



## EKONOMICZNY KONTROLER CO<sub>2</sub> AIRTECH EKO

WENTYLACJA, KLIMATYZACJA, CENTRALNE ODKURZANIE / STEROWNIKI DO WENTYLACJI

baza.budujemydom.pl



### ZASTOSOWANIE

Ekonomiczny kontroler AirTECH eko jest najtańszym na rynku sterownikiem wentylacji mechanicznej; sterowanie realizowane jest w oparciu o selektywny pomiar stężenia dwutlenku węgla w pomieszczeniach biurowych, użyteczności publicznej (w tym szkołach, barach, restauracjach) oraz budynkach mieszkalnych, wyposażonych w systemy wentylacji mechanicznej, rekuperatory i pompy ciepła. Stężenie CO<sub>2</sub> powyżej 1000 ppm (0,1% obj.) powoduje dyskomfort i obniżenie sprawności osób przebywających w takiej atmosferze; AirTECH Eko zapewnia utrzymanie odpowiednich parametrów powietrza w wentylowanych pomieszczeniach, optymalizuje zużycie energii, pozwala obniżyć koszty eksploatacyjne; nowoczesna konstrukcja, łatwa instalacja i konserwacja kontrolera oraz przystępna cena

umożliwiają powszechne zastosowanie tego urządzenia w systemach wentylacji.

### CHARAKTERYSTYKA

#### Budowa:

Kontroler AirTECH eko składa się z dwóch elementów:

- detektora umieszczonego w estetycznej obudowie, montowanego w monitorowanym

pomieszczeniu (sensor infra-red NDIR posiada procedurę autokalibracji, gwarantującą jego poprawną pracę przez okres 10 lat oraz odporność na zakłócenia przez czynniki zewnętrzne)

- modułu zasilająco-sterującego (maksymalna odległość montażu do 50 m od detektora; wbudowane przełączniki dla każdego z dwóch progów alarmowych umożliwiają sterowanie systemem wentylacji i innymi urządzeniami zewnętrznymi)

#### Cechy:

- standardowa kalibracja: A1=800 ppm (0,08% obj.) i A2=1400 ppm (0,14% obj.); zapewnia włączenie i sygnalizację optyczną alarmów przy przekroczeniu stężenia CO<sub>2</sub> w pomieszczeniu
- zakres pomiarowy: 2000 ppm (0,2% obj.) lub 3000 ppm (0,3% obj.)

#### Opcje:

- wyświetlacz LCD
- syrenka wewnętrzna
- przełącznik wbudowany w sensor
- na zamówienie ustawienie progów w zakresie 400÷3000 ppm (0,04-0,3% obj.)

**Cena:** 604 PLN brutto

### INFORMACJE DODATKOWE

**Kraj produkcji:** Polska

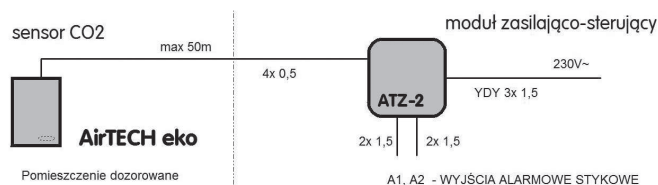
**Dystrybucja:** hurtowa i detaliczna

**Gwarancja:** 12 miesięcy (rozszerzona 36 miesięcy), **wszystkie urządzenia posiadają**

**wymagane przepisami atesty**

**Usługi:** projektowanie, montaż, serwis, doradztwo techniczne

**Pozostała oferta:** systemy detekcji gazów toksycznych, wybuchowych i tlenu



### GAZEX

ul. Baletowa 16, 02-867 Warszawa

tel. 22 644 25 11, faks 22 641 23 11, www.gazex.pl, e-mail: gazex@gazex.pl