

## testo 380 - Profesjonalny analizator zapylenia spalin



### Opis produktu

Stale rosnąca liczba instalacji kotłów opalanych paliwami stałym przyczynia się do nieustannego wzrostu emisji pyłów w naszym otoczeniu. Aktualizacja pierwszej niemieckiej ustawy o kontroli emisji (BlmSchV) określa zasady pomiarów emisji pyłu stawiając przed kominiarzami, konstruktorami instalacji grzewczych i serwisantami coraz to nowe wyzwania. Zastosowana w pyłomierzu testo 380 całkowicie nowa metoda pomiaru opracowana przez Testo pozwala na prosty i efektywny pomiar zapylenia bezpośrednio na miejscu pomiaru. Dzięki wykorzystaniu analizatora spalin testo 330-2 LL jako jednostki sterującej całym układem pomiarowym, system zyskuje możliwość pomiaru nie tylko na instalacjach zasilanych paliwami stałymi, ale również gazem i olejem. Pyłomierz pozwala na testowanie i konfigurowane instalacji w czasie rzeczywistym wraz z wygodną prezentacją wartości pomiarowych w czasie rzeczywistym.

### Zalety

Innowacyjne rozwiązanie pomiarowe dla paliw stałych, olejowych i gazowych

Równoczesny pomiar emisji pyłu, O<sub>2</sub>, CO, NO<sub>x</sub>(opcja)

Wizualizacja graficzna mierzonych wartości w czasie rzeczywistym

Analizator zapylenia spalin testo 380 składa się z: pyłomierza testo 380, sondy poboru pyłu oraz analizatora spalin testo 330-2 LL, pełniącego funkcję jednostki sterującej układem pomiarowym. Całość stanowi system zapewniający najwyższą kompaktowość, łatwość obsługi oraz dokładność pomiaru paliw stałych, olejowych i gazowych.

### Zakres dostawy

- pyłomierz testo 380 z sondą poboru pyłu oraz zestawem czyszczącym
- analizator spalin testo 330-2 LL z jednostką sterującą (wraz z Bluetooth, kompensacją H<sub>2</sub> oraz celą CO)
- modułowa sonda spalinowa 300 mm
- sonda temperatury spalania 190 mm

### Dane techniczne

#### Ogólne dane techniczne

Zakres pomiarowy	0 do 300 mg/m <sup>3</sup>
Dokładność	acc. VDI 4206-2
Rozdzielczość	0,1 mg/m <sup>3</sup> (>5mg/m <sup>3</sup> )
Wymiary	475 x 360 x 190 mm
Czas pracy	+5 do +40 °C
Obudowa	ABS
Klasa zabezpieczenia	IP40
Gwarancja	
Wyświetlacz	LCD
Funkcje wyświetlacza	shows warm-up phase and operational readiness
Zasilanie	via internal mains unit: 100 V AC/0.45 A to 240 V AC/0.2 A (50 to 60 Hz)
Maksimum	500.000 readings
Temperatura składowania	-20 do +50 °C
Waga	7900 g

