

ПІДКЛЮЧЕННЯ КУХОННОЇ ВИТЯЖКИ

РІШЕННЯ ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦІЙНИХ УСТАНОВОК ДОМЕКТ R



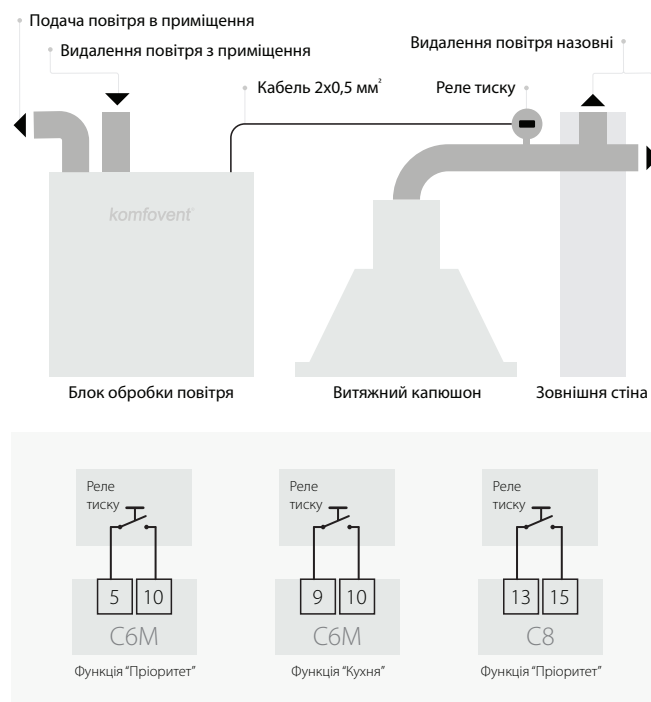
Підключення кухонних витяжок іншого бренду з вбудованими вентиляторами до установок Domekt R та CF

Ми рекомендуємо підключати до вентиляційних установок KOMFOVENT лише кухонні витяжки KOMFOVENT. Причина цього проста: потужність кухонних витяжок різних брендів може суттєво відрізнятися від потужності вентиляційної установки. Таким чином, якщо кухонна витяжка має вбудований витяжний вентилятор, її не можна використовувати в одній системі повітроводів разом із установкою, тому потрібен окремий повітропровід. Щоб уникнути дисбалансу тиску в будівлі під час роботи кухонної витяжки, обидва пристрої повинні бути синхронізовані. Одним з можливих рішень є підключення додаткового реле тиску, встановленого на вихідному каналі витяжки, яке автоматично запускатиме функцію «Кухня» або «Пріоритет» при запуску вентилятора витяжки. Реле підключається кабелем 2x0,5 мм² до відповідних контактів на платі контролера (див. спрощену схему підключення праворуч).

ВАЖЛИВО!

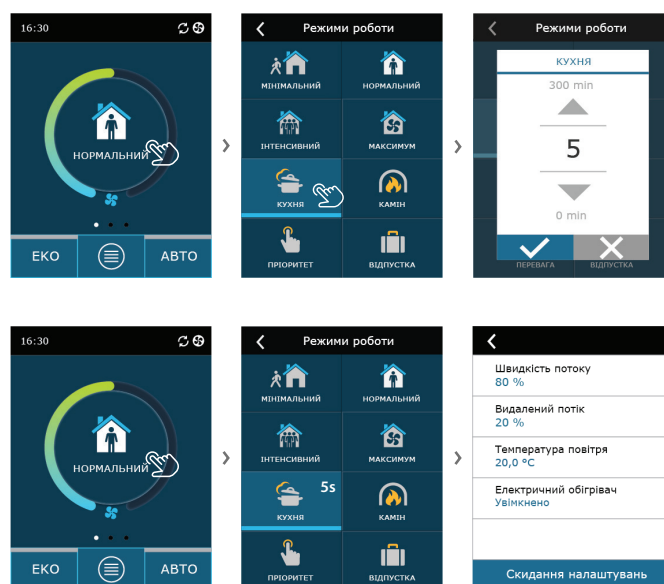
Реле тиску має 2 тискові трубки: одна для установки всередині повітропроводу (-), а інша для приміщення (+).

ПРИМІТКА. Для отримання додаткової інформації зверніться до «ПАСПОРТ І ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ Domekt» або консьультуйтеся з професійними інсталяторами та електриками.



**Керування кухонною витяжкою іншого
бренду з вбудованим вентилятором і
вентиляційною установкою Domekt R
з автоматикою C6M і C8**

Припливно-витяжна установка автоматично запускає функцію «Кухня» або «Пріоритет» та регулює швидкість обертання вентилятора при отриманні сигналу від кухонної витяжки. Однак, якщо жоден пристрій (реле тиску, перемикач тощо) не було підключено, ці функції можна запустити вручну з пульта керування або програми на смартфоні, просто натиснувши кнопку на екрані та вибравши час роботи. Крім того, якщо налаштовані на заводі об'єми повітря вентиляційної установки не збігаються з об'ємами кухонної витяжки, їх можна відрегулювати, натиснувши значок тієї ж функції протягом 5 секунд. З'явиться екран з потоками припливного і витяжного повітря та іншими параметрами. Користувачі можуть вибрати інтенсивність вентилятора припливно-го та витяжного повітря від 20 % до 100 %.



Активация та налаштування кухонної витяжки
в контролері С6.1 та мобільному застосунку.

Domekt R – побутові вентиляційні установки з роторним рекуператором

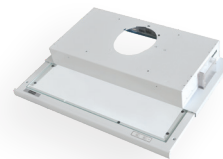
Всі блоки в цій серії мають п'яте підключення для додаткового видалення повітря. Повітряний потік через цей отвір подається безпосередньо до витяжного вентилятора, минаючи фільтри та рекуператор, тому в разі відсутності додаткового витяжного вентилятора в цих приміщеннях можна підключати повітропроводи з ванної кімнати, туалету або кухні.



KOMFOVENT пропонує дві моделі кухонних витяжок:

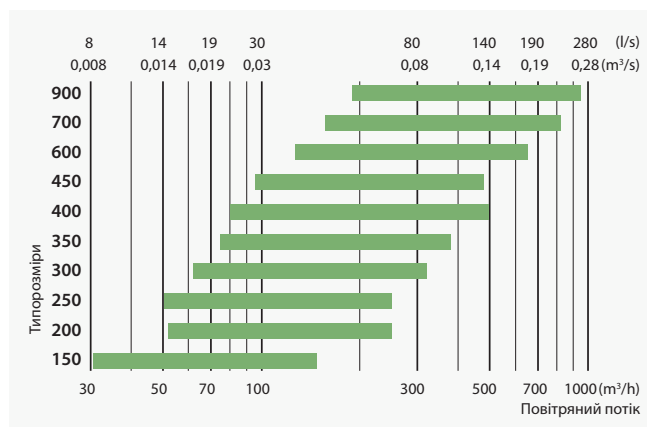


Кухонна витяжка Monolith з LED підсвіткою (нержавіюча сталь або біла)



Тонка телескопічна кухонна витяжка (біла)

Типорозміри та потужності агрегатів Domekt R



Вентиляційна установка Domekt R 200 V C8 з інтегрованою кухонною витяжкою

Ця установка виконує 2 функції:

- Вентиліює приміщення. Постачає чисте повітря, видаляє забруднене повітря та відновлює тепло.
- Видаляє забруднене повітря від плити та підтримує повітряний баланс в приміщенні.

Коробка розподілу повітря OSD – рішення для економії простору для блоку Domekt R 200 V C8

Якщо простір у кухонних шафах обмежений і вертикальне підключення повітропроводів неможливе, коробку розподілу повітря OSD можна підключити зверху до блоку R 200 V. Ця коробка дозволяє легко змінювати підключення повітропроводів з вертикального на горизонтальне.

Коробка розподілу повітря KOMFOVENT:

- OSD R 200 V C8 (E1) (125 мм)

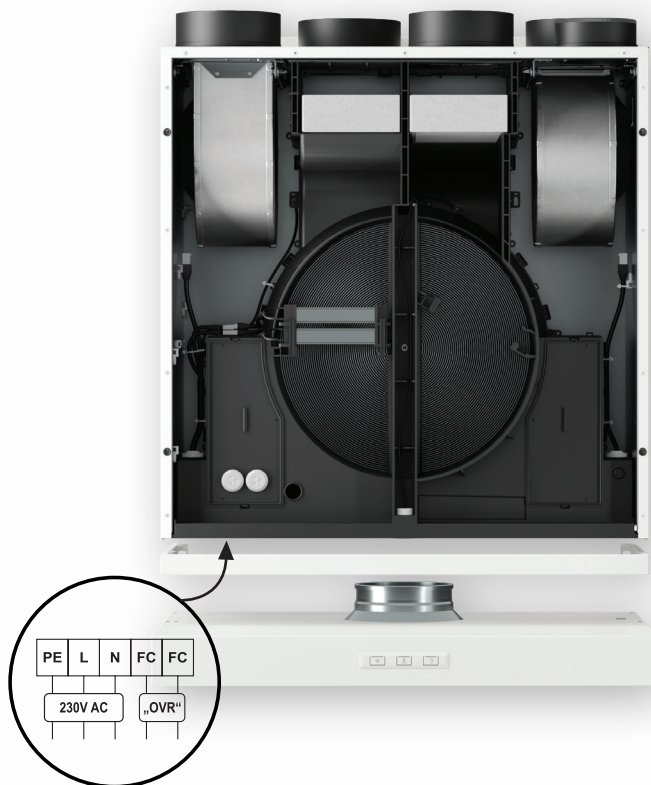


Підключення витяжного капюшона KOMFOVENT до блоку Domekt R 200 V C8

Domekt R 200 V розроблений для прямого підключення до витяжного капюшона як рішення для економії простору. Таким чином, блок обробки повітря разом з капюшоном можна встановити безпосередньо в кухонну шафу над варильною панеллю. Підключіть кабелі витяжного капюшона KOMFOVENT безпосередньо до підготовлених клем всередині блоку R200V, і додаткові кабелі або розетки не знадобляться (для більш детальної інформації див. «Інструкцію з установки Domekt»).

Керування

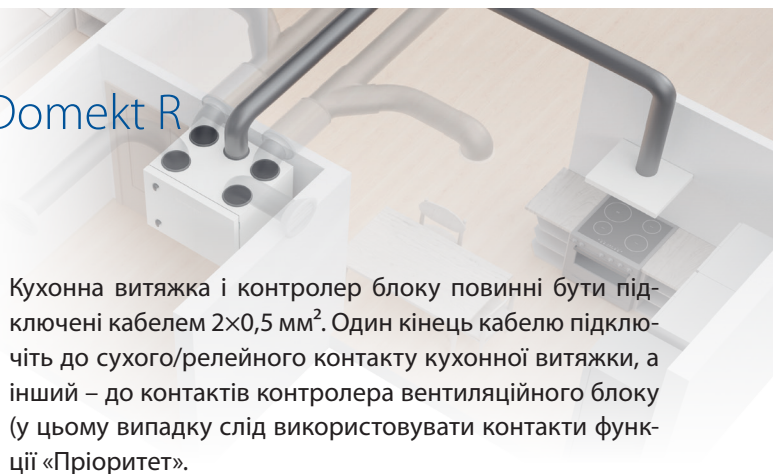
Потоки припливного та витяжного повітря налаштовані на заводі, і користувачеві не потрібно змінювати жодних налаштувань для роботи кухонної витяжки. Після ввімкнення кухонної витяжки функція «Пріоритет» установки R200V автоматично активується та працює, доки не закінчиться робота кухонної витяжки. При активації цієї функції поточна інтенсивність вентиляції змінюється на 80 % для обох вентиляторів, таким чином, більше повітря видаляється через витяжку, і більше повітря подається для підтримання ідеального повітряного балансу в приміщенні. Без сумнівів, користувачі можуть в будь-який час відрегулювати інтенсивність функції «Пріоритет» через панель управління або мобільний додаток.



Підключення кухонної витяжки KOMFOVENT до інших установок Domekt R

Рекомендована відстань між кухонною витяжкою і вентиляційним блоком – не більше 3–5 метрів. Допускається більша відстань, проте чим більша відстань, тим нижче ефективність кухонної витяжки, що означає, що менше пари та небажаних запахів буде видалено з плити. Кожен будинок та його потреби різні, тому ми рекомендуємо проконсультуватися з професіоналами перед установкою.

ПРИМІТКА. При експлуатації кухонної витяжки при низьких зовнішніх температурах температура припливного повітря може знижуватися.



Кухонна витяжка і контролер блоку повинні бути підключені кабелем 2x0,5 мм². Один кінець кабелю підключіть до сухого/релейного контакту кухонної витяжки, а інший – до контактів контролера вентиляційного блоку (у цьому випадку слід використовувати контакти функції «Пріоритет»).

ВАЖЛИВО!

Не підключайте напругу до вказаних вище контактів.

Komfovent Control App



Це хмарний додаток для керування блоками з автоматикою C6M та C8. Зручний інтерфейс дозволяє швидко та інтуїтивно здійснювати навігацію.

Цей мобільний додаток пропонує ті ж функції керування та можливості моніторингу параметрів, що й пульт керування.

Завантажити з Google Play та App Store.

