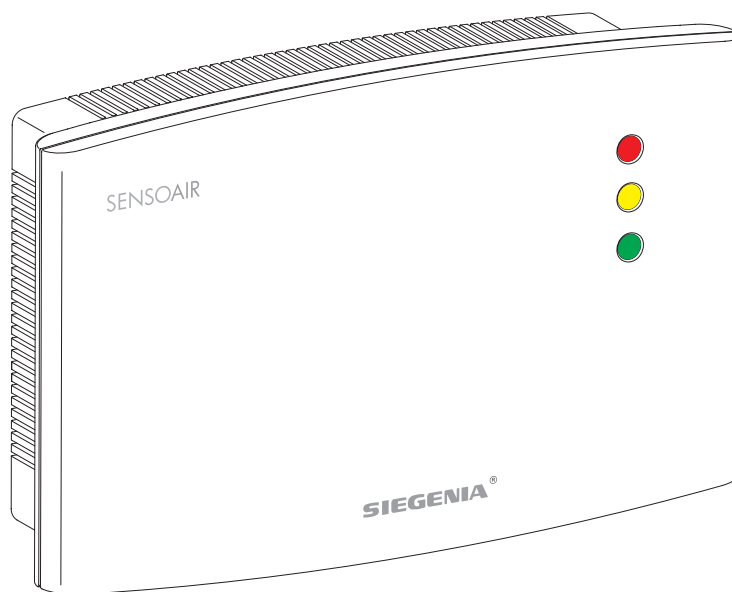


Датчик качества воздуха для помещений



Применение

- SENSOAIR является датчиком воздуха для контроля качества воздуха в закрытых помещениях.

Принцип работы

- Два датчика определяют уровень содержания углекислого газа (CO_2) и ЛОС (летучих органических соединений) ¹.

Характеристики устройства

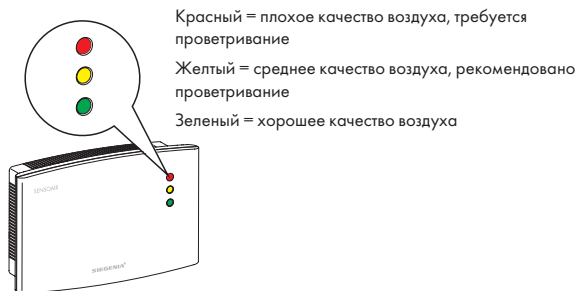
- Если содержание CO_2 или концентрация ЛОС превышает приведенные ниже пороговые значения, устройство SENSOAIR отображает это на светодиодном индикаторе (светофоре) и активирует подключенные устройства.
- SENSOAIR Тип Plus:
 - Настенный прибор
- SENSOAIR Тип smart:
 - по выбору (настольный или настенный прибор)
 - простое управление с помощью приложения SIEGENIA Comfort² через смартфон или планшет
 - Индикация качества воздуха
 - Включение и выключение светодиодной индикации
 - Подключение устройств SIEGENIA smart (AEROPAC smart; AEROMAT VT RS smart; AEROMAT VT WRG 1000 smart, AEROMAT VT WRG 1100 smart; DRIVE axxent DK smart)

¹ ЛОС – это летучие органические соединения в форме газа, например сигаретный дым, испарения пота, кухонные запахи и т. п.

² SIEGENIA Comfort App работает на iOS 8.0 и выше, iPhone, iPad и iPod touch, а также Android 5.0 и выше.

Технические характеристики

Данные для SENSOAIR	plus	smart
Исполнение в виде настольного прибора	—	✓
Исполнение в виде настенного прибора	✓	✓
Функция измерения/индикации CO ₂	✓	✓
Функция измерения/индикации ЛОС	✓	✓
Активация устройств	по кабелю	по беспроводной сети
Измерительный диапазон датчиков	ок. 350–3000 ppm (CO ₂ и ЛОС)	
Срок службы датчиков	ок. 10 лет	
Допустимая температура в помещении	5–40 °C	
Питающее напряжение	230 В перем. тока/24 В пост. тока (в зависимости от устройства)	
Потребляемая мощность	1,5 Вт	
Активация устройств (опционально)	Возможность регулировки значений качества воздуха с помощью DIP-переключателей	
Класс защиты	II, с защитной изоляцией	
Степень защиты	IP 4X	
Корпус	Для открытого монтажа, ASA, цвет сигнальный белый, RAL 9003	
Размеры (Ш x В x Г)	154 x 98 x 39 мм	



Светодиодная индикация	Сигнал	Проветривание
красный	двухкратное непродолжительное мигание	срочно требуется
	однократное длительное мигание	
красный	горит постоянно	требуется
желтый/красный	горят постоянно	
желтый	горит постоянно	рекомендуется
зеленый/желтый	горят постоянно	не требуется
зеленый	горит постоянно	требуется

Пример управления прибором

SENSOAIR регистрирует плохой воздух в помещении...



...и направляет управляющие сигналы...



...на настенный проветриватель (напр., AEROPAC, который подает свежий воздух в помещение)

IEGENIA®
brings spaces to life

РОССИЯ
107023 г. Москва
ул. Малая Семеновская, д. 9, стр. 14Г

Телефон: +7 495 721-17-62
Факс: +7 495 721-11-30
info-ru@siegenia.com
www.siegenia.com



Вы можете найти контакты наших международных филиалов здесь:
www.siegenia.com

СIEGENIA в мире:
Австрия Телефон: +43 6225 8301
Белоруссия Телефон: +375 17 3143988
Бенилюкс Телефон: +31 85 4861080
Великобритания Телефон: +44 2476 622000
Венгрия Телефон: +36 76 500810
Германия Телефон: +49 271 39310
Италия Телефон: +39 02 9353601

Китай Телефон: +86 316 5998198
Польша Телефон: +48 77 4477700
Россия Телефон: +7 495 7211762
Турция Телефон: +90 216 5934151
Украина Телефон: +38 044 4054969
Франция Телефон: +33 3 89618131
Швейцария Телефон: +41 33 3461010
Южная Корея Телефон: +82 31 7985590