

Systemair Geniox GO

[Більш детальна інформація в нашому онлайн-каталозі](#)

Артикул: G1120
Виробник: Friso
Код товару: Geniox

від 0 грн.

Опис

12 типорозмірів

Продуктивність повітрям до 50 000 м³/год (13.8 м³/с)

3 рекуператори роторного тепла типу, рекуператором з проміжним теплоносієм, пластинчастого перехресноточного або протиточного типу

3 водяним або електричним повітрянагрівачем, та/або повітроохолоджувачем

Для внутрішнього або зовнішнього монтажу

Із системою управління

Вбудований web-сервер

Простий вибір за допомогою програми-конфігуратора SystemairCAD

GenioxGO - це попередньо налаштований компактний повітрообробний агрегат з енергозберігаючими рішеннями для офісів, магазинів, шкіл, дитячих садків та інших будівель аналогічного призначення. Агрегати Geniox сертифіковані Eurovent. Сертифікат Eurovent підтверджує показники продуктивності вентиляційного та холодильного обладнання відповідно до європейських та міжнародних стандартів, та засвідчує, що значення енергоспоживання та технічні характеристики відображені правильно. Агрегати Geniox розроблені з урахуванням справжніх та майбутніх вимог до високої ефективності рекуперації тепла та низького енергоспоживання. Кожна функція розміщена у корпусі агрегату, що складається з одного або кількох модулів. Функціональні модулі можуть вільно конфігуруватися згідно з вимогами проекту, щоб стати по-справжньому серцем будь-якої системи вентиляції. Висока гнучкість конфігурації дозволяє оптимізувати агрегати для будь-якого проекту. Ми пропонуємо гнучкість у виборі матеріалів, конструкції та функцій обробки повітря.

Geniox GO доступний у 12 типорозмірах з продуктивністю повітрям від 750-50 000 м³/год (0.2-13.8 м³/с) і може поставлятися з системою автоматик.

Агрегат поставляється з усією необхідною документацією для збирання, налаштування та сервісного обслуговування агрегатів. На агрегат нанесено QR-код із посиланням на відповідні відеоматеріали.

Компактна конструкція та система швидкої фіксації суттєво скорочують час монтажу та забезпечують економічно ефективне введення агрегату в експлуатацію. Geniox GO поставляється із вбудованою системою керування, що включає безліч додаткових функцій, наприклад таких як: сигналізацію, встановлення часу, робочих значень та робочого стану. Система управління попередньо налаштована та протестована на заводі.

Агрегат оснащений шафою керування з легким доступом із 28 клемми «вхід/вихід», доступними для використання. $align="justify">$ Між кожними функціональними модулями є швидкоз'єднання. Панель керування перетворювача частоти розміщена на передній панелі агрегату для легшого керування, а також для легшого та швидшого введення агрегату в експлуатацію.

Підключення до системи диспетчеризації налаштовується через панель керування. Управління можливе через інтегрований WEB-сервер за протоколом TCP/IP, BACnet (через TCP/IP) та протокол Modbus (RS485/TCP/IP). Також можна додати протокол LON.

Компанія Systemair інтегрувала веб-доступ для повного контролю вашого агрегату Geniox незалежно від вашого розташування. Стан агрегату можна перевірити за допомогою мобільних телефонів з операційною системою Android. Ви можете підтверджувати сигнали тривоги та налаштувати такі параметри, як час запуску та зупинки, температуру та витрату повітря. Додаток для Android можна завантажити з Android Market безкоштовно.

Потужність та інші технічні параметри розраховуються у програмі-конфігураторі SystemairCAD. Протягом кількох хвилин можна отримати оптимальну конфігурацію блоків для вашого проекту. SystemairCAD можна завантажити з нашого сайту.

Документація

- [Access Operator's Guide \(284.15 KB\)](#)
- [Access Operator's Guide \(284.15 KB\)](#)
- [Access Quick Guide \(5.23 MB\)](#)
- [Access Quick Guide \(5.23 MB\)](#)
- [Communication Manual \(1.61 MB\)](#)
- [Communication Manual \(1.61 MB\)](#)
- [Configuration Manual \(736.65 KB\)](#)
- [Configuration Manual \(736.65 KB\)](#)
- [Eurovent Certificate Geniox \(198.53 KB\)](#)
- [Eurovent Certificate Geniox \(198.53 KB\)](#)
- [Eurovent Certificate Geniox Hygienic.pdf \(198.04 KB\)](#)
- [Eurovent Certificate Geniox Hygienic.pdf \(198.04 KB\)](#)
- [Geniox VDI certificate \(199.41 KB\)](#)
- [Geniox VDI certificate \(199.41 KB\)](#)
- [Geniox VDI label \(87.54 KB\)](#)
- [Geniox VDI label \(87.54 KB\)](#)
- [GENIOX_GO_CE_DECLARATION.PDF \(158.18 KB\)](#)
- [GENIOX_GO_CE_DECLARATION.PDF \(158.18 KB\)](#)
- [Geniox_GO_User_manual_RU_v7.pdf \(16.84 MB\)](#)
- [Geniox_GO_User_manual_RU_v7.pdf \(16.84 MB\)](#)
- [GENIOX_SOFTCOOLER_EN_V1.PDF \(5.1 MB\)](#)
- [GENIOX_SOFTCOOLER_EN_V1.PDF \(5.1 MB\)](#)
- [QUICK_CONFIGURATION_GUIDE_ACCESS_SW_4.0-1-04_TO_4.1-1-00_1576183 \(3.02 MB\)](#)
- [QUICK_CONFIGURATION_GUIDE_ACCESS_SW_4.0-1-04_TO_4.1-1-00_1576183 \(3.02 MB\)](#)

Характеристики

Номинальні параметри	
Витрата повітря, м ³ /год	0
Опції	
Макс. потужність навантаження	Горизонтально
Сторона припливу	CAV, управління расходом воздуха; Воздушный поток, компенсируемый извне; VAV, устройство регулирования давления; Плавное регулирование напряжения
Температурний коефіцієнт, %	Слева; Справа
Встановлення	
Клас фільтру, витяжне повітря	Left and Right
Напруга, В	Плавний
Расход воздуха	
Звуковий тиск (LpA), дБ(A)	750 до 48 000
Теплоутилізатор	
Розмір	Роторные, противоточные, перекрестные или смешанного тока теплообменники