

# SPECYFIKACJA TECHNICZNA dla modelu CA-6200

## Tlen (O<sub>2</sub>)\*:

Zakres: 0 do 25%

Rozdzielczość: 0.1%

## Tlenek węgla (CO) skompensowany H<sub>2</sub> \*:

Zakres: 0 do 5000 ppm

Rozdzielczość: 1 ppm

## Tlenek węgla (CO) - Wysokie stężenia\*:

Zakres: 0 do 20 000 ppm

Rozdzielczość: 1 ppm

## Tlenek Azotu (NO)\*:

Zakres: 0 do 4000 ppm

Rozdzielczość: 1 ppm

## Dwutlenek siarki (SO<sub>2</sub>)\*:

Zakres: 0 do 4000 ppm

Rozdzielczość: 1 ppm

## Dwutlenek azotu (NO<sub>2</sub>)\*:

Zakres: 0 do 500 ppm

Rozdzielczość: 0.1 ppm

Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>): obliczany z O<sub>2</sub> i typu paliwa

Nadmiar powietrza (%EA): 0 do 1000%

Sprawność kotła: 0 do 125%

Straty w kominie: 0 do 100%

Temperatura pow. na zasilaniu: -30...+200°C

Temperatura spalin: 0...1000°C

Ciąg kominowy: +/- 80 mBar

## Warunki pracy:

Temperatura pracy: 0...45°C

Temp. przechowywania: -30...+60°C

Max. temp. sondy: 1000°C

Wilgotność otoczenia:

Ciągła: 15...90%

Chwilowa: 0...99%

## Dane ogólne:

Pompa:

Przepływ: 700 ml/min

Sonda standardowa:

Materiały: stal nierdzewna / neopren

Długość: 30 cm + 2,75 m wąż łączący

Średnica: 0.8 cm

Wymiary aparatu: 15 x 25.4 x 6.4 cm

Waga: 1.14 kg

Waga sondy: 0.6 kg

Wyświetlacz: 1/4 ekranu VGA B/W

Interface do komp.: RS-232 do 19200 bps

Zasilanie: 4 baterie "C"

Czas pracy z baterii: 24 godz. z pompą

48 godz. bez pompy

Zasilacz/Ładowarka: w komplecie

Bateria do podtrzymania pamięci: litowa - 3 lata

\* Sensor elektrochemiczny

	CA-6210	CA-6211	CA-6212	CA-6213	CA-6214	CA-6215
30 cm sonda + 2,75m przewód łączący (zawierający filtr próbki i układ odprowadzania wilgoci)	●	●	●	●	●	
Czujnik O <sub>2</sub>	●	●	●	●	●	●
Czujnik CO -skompensowany H <sub>2</sub>	●	●	●	●	●	●
Czujnik NO		●		●	●	●
Czujnik NO <sub>2</sub>						●
Czujnik SO <sub>2</sub>				●		
Czujnik CO - wysokie stężenia			●		●	
30 cm sonda + 2,75m teflonowy przewód łączący (zawierający filtr próbki i układ odprowadzania wilgoci)						●



Niniejsza ulotka zawiera tylko podstawowe dane.  
Skontaktuj się z nami w celu otrzymania szczegółowych informacji !



**TSI Incorporated**  
Environmental Measurements and Controls Division

500 Cardigan Road  
Shoreview, MN 55 126 USA

**POLSKA:**

**ECO Monitoring**

ul. Maronia 44, 41-506 Chorzów  
tel./fax: (32) 247 01 52  
e-mail: [ecmpol@demo.pl](mailto:ecmpol@demo.pl)  
[www.ecomonitoring.com](http://www.ecomonitoring.com)

**TSI Sp. z o.o.**

ul. Maronia 44, 41-506 Chorzów  
tel./fax: (32) 247 01 52  
e-mail: [ecmpol@demo.pl](mailto:ecmpol@demo.pl)  
[www.tsi.com](http://www.tsi.com)