

Link do produktu: <https://www.gvs.sklep.pl/czujnik-cotemperaturywilgotnosciz-knx-secure-p-412.html>

# Czujnik CO<sub>2</sub>/temperatury/wilgotności z KNX Secure

Dostępność	<b>Dostępny wysyłka w 24H</b>
Numer katalogowy	<b>CHAQ-03/55.2.00</b>
Kod producenta	<b>CHAQ-03/55.2.00</b>
Producent	<b>GVS</b>

## Opis produktu

### KNX Czujnik Czujnik CO<sub>2</sub>/temperatury/wilgotności z KNX Secure

Czujnik pozwala na monitorowanie stężenia CO<sub>2</sub>, temperatury i wilgotności; oraz automatyczne sterowanie urządzeniami HVAC (ogrzewanie, wentylacja, klimatyzacja) w oparciu o zebrane dane.

#### Wizualizacja stężenia CO<sub>2</sub>:

Połącz czujnik z panelami dotykowymi **GVS**, aby monitorować jakość powietrza w czasie rzeczywistym. Pozwala na zdefiniowanie trzech poziomów alarmowych - dla intuicyjnej obsługi reprezentowanych różnymi kolorami,

#### Wbudowana funkcja alarmu:

Określ progi alarmowe dla stężenia CO<sub>2</sub>. Po ich przekroczeniu czujnik reaguje automatycznie, np. poprzez alarm dźwiękowy, sygnalizujący konieczność przewietrzenia pomieszczenia.

#### Inteligentne sterowanie wentylacją:

Zintegruj czujnik z systemem wentylacji, zapewniając automatyczne i energooszczędne sterowanie wentylacją w zależności od stężenia CO<sub>2</sub>.

#### Pozostałe funkcje:

##### Czujniki temperatury i wilgotności:

Pozwalają na zdefiniowanie niskiego i wysokiego progu temperatury oraz poziomów wilgotności. Po przekroczeniu wartości progowych, czujnik wywoła określoną funkcję, np. włączy klimatyzację.

##### 2 dodatkowe wejścia bezpotencjałowe:

Pozwalają na podłączenie zewnętrznego przycisku lub sondy temperatury NTC.

##### 4 tryby pracy HVAC:

komfort  
czuwanie  
oszczędzanie energii  
ochrona przed przegrzaniem

## Parametry techniczne:

Model produktu

---

Metoda instalacji

Wymiary

Napięcie magistrali

Prąd magistrali

Moc magistrali

**Zakresy pomiarów**

CO<sub>2</sub>

Temperatura

Wilgotność

Wejścia

**Temperatura**

Pracy

Magazynowania

Transportu