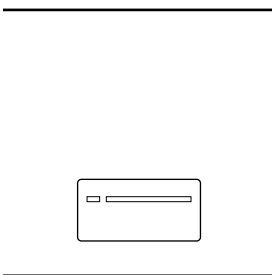




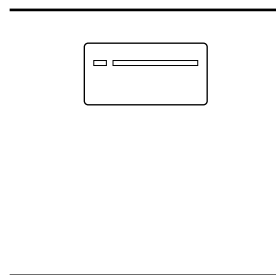
Високо на стіні або низько на підлозі?

..2.0 INNOVA пропонує широкий асортимент продукції, що дозволяє знайти потрібну модель для будь-якого типу монтажу. Все, що вам потрібно, це зовнішня стіна, і ви зможете знайти місце, щоб установити її у верхній частині стіни, в нижній частині у підлоги, або в кутку, чи збоку дверей на балкон.

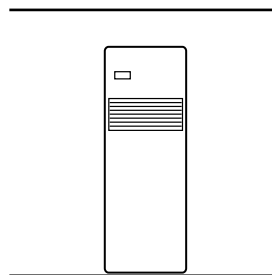
Низький монтаж



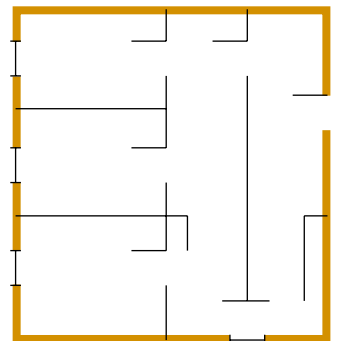
Монтаж зверху



Монтаж збоку



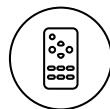
Установка на зовнішніх стінах



Управління



Вбудований touch-screen



Дистанційний ІК-пульт



Дистанційний контролер



iOS та Android APP

Кожний отвір менше
ніж ця сторінка

Ø 162 mm





..2.0 MINI

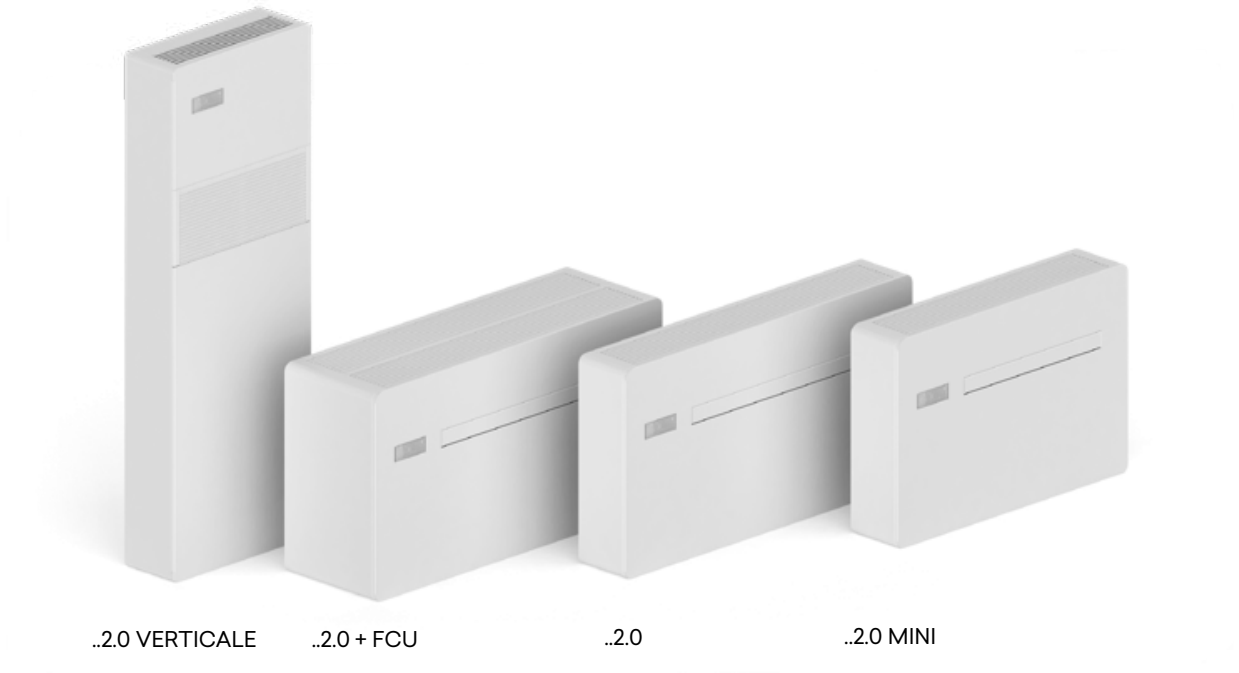


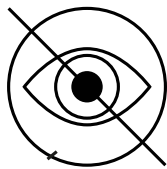
Форма слідує за функціоналом, гіперкомпактним дизайн і без пластику

Мінімальна глибина, колір, ідеально гладка поверхня, корпус повністю металевий.. Продукт, розроблений, щоб ідеально інтегруватися в будь-який будинок, забезпечуючи відмінну продуктивність і ... Для горизонтальних так і для вертикальних розробок, форма і функціонал продумані для найдрібніших деталях . 2.0

..2.0 має 100% металевий корпус, міцний, твердий і пстійкий. Розміри кондиціонера були зменшені і оптимізовані, щоб включити всі функції, необхідні для ідеального роботи в рамках гіперкомпактного дизайну.

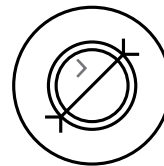
Глибина? Всього 16 сантиметрів. Ультратонка товщина, яка мінімізує естетичний вплив як всередині приміщення, так і зовні.





Майже невидимий, як зовні, так і внутрі

Маючи лише 16 см глибини, „..2.0” надзвичайно тонкий і не захаращує простір. Мінімізований вплив на інтер'єр та екстер'єр.



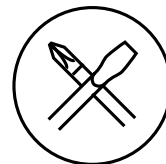
162 mm отвори

Необхідний як для проектування, так і для монтажу: легше знайти свердлильні інструменти, немає необхідності в професійних бурових верстатах.



DC INVERTER та Dual Power: ОПТИМІЗОВАНА ПОТУЖНІСТЬ, ПОДВІЙНЕ ЗНИЖЕННЯ СПОЖИВАННЯ

Завдяки технології DC Inverter потужність може бути підібрана таким чином, щоб забезпечити максимальний комфорт за мінімального енергоспоживання та шуму. Завдяки технології Dual Power можна вибрати найвищу потужність, щоб якнайшвидше досягти необхідної температури. Після досягнення заданої температури ..2.0 автоматично встановить функцію комфорту.



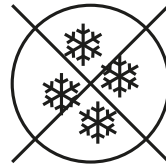
ПРОСТОТА ВСТАНОВЛЕННЯ

Всі монтажні аксесуари (шаблон, кронштейн, зовнішні решітки, ізоляційні стінові труби) містяться в картонній коробці.



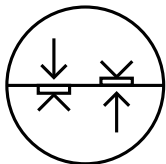
"ТІЛЬКИ ОХОЛОДЖЕННЯ" І "ТЕПЛОВИЙ НАСОС" В ОДНІЙ ВЕРСІЇ

..2.0 тепловий насос, з трубкою для відведення конденсату. Функція "тепло" може бути легко відключена, і агрегат працюватиме в режимі "тільки охолодження" без необхідності відведення конденсату.



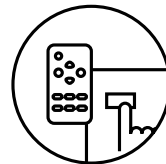
СИСТЕМА NO FROST

Дренажний піддон постійно підігрівається, щоб уникнути ризику зледеніння конденсатовідвідника в зимовий час у режимі теплового насоса.



САМОРАСКЛАДНІ ВУЛИЧНІ РЕШІТКИ

..2.0 має решітки, що самоскладаються, які відкриваються, коли пристрій працює, і закриваються, коли він вимкнен. Решітки активуються при вході та виході повітряного потоку. Найкращий комфорт у приміщенні з меншою кількістю пилу, шуму та забруднення. Не вимагає особливого догляду та ще менш помітний зовні.



КЕРУЙТЕ І ДИСТАНЦІЙНО, І НА БОРТУ

Крім пульта дистанційного керування, вбудоване керування дозволяє встановити будь-яку можливу функцію, включаючи блокування, щоб уникнути неправильного використання. Додаток APP дозволяє керувати пристроєм із віддаленого місця, через WIFI.

МОДЕЛЬНИЙ РЯД



..2.0

Модель ..2.0 відрізняється двома основними інноваційними рішеннями за потужністю та розміром. Версія потужністю 15HP та версія MINI, що використовує пропан-газ R290.

NEWS 2021

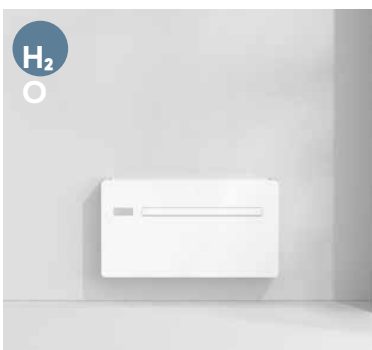
15HP

MINI



..2.0 + FCU

Оснащений вбудованим фанкойлом для нагріву за допомогою гарячої води, влітку він працює як звичайний кондиціонер, а взимку може працювати як тепловий насос (повітря-повітря), як простий фанкойл або в автоматичному гібридному режимі, коли особливо холодно.



..2.0 H₂O

..2.0 H₂O - це кондиціонер "вода-повітря", що використовує ґрунтові води, мережну воду або воду замкнутого циклу. Він нагріває або охолоджує залежно від сезону при постійній температурі води. Одне з найінноваційних технічних рішень у будівельному світі для ремонту без втручання у сантехніку.



..2.0 VERTICALE

Вертикальна версія ..2.0 ідеально підходить, коли не вистачає місця або його взагалі немає, наприклад між двома французькими вікнами або біля кутів.

NEWS 2021

..2.0 MINI

Мініатюрний кондиціонер



БЕЗ ЗОВНІШНЬОГО БЛОКУ
Зовнішній блок замінюється двома отворами діаметром 162 мм.



ПРОСТИЙ МОНТАЖ
Моноблок без підключення холодоагенту під час монтажу.



ШИРИНА 81 СМ



ПРОПАН ГАЗ R290

Такий маленький, такий екологічний

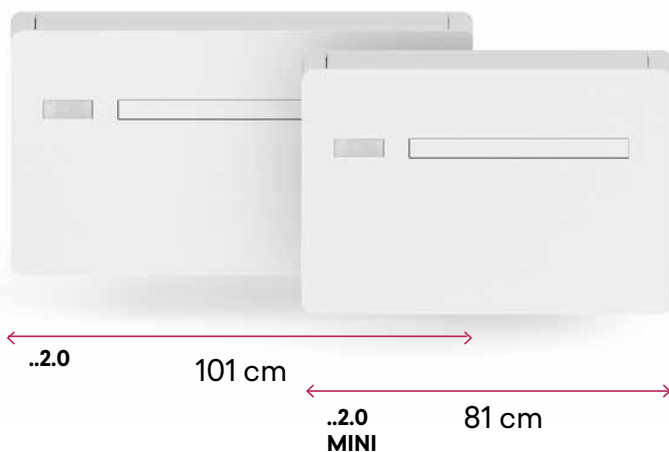
..2.0 MINI - перший стаціонарний двоканальний кондиціонер, що використовує R290 (Пропан). Проведені дослідження та розробки, що підтверджують бездоганну роботу приладу при використанні менше ніж 150г. газу, що є максимальною межею, що дозволена законодавством.

Коефіцієнт впливу на зовнішнє середовище GWP (Потенціал Глобального Потепління) ..2.0 MINI становить 3 порівняно з фреоном R410a, GWP якого становить 2088, і газом R32, GWP якого становить 675.

..2.0 MINI може бути використаний в умовах обмеженого простору, його ширина 81 см відповідає тим же стандартам продуктивності та безшумності.

Діапазон потужності ..2.0 MINI

15 HP	-
12 HP	-
10 HP	-
9 HP	•
8 HP	-
..2.0 MINI	



NEWS 2021

..2.0 15HP

..2.0 з надзвичайно великою потужністю



ОТВОРИ 202 мм
Зовнішній блок замінюється двома 202-міліметровими отворами.



ПРОСТИЙ МОНТАЖ
Моноблок без підключення холодоагенту під час монтажу.



DC INVERTER та DUAL POWER
Максимальний комфорт завдяки низькому споживанню та безшумній роботі



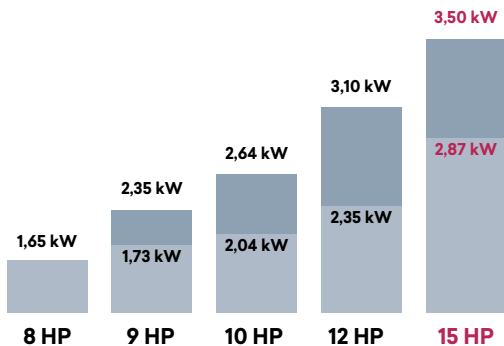
ДИСТАНЦІЙНЕ КЕРУВАННЯ ЗА ДОПОМОГОЮ INNOVAPP

Ніколи ще не було такого потужного ..2.0

Коли вам потрібна велика потужність є рішення ..2.0 15 HP.

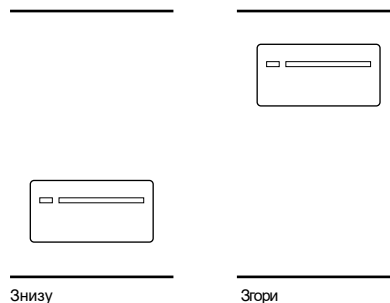
З 202-мм отворами при інших рівних розмірах, ..2.0 15 HP забезпечує потужність, зберігаючи незмінними рівень ефективності та шуму.

Велика потужність



■ Максимальна потужність охолодження Dual Power
■ Номінальна потужність охолодження

Розміщення



Знизу

Згори

Більше потужності, та сама простота установки.



..2.0 Класика на всі часи



БЕЗ ЗОВНІШНЬОГО БЛОКУ Зовнішній блок замінюється двома отворами діаметром 162 мм.



ПРОСТИЙ МОНТАЖ
Моноблок без підключення холодоагенту під час монтажу



DC INVERTER та DUAL POWER
Максимальний комфорт завдяки низькому споживанню та безшумній роботі



ДИСТАНЦІЙНЕ КЕРУВАННЯ ЗА ДОПОМОГОЮ INNOVAPP

Стильний, тонкий та безшумний

Дуже часто кондиціювання повітря означає встановлення громіздких та непривабливих зовнішніх блоків на вулиці. **..2.0** - це кондиціонер INNOVA без зовнішнього блоку, розроблений, щоб ідеально вписатися в існуючий інтер'єр, забезпечуючи чудові енергетичні характеристики і майже зникаючі, щоб мінімізувати естетичний вплив. Дизайн розроблений до дрібних деталей, щоб створити справжній предмет меблів, тонкий і компактний, де форма слідує за функцією.

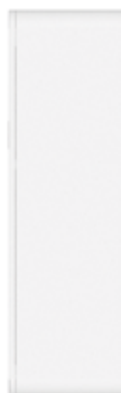
..2.0 може працювати як для кондиціювання повітря влітку, так і, як тепловий насос, для зимового опалення. Обидві функції в одній моделі з максимальною простотою установки.

Простий і практичний

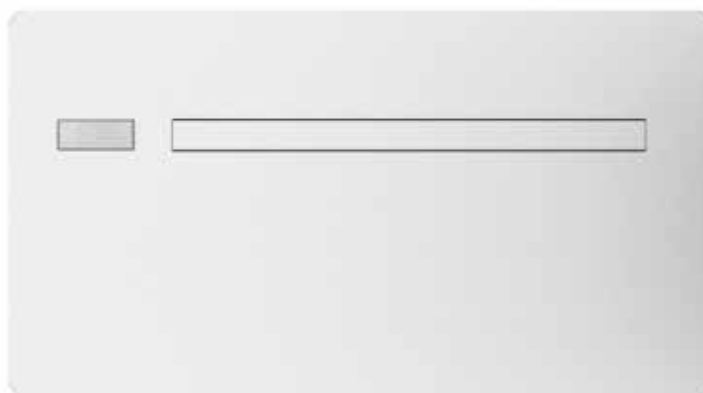
..2.0 у стандартній версії є ідеальним рішенням для більшості житлових приміщень. Верхня простота на кінчиках ваших пальців.

Діапазон потужності **..2.0**

15 HP	•
12 HP	•
10 HP	•
9 HP	-
8 HP	•
	..2.0



16 cm

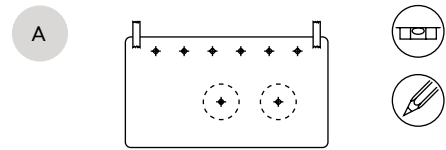
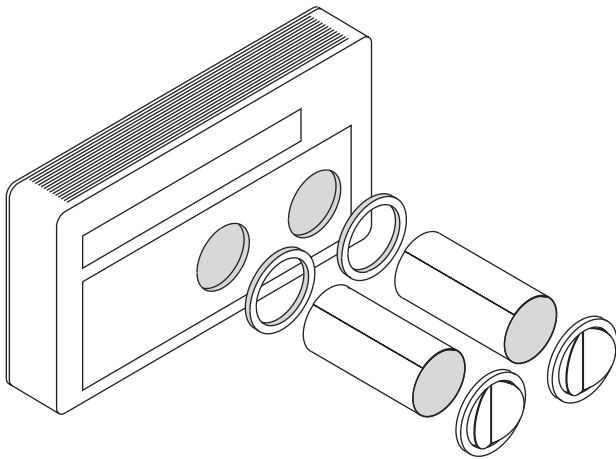


101 cm

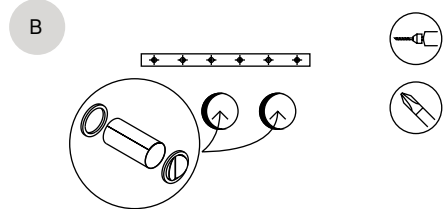


Легкий монтаж

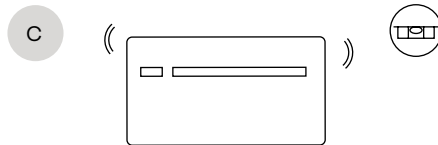
Мінімальна глибина, правильний колір, ідеально гладка поверхня, суцільнометалевий корпус... Продукт, створений для того, щоб ідеально інтегруватись в будь-який інтер'єр



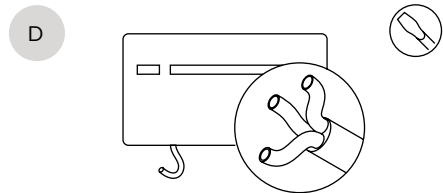
Прикладіть шаблон до стіни та позначте місця для шурупів та центрування отворів..



Закріпіть опорний кронштейн до стіни і встановіть в отвори зовнішні решітки, захисні пластикові втулки, внутрішні фланці.



Закріпіть пристрій на настінному кронштейні, перевіривши правильне вирівнювання.



Встановіть електричні з'єднання та злив конденсату для роботи цього насоса.

1 ПОВНІСТЮ МЕТАЛЕВИЙ КОРПУС

Корпус ..2.0 повністю металевий, тому що весь пластик виключено. Міцний та надійний, та ..2.0

2 СЕНСОРНИЙ ДИСПЛЕЙ та WIFI МОДУЛЬ

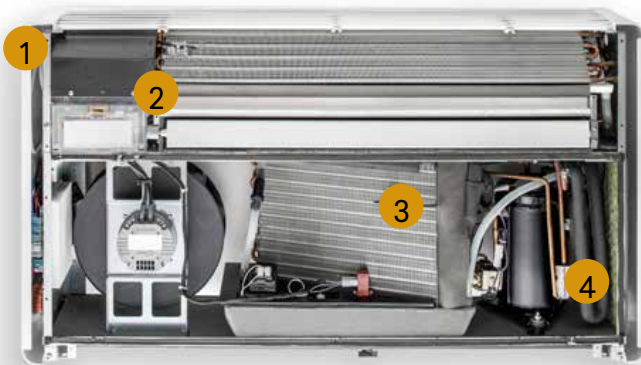
Широка панель керування дозволяє вибирати будь-який параметр функціонування прямо на борту, а також забезпечує зв'язок через WIFI.

3 ВИСОКОЕФЕКТИВНА КОНДЕНСАЦІЙНА БАТАРЕЯ

Конденсаційна батарея має високий ККД, інтегруючи випарний ефект конденсату для ще більшого підвищення продуктивності.

4 ГІПЕРКОМПАКТНИЙ ДИЗАЙН

Надкомпактний корпус включає все необхідне для ідеального функціонування пристрою, завдяки ретельно продуманій конструкції, спрямованій на зменшення розмірів кожного компонента, що забезпечує його ідеальне функціонування.



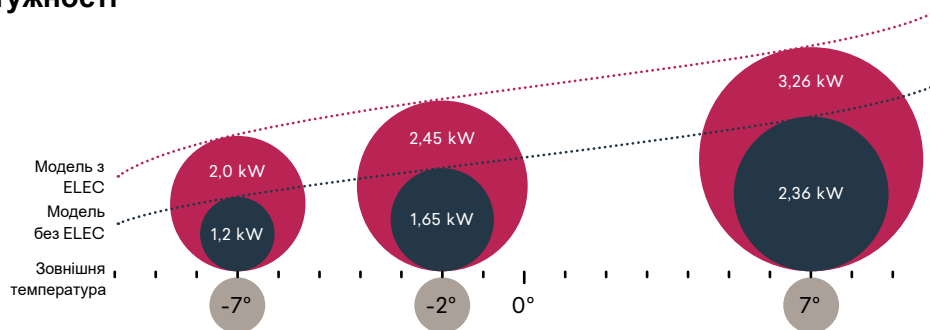
..2.0 ELEC- це..2.0 із вбудованим електронагрівачем

Як і всі теплові насоси, ..2.0 має зниження ефективності опалення, коли температура зовнішнього повітря падає. Іноді велике вимога полягає в тому, щоб мати стабільну потужність опалення також при надзвичайно низьких температурах на вулиці.

..2.0 ELEC, об'єднує (а не замінює) тепловий насос з електричним нагрівачем потужністю 900 Вт, який автоматично вмикається, коли зовнішня температура стає надзвичайно низькою.

Завдяки цьому «..2.0 ELEC» може забезпечувати опалювальну потужність щонайменше 2 кВт навіть при зовнішніх температурах нижче -7°C , з надзвичайно низьким споживанням енергії 900 Вт і повністю сумісним зі стандартними побутовими джерелами живлення. ..2.0 ELEC можна вважати повноцінною системою опалення навіть за суворих зовнішніх температур

Порівняння потужності



..2.0 + FCU

..2.0 з вбудованим фанкойлом



БЕЗ ЗОВНІШНЬОГО БЛОКУ

Зовнішній блок замінюється двома отворами діаметром 162 мм.



ПРОСТИЙ МОНТАЖ

Моноблок без підключення холодоагенту під час монтажу



DC INVERTER та DUAL POWER

Максимальний комфорт завдяки низькому споживанню та безшумній роботі



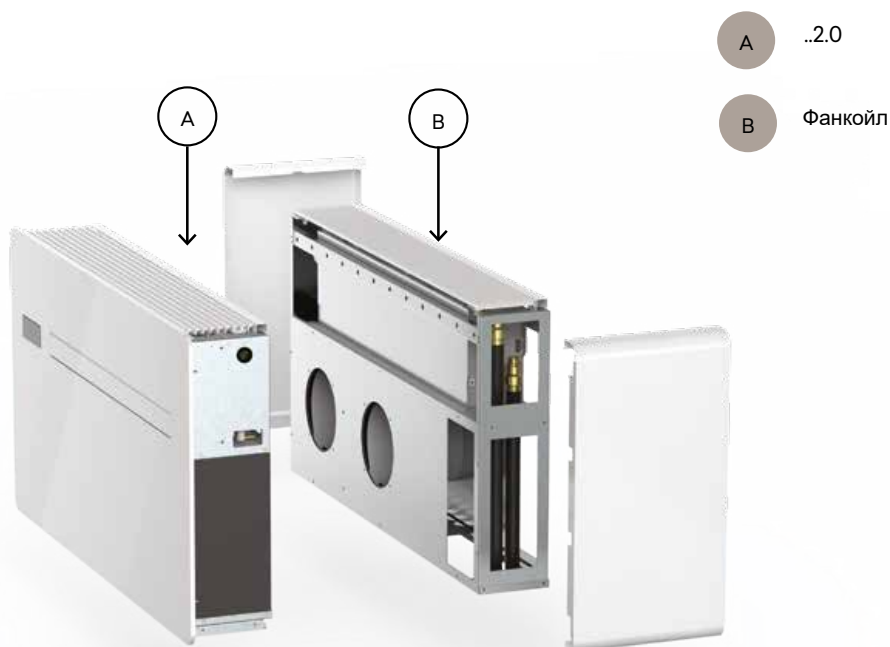
ДИСТАНЦІЙНЕ КЕРУВАННЯ ЗА ДОПОМОГОЮ INNOVAPP

Підходить для всіх сезонів

Модель **..2.0+FCU** поєднує в одному корпусі кондиціонер для літньої та зимової експлуатації та фанкойл для опалення гарячою водою. Замініть звичайний радіатор і отримайте натомість комфорт влітку та взимку. **..2.0 + FCU** легко встановлюється, для цього потрібно всього два отвори діаметром 162 мм у стіні та просте підключення до існуючої системи водяного опалення.

Взимку опалення гарантується роботою теплового насоса; коли зовнішня температура падає, **..2.0 + FCU** автоматично інтегрує роботу теплового насоса з використанням фанкойлу, забезпечуючи тим самим підтримку заданої внутрішньої температури.

Крім того, за особливо низьких зовнішніх температур функція опалення може бути запрограмована з використанням лише гарячої води із системи.



..2.0 H2O

Вода та кондиціонер



ПРАЦЮЄ З ВОДОЮ
Підходить для використання з мережевою водою, підземними водами або контурною системою WLHP.



ПРОСТИЙ МОНТАЖ
Моноблок без підключення холодоагенту під час монтажу



DC INVERTER та DUAL POWER
Максимальний комфорт завдяки низькому споживанню та безшумній роботі



ДИСТАНЦІЙНЕ КЕРУВАННЯ ЗА ДОПОМОГОЮ INNOVAPP

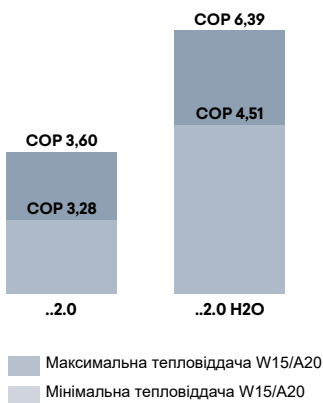
Реконструкція з нульовим впливом

..2.0 H2O – це дійсно інноваційне рішення у світі реконструкції будівель.

..2.0 H2O нагріває або охолоджує відповідно до потреб сезону, якщо температура води, що подається в систему, є істотно стабільною.

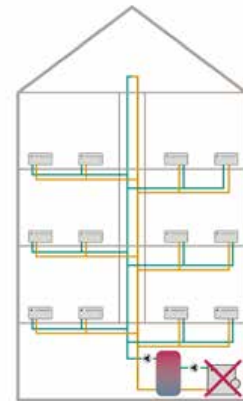
Це означає можливість проводити ремонтні роботи та роботи з енергетичного оновлення без втручання в існуючу сантехніку.

Висока ефективність



Діапазон потужності ..2.0 H2O

15 HP	•
12 HP	-
10 HP	-
9 HP	-
8 HP	-
..2.0 H2O	



Тепло і холодно, без проблем

..2.0 H2O є ідеальним кондиціонером в окремих умовах, таких як історичні центри та загалом для енергетичної перекваліфікації кондомініумів, де можна зняти радіатори та використовувати ті самі труби, як для опалення, так і для охолодження системою водяного контуру. ..2.0 H2O встановлений на традиційному «водяному контурі», який живиться центральним тепловим насосом.

..2.0 VERTICAL

Вертикальна версія ..2.0 ідеально підходить для тих випадків, коли місця просто немає.



БЕЗ ЗОВНІШНЬОГО БЛОКУ
Зовнішній блок замінюється двома отворами діаметром 162 мм.



ПРОСТИЙ МОНТАЖ
Моноблок без підключення холодоагенту під час монтажу



DC INVERTER та DUAL POWER
Максимальний комфорт завдяки низькому споживанню та безшумній роботі



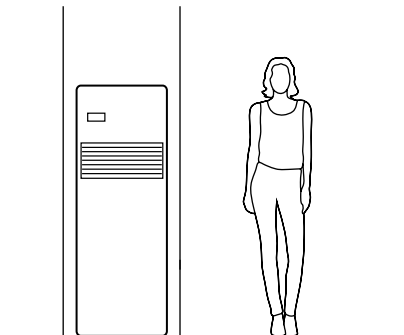
ДИСТАНЦІЙНЕ КЕРУВАННЯ ЗА ДОПОМОГОЮ INNOVAPP

Гіперкомпактний без зовнішнього блоку

Вертикальна версія ..2.0 має ширину всього 500 мм, але зберігає всі особливості стандартної горизонтальної моделі.

Це ідеальне рішення для приміщень, де неможливо встановити горизонтальну модель, наприклад, між двома вікнами або в кутку.

Розміщення



Висхідний потік



..3.0

Небулайзер для конденсату

Відведення конденсату, що викидається системами кондиціювання повітря, іноді є проблемою.

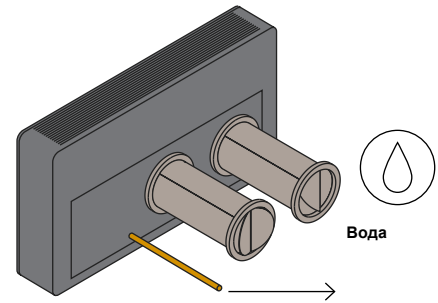
Взимку ..2.0 за допомогою дренажної трубки відводить конденсат назовні.

Коли навіть установка цієї труби утруднена, найкращим рішенням є ..3.0.

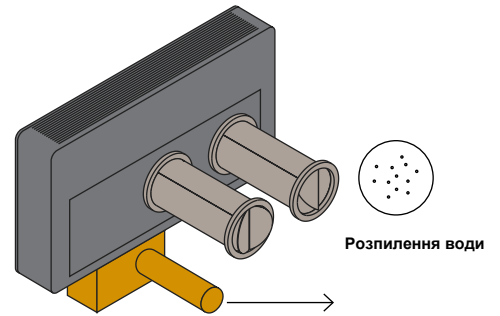
У ..3.0 конденсат, що виробляється блоком, транспортується в інноваційну систему п'єзоелементів, розпилюється, а потім виводиться назовні через мікровентилятор. ..3.0 встановлюється під ..2.0 за допомогою та 80-мм отвір у стіні.

Розміри	378 x 140 x 232 mm
Вага	4,8 kg
Утилізація	2 L/h
Колір	matt white RAL 9003
Вхід	16 mm hole on top cover
Вихід	80 mm hole on the back side
Споживання	Max 220 W
Джерело живлення	230 V
Компоненти	П'єзоелектричний розпилювач на 10 елементів Вентилятор для відведення пари конденсату Блок живлення 230V - 48V Поплавок Сталевий резервуар

Без ..3.0



3..3.0



Комплект для бокової установки

Кондиціонер без зовнішнього блоку завжди встановлюють на стіні по периметру, щоб забезпечити обмін повітрям із зовнішнім середовищем.

Іноді це неможливо, тому що "зовнішня сторона" є бічною по відношенню до стіни, на якій встановлено блок. За допомогою цього комплекту, що вбудовується в стіну, повітряний потік відхиляється убік: таким чином, можна встановити **..2.0** на стіні з боковим виходом повітря. Це відкриває безліч нових та несподіваних можливостей для встановлення **..2.0!**

A ..2.0 для настінного монтажу.

B Вбудований комплект для бокового монтажу.

C Вуличні решітки, що самостійно складаються.



InnovApp

Налаштування, керування та контроль усіх пристроїв INNOVA

Від літнього до зимового клімат-контролю, теплових насосів та фанкойлів до ПВУ та сонячних систем. InnovApp - це програма INNOVA для управління всіма елементами вашої домашньої системи простим торканням, зі смартфона або планшета, з дому або де б ви не знаходилися.

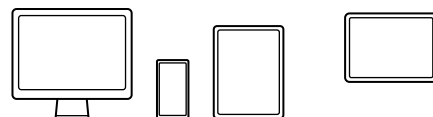
Інтерфейс InnovApp простий та зручний для користувача. Ви можете створювати власні сценарії, встановлювати різні температури в кожній кімнаті або для кожного фанкойлу або ПВУ, ..2.0, програмуючи кожну деталь вашого домашнього комфорту.



Remote and local management

Віддалено - ПК / Смартфон / Планшет

Місцевий - Butler



Головні функції

- **Спостереження та керування через локальну мережу або віддалено**
Систему можна керувати за допомогою смартфона, планшета або комп'ютера
- **Літнє та зимове індивідуальне програмування**
Для кожного сезону можна встановити різні програми
- **Встановлення трьох температурних рівнів у мережі фанкойлів INNOVA**
Для кожного приміщення або зони можна вибрати 3 різні робочі температури, які можна змінити у будь-який час
- **Програмування на тиждень**
У кожному приміщенні можна встановити різний час роботи.
- **Мережний інтерфейс, подібний до інтерфейсу на ПК**
Підключення до веб-сервера таке ж, як і до звичайного комп'ютера після створення шинної мережі між тепловим насосом і фанкойлами.
- **Віддалена допомога**
З вашої згоди ..2.0 може автоматично підключатися до хмари INNOVA для діагностики та надання допомоги у разі потреби.

А ТИЖНЕВИЙ ГРАФІК



В НАСТРОЙКА ГВС

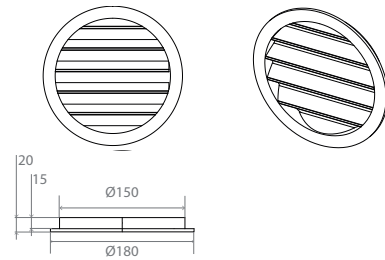


Акcesуар

Комплект зовнішніх решіток із фіксованими ребрами.

Опис

Акcesуар поставляється за запитом як альтернатива складним решіткам. Решітки з фіксованими ребрами виготовлені з алюмінію, їх попередньо фарбують з естетичних міркувань або залишають під фарбування.



Код **GB0738II** для ..2.0 з отвором 162 mm
GB1091II для ..2.0 з отвором 202 mm

Комплект захисту від дощу.

Опис

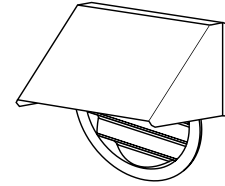
Верхня кришка отворів для установки ..2.0 на стінах, що піддаються впливу дощу та вітру. Акcesуар постачається за запитом і застосовується на зовнішніх решітках із фіксованими ребрами.

У комплект входять 2 кришки, по одній для кожної решітки.

Білий RAL 9003.

Функціональність

Акcesуар, розташований у верхній частині решіток, захищає отвір від негоди.



Код **GB0739II** для ..2.0 горизонтальний / вертикальний та ..2.0+FCU

Набір для захисту від комах.

Опис

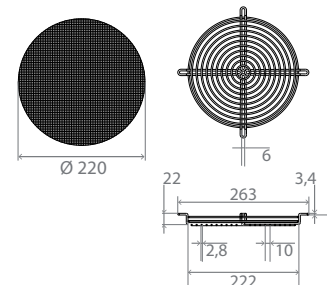
Комплект складається з:

- 1 диск із металевої сітки
- 1 сітка із металевого дроту
- кріпильні гвинти та дюбелі

Акcesуар поставляється на запит і застосовується на зовнішніх решітках з фіксованими ребрами.

Функціональність

Акcesуар, що встановлюється над решітками, додатково захищає отвори, запобігаючи можливому проникненню комах або дрібних матеріалів.



Код **GB0755II** для ..2.0 горизонтальний / вертикальний та ..2.0+FCU

Передмонтажний комплект.

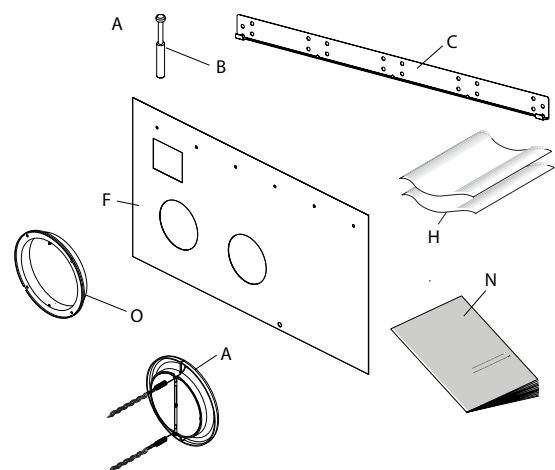
Опис

Комплект складається з:

- 2 зовнішні решітки для впуску та виходу повітря, включаючи пружини та ланцюги (A)
- Комплект із 6 кріпильних елементів та дюбелів (B)
- Настінний кріпильний кронштейн (C)
- Паперовий шаблон для свердління отворів (F)
- 2 настінні труби (H)
- Посібник для монтажника (N)
- Контрфланець для внутрішньої стіни (O)

Функціональність

Цей комплект використовується для підготовки простору та отворів для встановлення ..2.0. Всі компоненти цього акcesуара залишаються в коробці на момент покупки.



Код **GB0671III** для ..2.0 горизонтальних з отворами 162 mm
GB1092II для ..2.0 горизонтальних з отворами 202 mm

Набір для встановлення на скляні стіни.

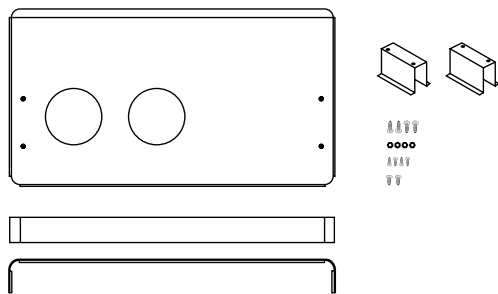
Опис

Комплект складається з:

- 1 естетична задня кришка, білого кольору RAL 9003
- 2 підлогових кронштейна для ..2.0
- 1 кронштейн для кріплення передньої панелі плінтуса RAL 9003
- Гвинти та гайки

Функціональність

Акcesуар виконує естетичну функцію при монтажі де видно задню частину ..2.0. Наприклад, коли його розміщують за вітриною.

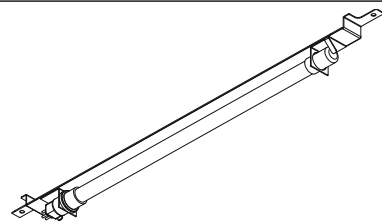


Код GB0740II для ..2.0 горизонтальні
GB0742II для ..2.0 H2O

UV-C лампа

Опис

Пристрій повітряної стерилізації з УФ-С лампою (1)
Тільки для використання в комбінації з горизонтальним розміром ..2.0 12 HP
(1) Акcesуари можна встановити та протестувати на заводі



Код GB1104II для ..2.0 горизонтальні

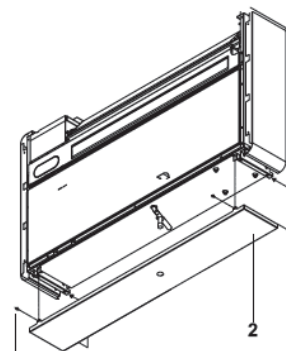
Естетичний набір нижня бічна кришка ..2.0.

Опис

Нижня бічна кришка виконана з пофарбованого оцинкованого листа того ж кольору, що і ..2.0.

Функціональність

Акcesуар виконує естетичну функцію в установці, де видно нижню частину блоку. Наприклад, для верхньої установки.



Код GB0737II для ..2.0 горизонтальні та H2O
GB1105II для ..2.0 MINI

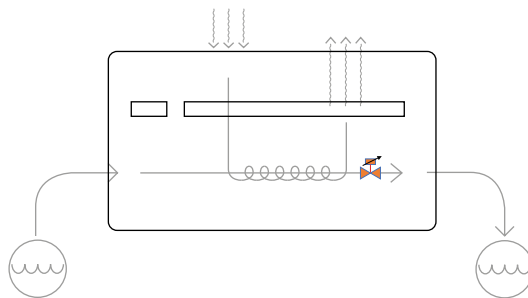
Набір модуляційного клапана.

Опис

Модулюючий клапан знижує витрату води і розширює робочий діапазон для побутової гарячої води.

Функціональність

Клапан регулює витрати води в залежності від температури води на вході. Нариклад: якщо в режимі охолодження температура води <20 ° C, клапан зменшує витрату води для отримання температури на виході (35 ° C), яка дозволяє мати правильну температуру охолодження. У режимі нагрівання, якщо температура води занадто гаряча, клапан зменшує витрату, щоб отримати температуру на виході 7°C.



Код GB1018II для ..2.0 H2O

Комплект "Свіже повітря" із рекуперацією тепла.

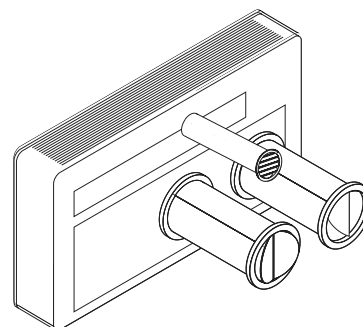
Опис

Комплект складається з:

- 1 "точкова" ПВУ з керамічним рекуператором
- 1 електрична коробка, що розміщується всередині ..2.0

Функціональність

Комплект дозволяє вбудувати вентиляцію з рекуперацією тепла в систему кондиціонування, все в одному пристрої. Потік повітря становить 24 м3/год з чергуванням потоків.

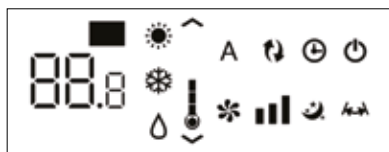


Код GR0765II для ..2.0 горизонтального

Електронні контролери для ..2.0

Сенсорний дисплей.

Поставляється у стандартній комплектації на борту.



- Інтерфейс**
- Сенсорний інтерфейс
 - Модуляція швидкості вентилятора

модуль Wi-Fi у версіях DC Inverter

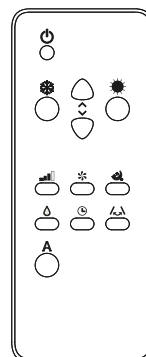
Функціональність Усі налаштування режимів, температури та спеціальних функцій

Різні режими роботи:

- тільки охолодження,
- лише осушення, тільки вентиляція,
- лише обігрів

Дистанційний пульт

Поставляється у стандартній комплектації



- Можливість управління напрямом повітряного потоку
- Клавiша нічного режиму
- Управління швидкістю вентилятора
- Налаштування функції таймера

Настінний контролер Smart Touch

- Сенсорний інтерфейс
- Модуляція швидкості вентилятора
- Довжина кабелю 8 м
- Вбудований Wi-Fi



код:
ECA031II



код:
ECB031II

Спрощене керування за допомогою базових команд та функцій налаштування пристрою

- Сезонна настройка
- Уставка температури
- Швидкість вентиляції

N.B. Недоступно для 2.0+FCU та з опцією 3.0

Технічні характеристики

		..2.0	..2.0 MINI	..2.0	..2.0 VERTICAL	..2.0	..2.0 ELEC	..2.0 VERTICAL	..2.0	..2.0 H2O	
Моделі	u.m.	8 HP	9 HP	10 HP			12 HP			15 HP	15 HP

Продуктивність охолодження (A 35 °C; A 27 °C)

Мах. продуктивність охолодження Dual Power	(1)	kW	-	2,35	2,64	2,60	3,10	3,10	3,11	3,50	3,60 (5)
Номинальна потужність охолодження	(1)	kW	1,65	1,73	2,04	2,04	2,35	2,35	2,35	2,87	2,66 (5)
Min.холодопродуктивність	(1)	kW	-	0,70	0,83	0,81	0,92	0,92	0,92	1,40	1,30 (5)
Осушення		L/24h	0,7	0,7	0,8	0,8	0,9	0,9	0,9	1,2	1,3
Загальна споживана потужність		kW	0,58	0,57	0,63	0,75	0,73	0,73	0,85	1,04	0,73 (5)
EER			2,84	3,01	3,24	2,72	3,22	3,22	2,75	2,74	4,32
Клас енергоефективності	(2)		A	A	A+	A	A+	A+	A	A	

Теплова продуктивність (A 7 °C; A 20 °C)

Мах. теплова потужність Dual Power	(3)	kW	-	2,40	2,64	2,64	3,05	3,05	3,05	3,50	3,84 (6)
Номинальна теплова потужність	(3)	kW	1,70	1,71	2,10	2,10	2,36	2,36	2,36	2,75	2,80 (6)
Додаткова потужність ТЕН		kW	-	-	-	-	-	1	-	-	
Min.теплопродуктивність	(3)	kW	-	0,75	0,71	0,68	0,79	0,79	0,79	1,35	1,40 (6)
Загальна споживна потужність	(3)	kW	0,55	0,54	0,64	0,67	0,72	0,72	0,75	0,88	0,72 (6)
СОР			3,12	3,15	3,29	3,10	3,28	3,28	3,15	3,12	4,51
Клас енергоефективності			A								

Електричні характеристики

Повна споживна потужність		kW	0,69	0,90	0,95	0,95	1,06	1,96	1,06	1,45	1,06
Максимальний споживаний струм		A	3,00	3,90	4,40	4,40	4,80	4,80	4,80	6,30	5,60
Живлення		V/F/Hz	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50	230-1-50

Загальні характеристики

Швидкість повітря всередині/зовні		кільк.	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Потік повітря на мах. швидкості вентилятора внутрішньої/зовнішньої		m3/h	360/430	360/430	380/460	380/460	400/480	400/480	400/480	450/550	400
Потік повітря на середній швидкості вентилятора внутрішньої/зовнішньої		m3/h	300/360	300/360	310/380	310/380	320/390	320/390	320/390	350/460	320
Потік повітря на min. швидкості вентилятора внутрішньої/зовнішньої		m3/h	240/320	240/320	260/330	260/330	270/340	270/340	270/340	300/400	270
Тип компресору			Rotary	Rotary - DC Inverter	Rotary - DC Inverter	Rotary - DC Inverter	Rotary - DC Inverter	Rotary - DC Inverter	Rotary - DC Inverter	Rotary - DC Inverter	Rotary DC Inverter

Звукові характеристики

Номинальний звуковий тиск	(4)	dB(A)	38	39	39	39	41	41	41	43	27
Min. звуковий тиск	(4)	dB(A)	29	27	26	26	27	27	27	29	41

		..2.0	..2.0 MINI	..2.0	..2.0 VERTICAL	..2.0	..2.0 ELEC	..2.0 VERTICAL	..2.0	..2.0 H2O
Моделі	u.m.	8 HP	9 HP	10 HP		12 HP			15 HP	15 HP
Холодоагент		R410a	R290	R410a	R410a	R410a	R410a	R410a	R32	R410a

Розміри та вага

Загальна ширина	mm	1010	810	1010	500	1010	1010	500	1010	1010
Загальна висота	mm	549	549	549	1398	549	549	1398	549	549
Загальна глибина	mm	165	165	165	185	165	165	185	165	165
Вага	kg	47,6	38,0	48,5	53,0	48,5	48,5	53,0	41,0	50,0
Діаметр отвору в стіні	mm	162	162	162	162	162	162	162	202	
Відстань отворів на стіні	mm	293	210	293	293	293	293	293	293	

Загальна теплова потужність FCU

Загальна теплова потужність FCU (70 °C)	kW	1,9	-	1,9	-	1,9	-	-	-	-
Витрата води	L/h	364	-	364	-	364	-	-	-	-
Падіння тиску води	KPa	10	-	10	-	10	-	-	-	-
Гідравлічне з'єднання	" EK	3/4	-	3/4	-	3/4	-	-	-	-
Загальна ширина	mm	1010	-	1010	-	1010	-	-	-	-
Загальна висота	mm	549	-	549	-	549	-	-	-	-
Загальна глибина	mm	308	-	308	-	308	-	-	-	-

- (1) Температура зовнішнього повітря 35 °C, відносна вологість 50%. Температура навколишнього середовища 27 °C; відносна вологість 50%. Продуктивність відповідно до EN 14511
- (2) Енергетична класифікація відповідно до директиви 626/2011
- (3) Температура зовнішнього повітря 7 °C; відносна вологість 72% / Температура навколишнього середовища 20 °C, відносна вологість 28% / Продуктивність згідно UNI 13141-7
- (4) Звуковий тиск з боку системи, виміряний у напівбеззвучній камері на відстані 2 м
- (5) Температура води на вході/виході 30/35 °C / Температура в приміщенні 27 °C; відносна вологість 50% / Продуктивність відповідно до EN 14511
- (6) Температура води на вході/виході 15/10 °C / Температура навколишнього середовища 20 °C, відносна вологість 28% / Продуктивність відповідно до EN 14511

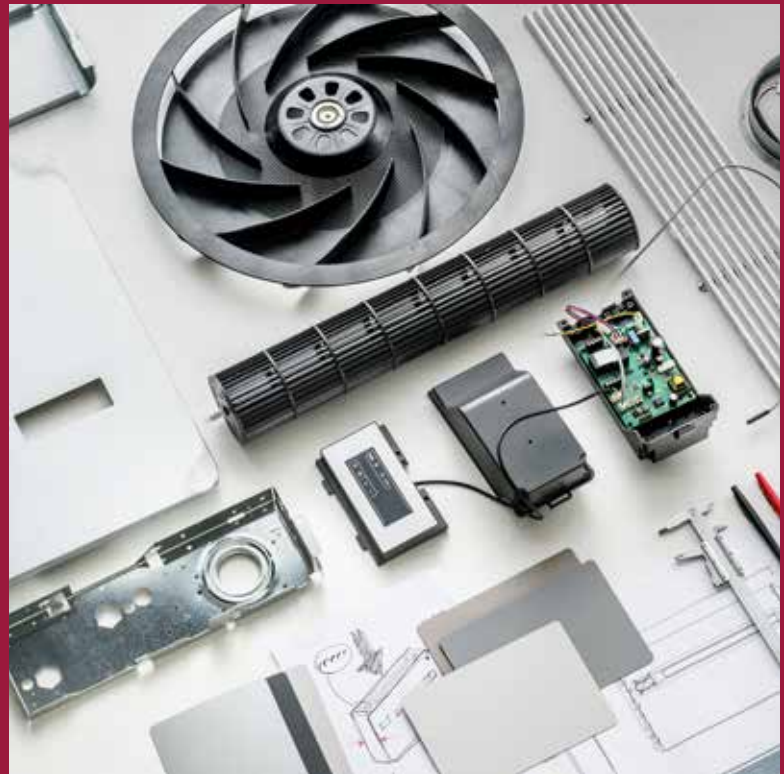
Робочий діапазон

Мін. температура охолодження T середовища 18°C / T зовнішнього -5 °C
 Мах. температура охолодження T середовища 32°C / T зовнішньої 43°C
 Мін. температура нагріву T середовища 5 °C / T зовнішньої -10 °C
 Мах. температура нагріву T середовища 25 °C / T зовнішньої 18 °C

Робочий діапазон для ..2.0 H2O:

Мін температура джерела опалення 10°C при мінімальній вихідній температурі 7°C
 Мах. температура джерела в режимі обігріву 25°C
 Мін. температура джерела в режимі охолодження 20°C
 Мах. температура джерела в режимі охолодження 40°C





Ми перетворюємо ідеї
у продукт






innova

ТОВ "Ейр Стрім"
вул. Жуковського 20, оф..132, м. Дніпро
тел. 067 562 18 38
www.air-stream.com.ua|info@air-stream.com.ua

www.innovaenergie.com

2021/1