



Фанкойли

Фанкойли Mycond: ефективність, комфорт, сучасність – ваш ключ до ідеальної температури в кожному приміщенні.

mycond.ua





БРЕНД MYCOND – ЦЕ ВИСОКОЯКІСНЕ ОБЛАДНАННЯ ПРЕМІУМКЛАСУ

ПРО НАС

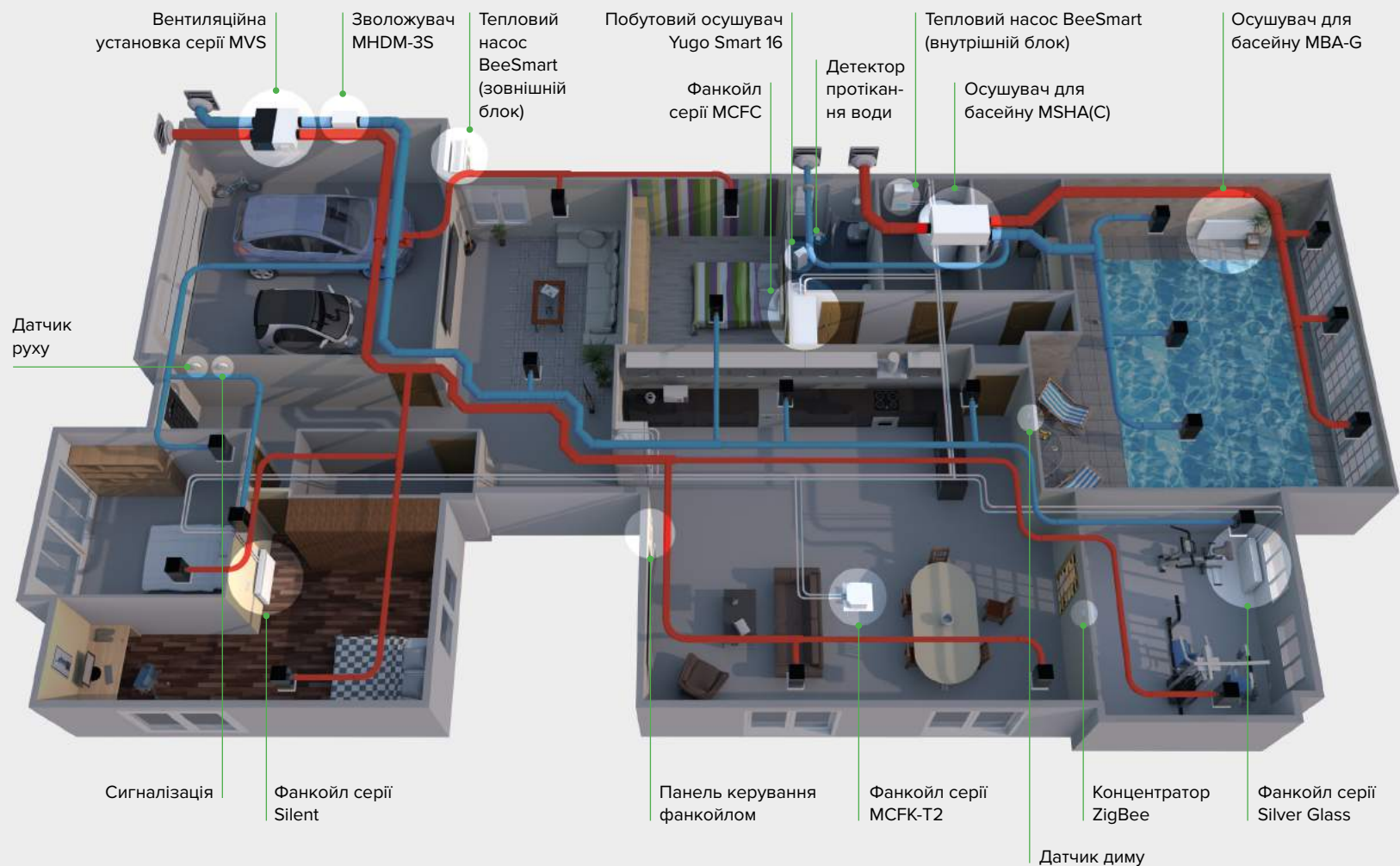
Купуючи продукцію Muscond, ви отримуєте не лише якісне обладнання, але й повнофункціональну систему розумного будинку без додаткових витрат.

Muscond – це не просто обладнання, а й ефективний та надійний партнер у створенні ідеального клімату у вашому приміщенні.

Muscond пропонує рішення для:

- вентиляції,
- кондиціонування повітря,
- опалення,
- зволоження та осушення повітря,
- систем управління.





Завантажте безкоштовний додаток для контролю

Насолоджуйтеся комфортом на найвищому рівні з додатком Mysond

Mysond розробляє комплексні енергоефективні рішення, щоб допомогти клієнтам створювати енергоефективний простір. Асортимент бренду дозволяє повністю облаштувати всю будівлю. Забезпечте комфортний клімат у приміщенні та гарну атмосферу у своїй кімнаті, тримаючи все під контролем з будь-якої точки світу за допомогою додатку Mysond Smart. Налаштуйте обладнання та інтелектуальні пристрої для будь-яких операційних сценаріїв. Підключайте інтелектуальні пристрої, щоб автоматизувати більше рутинних завдань та заощадити час.

Додаток дає можливість не тільки керувати тепловими насосами, фанкойлами, вентиляційними установками, осушувачами та інтелектуальними пристроями за допомогою смартфона, але й дозволяє адаптувати сценарії до вашого способу життя, завдяки чому ви значно заощадите витрати на опалення чи кондиціонування вашого помешкання. Він допомагає реалізувати навіть найскладніші сценарії, які тільки можна собі уявити, а інтуїтивний інтерфейс користувача дає змогу налаштувати систему без допомоги спеціаліста. Створіть свій розумний простір і насолоджуйтеся комфортом, на який ви заслуговуєте.



Що таке фанкойл?

Фанкойл – це елемент системи кондиціонування. Сама система ґрунтується на циркуляції рідини, яка, у свою чергу, є носієм тепла. Для повноцінної роботи системи, крім фанкойлу, потрібна охолоджувальна машина (чиллер або тепловий насос). Між охолоджувальною машиною та фанкойлом і циркулює рідина-теплоносій, в більшості випадків – це вода або вода розбавлена гліколем.

Фанкойли – приймачі тепла чи холоду від носія, тому іноді їх називають вентиляторними доводчиками.

Плануючи встановлення теплового насоса, ми рекомендуємо додатково використовувати фанкойли для більшої ефективності та кращого обігріву/охолодження приміщень.

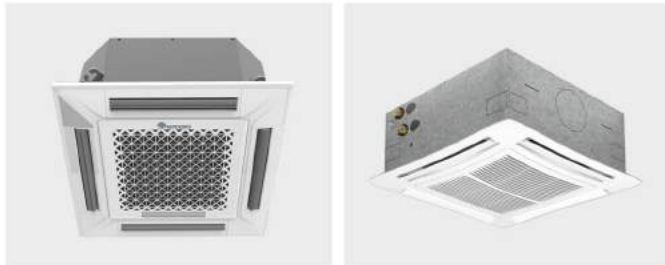


Типи фанкойлів

Канальні



Касетні



Підлогові



Настінні



Дизайнерські підлогові
фанкойли, **серія**

SILVER GLASS

Теплопродуктивність:

0.61 ... 4.71 кВт



Холодопродуктивність:

0.45 ... 3.73 кВт

Нова серія фанкойлів Silver Glass була розроблена з урахуванням унікальних інтер'єрів. Моделі створені в сучасному стилі, щоб вписуватися в будь-який інтер'єр або бути максимально стриманими та непомітними.

Фанкойл має надтонку конструкцію. Для порівняння цей фанкойл має 122 мм товщину корпусу разом зі склом, що допомагає заощадити більше місця для установки. Крім того, його простий і охайний зовнішній вигляд легко впишеться в стиль вашої кімнати.



Охолодження та опалення



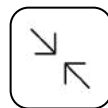
Ніжки до фанкойла (опція)



Сучасний дизайн



Передня панель зі скла



Надтонкий корпус



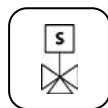
Тиха робота



Wi-Fi (опція)



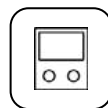
Металевий корпус



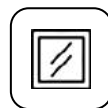
3-х ходовий клапан (опція)



DC двигун



Настінна панель керування (опція)



Опція: додаткова скляна панель



* Терморегулятор до фанкойла Mycond Block доступний як додаткова опція і може бути придбаний окремо.

** Дистанційне керування доступно при купівлі терморегулятора Mycond Block з Wi-Fi.

ОСНОВНІ ПЕРЕВАГИ:

- Дизайнерське виконання зі скляною панеллю.
- Надтонкий корпус.
- Каркас блока виготовлений із листового металу товщиною 0,8 – 1 мм.
- Низький рівень шуму.
- Звуко- і теплоізоляція забезпечується матеріалом CL1 – M1.
- Двигун постійного струму
- Повітряні фільтри класу G1 легко знімаються: завдяки цьому їх можна без проблем очистити і виконати технічне обслуговування.
- Змійовик теплообмінника складається з мідних трубок і латунних колекторів; на трубах, шляхом механічного розширення, були створені гофровані алюмінієві ребра у вигляді комірців. З'єднувачі змійовика – з внутрішньою газовою різьбою 1/2”.
- Пристрій оснащений знімним піддоном для зливання конденсату з оцинкованої сталі.
- Випускна решітка та нагнітальний вентилятор виготовлені з алюмінію.
- Опції: задня панель зі скла.

Технічні характеристики	Од. виміру	MC-SG-200T2	MC-SG-400T2	MC-SG-600T2	MC-SG-800T2
Витрата повітря	м³/год	80-250	155-390	240-510	310-620
Повна холодопродуктивність	кВт	0.45-1.19	0.98-2.12	1.7-2.9	2.13-3.73
Відчутна холодопродуктивність	кВт	0.3-0.87	0.7-1.56	1.25-2.16	1.7-2.97
Теплопродуктивність	кВт	0.61-1.55	1.16-2.71	1.75-3.71	2.41-4.71
Електроживлення	В/Ф/Гц	220/1/50			
Електроспоживання	Вт	3-20	4-22	5-24	8-27
Витрата води	л/год	77-204	168-364	292-498	365-639
Падіння тиску	кПа	4.1-15.1	4.1-10.2	13.0-20.9	10.0-19.9
З'єднання змійовика		1/2” GF	1/2” GF	1/2” GF	1/2” GF
Звукова потужність	дБ(А)	37.5-55	38.6-56	40.5-57.1	38.7-58.3
Звуковий тиск	дБ(А)	20.5-38.0	21.6-39.0	23.5-40.1	21.7-41.3

Дизайнерські підлогові
фанкойли, **серія**

SILVER GLASS LOW

Теплопродуктивність:

0.55 ... 3.58 кВт



Холодопродуктивність:

0.38 ... 2.62 кВт

Нова серія фанкойлів Silver Glass була розроблена з урахуванням унікальних інтер'єрів. Моделі створені в сучасному стилі, щоб вписуватися в будь-який інтер'єр або бути максимально стриманими та непомітними.

Фанкойл має надтонку конструкцію. Для порівняння цей фанкойл має 122 мм товщину корпусу разом зі склом, що допомагає заощадити більше місця для установки. Крім того, його простий і охайний зовнішній вигляд легко впишеться в стиль вашої кімнати.



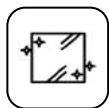
Охолодження та опалення



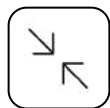
Ніжки до фанкойла (опція)



Сучасний дизайн



Передня панель зі скла



Надтонкий корпус



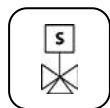
Тиха робота



Wi-Fi (опція)



Металевий корпус



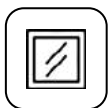
3-х ходовий клапан (опція)



DC двигун



Настінна панель керування (опція)



Опція: додаткова скляна панель



* Терморегулятор до фанкойла Mycond Block доступний як додаткова опція і може бути придбаний окремо.

** Дистанційне керування доступно при купівлі терморегулятора Mycond Block з Wi-Fi.

ОСНОВНІ ПЕРЕВАГИ:

- Дизайнерське виконання зі скляною панеллю.
- Надтонкий корпус.
- Каркас блока виготовлений із листового металу товщиною 0,8 – 1 мм.
- Низький рівень шуму.
- Звуко- і теплоізоляція забезпечується матеріалом CL1 – M1.
- Двигун постійного струму
- Повітряні фільтри класу G1 легко знімаються: завдяки цьому їх можна без проблем очистити і виконати технічне обслуговування.
- Змійовик теплообмінника складається з мідних трубок і латунних колекторів; на трубах, шляхом механічного розширення, були створені гофровані алюмінієві ребра у вигляді комірців. З'єднувачі змійовика – з внутрішньою газовою різьбою 1/2”.
- Пристрій оснащений знімним піддоном для зливання конденсату з оцинкованої сталі.
- Випускна решітка та нагнітальний вентилятор виготовлені з алюмінію.
- Опції: задня панель зі скла.

Технічні характеристики	Од. виміру	MC-SGL-200T2	MC-SGL-400T2	MC-SGL-600T2	MC-SGL-800T2
Витрата повітря	м³/год	75-240	150-370	230-495	300-600
Повна холодопродуктивність	кВт	0.38-0.70	0.70-1.37	0.90-1.90	1.18-2.62
Відчутна холодопродуктивність	кВт	0.30-0.65	0.55-1.09	0.58-1.67	1.00-2.46
Теплопродуктивність	кВт	0.55-1.00	0.96-1.90	1.53-2.62	1.70-3.58
Електроживлення	В/Ф/Гц	230/1/50			
Електроспоживання	Вт	3-20	4-22	5-24	8-27
Витрата води	л/год	65-130	120-200	154-310	202-435
Падіння тиску	кПа	1.2-2.3	4.1-8.2	1.9-4.2	6.5-12,3
З'єднання змійовика		1/2" GF	1/2" GF	1/2" GF	1/2" GF
Звукова потужність	дБ(А)	37.5-55.0	38.6-56.0	40.5-57.1	38.7-58.3
Звуковий тиск	дБ(А)	20.5-38.0	21.6-39	23.5-40.1	21.7-41.3

Дизайнерські фанкойли
настінного монтажу, **серія**

SILVER GLASS WALL

Теплопродуктивність:

0.96 ... 3.78 кВт



Холодопродуктивність:

0.70 ... 2.90 кВт

Нова серія фанкойлів Silver Glass була розроблена з урахуванням унікальних інтер'єрів. Моделі створені в сучасному стилі, щоб вписуватися в будь-який інтер'єр або бути максимально стриманими та непомітними.

Фанкойл має надтонку конструкцію. Для порівняння цей фанкойл має 122 мм товщину корпусу разом зі склом, що допомагає заощадити більше місця для установки. Крім того, його простий і охайний зовнішній вигляд легко впишеться в стиль вашої кімнати.



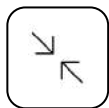
Пульт дистанційного керування



Сучасний дизайн



Рухомі жалюзі



Надтонкий корпус



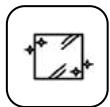
Тиха робота



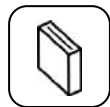
DC двигун



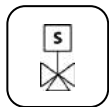
Wi-Fi (опція)



Передня панель зі скла



Металевий корпус



3-х ходовий клапан (опція)



Охолодження та опалення



Настінна панель керування (опція)



ОСНОВНІ ПЕРЕВАГИ:

- Дизайнерське виконання зі скляною панеллю
- Надтонкий корпус
- Каркас блока виготовлений із листового металу товщиною 0,8 – 1 мм.
- Низький рівень шуму
- Звуко- і теплоізоляція забезпечується матеріалом CL1 – M1.
- Двигун постійного струму
- Повітряні фільтри класу G1 легко знімаються: завдяки цьому їх можна без проблем очистити і виконати технічне обслуговування.
- Змійовик теплообмінника складається з мідних трубок і латунних колекторів; на трубах, шляхом механічного розширення, були створені гофровані алюмінієві ребра у вигляді комірців. З'єднувачі змійовика – з внутрішньою газовою різьбою 1/2”.
- Пристрій оснащений знімним піддоном для зливання конденсату з оцинкованої сталі.
- Випускна решітка та нагнітальний вентилятор виготовлені з алюмінію.
- Опції: задня панель зі скла.

Технічні характеристики	Од. виміру	MC-SGW-400T2	MC-SGW-600T2	MC-SGW-800T2
Витрата повітря	м³/год	155-370	240-492	310-592
Повна холодопродуктивність	кВт	0.70-1.45	0.90-2.10	1.18-2.9
Відчутна холодопродуктивність	кВт	0.55-1.05	0.58-1.70	1.00-2.35
Теплопродуктивність	кВт	0.96-1.83	1.53-2.7	1.70-3.78
Електроживлення	В/Ф/Гц		230/1/50	
Електроспоживання	Вт	4-20	5-24	8-27
Витрата води	л/год	120-245	154-330	202-470
Падіння тиску	кПа	3.9-7.2	1.7-2.8	5.1-10.3
З'єднання змійовика		1/2” GF	1/2” GF	1/2” GF
Звукова потужність	дБ(А)	40.0-57.0	40.4-57.5	42-59.1
Звуковий тиск	дБ(А)	23.0-40.0	23.4-40.5	25.0-42.1

Опціонально

Mycond
ARTGLASS



Mycond Artglass:
змінюйте панелі,
як колір хамелеона







Стиль лофт поєднує в собі вінтажні елементи: бетон, балки, цегла, з сучасними: меблі, техніка, пропонуючи відкриті простори з високими стелями та великими вікнами. Ідеально підходить для творчих людей, які шукають бюджетні рішення.



Стиль гранж – це простір, повний світла, з необробленими стінами (цегла, натуральне дерево) і декораціями у вигляді штучних потертостей і дерев'яних деталей. Ідеально підходить для тих, хто цінує і простоту за межами міського шуму і суєти.





Конструктивізм в інтер'єрах – це геометрія, функціональність і мінімалістичні стіни, оживлені яскравими акцентами, такими як: крісла та подушки. Ідеально підходить для любителів простоти без перебільшень в оздобленні.



Сучасна дитяча кімната поєднує в собі практичні кольори, часто контрастні яскраві меблі з нейтральними стінами. Мебльовані яскравими подушками, спортивними куточками та декоративним килимом в ігровій зоні, наповнені цікавими деталями.

Дизайнерські підлогові
фанкойли, **серія**

SILENT

Теплопродуктивність:

0.99 ... 4.2 кВт



Холодопродуктивність:

0.75 ... 3.1 кВт

Це ідеальна модель, яка поєднує в собі елегантність та витонченість, що робить її досконалою для різних проектів. Цей фанкойл був спеціально розроблений для використання технології з двигуном BLDC та низькотемпературним джерелом (тепловий насос).



Сучасний
дизайн



Сенсорна
панель



Охолодження
і опалення



Тонкий корпус



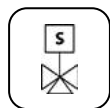
Тиха робота



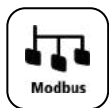
Wi-Fi (опція)



Металевий
корпус



Вбудований
3-ходовий
клапан



Управління
ModBus



Простий
монтаж



Безщітковий
двигун постійного
струму (BLDC)



Буде доступно як опція.

ОСНОВНІ ПЕРЕВАГИ:

Охолодження, нагрівання, осушення та очищення за допомогою всього одного пристрою. Надтонкий фанкойл з технологією двигуна BLDC, що модулює швидкість вентилятора відповідно до потреб користувача. Цей тип вентилятора забезпечує низький рівень шуму з високим повітряним потоком у порівнянні зі звичайним двигуном вентилятора.

- Надтонкий корпус (лише 134 мм глибиною)
- Дизайнерське виконання
- Низький рівень шуму
- Універсальний монтаж (на стіні або на підлозі)
- Сенсорна панель керування зі світлодіодним дисплеєм
- Вбудований 3-ходовий клапан
- Безщітковий двигун постійного струму (BLDC)

Технічні характеристики	Од. виміру	MCFS-075T2	MCFS-150T2	MCFS-220T2	MCFS-300T2
Повна холодильна потужність	кВт	0.75	1.5	2.2	3.1
Теплопродуктивність ¹	кВт	0.99	2	2,8	4.2
Теплопродуктивність ²	кВт	1.55	3.1	4.6	6.3
Діаметр підключень	дюйм	G1/2	G1/2	G1/2	G1/2
Максимальна витрата повітря	м³/год	160	320	460	580
Мінімальна витрата повітря	м³/год	50	150	200	300
Максимальний робочий струм	А	0.12	0.16	0.21	0.24
Споживання електроенергії	Вт	14	23	37	33
Максимальний рівень шуму	дБ(А)	39	40	42	42.1
Мінімальний рівень шуму	дБ(А)	19.8	18.3	19.1	21
Маса нетто	кг	16	22	28	34

1 – Обігрів: температура води на вході +50 °С, витрата води відповідає режиму охолодження; внутрішня температура +20 °С

2 – Обігрів: температура води на вході/виході +70/60 °С; внутрішня температура +20 °С

Підлоговий фанкойл,
серія

MCFF

Теплопродуктивність:

1.75 ... 18.9 кВт



Холодопродуктивність:

1.17 ... 12.6 кВт

Підлоговий фанкойл який поєднує в собі передові технологічні функції, елегантний дизайн та максимальний комфорт, що робить його для вас ідеальним вибором. Це ефективний пристрій для кондиціонування, обігріву та вентиляції повітря у приміщенні.



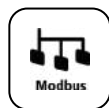
Охолодження і опалення



Ніжки для фанкойла



Тиха робота



Управління ModBus (опція)



Простий монтаж



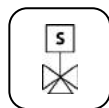
Низьке споживання енергії



Wi-Fi (опція)



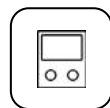
Металевий корпус



Вбудований 3-ходовий клапан (опція)



Двигун АС або DC



Вбудований панель управління (Опціонально)



* Терморегулятор до фанкойла Muscond Block доступний як додаткова опція і може бути придбаний окремо.

** Дистанційне керування доступно при купівлі терморегулятора Muscond Block з Wi-Fi.

ОСНОВНІ ПЕРЕВАГИ:

- Сучасний дизайн: фанкойл MCFF створений щоб додати вишуканості та стилю вашому приміщенню.
- Ефективне кондиціонування: автономна система та ефективний двигун забезпечують ідеальні умови у будь-яку пору року.
- Інтелектуальне керування: можливість легко та зручно керувати кліматом за допомогою панелі керування або мобільного додатку.
- Безшумний режим роботи: насолоджуйтеся тихою роботою, яка створює комфортні умови для відпочинку та роботи.
- Ефективний теплообмінник: забезпечує енергоефективну передачу тепла для обігріву та охолодження.
- Простий монтаж і легке обслуговування роблять фанкойли MCFF доступними для кожного.

Технічні характеристики	Од. виміру		MCFF-018	MCFF-027	MCFF-036	MCFF-045	MCFF-054	MCFF-072	MCFF-090	MCFF-108	MCFF-126
Витрата повітря	м³/год	H	340	510	680	850	1020	1360	1700	2040	2380
		M	255	383	510	638	765	1020	1275	1530	1785
		L	170	255	340	425	510	680	850	1020	1190
Повна холодопродуктивність	кВт	H	1.8	2.70	3.60	4.50	5.40	7.20	9.0	10.80	12.60
		M	1.44	2.16	2.88	3.60	4.32	5.76	7.20	8.64	10.08
		L	1.17	1.75	2.34	2.92	3.51	4.68	5.85	7.02	8.19
Теплопродуктивність	кВт	H	2.7	4.05	5.40	6.75	8.10	10.80	13.50	16.20	18.90
		M	2.16	3.24	4.32	5.40	6.48	8.64	10.80	12.96	15.12
		L	1.75	2.63	3.51	4.38	5.26	7.02	8.77	10.53	12.28
Електроспоживання	Вт		44	59	72	87	108	156	174	212	253
Рівень шуму	дБ(А)		40	42	44	46	47	48	50	52	54
Витрата води	м³/год		0.39	0.55	0.7	0.82	0.91	1.34	1.59	1.8	2.07
Перепад тиску	кПа		12	16	20	23	26	28	32	38	42
Розмір труби			DN20								
Маса нетто	кг		18.3	20.3	23	26	28.1	34.5	40.6	43.5	46.5

Касетний фанкойл
4-сторонній, **серія**

МСFK-T2

Теплопродуктивність:

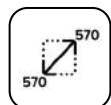
3.7 ... 18.9 кВт



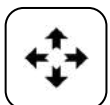
Холодопродуктивність:

2.4 ... 12.6 кВт

Касетні блоки виробництва MYCOND призначені для кондиціонування приміщень різного типу. Фанкойл монтується в підстельовому просторі. Завдяки компактній конструкції та не великій вазі, касетні блоки серії МСFK-T2 можна встановлювати без спеціальних інструментів.



Універсальний розмір



4-стороння система розподілу повітря



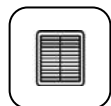
Тиха робота



Охолодження і опалення



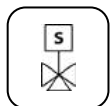
Дренажний насос



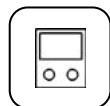
Легко знімний фільтр



3-швидкісний двигун вентилятора



3-х ходовий клапан (опція)



Настінна панель керування (опція)



Панель з екологічного пластику



ІЧ-пульт дистанційного керування



ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ:

- Завдяки компактній конструкції корпусу (570 x 570 мм), пристрій можна встановлювати у стандартних системах підвісної стелі з використанням модуля 600 x 600.
- 4-стороння система розподілу повітря дає змогу рівномірно охолоджувати або обігрівати приміщення, не створюючи протягів та некомфортних умов.
- Революційна конструкція відцентрового вентилятора забезпечує тиху роботу та велику витрату повітря.
- Оптимізований теплообмінник забезпечує високу ефективність охолодження та обігріву.
- Потужний дренажний насос здатний створювати напір води до 1200 мм.
- Високоєфективний фільтр, що легко знімається, виготовлений із синтетичного волокна який зробить повітря свіжим і чистим.
- Отвір для забору свіжого повітря.
- ІЧ-пульт дистанційного керування має просте програмування з легкими для читання кнопками керування. Зручний і мінімалістичний дизайн, що робить його ідеальним для щоденного використання.

Технічні характеристики	Од. виміру	МСФК-03Т2	МСФК-04Т2	МСФК-05Т2	МСФК-06Т2	МСФК-08Т2	МСФК-10Т2	МСФК-12Т2	МСФК-14Т2
Витрата повітря	м³/год	360-510	480-680	600-850	510-1020	680-1360	850-1700	1020-2040	1190-2380
Повна холодопродуктивність	кВт	2.4-3.3	2.8-3.9	3.1-4.5	3.5-5.4	4.7-7.2	5.9-9	7.1-10.8	8.2-12.6
Теплопродуктивність	кВт	3.7-4.8	4.5-5.8	5.2-6.8	5.3-8.1	7.0-10.8	8.8-13.5	10.5-16.2	12.3-18.9
Робочий струм	А	0.23	0.27	0.31	0.41	0,59	0,67	0,84	0,98
Рівень шуму	дБ(А)	39	42	44	44	45	48	50	51
Електроживлення	В/Ф/Гц	220/1/50 60	220/1/50 60	220/1/50 60	220-230/1/50 60	220-230/1/50 60	220-230/1/50 60	220-230/1/50 60	220-230/1/50 60
Електроспоживання	Вт	55	62	75	90	131	145	186	225
Трубка для конденсату		DN20, 3/4"							
Габаритні розміри агрегату	мм	570x570x260	570x570x260	570x570x260	835x835x240	835x835x240	835x835x280	835x835x280	835x835x280
Габаритні розміри панелі	мм	650x650x55	650x650x55	650x650x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
Вага нетто, агрегат	кг	18	18	18	24	25,5	26,5	28	28
Вага нетто, панель	кг	3	3	3	5	5	5	5	5

Касетний фанкойл 4-сторонній, **серія**

TL

Теплопродуктивність:

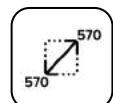
1.38 ... 11.72 кВт



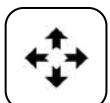
Холодопродуктивність:

1.25 ... 10.93 кВт

Новий касетний фанкойл — є результатом тривалого та інноваційного розвитку, спрямованого на досягнення максимальної продуктивності, безшумної роботи та розширених можливостей управління. Він поєднує у собі елегантний дизайн, високу гнучкість управління та просте обслуговування.



Універсальний розмір



4-стороння система розподілу повітря



Тиха робота



Охолодження і опалення



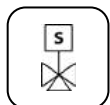
Дренажний насос



Легко знімний фільтр



3-швидкісний двигун вентилятора



3-х ходовий клапан (опція)



Настінна панель керування (опція)



Панель з екологічного пластику



ІЧ-пульт дистанційного керування



ОСОБЛИВОСТІ ТА ПЕРЕВАГИ:

- Перві 4 розміри призначені для установки в стандартні модулі підвісної стелі розміром 600x600 мм. З більші розміри мають розмір 800x800 мм, що забезпечують найкращий результат з точки зору безшумності та співвідношення ціна/продуктивність для цих високопродуктивних моделей.
- 4-стороння система розподілу повітря дає змогу рівномірно охолоджувати або обігрівати приміщення, не створюючи протягів та некомфортних умов.
- Вентиляторний блок встановлений на антивібраційних опорах через що працює надзвичайно тихо.
- Оптимізований теплообмінник забезпечує високу ефективність охолодження та обігріву.
- Конденсатний насос є невід'ємною частиною фанкойла, працює дуже тихо і має максимальну висоту підйому до 650 мм.
- Високоєфективний фільтр, що легко знімається, виготовлений із синтетичного волокна який зробить повітря свіжим і чистим.
- Отвір для забору свіжого повітря.
- Керування фанкойлом відбувається за допомогою ІЧ пульта керування або настінної панелі керування. Залежить від комплектації.

Технічні характеристики	Од. виміру	TL 0.2T	TL 1.2T	TL 2.2T	TL 3.2T	TL 4.2T	TL 5.2T	TL 6.2T
Витрата повітря	м³/год	310-610	310-520	320-710	430-880	630-1140	710-1500	710-1820
Повна холодопродуктивність	кВт	1,25-1,92	1,82-2,64	2,23-4,26	2,91-4,93	4,18-6,08	5,27-9,39	5,27-10,93
Теплопродуктивність	кВт	1,38-2,24	1,85-2,80	2,12-4,37	2,85-5,15	4,27-6,50	4,92-9,23	5,12-11,72
Робочий струм	А	0,11-0,27	0,11-0,20	0,11-0,32	0,15-0,45	0,15-0,36	0,18-0,53	0,18-0,74
Рівень шуму	дБ(А)	33-49	33-45	33-53	41-59	33-48	34-53	34-58
Електроживлення	В/Ф/Гц	220/1/50 60	220/1/50 60	220/1/50 60	220-230/1/50 60	220-230/1/50 60	220-230/1/50 60	220-230/1/50 60
Електроспоживання	Вт	25-57	25-44	25-68	32-90	33-77	42-120	42-170
Підключення труб		1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	3/4"	3/4"
Габаритні розміри агрегату	мм	575×575×275	575×575×275	575×575×275	575×575×275	820×820×303	820×820×303	820×820×303
Габаритні розміри панелі	мм	670x670x41	670x670x41	670x670x41	670x670x41	965x965x59	965x965x59	965x965x59
Вага нетто, агрегат	кг	22	24	24	24	36	39	39
Вага нетто, панель	кг	3	3	3	3	6	6	6

Настінні фанкойли, серія

MHW

Теплопродуктивність:

2.6 ... 10.8 кВт



Холодопродуктивність:

1.8 ... 7.2 кВт

Найпопулярніший вид фанкойлів в житловому сегменті. Підходить для всіх типів житлових приміщень. Він також чудово підходить для невеликих офісних приміщень. Він виглядає як звичайний внутрішній настінний блок, але має водяний теплообмінник, який можна підключити до теплового насоса чи чиллера. Завдяки широкому куту відкриття жалюзі цей тип підходить як для комфортного охолодження, так і для ефективного обігріву.



Монтаж на стіні



Простий монтаж



Тиха робота



ІЧ-пульт керування



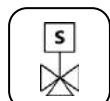
Популярний вибір



Екологічний пластик



Опція: настінна панель керування



3-х ходовий клапан (опція)



Охолодження і опалення



Рухомі жалюзі



3-швидкісний двигун вентилятора



ОСНОВНІ ОСОБЛИВОСТІ

Білий колір і традиційна конструкція впишуться в будь-який інтер'єр. Низький рівень шуму дозволить встановити даний фанкойл навіть в дитячій кімнаті. Наявність функції сплячого режиму (температура буде знижуватися на 1°C кожен годину) та LED-дисплея, що перемикається, роблять його незамінним пристроєм для спальні. Таймер УВІМК./ВИМК. стане чудовим доповненням до основних функцій, якими можна керувати за допомогою ІЧ-пульта.

- Знімний поліпропіленовий фільтр, який легко миється
- Корпус із безпечного для довкілля пластику
- Бездротовий дистанційний контролер
- 3-швидкісний двигун вентилятора
- Низький рівень шуму

Технічні характеристики	Швидкість	Од. виміру	MHW 27	MHW 35	MHW 45	MHW 54	MHW 72
Напруга живлення		В/Гц	220/50				
Холодопродуктивність	Висока	кВт	2.7	3.6	4.5	5.4	7.2
	Середня		2.3	3.1	3.8	4.6	6.1
	Низька		1.8	2.4	2.9	3.5	4.7
Теплопродуктивність	Висока	кВт	4.0	5.4	6.8	8.2	10.8
	Середня		3.5	4.6	5.7	6.9	9.8
	Низька		2.6	3.5	4.4	5.3	7.0
Витрата води		м³/год	0.61	0.80	0.95	1.08	1.39
Витрата повітря	Висока	м³/год	510	680	850	1020	1360
	Середня		382.5	510	637.5	765	1020
	Низька		255	340	425	510	680
Електроспоживання		Вт	52	62	76	96	134
Діаметри водяних з'єднань			G 1/2"				
Діаметри зливних з'єднань			DN15				
Рівень шуму		дБ(А)	42	43	47	47	49
Розміри		мм	850x300x198	850x300x198	970x315x235	970x315x235	1100x330x235
Вага, нетто/брутто		кг	11/12.5	12.6/14.5	15/17	16/18	20/23

Настінні фанкойли, серія

FHW

Теплопродуктивність:

1.34 ... 4.28 кВт



Холодопродуктивність:

1.24 ... 3.78 кВт

Настінні фанкойли виглядають майже так само, як і внутрішні блоки звичайної спліт-системи. Вони монтується на стіні на деякій відстані від стелі. Настінні фанкойли зазвичай поставляються з виносними панелями управління або ІЧ пультом керування. Ці типи агрегатів найчастіше встановлюються в невеликих офісних або житлових приміщеннях.



Монтаж на стіні



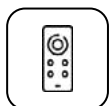
Простий монтаж



Тиха робота



3-швидкісний двигун вентилятора



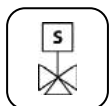
ІЧ-пульт (опція)



Рухомі жалюзі



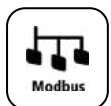
Охолодження і опалення



3-х ходовий клапан (опція)



Опція: DC двигун



ModBus (опція)



Екологічний пластиковий корпус



Переваги настінних фанкойлів Muesond:

- Додатковий 2/3-ходовий клапан і насос для конденсату можна встановити в корпус.
- Додатковий двигун вентилятора BLDC.
- Додатковий електричний обігрівач.

КОНФІГУРАЦІЯ ОБЛАДНАННЯ:

- FHW-1 без плати керування (потрібен зовнішній термостат)
- FHW-T1 з платою керування та ІЧ-приймачем (ІЧ пульт дистанційного керування в комплекті)
- FHW-MB1 з платою керування та модулем Modbus (ІЧ-пульт дистанційного керування (опційно))

Технічні характеристики	Од. виміру	FHW 1	FHW 2	FHW 3	FHW 4
Витрата повітря	м³/год	205-500	250-545	280-780	300-790
Повна холодопродуктивність	кВт	1.23-2.20	1.42-2.32	1.87-3.73	1.97-3.76
Явна холодопродуктивність	кВт	0.91-1.77	1.06-1.89	1.33-2.9	1.41-2.93
Теплопродуктивність	кВт	1.34-2.71	1.58-2.88	1.89-4.24	2.00-4.28
Втрати тиску (охолодження)	кПа	4.8-13.8	6.2-15.1	11.2-39.1	14.1-45.1
Втрати тиску (нагрівання)	кПа	4.5-15.9	6.1-17.8	9.1-39.2	12.7-49.8
Електроспоживання	Вт	12-30	12-32	16-46	17-48
Звукова потужність	дБ(А)	35-53	39-55	35-57	36-57
Звуковий тиск	дБ(А)	26-44	30-46	26-48	27-48

Низько-напірний фанкойл
канального типу (до 30 Па), серії

MCFDS

Теплопродуктивність:

1.75 ... 10.8 кВт



Холодопродуктивність:

1.17 ... 7.2 кВт

Фанкойли серії MCFDS внутрішнього горизонтального монтажу поєднує в собі найкращі характеристики. Відрізняється продуманим дизайном, відмінними технічними параметрами, простотою монтажу і широким спектром застосування. Підходить для використання в центральних системах кондиціонування, в готелях, офісних будівлях та багатьох інших об'єктах.



Низьке споживання енергії



Wi-Fi (опція)



Тиха робота



Охолодження і опалення



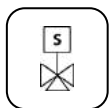
Металевий корпус



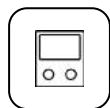
Доступний тиск статичний до 30 Па



Вибір нижнього або заднього повітрязбірника



3-х ходовий клапан (опція)



Настінна панель керування (опція)



2-трубна конструкція



Вертикальна установка



Двигун АС або DC



* Терморегулятор до фанкойла Musond Block доступний як додаткова опція і може бути придбаний окремо.

** Дистанційне керування доступно при купівлі терморегулятора Musond Block з Wi-Fi.

КЛЮЧОВІ ПЕРЕВАГИ:

- Відмінна якість. Надійні та довговічні: вони виробляють менше тепла під час роботи, зменшуючи ризик перегріву чим і збільшують надійність.
- Низький рівень шуму. Плавне регулювання для тихої роботи вночі. С-подібна конструкція знижує рівень звукової потужності на 37%.
- Привабливий дизайн. Фанкойли цієї серії виготовлені з високоякісного алюмінієвого листа з оцинкованим покриттям для більшої довговічності.
- Зручне керування. Кількість повітря, що подається в приміщення, і його потужність можна легко регулювати за бажанням – перемикайте швидкість за допомогою зовнішнього термостата.
- Високий коефіцієнт енергоефективності (EER).

Технічні характеристики		Од. виміру		MCFDS-034	MCFDS-051	MCFDS-068	MCFDS-085	MCFDS-102	MCFDS-119	MCFDS-136
Витрата повітря		м³/год	N	340	510	680	850	1020	1360	1700
			M	255	382	510	638	765	1020	1275
			L	170	255	340	425	510	680	850
Холодо-продуктивність		кВт	N	1.80	2.70	3.60	4.50	5.40	7.2	9.0
			M	1.44	2.16	2.88	3.60	4.32	5.76	7.2
			L	1.17	1.75	2.34	2.92	3.51	4.68	5.85
Тепло-продуктивність		кВт	N	2.70	4.05	5.40	6.75	8.10	10.8	13.5
			M	2.16	3.24	4.32	5.40	6.48	8.64	10.8
			L	1.75	2.63	3.51	4.38	5.26	7.02	8.77
Вхідна потужність	AC	Вт		43	57	70	84	105	121	151
	DC			26	34	42	51	65	73	91
Рівень шуму	AC	дБ(А)		40	42	44	46	47	48	48
	DC			39	40.5	43	45.5	47	48	48
Двигун вентилятора	AC	Тип AC		Однофазний конденсатор з кульковим підшипником						
		кількість	1	1	1	1	1	1	1	2
	DC	Тип DC		Синхронний двигун з постійними магнітами та кульковим підшипником						
		кількість	1	1	1	1	1	1	1	2
Витрата води		м³/год		0.39	0.55	0.7	0.82	0.91	1.21	1.34
Втрати тиску води		кПа		12	16	20	23	26	27.6	28

Канальні фанкойли середньо-напірні (до 50 Па), **серія**

MCFC

Теплопродуктивність:

1.8 ... 18.9 кВт



Холодопродуктивність:

1.2 ... 12.6 кВт

Цей тип прихованих фанкойлів встановлюється за стелею, завдяки чому він майже не помітний у інтер'єрі. Низький статичний тиск вентилятора не потребує використання довгих повітропроводів. Вхід та вихід повітря здійснюється безпосередньо через решітки.



Низьке споживання енергії



Wi-Fi (опція)



Тиха робота



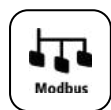
Охолодження і опалення



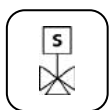
Сталевий корпус



Статичний тиск від 50 Па



ModBus (опція)



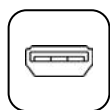
3-х ходовий клапан (опція)



Опція: настінна панель керування



System 2-lub 4-rurowy



Вертикальний монтаж



3-швидкісний двигун вентилятора



Двигун AC або DC



* Терморегулятор до фанкойла Musond Block доступний як додаткова опція і може бути придбаний окремо.

** Дистанційне керування доступно при купівлі терморегулятора Musond Block з Wi-Fi.

КЛЮЧОВІ ПЕРЕВАГИ:

- Оптимізований теплообмінник зі збільшеною площею теплообміну забезпечує високу ефективність фанкойла.
- Радіальний вентилятор з металевими лопатями і корпусом з оцинкованої сталі забезпечує високу надійність і вогнестійкість.
- Компактне розташування відцентрового вентилятора в корпусі зменшує втрати повітря на опір, забезпечує більш ефективну і тиху роботу агрегату.
- Піддон з нахилом забезпечує безпечний і повний стік конденсату з найнижчої точки.
- Одноразовий статичний тиск до 50 Па.
- Низьке енергоспоживання.
- Низький рівень шуму.

Технічні характеристики	Од. виміру	MCFC-034	MCFC-051	MCFC-068	MCFC-085	MCFC-102	MCFC-136	MCFC-170	MCFC-204	MCFC-238
Витрата повітря, вис./серед./низ.	м³/год	340/255/170	510/382/255	680/510/340	850/638/425	1020/765/510	1360/1020/680	1700/1275/850	2040/1530/1020	2380/1785/1190
Холодопродуктивність, вис./серед./низ.	кВт	1.80/1.44/1.17	2.70/2.16/1.755	3.60/2.88/2.34	4.50/3.60/2.925	5.40/4.32/3.51	7.20/5.76/4.68	9.00/7.20/5.85	10.80/8.64/7.02	12.60/10.08/8.19
Теплопродуктивність, вис./серед./низ.	кВт	2.70/2.16/1.755	4.05/3.24/2.633	5.40/4.32/3.51	6.75/5.40/4.388	8.10/6.48/5.265	10.80/8.64/7.02	13.50/10.80/8.775	16.20/12.96/10.53	18.90/15.12/12.285
Статичний тиск	Па	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Рівень шуму	дБ(А)	42	44	46	47	49	50	52	54	56
Витрата води	м³/год	0.39	0.55	0.7	0.82	0.91	1.34	1.59	1.8	2.07
Падіння тиску води	кПа	12	16	20	23	26	40	40	40	50
Електроспоживання	Вт	49	66	84	100	118	174	210	250	300
Макс. робочий тиск	Па	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6	1.6
Водяна трубка на вході/виході	мм	Rc3/4"	Rc3/4"	Rc3/4"	Rc3/4"	Rc3/4"	Rc3/4"	Rc3/4"	Rc3/4"	Rc3/4"
Трубка для конденсату	мм	R3/4"	R3/4"	R3/4"	R3/4"	R3/4"	R3/4"	R3/4"	R3/4"	R3/4"
Вага нетто	кг	17	19	20	22	25	31	37	42	44

Універсальні фанкойли (до 50 Па), **серія**

SEC/F

Теплопродуктивність:

0.69 ... 8.52 кВт



Холодопродуктивність:

0.65 ... 7.42 кВт

Модельний ряд, представлений у серії, призначений для приміщень із невеликою площею. Для охолодження або обігріву знадобиться лише один пристрій. Відцентровий вентилятор у конструкції фанкойла дозволяє досягти значної потужності при невеликих шумових характеристиках.



Вентилятор типу AC або EC



Конструкція вертикальна або горизонтальна



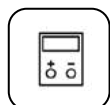
Wi-Fi (опція)



Статичний тиск до 50 Па



Можна встановлювати в різних положеннях



Опція: дистанційна або вбудована панель керування



2-х або 4-х трубна конструкція (опція)



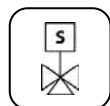
Ніжки до фанкойла (опція)



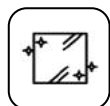
Охолодження і опалення



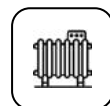
Дренажний піддон для CV (опція)



3-х ходовий клапан (опція)



Корпус з оцинкованої сталі



Високоєфективний мідний теплообмінник



* Терморегулятор до фанкойла Musond Block доступний як додаткова опція і може бути придбаний окремо.

** Дистанційне керування доступно при купівлі терморегулятора Musond Block з Wi-Fi.

ОСНОВНІ ОСОБЛИВОСТІ:

Пристрої цієї серії можна встановлювати в різних положеннях. За допомогою ряду додаткових аксесуарів фанкойл можна ідеально пристосувати до певних умов експлуатації.

- Опційно може бути оснащена ЕС-вентиляторами.
- Статичний тиск 50 Па.
- Вертикальна або горизонтальна конструкція.
- 2- або 4-трубна конструкція.
- Віддалена або вбудована панель керування
- Доступні варіанти індивідуального виготовлення або оздоблення під інтер'єр.

Технічні характеристики	Од. виміру	SEC/F 1.4	SEC/F 2.4	SEC/F 3.4	SEC/F 4.4	SEC/F 5.4	SEC/F 6.4	SEC/F 7.4	SEC/F 8.4	SEC/F 9.4
Витрата повітря	м³/год	105-220	145-340	185-440	185-570	250-650	415-830	445-925	510-1200	735-1500
Повна холодопродуктивність	кВт	0.65-1.20	1.00-2.00	1.32-2.83	1.31-3.50	1.77-4.03	2.79-5.04	2.99-5.48	3.22-6.34	4.34-7.42
Явна холодопродуктивність	кВт	0.49-0.94	0.73-1.53	0.95-2.09	0.94-2.63	1.28-3.01	2.03-3.79	2.18-4.13	2.38-4.93	3.28-5.87
Теплопродуктивність	кВт	0.69-1.31	0.99-2.08	1.30-2.88	1.28-3.62	1.71-4.01	2.82-5.31	2.95-5.59	3.37-7.20	4.70-8.52
Втрати тиску (охолодження)	кПа	1.9-5.6	4.9-17.2	3.7-14.1	3.4-19.6	7.3-31.3	14.4-40.9	9.5-27.7	9.6-32.2	8.9-23.2
Втрати тиску (нагрівання)	кПа	1.7-5.3	4.0-14.8	2.8-11.5	2.6-16.4	5.6-25.2	11.9-36.3	7.5-23.2	8.5-31.7	8.3-23.7
Електроспоживання	Вт	16-33	14-40	15-49	14-57	18-61	37-88	44-103	47-130	78-176
Звукова потужність	дБ(А)	32-45	30-51	31-52	27-52	26-48	37-54	38-56	39-60	47-64
Звуковий тиск	дБ(А)	23-36	21-42	22-43	18-43	17-39	28-45	29-47	30-51	38-55

Канальні фанкойли середньо-напірні (до 80 Па), **серія**

HPL

Теплопродуктивність:

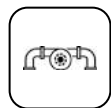
2.25 ... 11.54 кВт



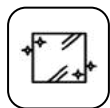
Холодопродуктивність:

2.14 ... 9.89 кВт

Ці каналні фанкойли середнього тиску, які подають повітря через довгі повітропроводи. Призначені для монтажу як горизонтально так і вертикально. Пристрої підходять для житлових будинків, офісів, навчальних закладів і торгових центрів.



Канальний фанкойл



Корпус з оцинкованої сталі



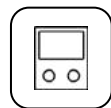
Універсальний монтаж



Сталевий вентилятор



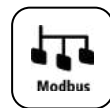
Статичний тиск від 80 Па



Опція: настінна панель керування



Вибір повітрозабірника знизу або ззаду



ModBus (опція)



Низьке споживання енергії



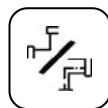
Wi-Fi (опція)



Тиха робота



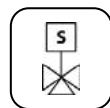
Охолодження і опалення



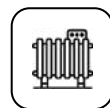
Конструкція 2-х або 4-х трубна



3-швидкісний двигун вентилятора



3-х ходовий клапан (опція)



Мідний теплообмінник

* Терморегулятор до фанкойла Musond Block доступний як додаткова опція і може бути придбаний окремо.

** Дистанційне керування доступно при купівлі терморегулятора Musond Block з Wi-Fi.

КЛЮЧОВІ ПЕРЕВАГИ:

Передбачено 7 стандартних розмірів фанкойла із різними показниками потужності, надходження повітря (від 340 до 2100 м³/год), кожен з яких оснащений 3- або 4-рядним змійовиком і з можливістю додавання 1- або 2-рядного змійовика для 4-х трубних систем. Це найповніший асортимент, ідеальний для задоволення будь-яких вимог щодо кондиціонування повітря.

- Високий рівень комфорту.
- Широкий робочий діапазон.
- Статичний тиск до 80 Па.
- Корпус з оцинкованої сталі.
- Високоєфективний мідний теплообмінник.
- Статично та динамічно збалансований вентилятор для надзвичайно тихої роботи.
- Встановлення як в горизонтальному так і вертикальному положенні.

Технічні характеристики	Од. виміру	HPL 13	HPL 23	HPL 33	HPL 43	HPL 53	HPL 63	HPL 73
Витрата повітря	м³/год	340-535	515-860	500-1115	655-1340	595-1375	72-1635	970-2100
Повна холодопродуктивність	кВт	2.14-2.93	3.16-4.47	3.36-6.00	4.12-6.74	3.98-7.24	4.77-8.56	5.87-9.89
Явна холодопродуктивність	кВт	1.57-2.24	2.33-3.49	2.44-4.72	3.04-5.43	2.82-5.53	3.44-6.67	4.30-7.97
Теплопродуктивність	кВт	2.25-3.31	3.37-5.18	3.48-6.99	4.43-8.11	4.08-8.38	4.77-9.50	6.18-11.54
Втрати тиску (охолодження)	кПа	21.7-38.5	15.3-28.8	9.4-27.1	13.8-33.7	17.0-50.6	9.0-26.1	13.4-34.1
Втрати тиску (нагрівання)	кПа	20.2-40.3	13.6-29.4	8.0-28.0	12.3-36.6	14.1-51.4	7.2-24.7	11.4-35.,2
Електроспоживання	Вт	28-55	62-110	50-126	93-175	70-174	68-166	163-245
Звукова потужність	дБ(А)	40-51	42-55	38-57	45-63	43-62	42-61	48-66
Звуковий тиск	дБ(А)	31-42	33-46	29-48	36-54	34-53	33-52	39-57

Канальні фанкойли високо-напірні (до 180 Па), **серія**

DFCL

Теплопродуктивність:

7.91 ... 70.64 кВт



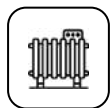
Холодопродуктивність:

4.05 ... 38.42 кВт

Канальні фанкойли високого тиску виробництва MYCOND, мають високу продуктивність і здатні постачати повітря по досить великим повітропроводам.. Вони в першу чергу використовуються в комерційних, торгових приміщеннях, складах та на великих офісних об'єктах, при цьому потрібна менша кількість встановлюваних блоків.



Сталевий вентилятор



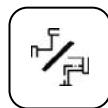
Мідний теплообмінник



Сталевий монтаж



Статичний тиск від 180 Па



Конструкція 2-х або 4-х трубна



Низьке споживання енергії



Wi-Fi (опція)



Тиха робота



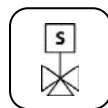
Охолодження і опалення



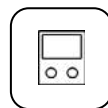
3-швидкісний двигун вентилятора



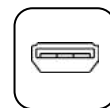
Сталевий корпус



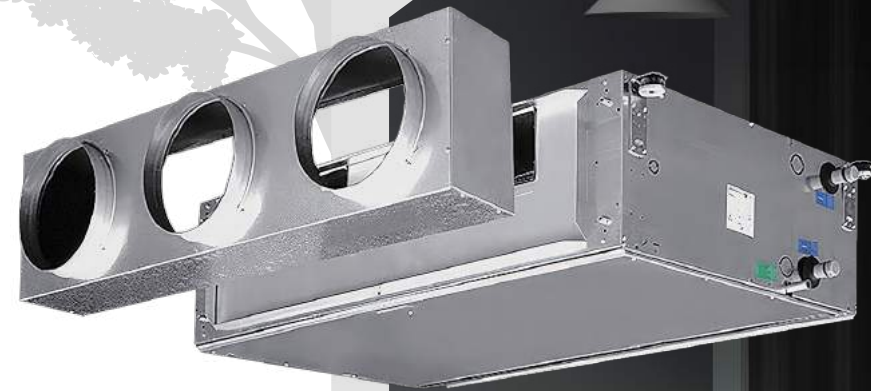
3-х ходовий клапан (опція)



Опція: настінна панель керування



Вертикальний монтаж



* Терморегулятор до фанкойла Mycond Block доступний як додаткова опція і може бути придбаний окремо.

** Дистанційне керування доступно при купівлі терморегулятора Mycond Block з Wi-Fi.

Технічні характеристики	Од. виміру	DFCL 13			DFCL 23			DFCL 33			DFCL 43			DFCL 53		
Швидкість		1	3	5	1	3	5	1	3	5	1	3	5	1	3	5
Витрата повітря	м³/год	995	1340	1925	855	1550	2510	1815	2300	2790	2265	2855	3400	2905	3540	4400
Повна холодопродуктивність	кВт	4.05	4.78	5.78	4.32	6.14	7.90	7.43	8.44	9.36	9.63	10.91	11.91	12.67	14.07	15.79
Явна холодопродуктивність	кВт	3.42	4.24	5.49	3.29	5.08	7.12	6.02	7.10	8.16	7.70	9.05	10.16	10.31	11.82	13.78
Теплопродуктивність	кВт	7.91	9.73	12.33	7.75	11.92	16.44	14.27	16.80	19.10	18.06	21.21	23.85	23.64	27.14	31.42
Втрати тиску (охолодження)	кПа	7.0	9.6	13.7	8.7	16.9	27.4	18.7	23.8	28.8	18.4	23.5	22.6	17.2	21.2	26.5
Втрати тиску (нагрівання)	кПа	4.8	7.1	11.0	5.1	14.1	20.9	12.3	16.6	21.1	9.2	12.5	15.5	10.9	14.1	18.4
Електроспоживання	Вт	136	175	240	180	273	340	390	470	523	445	550	680	541	703	885
Звукова потужність	дБ(А)	46	52	59	47	57	64	58	62	66	60	65	69	64	69	75
Звуковий тиск	дБ(А)	37	43	50	38	48	55	49	53	57	51	56	60	55	60	66

Специфікація при 150 Pa	Од. виміру	DFCL 64			DFCL 66			DFCL 74			DFCL 76		
Витрата повітря	м³/год	1880	3385	4800	1860	3350	4740	3925	5070	7100	3920	5050	7030
Повна холодопродуктивність	кВт	12.42	18.73	22.89	14.36	22.59	28.28	21.54	25.33	30.63	26.09	31.17	38.42
Явна холодопродуктивність	кВт	8.88	14.16	17.98	9.84	16.20	20.91	16.05	19.46	24.53	18.49	22.66	28.96
Теплопродуктивність	кВт	20.86	33.52	43.60	22.58	37.53	49.77	39.34	47.85	61.14	44.20	54.45	70.64
Втрати тиску (охолодження)	кПа	7.4	15.3	22.6	9.2	20.5	31.4	14.4	19.3	27.6	18.3	25.1	37.1
Втрати тиску (нагрівання)	кПа	3.9	9.1	14.7	4.4	11.0	18.2	8.5	12.1	18.8	9.7	14.2	22.6
Електроспоживання	Вт	570	788	1191	565	771	1163	1610	1738	2502	1605	1720	2452
Звукова потужність	дБ(А)	63	71	77	63	71	77	71	75	81	71	75	81
Звуковий тиск	дБ(А)	54	62	68	54	62	68	62	66	72	62	66	72

Пульты керування фанкойлами





Терморегулятор
для фанкойла

Mycond Block

Маючи такий же гляцевий дизайн, як і тепла підлога, цей термостат стане доповненням до вашого інтер'єру. Він може керувати не лише нагріванням, але й охолодженням за допомогою фанкойлів. Цей розумний пристрій дає змогу робити складні налаштування на кожен день тижня та повністю контролювати систему опалення, вентиляції та кондиціонування, навіть якщо ви перебуваєте далеко від дому.

ПЕРЕВАГИ:

- Сенсорне керування
- Великий білий дисплей з підсвічуванням
- Великий шрифт
- Матеріал корпусу: вогнестійкий пластик
- Програмований режим
- Захист від замерзання та перегріву
- Кнопки керування, що замикаються
- Керування вентилятором (3 швидкості + авто)
- Регулювання клапанів
- 3 режими роботи (вентиляція, охолодження або обігрів)

ДОДАТКОВІ МОДИФІКАЦІЇ:

- MODBUS для під'єднання до системи керування будівлею або розумного будинку
- Вентилятор 0-10 В і робоча напруга 24 В
- Підтримка 4-трубних систем
- Wi-Fi, керування через Mycond SmartApp на смартфоні



Терморегулятор
для фанкойла

Mycond ORB Fan

Оригінальна округла конструкція стане родзинкою вашого інтер'єру. А можливість керування нагріванням та охолодженням зробить його незамінним помічником у створенні вашого персонального клімату. Дистанційне керування через Wi-Fi розширює межі до нескінченності.

ПЕРЕВАГИ:



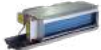
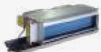











- Сенсорне керування
- Великий дисплей з підсвіткою
- Великий шрифт
- Регулювання температури від +5 °C до +35 °C
- Програмований режим
- Блокування кнопок керування
- Керування вентилятором (3 швидкості + авто)
- Керування клапаном*
- 3 режими роботи (вентиляція, охолодження або обігрів)

ДОДАТКОВІ МОДИФІКАЦІЇ:
















- MODBUS для під'єднання до системи керування будівлею або розумного будинку
- Wi-Fi, керування через Mycond SmartApp на смартфоні

* 1 або 2 вентилі для 2- або 4-трубної системи відповідно

Базова комплектація

Зовнішній вигляд	Модель	3-х ходовий клапан	ІЧ пульт керування	Дротовий пульт керування	ModBus	Ніжки	Додатковий дренажний насос
	MHW		●				
	MCFK		●				●
	MCFC AC MOTOR						
	MCFC DC MOTOR						
	MCFS SILENT	●		●	●	●	
	MC-SG						
	MC-SGL						
	MC-SGW		●				
	SEC-F						
	HPL						
	DFCL						
	TL		●				●
	FHW		●				
	MCFDS						
	MCFF					●	

Додаткова комплектація

Зовнішній вигляд	Модель	3-х ходовий клапан Привід - MC-VA-SI Клапан - ST21.NC+V-4-15M	ІЧ пульт керування	Дротовий пульт керування XK-05-DY	Дротовий пульт керування Mycond Block 0-10В	Дротовий пульт керування Mycond Block	Дротовий пульт керування Mycond ORB fan	Дротовий пульт керування Mycond TRF-B2 0-10В	Дротовий пульт керування Mycond TRF-B2	ModBus (опція з термостатом)	Wi-Fi (опція з термостатом)	Ніжки	Додатковий піддон для конденсату	Додатковий дренажний насос
	MHW	●		●										●
	MCFK	●		●										●
	MCFC AC MOTOR	●				●	●		●	●	●			●
	MCFC DC MOTOR	●			●			●		●	●			●
	MCFS SILENT													●
	MC-SG	●				●	●		●	●	●	●		●
	MC-SGL	●				●	●		●	●	●	●		●
	MC-SGW	●				●	●		●	●	●			●
	SEC-F	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	HPL	●	●		●	●	●	●	●	●	●		●	●
	DFCL	●			●	●	●	●	●	●	●		●	●
	TL	●			●	●	●	●	●	●	●		●	●
	FHW	●			●	●	●	●	●	●	●			●
	MCFDS	●			●	●	●	●	●	●	●			●
	MCFF	●			●	●	●	●	●	●	●			●



**Ми рекомендуємо
переглянути всі
пропозиції **Mycond****



MYHEAT

Теплові насоси

Тепловий насос типу «спліт»,
серія **BEESMART**



Теплова потужність:  **18,5 кВт** Холодильна потужність:  **15,8 кВт**

Тепловий насос типу «спліт»,
серія **BEEHEAT**



Теплова потужність:  **16,2 кВт** Холодильна потужність:  **14,0 кВт**

Тепловий насос типу «моноблок»,
серія **BEETHERMIC**



Теплова потужність:  **24,0 кВт** Холодильна потужність:  **20,4 кВт**

Тепловий насос типу «моноблок»,
серія **BEEECO**



Теплова потужність:  **18,8 кВт** Холодильна потужність:  **15,6 кВт**

Тепловий насос типу «моноблок»,
серія **MBASIC**



Теплова потужність:  **11,9 кВт** Холодильна потужність:  **8,9 кВт**

MYHEAT

Модульні теплові насоси

Серія Standard, модель
MCU-YH



Теплова потужність:  Холодильна потужність:

Серія Recovery, модель
MCU-YHR



Теплова потужність:  Холодильна потужність:
70 кВт **66 кВт**

Серія Inverter, модель
MCU-YHI



Теплова потужність:  Холодильна потужність:
34-150 кВт **33.5-130 кВт**

Серія EVI, модель
MCU-YHE



Теплова потужність:  Холодильна потужність:
78-175 кВт **70-150 кВт**

Серія 4-pipe
MCU-YHF



Теплова потужність:  Холодильна потужність:
70 кВт **66 кВт**

Серія Techno, модель
MCU-YHA



Теплова потужність:  Холодильна потужність:
70 кВт **66 кВт**

MYHEAT

Модульні теплові насоси

Спиральний чиллер з повітряним охолодженням серії YHE **MCU-500YHE**



Теплова потужність:  **540 кВт** Холодильна потужність:  **500 кВт**

Серія Propane **MCU-YHP**



Теплова потужність:  **50 кВт** Холодильна потужність:  **32 кВт**

Водяний спіральний чиллер, серія **MWU**



Теплова потужність:  **81.2-154.2 кВт** Холодильна потужність:  **74.4-149.2 кВт**

MYVENT

Енергозберігаючі вентиляційні установки з рекуперацією, серія **MVS***-DW**



Витрата повітря:
300 ... 2600 м³/год

Вентиляційні установки з рекуперацією тепла, серія **MCFA**



Витрата повітря:
360 ... 2000 м³/год

Енергозберігаючі вентиляційні установки з рекуперацією, серія **MVC***-A**



Витрата повітря:
250 ... 500 м³/год

MYHUMI

Осушувачі повітря

Побутові осушувачі
повітря **TIBO ECO 10**



Потужність осушення:
10 л/доба

Побутові осушувачі
повітря **ROOMER HEPA 25**



Потужність осушення:
25 л/доба

Побутові осушувачі
повітря **YUGO SMART 16**



Потужність осушення:
16 л/доба

Побутові осушувачі
повітря **TIBO SMART 10**



Потужність осушення:
10 л/доба

Побутові осушувачі
повітря **TIBO SMART 12**



Потужність осушення:
12 л/доба

Побутові осушувачі
повітря **ROOMER SMART 12**



Потужність осушення:
12 л/доба

Побутові осушувачі повітря
ROOMER SMART 25



Потужність осушення:
25 л/доба

Побутові осушувачі
повітря **GIANT SMART**



Потужність осушення:
40 ... 50 л/доба

Побутові осушувачі
повітря **ROOMER ECO 25**



Потужність осушення:
25 л/доба

MYHUMI

Осушувачі повітря

Напівпромислові осушувачі повітря, серія **WORKER**



Потужність осушення:
50 ... 70 л/доба

Осушувачі повітря для басейнів, серія **MBA-G**



Потужність осушення:
53 ... 103 л/доба

Осушувачі повітря для басейнів, серія **MSHA(C)**



Потужність осушення:
28 ... 1000 л/доба

Осушувачі повітря для басейнів, серія **MDDS/MDCS**



Потужність осушення:
46 ... 290 л/доба

Осушувачі повітря, серія **MID/MSP**



Потужність осушення:
100 ... 4650 л/доба

Осушувачі повітря, серія **MIT/MST**



Потужність осушення:
100 ... 4650 л/доба

Осушувачі повітря, серія **MSTR/MSPR**



Потужність осушення:
100 ... 4650 л/доба

MYCOMI

Зволожувачі

Зволожувач повітря, серія
MHDM-D



Продуктивність:
1 ... 6 кг/год

Зволожувач повітря, серія
MHDM-3S



Продуктивність:
1 ... 3 кг/год

MYSMART

Терморегулятори

Терморегулятор для теплої підлоги
MYCOND ORB HEAT



Терморегулятор для фанкойла
MYCOND ORB FAN



Терморегулятор для теплої підлоги
MYCOND NEW TOUCH



Терморегулятор для теплої підлоги
MYCOND BLOCK



Терморегулятор для фанкойла
MYCOND BLOCK



MYSMART

Розумні пристрої для дому

Терморегулятор для радіатора
MYCOND TRV-100



Бездротовий
ZIGBEE HUB



Датчик відкриття
дверей **ZIGBEE**



Бездротова
сирена **ZIGBEE**



WI-FI РЕЛЕ



Кнопка **ZIGBEE**
SMART



Датчик руху
ZIGBEE PIR



Датчик температури
та вологості **ZIGBEE**



Датчик **ПРОТІКАННЯ**
ВОДИ





**Контролюйте
свій комфорт
та безпеку
за допомогою
додатку **Mycond****



Обігрів



Охолодження



Вентиляція



Розумний дім

Комфорт у домі завдяки додатку

Головний офіс

MYCOND LIMITED

Бішопсгейт (Bishopsgate) 42-44, Лондон, W1T 1DG,
Англія, Велика Британія EC2N 4AH

+44 745 814 8214

info@mycond.eu

info@mycond.co.uk

mycond.ua

