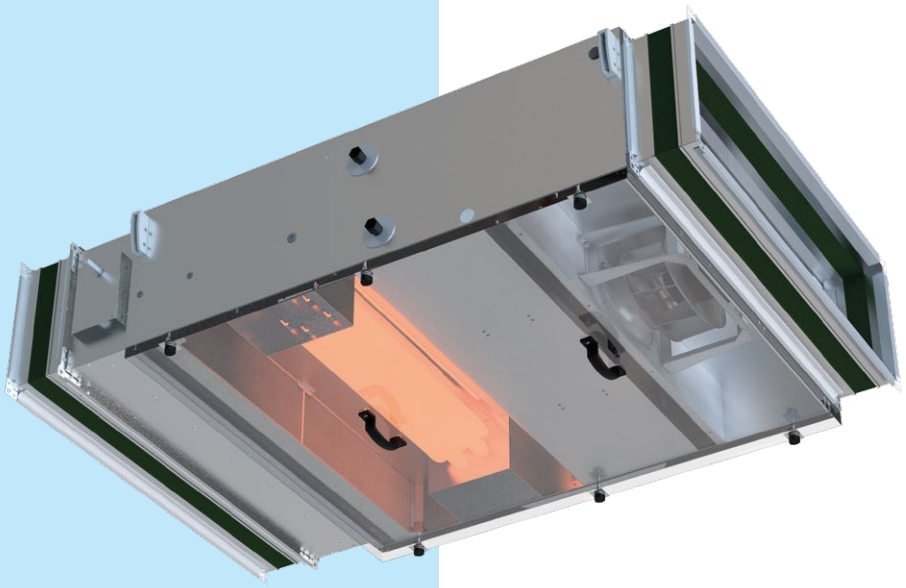


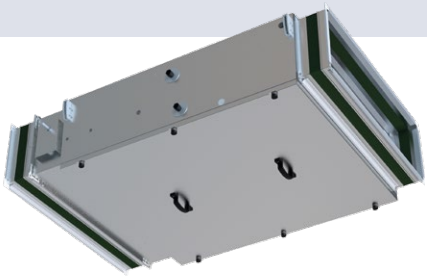
UVU



Однонаправлені
вентиляційні установки

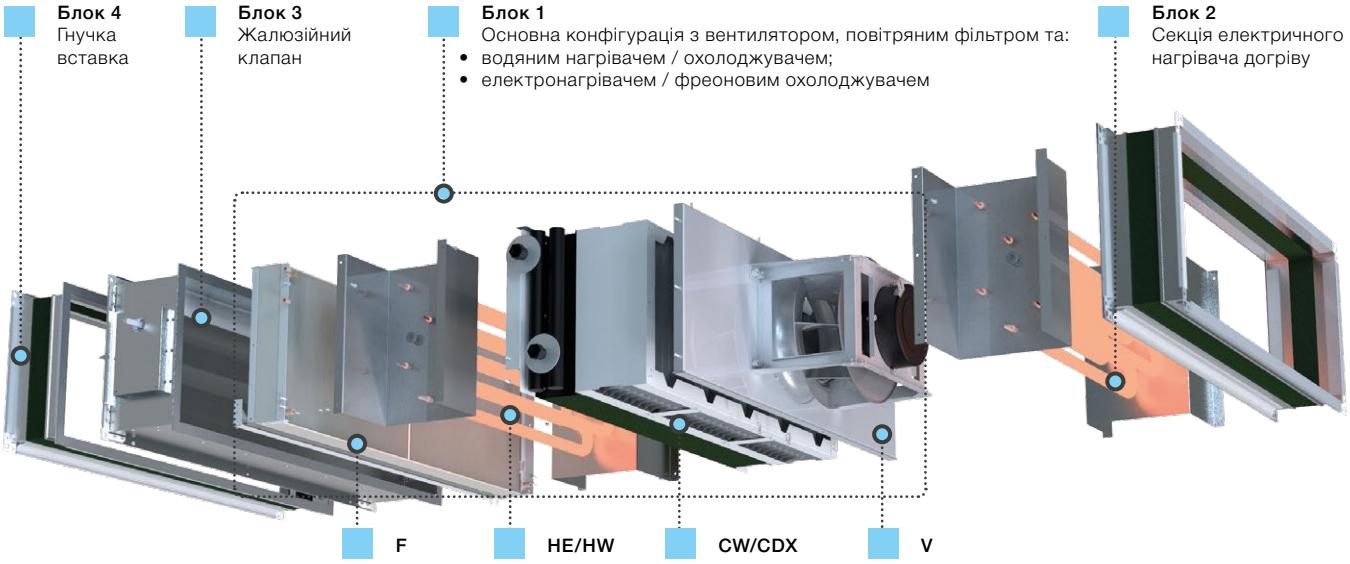
WWW.VENTS.UA

ВЕНТИЛЯЦІЙНІ УСТАНОВКИ UVU



Компактні однонаправлені вентиляційні установки UVU з додатковими модулями нагрівання та охолодження забезпечать комфортні умови перебування в будь-яких приміщеннях, як-от логістичні об'єкти чи спортивні зали. Простота монтажу безпосередньо в повітропровід та можливість комбінування секцій дозволить досягти необхідних параметрів повітря в оптимізовані терміни.

КОНСТРУКЦІЯ



Панелі корпусу виконані з алюмоцинку (зовнішня) та оцинкованої сталі (внутрішня), тепло- і звукоізольовані мінеральною ватою завтовшки 25 мм, 40 мм залежно від типорозміру. Обслуговування здійснюється знизу через з'ємні панелі. Установка будь-якого типорозміру може складатися з наступних компонентів, які дозволяють підготувати повітря до необхідних параметрів:

- **V** – високоефективного вентилятора;
- **F** – повітряного фільтра класів G4, F7;
- **HW** – водяного нагрівача;
- **CW** – водяного охолоджувача;
- **CDX** – фреонового охолоджувача;
- **HE** – електричного нагрівача.

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Спортивні об'єкти

Склади

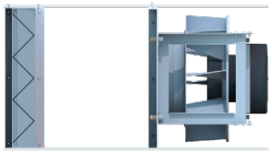
Об'єкти громадського харчування

Житлові комплекси

Промислові об'єкти

Гаражі та майстерні

КОНФІГУРАЦІЇ ТА ФУНКЦІОНАЛЬНІ БЛОКИ



VF

Основна конфігурація



VFHW/CW

Конфігурація з фільтром та реверсивним водяним теплообмінником (нагрівання/охолодження)



VFHECW/CDX

Конфігурація з фільтром, електричним нагрівачем та фреоновим охолоджувачем

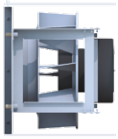


VFHE

Конфігурація з фільтром та електричним нагрівачем

*Більше конфігурацій доступно в програмі підбору

ОСНОВНА КОНФІГУРАЦІЯ



V

Високоефективний вентилятор

- Вентилятор з EC-двигуном, плавне регулювання 0...10 В



F

Повітряний фільтр

- Панельний фільтр класу G4
- Панельний фільтр класу F7

ДОДАТКОВІ ОПЦІЇ. НАГРІВ



HW

Водяний нагрівач

- дворядний, стандартне виконання
- чотирирядний, стандартне виконання



HE

Електричний нагрівач*

- трифазний, номінальна потужність 9 кВт
- трифазний, номінальна потужність 18 кВт
- трифазний, номінальна потужність 36 кВт
- трифазний, номінальна потужність 48 кВт
- трифазний, номінальна потужність 72 кВт

*Номінальна потужність може бути збільшена шляхом виконання нагрівача окремою секцією.

ДОДАТКОВІ ОПЦІЇ. ОХОЛОДЖЕННЯ



CW

Водяний охолоджувач

- дворядний, стандартне виконання
- чотирирядний, стандартне виконання



CDX

Фреоновий охолоджувач R32/R410A

- дворядний, стандартне виконання
- чотирирядний, стандартне виконання

КОНФІГУРАЦІЇ ТА ПРОДУКТИВНІСТЬ

Типорозмір	Конфігурація	Продуктивність, м³/год		1000	2000	3000	4000	5000	6000	7000	8000	9000
		мін.	макс.	м³/год								
AV01 UVU 1000	VF	400	1000									
AV02 UVU 2000		800	2500									
AV04 UVU 4000		1600	4800									
AV06 UVU 6000		2400	6400									
AV06 UVU 8000		3200	8800									

Типорозмір	Конфігурація	Продуктивність, м³/год		1000	2000	3000	4000	5000	6000	7000	8000	9000
		мін.	макс.	м³/год								
AV01 UVU 1000	VFHW/ CW	400	870									
AV02 UVU 2000		800	2150									
AV04 UVU 4000		1600	4350									
AV06 UVU 6000		2400	6100									
AV06 UVU 8000		3200	8400									

Типорозмір	Конфігурація	Продуктивність, м³/год		1000	2000	3000	4000	5000	6000	7000	8000	9000
		мін.	макс.	м³/год								
AV01 UVU 1000	VFHECW/ CDX	400	900									
AV02 UVU 2000		800	2300									
AV04 UVU 4000		1600	4500									
AV06 UVU 6000		2400	6200									
AV06 UVU 8000		3200	8300									

Типорозмір	Конфігурація	Продуктивність, м³/год		1000	2000	3000	4000	5000	6000	7000	8000	9000
		мін.	макс.	м³/год								
AV01 UVU 1000	VFHE	400	1000									
AV02 UVU 2000		800	2400									
AV04 UVU 4000		1600	4700									
AV06 UVU 6000		2400	6300									
AV06 UVU 8000		3200	8700									

Підбір установок доступний на сайті
vents-selector.com/nrvu_uvu

Інформація, представлена у брошурі, має ознайомлювальний характер.
ВЕНТС залишає за собою виняткове право вносити будь-які зміни до конструкції, дизайну, специфікації, змінювати комплектувальні у виробленій продукції в будь-який час без попереднього попередження для покращення якості продукції та подальшого розвитку виробництва.

2024-10