



# Функція автоматичного очищення фільтра для блоків каналного типу

Унікальна функція автоматичного очищення фільтра забезпечує вищу ефективність і комфорт при менших витратах на технічне обслуговування

Зменшення експлуатаційних витрат

- Автоматичне очищення фільтра зменшує експлуатаційні витрати, оскільки фільтр завжди чистий

Зміна профілю ефективності каналного внутрішнього блока під час роботи



Очищення фільтра потребує мінімум часу

- Пилозбірник можна швидко і просто спорожнити пилососом
- Забудьте про брудні стелі

Покращена якість повітря в приміщенні

- Оптимальний потік повітря виключає протяги та шум

Найвища надійність

- Запобігає забиттю фільтрів і пов'язаним з ним перебоям у роботі

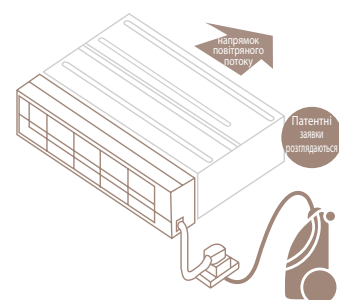
Унікальна технологія

- Унікальна й інноваційна технологія фільтрації, розроблена на основі досвіду, отриманого компанією Daikin при використанні блоків касетного типу з функцією автоматичного очищення



Таблиця комбінацій

|           | Спліт-система / Sky Air |    |    |    | VRV            |    |    |    |    |    |    |
|-----------|-------------------------|----|----|----|----------------|----|----|----|----|----|----|
|           | FDXM-F9                 |    |    |    | FXDA-A/FXDQ-A3 |    |    |    |    |    |    |
|           | 25                      | 35 | 50 | 60 | 15             | 20 | 25 | 32 | 40 | 50 | 63 |
| BAE20A62  | ●                       | ●  |    |    | ●              | ●  | ●  | ●  |    |    |    |
| BAE20A82  |                         |    |    |    |                |    |    |    | ●  | ●  |    |
| BAE20A102 |                         |    | ●  | ●  |                |    |    |    |    |    | ●  |



## Як це працює?

- 1 Автоматичне очищення фільтра за графіком
- 2 Пил накопичується в пилозбірнику всередині блока
- 3 Пил можна легко вилучити пилососом



Характеристики

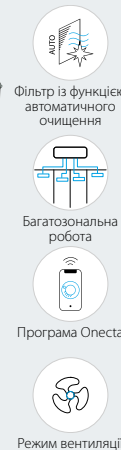
|              | BAE20A62 | BAE20A82 | BAE20A102 |
|--------------|----------|----------|-----------|
| Висота (мм)  |          | 210      |           |
| Ширина (мм)  | 830      | 1.030    | 1.230     |
| Глибина (мм) |          | 188      |           |

# Компактний блок каналного типу

Компактний стельовий блок каналного типу заввишки лише 200 мм

- Разом із серією Sky Air Alpha забезпечує найвищу в класі якість, ефективність і продуктивність
- Непомітний блок, який акуратно прихований у стелі: видно тільки повітрозабірні й повітророзподільні решітки
- Компактні розміри дозволяють легко встановити блок у просторі між підвісною стелею й перекриттям, необхідний простір всього лише 240 мм
- Середній зовнішній статичний тиск до 40 Па дає можливість застосовувати гнучкі повітропроводи різної довжини
- Опція автоматичного очищення забезпечує максимальну ефективність, зручність і надійність завдяки регулярному очищенню фільтра
- Комплект для мультизональної роботи дозволяє використовувати один внутрішній блок для обслуговування кількох кліматичних зон із роздільним регулюванням
- Програма Oneota (опція): ви можете керувати внутрішнім блоком, перебуваючи де завгодно, за допомогою спеціальної програми через локальну мережу або інтернет, а також збирати дані про енергоспоживання

з опціями автоматичного очищення і багатозональної роботи



|                                      |                                             |                                 |         | FDXM-F9                             | RZAG-B                             |                |                |
|--------------------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------|---------|-------------------------------------|------------------------------------|----------------|----------------|
| Дані ефективності                    |                                             |                                 |         | FDXM + RZAG                         | 35F9 + 35B                         | 50F9 + 50B     | 60F9 + 60B     |
| Холодопродуктивність                 |                                             | Мін./Ном./Макс.                 |         | кВт                                 | 1,6/3,5/4,5                        | 1,7/5,0/6,0    | 1,7/6,0/6,5    |
| Теплопродуктивність                  |                                             | Мін./Ном./Макс.                 |         | кВт                                 | 1,40/4,00/5,00                     | 1,70/5,00/6,00 | 1,70/7,00/7,50 |
| Охолодження приміщень                | Клас енергоефективності                     |                                 |         |                                     |                                    |                |                |
|                                      | Продуктивність                              | Pdesign                         | кВт     | 3,50                                | 5,00                               | 6,00           |                |
|                                      | SEER                                        |                                 |         | 5,90                                |                                    | 5,70           |                |
|                                      | Річне споживання енергії                    | кВт-год/р                       | 208     | 296                                 | 368                                |                |                |
| Опалення приміщень (середньоклімат.) | Клас енергоефективності                     |                                 |         |                                     |                                    |                |                |
|                                      | Продуктивність                              | Pdesign                         | кВт     | 3,50                                | 4,30                               | 4,50           |                |
|                                      | SCOP/A                                      |                                 |         | 3,90                                |                                    |                |                |
|                                      | Річне споживання енергії                    | кВт-год/р                       | 1.255   | 1.544                               | 1.616                              |                |                |
| Внутрішній блок                      |                                             |                                 |         | FDXM                                | 35F9                               | 50F9           | 60F9           |
| Розміри                              | Блок                                        | ВхШхГ                           | мм      | 200x750x620                         |                                    | 200x1.150x620  |                |
| Маса                                 | Блок                                        |                                 | кг      | 21                                  |                                    | 28             |                |
| Повітряний фільтр                    | Тип                                         |                                 |         | Знімний/миється                     |                                    |                |                |
| Вентилятор                           | Витрата повітря                             | Охолодження Низьк./Середн./Вис. | м³/хв   | 7,3/8,0/8,7                         |                                    | 13,3/14,6/15,8 |                |
|                                      |                                             | Опалення Низьк./Середн./Вис.    | м³/хв   | 7,3/8,0/8,7                         |                                    | 13,3/14,6/15,8 |                |
|                                      | Зовнішній статичний тиск                    | Ном.                            | Па      | 30                                  |                                    | 40             |                |
| Рівень звукової потужності           | Охолодження                                 |                                 | дБА     | 53,0                                |                                    | 55,0           |                |
|                                      | Опалення                                    |                                 | дБА     | 53,0                                |                                    | 55,0           |                |
| Рівень звукового тиску               | Охолодження Низьк./Вис.                     |                                 | дБА     | 27,0/35,0                           |                                    | 30,0/38,0      |                |
|                                      | Опалення Низьк./Вис.                        |                                 | дБА     | 27,0/35,0                           |                                    | 30,0/38,0      |                |
| Системи керування                    | Інфрачервоний пульт дистанційного керування |                                 |         | BRC4C65                             |                                    |                |                |
|                                      | Дротовий пульт дистанційного керування      |                                 |         | BRC1H52W/S/K, BRC1E53A/B/C, BRC1D52 |                                    |                |                |
| Зовнішній блок                       |                                             |                                 |         | RZAG                                | 35B                                | 50B            | 60B            |
| Розміри                              | Блок                                        | ВхШхГ                           | мм      | 734x870x373                         |                                    |                |                |
| Маса                                 | Блок                                        |                                 | кг      | 52                                  |                                    |                |                |
| Рівень звукової потужності           | Охолодження                                 |                                 | дБА     | 62,0                                |                                    | 63,0           |                |
|                                      | Опалення                                    |                                 | дБА     | 62,0                                |                                    | 63,0           |                |
| Рівень звукового тиску               | Охолодження Ном.                            |                                 | дБА     | 48,0                                |                                    | 49,0           |                |
|                                      | Опалення Ном.                               |                                 | дБА     | 48,0                                |                                    | 49,0           |                |
| Робочий діапазон                     | Охолодження Темп. зовн. повітря Мін.~Макс.  |                                 | °C с.т. | -20~-52                             |                                    |                |                |
|                                      | Опалення Темп. зовн. повітря Мін.~Макс.     |                                 | °C в.т. | -20~-24                             |                                    |                |                |
| Холодоагент                          | Тип/GWP (ПГП)                               |                                 |         | R-32/675,0                          |                                    |                |                |
|                                      | Заправка                                    |                                 |         | кг/екв.т CO <sub>2</sub>            | 1,55/1,05                          |                |                |
| Приєднання труб                      | Рідина/Газ ЗД                               |                                 | мм      | 6,35/9,52                           |                                    | 6,35/12,7      |                |
|                                      | Довжина труб                                | Зовн.- Внутр. Макс.             | м       | 50                                  |                                    |                |                |
|                                      | Система Без заправки                        |                                 | м       | 30                                  |                                    |                |                |
|                                      | Додаткова заправка холодоагенту             |                                 |         | кг/м                                | 0,02 (для довжини труб понад 30 м) |                |                |
|                                      | Перепад висот Внутр.- Зовн. Макс.           |                                 |         | м                                   | 30,0                               |                |                |
| Електроживлення                      | Фаза/Частота/Напруга                        |                                 |         | Гц/В                                | 1~/50/220-240                      |                |                |

Містить фторовані парникові гази