

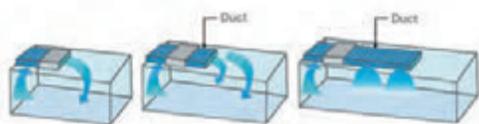


Внутрішній блок **каналного типу** **високого** статичного тиску



Блок каналного типу високого статичного тиску з великою витратою повітря, широким діапазоном регулювання статичного тиску до 200 Па. Використовується для мереж повітропроводів, де необхідно подавати повітря на великі відстані, таких як готелі, офісні будівлі, торгові центри, виробничі приміщення.

Регулювання напору вентилятора



З пульта керування можна змінювати статичний тиск вентилятора під характеристику мережі повітропроводів. Доступно 9 ступенів регулювання зовнішнього статичного тиску.

Найвищий статичний тиск може досягати 200Па.*

* Примітка. Залежить від моделі.

Подача повітря на великі відстані



Підтримка подачі повітря на великі відстані для обслуговування великих приміщень та задоволення вимог при складному плануванні приміщень.

Функція подачі свіжого повітря

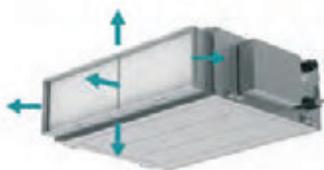


До блоку можна під'єднати повітропровід для подачі свіжого повітря.

Високоєфективна фільтрація



Додатковий опціональний високоєфективний фільтр може забезпечити фільтрацію від мілкодисперсних частинок PM2.5, підвищуючи санітарно-гігієнічний стан повітряного середовища в приміщенні.



Нова конструкція кріплення фільтру

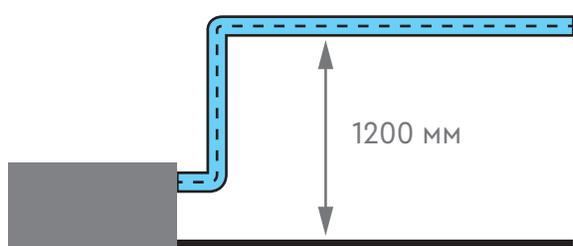
Фільтр можна зняти/поставити в 5 різних напрямках. Стрілка на малюнку показує можливі напрямки зняття фільтру.



Зручне обслуговування електричної частини

Конструкція зовнішньої підвісної електричної коробки робить обслуговування більш зручним.

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.

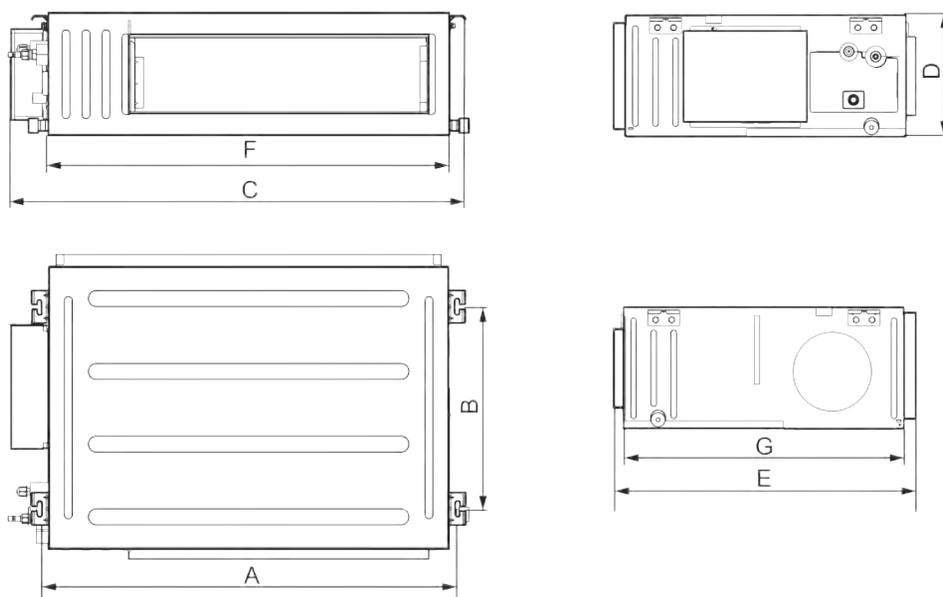
ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель		CHV-5S DVH22NK2	CHV-5S DVH25NK2	CHV-5S DVH28NK2	CHV-5S DVH32NK2	CHV-5S DVH36NK2	CHV-5S DVH40NK2	CHV-5S DVH45NK2	
Холодопродуктивність	кВт	2.2	2.5	2.8	3.2	3.6	4	4.5	
Теплопродуктивність	кВт	2.5	2.8	3.2	3.6	4	4.5	5	
Витрата повітря	м³/год	550/480/400	550/480/400	550/480/400	600/500/420	600/500/420	850/700/600	850/700/600	
Встановлений тиск вентилятора	Па	50							
Діапазон налаштування тиску вентилятора	Па	0-80							
Джерело електроживлення	В/ф/Гц	~220-240 В/50 Гц/1 Ф							
Потужність споживання	Вт	50	50	50	50	50	100	100	
Номинальний струм	А	0.4	0.4	0.4	0.4	0.4	0.8	0.8	
Струм запобіжника	А	6	6	6	6	6	6	6	
Рівень звукового тиску	дБ(А)	35/31/29	35/31/29	35/31/29	36/33/30	36/33/30	40/36/32	40/36/32	
Діаметр труби	Рідина	мм	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	6.35	
	Газ	мм	9.52	9.52	9.52	12.7	12.7	12.7	
	Дренаж (зовн. діаметр x товщ. стінки)	мм	25x2.5						
Розміри корпусу (ДхШхВ)	мм	700x700x300							
Габаритні розміри в упаковці (ДхШхВ)	мм	894x805x345							
Вага нетто/брутто	кг	30.5/36					31.5/37		

Модель		CHV-5S DVH50NK2	CHV-5S DVH56NK2	CHV-5S DVH63NK2	CHV-5S DVH71NK2	CHV-5S DVH80NK2	CHV-5S DVH90NK2	
Холодопродуктивність	кВт	5	5.6	6.3	7.1	8	9	
Теплопродуктивність	кВт	5.6	6.3	7.1	8	9	10	
Витрата повітря	м³/год	850/700/600	1000/800/700	1000/800/700	1250/1050/950	1250/1050/950	1800/1450/1250	
Встановлений тиск вентилятора	Па	50	90					
Діапазон налаштування тиску вентилятора	Па	0-80	0-200					
Джерело електроживлення	В/ф/Гц	~220-240 В/50 Гц/1 Ф						
Потужність споживання	Вт	100	105	105	110	110	170	
Номинальний струм	А	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	1.4	
Струм запобіжника	А	6	6	6	6	6	6	
Рівень звукового тиску	дБ(А)	40/36/32	40/36/32	40/36/32	40/36/32	40/36/32	42/38/34	
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	700x700x300	1000x700x300			1400x700x300		
Габаритні розміри в упаковці (ДхШхВ)	мм	894x805x345	1202x810x345			1598x810x350		
Вага нетто/брутто	кг	31.5/37	40.5/46.5		41/47		54/61	

Модель		CHV-5S DVH100NK2	CHV-5S DVH112NK2	CHV-5S DVH125NK2	CHV-5S DVH140NK2	CHV-5S DVH160NK2	CHV-5S DVH180NK2	
Холодопродуктивність	кВт	10	11.2	12.5	14	16	18	
Теплопродуктивність	кВт	11.2	12.5	14	16	18	20	
Витрата повітря	м³/год	1800/1450/1250	2000/1600/1400	2000/1600/1400	2350/1900/1650	2500/2000/1750	3000/2600/2000	
Встановлений тиск вентилятора	Па	90					90	
Діапазон налаштування тиску вентилятора	Па	0-200					0-170	
Джерело електроживлення	В/ф/Гц	~220-240 В/50 Гц/1 Ф						
Потужність споживання	Вт	170	170	170	240	240	350	
Номінальний струм	А	1.4	1.4	1.4	1.8	1.8	2	
Струм запобіжника	А	6	6	6	6	6	6	
Рівень звукового тиску	дБ(А)	42/38/34	43/39/36	44/40/37	44/41/38	45/43/40	49/47/44	
Діаметр труби	Рідина	мм	9.52	9.52	9.52	9.52	9.52	
	Газ	мм	15.9	15.9	15.9	15.9	19.05	
	Дренаж (зовн. діаметр x товщ. стінки)	мм	25x2.5					
Розміри корпусу (ДхШхВ)	мм	1400x700x300						
Габаритні розміри в упаковці (ДхШхВ)	мм	1598x810x350						
Вага нетто/брутто	кг	54/61			54.5/61.5		58/67	

ГАБАРИТНІ РОЗМІРИ



Модель	A	B	C	D	E	F	G
CHV-5SDVH22~50NK2	740	500	830	300	754	700	700
CHV-5SDVH56~80NK2	1040		1130			1000	
CHV-5SDVH90~160NK2	1440		1540			1400	
CHV-5SDVH180NK2	1440		1580				

Габаритні розміри і розміри отворів під кріплення

Одиниця виміру: мм

Дротовий контролер ХК46

- ▶ РК-дисплей із сенсорними кнопками;
- ▶ Годинник має налаштування 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 налаштовувати;
- ▶ Прихована панель приймання сигналів працює з інфрачервоним пультом дистанційного керування;
- ▶ Один контролер може керувати до 16 внутрішніх блоків;
- ▶ Можна встановлювати два контролера на один або декілька внутрішні блоки (до 16 шт), через призначення статусу головний та підлеглий контролер;



Дротовий контролер ХК55

- ▶ Кольоровий РК-дисплей із сенсорними кнопками;
- ▶ Годинник має тижневий таймер;
- ▶ 7 швидкостей вентилятора, регулювання жалюзі вгору, вниз, вліво та вправо;
- ▶ Режими роботи: автоматичний, охолодження, осушення, вентиляція, тепла підлога, 3D-обігрів;
- ▶ Кожна функція налаштовується на окремій сторінці меню з інтуїтивно зрозумілим інтерфейсом: 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 налаштовувати;
- ▶ Прихована панель приймання сигналів працює з інфрачервоним пультом дистанційного керування;
- ▶ Один контролер може керувати до 16 внутрішніх блоків;
- ▶ Можна встановлювати два контролера на один або декілька внутрішні блоки (до 16 шт.), через призначення статусу головний та підлеглий контролер;
- ▶ Налаштування яскравості та фонових підсвічування.



Дротовий контролер ХК79

- ▶ Можливість підключення системи управління доступом через готельну ключ-карту.
- ▶ Спрощені функції та сенсорні кнопки, що забезпечують зручне управління.
- ▶ Дисплей з задньою підсвіткою для зручності в користуванні та читанні інформації.
- ▶ Різні режими роботи, включаючи автоматичний режим, охолодження, осушення, циркуляцію повітря і обігрів.
- ▶ Можливість підключення основного та додаткового провідного пульта управління для більшого зручності.
- ▶ Функція одночасного управління кількома внутрішніми блоками.
- ▶ Вимірювання температури навколишнього середовища та можливість приймати сигнали від інфрачервоного дистанційного пульта.
- ▶ Можливість перегляду та налаштування параметрів проекту.
- ▶ 7 рівнів швидкості обертання вентилятора та можливість вказати напрямок руху жалюзі вгору або вниз.

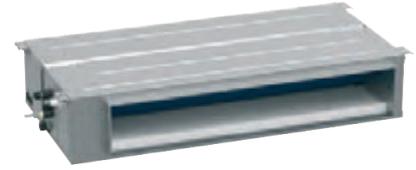




ВНУТРІШНІ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПУ

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.

