

# CA-CALC seria CA-6000

## Specyfikacja Techniczna

### Tlenek węgla (CO) \*:

Zakres: 0 do 2000 ppm  
Rozdzielczość: 1 ppm

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

Zakres: 0 do 25%  
Rozdzielczość: 0,1% O<sub>2</sub>

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

Zakres: 0 do 2%  
(10 000 ppm=1%)  
Rozdzielczość: 5 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

\* Sensor elektrochemiczny

\*\* Tylko dla modelu CA-6030

### Warunki pracy:

Temperatura pracy: 0...45°C  
Temp. przechowywania: -30...+50°C  
Wilgotność otoczenia:  
    Ciągła: 15...90%  
    Chwilowa: 0...99%  
Max. temp. spalin: 700°C

### Dane ogólne:

Wymiary aparatu: 11,4 x 19,1 x 6,4 cm  
Waga: 0,54 kg (z sondą: 0,64 kg)  
Wyświetlacz: LCD

### Pompa:

Przepływ: 0,8 l/min  
Max. ciśn. spalin: +/- 80 mBar

### Sonda standardowa:

Materiały: stal nierdzewna / neopren  
Długość: 30 cm + 1,2 m wąż łączący  
Średnica: 0,48 cm

### Sonda niereagująca z NO<sub>2</sub> lub SO<sub>2</sub>:

Materiały: stal nierdzewna/polipropylen  
Długość: 30 cm + 1,2 m wąż łączący  
Średnica: 0,48 cm

Zasilanie: 4 baterie "AA"

Czas pracy z baterii\*\*: >10 godz. z pompą

Bateria podtrzymująca\*\*: litowa - 3 lata

	CA-6010	CA-6020	CA-6030	CA-6040	CA-6050	CA-6060
Czujnik CO	●					
Czujnik O <sub>2</sub>		●				
Czujnik NO			●			
Czujnik NO <sub>2</sub>				●		
Czujnik SO <sub>2</sub>					●	
CO - wysokie stężenia						●
Sonda niereagująca na NO <sub>2</sub> lub SO <sub>2</sub>				●	●	

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

**TSI**

TSI Incorporated  
Environmental Measurements and Controls Division  
500 Cardigan Road  
Shoreview, MN 55126 USA

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

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