



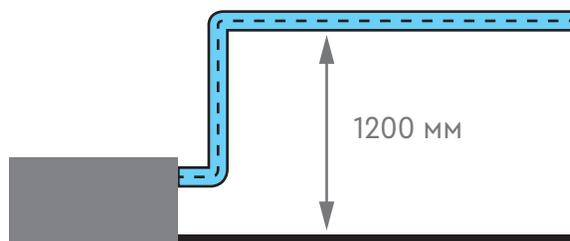
Внутрішній блок каналъного типу низького тиску



Внутрішній блок каналъного типу низького статичного тиску використовує двигун постійного струму, багатоступеневе регулювання витрати повітря та статичного тиску, має гнучкий та зручний монтаж. Все це відповідає вимогам для різних об'єктів будівництва, таких як готелі, офісні будівлі, торгові центри, квартири, котеджи та ін.

Дренажний насос стандартної комплектації

Напір насоса для відведення конденсату може становити до 1200 мм, а висоту вертикальної установки агрегату можна гнучко регулювати в залежності від вимог до монтажу.



Функція подачі свіжого повітря

До блока можна під'єднати повітропровід для подачі свіжого повітря в приміщення.



Гнучкий монтаж

Відповідно до умов розташування блоку можна вибрати один з двох варіантів забору повітря, знизу або збоку.



Регулювання напору вентилятора

Найвищий статичний тиск може становити до 30 Па. З пульта керування можна змінювати статичний тиск вентилятора під характеристику мережі повітропроводів. Доступно 5 ступенів регулювання зовнішнього статичного тиску.



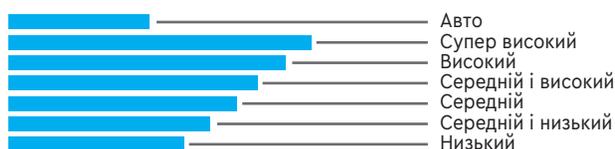
Двигун постійного струму, низький рівень шуму

Безщітковий двигун постійного струму забезпечує плавне регулювання швидкості та може встановлювати автоматичний тихий режим через дротовий контролер для зменшення рівня шуму.

Широкий діапазон налаштування витрати повітря

Двигун постійного струму має 7 ступенів регулювання витрати повітря. Також, блок може зменшувати рівень шуму, встановлювати автоматичний тихий режим внутрішнього блоку через дротовий контролер, а також вмикати автоматичний тихий режим відповідно до температури в приміщенні. Двигун блоку можна встановити на максимальну потужність для швидкого охолодження/нагріву і досягнення необхідної температури.

7 режимів подачі повітря



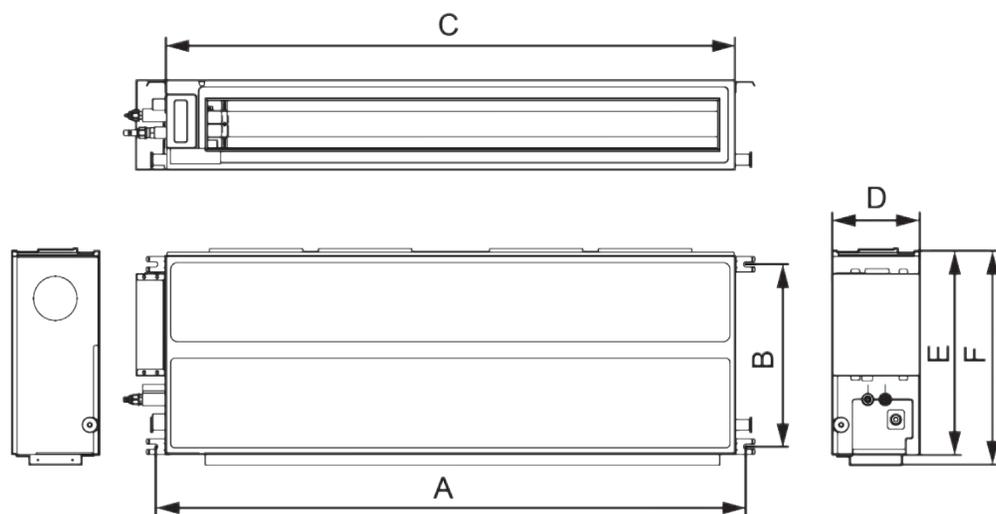
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		CHV-5SD18NK3	CHV-5SD22NK3	CHV-5SD25NK3	CHV-5SD28NK3
Холодопродуктивність	кВт	1.8	2.2	2.5	2.8
Теплопродуктивність	кВт	2.2	2.5	2.8	3.2
Витрата повітря	м³/год	450/350/200	450/350/200	450/350/200	450/350/200
Встановлений тиск вентилятора	Па	15			
Діапазон налаштування тиску вентилятора	Па	0-30			
Джерело електроживлення	В/ф/Гц	~220-240 В/50 Гц/1 Ф			
Потужність споживання	Вт	28	28	28	28
Номінальний струм	А	0.2	0.2	0.2	0.2
Струм запобіжника	А	6			
Рівень звукового тиску	дБ(А)	30/25/22	30/25/22	30/25/22	30/25/22
Діаметр труби	Рідина	мм	6.35	6.35	6.35
	Газ	мм	9.52	9.52	9.52
	Дренаж (зовн. діаметр x товщ. стінки)	мм	25x2.5		
Розміри корпусу (ДхШхВ)	мм	710x462x200	710x462x200	710x462x200	710x462x200
Габаритні розміри в упаковці (ДхШхВ)	мм	1005x565x260	1005x565x260	1005x565x260	1005x565x260
Вага нетто/брутто	кг	18.5/23.5	18.5/23.5	18.5/23.5	18.5/23.5

Модель		CHV-5SD32NK3	CHV-5SD36NK3	CHV-5SD40NK3	CHV-5SD45NK3
Холодопродуктивність	кВт	3.2	3.6	4	4.5
Теплопродуктивність	кВт	3.6	4	4.5	5
Витрата повітря	м³/год	550/400/300	550/400/300	750/550/400	750/550/400
Встановлений тиск вентилятора	Па	15			
Діапазон налаштування тиску вентилятора	Па	0-30			
Джерело електроживлення	В/ф/Гц	~220-240 В/50 Гц/1 Ф			
Потужність споживання	Вт	37	37	40	40
Номінальний струм	А	0.3	0.3	0.3	0.3
Струм запобіжника	А	6			
Рівень звукового тиску	дБ(А)	31/27/25	31/27/25	33/29/27	33/29/27
Діаметр труби	Рідина	мм	6.35	6.35	6.35
	Газ	мм	12.7	12.7	12.7
	Дренаж (зовн. діаметр x товщ. стінки)	мм	25x2.5		
Розміри корпусу (ДхШхВ)	мм	710x462x200	710x462x200	1010x462x200	1010x462x200
Габаритні розміри в упаковці (ДхШхВ)	мм	1005x565x260	1005x565x260	1305x565x260	1305x565x260
Вага нетто/брутто	кг	19/24	19/24	24/30	24/30

Модель		CHV-5SD50NK3	CHV-5SD56NK3	CHV-5SD63NK3	CHV-5SD71NK3	CHV-5SD80NK3	
Холодопродуктивність	кВт	5	5.6	6.3	7.1	8	
Теплопродуктивність	кВт	5.6	6.3	7.1	8	9	
Витрата повітря	м³/год	750/550/400	850/700/550	850/700/550	1100/850/650	1250/1100/900	
Встановлений тиск вентилятора	Па	15					
Діапазон налаштування тиску вентилятора	Па	0-30					
Джерело електроживлення	В/ф/Гц	~220-240 В/50 Гц/1 Ф					
Потужність споживання	Вт	40	55	55	55	55	
Номинальний струм	А	0.3	0.4	0.4	0.5	0.5	
Струм запобіжника	А	6					
Рівень звукового тиску	дБ(А)	33/29/27	35/31/29	35/31/29	37/32/30	40/35/31	
Діаметр труби	Рідина	мм	6.35	9.52	9.52	9.52	9.52
	Газ	мм	12.7	15.9	15.9	15.9	15.9
	Дренаж (зовн. діаметр x товщ. стінки)	мм	25x2.5				
Розміри корпусу (ДхШхВ)	мм	1010x462x200	1010x462x200	1010x462x200	1310x462x200	1310x462x200	
Габаритні розміри в упаковці (ДхШхВ)	мм	1305x565x260	1305x565x260	1305x565x260	1605x565x260	1605x565x260	
Вага нетто/брутто	кг	24/30	25/31	25/31	31/37.5		

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ



Модель	A	B	C	D	E	F
CHV-5SD18~36NK3	760		710			
CHV-5SD40~63NK3	1060	415	1010	200	462	486
CHV-5SD71~80NK3	1360		1310			

Габаритні розміри і розміри отворів під кріплення

Одиниця виміру: мм

Дротові контролери ХЕ7А-24/Н і ХЕ7А-24/НС

- ▶ Великий екран, вологостійкий плоский корпус, проста конструкція для гнучкого монтажу;
- ▶ РК-дисплей з підсвічуванням і сенсорними кнопками;
- ▶ Годинник може відобразитися та налаштуватися, з функцією вмикання/вимикання 24-годинного таймера (відлік і таймер годинника);
- ▶ 7 швидкостей вентилятора, регулювання жалюзі вгору, вниз, вліво та вправо;
- ▶ Режими роботи: автоматичний, охолодження, осушення, вентиляція, тепла підлога, 3D-обігрів;
- ▶ Функції: режим сну, безшумний/автоматичний безшумний режим, енергозбереження, X-fan, функція +8 °C (чергове опалення), низькотемпературне осушення, нагадування про очищення фільтра, автоматичне очищення тощо;
- ▶ Інженерні параметри можна переглядати та налаштувати;
- ▶ Прихована панель приймання сигналів працює з інфрачервоним пультом дистанційного керування;
- ▶ Налаштування температури з точністю до 0,5 градусів;
- ▶ Один контролер може керувати до 16 внутрішніх блоків;
- ▶ Можна встановлювати два контролери на один або декілька внутрішні блоки (до 16 шт), через призначення статусу головний та підлеглий контролер;
- ▶ Функція Wi-Fi та додаток для дистанційного керування: після підключення до мережі користувач може дистанційно керувати пристроями через додаток на смартфоні. (Ця функція доступна лише в ХЕ7А-24/НС).



Дротовий контролер ХЕ70-33/Н

- ▶ Елегантний і лаконічний зовнішній вигляд;
- ▶ РК-дисплей з підсвічуванням і сенсорними кнопками;
- ▶ Точне визначення температури навколишнього середовища;
- ▶ 3 функціями перегляду та налаштування параметрів системи;
- ▶ 7 швидкостей вентилятора, регулювання жалюзі вгору, вниз, вліво та вправо;
- ▶ Сумісність із внутрішніми блоками VRF і блоком обробки свіжого повітря;
- ▶ 3 функціями гарячої лінії обслуговування та запису телефонних номерів після продажу;
- ▶ За допомогою функції тижневого таймера можна встановити кілька періодів, задати режим роботи, температуру та швидкість вентилятора;
- ▶ Один контролер може керувати до 16 внутрішніх блоків; Можна встановлювати два контролери на один або декілька внутрішні блоки (до 16 шт), через призначення статусу головний та підлеглий контролер;
- ▶ Функції включають режим сну, безшумний/автоматичний безшумний режим, енергозбереження, X-fan, функція +8 °C (чергове опалення), низькотемпературне осушення, нагадування про очищення фільтра, автоматичне очищення тощо;

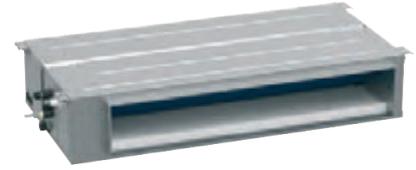




ВНУТРІШНІ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПУ

Внутрішній блок каналного типу низького тиску

- Діапазон продуктивності 1,8–8 кВт.
- Зовнішній статичний тиск може досягати 30 Па.
- Дренажний насос стандартної комплектації з висотою підйому до 1,2 м.
- Висота блоку 200 мм.



Внутрішній блок каналного типу високого тиску

- Діапазон продуктивності 2,2 - 18 кВт.
- Зовнішній статичний тиск може досягати 200 Па, залежить від моделі.
- Дренажний насос стандартної комплектації з висотою підйому до 1,2 м.
- Додатковий електростатичний волокнистий фільтр PM 2.5.
- Статичний тиск має 9 ступенів регулювання, що є зручним для інженерного застосування.



Внутрішній блок високої продуктивності

- Діапазон продуктивності 22.4, 28 кВт.
- Інверторна технологія постійного струму.
- Пряме охолодження випаровуванням.
- Зовнішній статичний тиск може досягати 200 Па.



Внутрішній блок обробки свіжого повітря

- Діапазон продуктивності 12,5–45 кВт.
- Інверторна технологія постійного струму.
- Пряме охолодження випаровуванням.
- Кондиціонер та вентиляція – два в одному.



ВНУТРІШНІ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПУ

Однопоточковий касетний блок

- Діапазон продуктивності 2,2 – 5,6 кВт.
- Ультратонкий корпус 178 мм.
- З'ємна решітка з довговічним фільтром.
- Дренажний насос стандартної комплектації з висотою підйому 1,2 м.
- Оптимальний для приміщень із висотою до 3,5 м.



Двопоточковий касетний блок

- Діапазон продуктивності 2,8 – 16 кВт.
- Підходить для вузьких приміщень.
- Дренажний насос стандартної комплектації з висотою підйому 1,2 м.
- Оптимальний дизайн панелі.



Внутрішній касетний блок з круговим розподіленням повітря

- Діапазон продуктивності 2,2 – 16 кВт.
- Подача повітря на 360 градусів.
- Дренажний насос стандартної комплектації з висотою підйому до 1,2 м.



Компактний касетний внутрішній блок з круговим розподіленням повітря

- Діапазон продуктивності 1,5–5,6 кВт.
- Незалежне управління коливанням жалюзі.
- Подача повітря на 360 градусів.
- Тихий дренажний насос постійного струму.
- Конструкція двигуна вентилятора постійного струму для підвищення енергоефективності.
- Абсолютно новий дизайн робочого колеса вентилятора, що знижує шум під час роботи.
- Компактний дизайн для більш зручного монтажу.



ВНУТРІШНІЙ БЛОК НАСТІННОГО ТИПУ

- Діапазон продуктивності 1,5 – 10 кВт.
- Високоєфективний та енергозберігаючий двигун постійного струму.
- Довговічний фільтр, з'ємна панель і фільтр, які можна мити.
- Настінний монтаж, красива панель, рівномірний потік повітря та двостороння подача повітря вгору та вниз.



ВНУТРІШНІЙ БЛОК ПІДЛОГОВО-СТЕЛЬОВОГО ТИПУ

- Діапазон продуктивності 2,8 – 16 кВт.
- Універсальний монтаж – на підлозі або стелі.
- Можливе підмішування свіжого повітря.



ВНУТРІШНІЙ БЛОК КОНСОЛЬНОГО ТИПУ

- Діапазон продуктивності 2,2 – 5 кВт.
- Рівномірний розподіл температури, високий рівень комфорту.
- Блок має перемикач для зміни напрямку подачі повітря тільки вгору або вгору та вниз (об'ємна подача повітря).



ВНУТРІШНІЙ БЛОК КОЛОННОГО ТИПУ

- Діапазон продуктивності 10 – 14 кВт.
- Коливання жалюзі вгору і вниз, велика довжина струменю припливного повітря.
- Довговічний фільтр, змінна панель і фільтр, які можна мити.
- Завдяки функції I-feel блок може визначати температуру на місці по датчику температури в і/ч пульті, таким чином можна підвищити комфорт повітряного середовища (потрібен пульт дистанційного керування YAP1F).



ВНУТРІШНІЙ БЛОК ПРИХОВАНОГО МОНТАЖУ

- Діапазон продуктивності 2,2 – 7,1 кВт.
- Ультратонкий корпус пристрою, товщина всього 200 мм.
- Різні ступені статичного тиску для регулювання; найвищий статичний тиск може досягати 60 Па.
- Гнучкий монтаж, змінна конструкція опорних ніжок для різної висоти, два варіанти забору повітря – знизу або збоку.



АНУ-КОМПЛЕКТ

(комплект приєднання до вентиляційних установок з теплообмінником прямого охолодження)

- Діапазон продуктивності 2,8–252 кВт.
- Готовий до роботи комплект, що складається з блоку керування, EPB клапану, пульта керування та датчиків температури.
- Можливість підключення до стороннього контролера через аналогові та дискретні входи/виходи.

