

## Manometr różnicy ciśnień SmartSonda testo 510i

Nr indeksu: 0560 1510



**Kategoria:** Przyrządy pomiarowe

Numer katalogowy: 0560 1510

Producent: TESTO

JM: SZT

Dostępność: W magazynie

### Opis

#### Manometr różnicy ciśnień SmartSonda testo 510i

Kompaktowy manometr elektroniczny testo 510i służy do pomiaru różnicy ciśnień, prędkości przepływu powietrza oraz przepływu objętościowego. Wspiera prace instalacyjne oraz konserwacyjne systemów wentylacji i klimatyzacji. Dzięki bezprzewodowemu połączeniu ze smartfonem lub tabletem można wygodnie odczytać wszystkie wartości za pomocą aplikacji mobilnej. Elektroniczny manometr różnicowy **testo 510i** stosowany jest do łatwego i szybkiego pomiaru różnicy ciśnień, pomiaru ciśnienia gazu, ciśnienia statycznego a także spadku ciśnienia. Kompaktowy manometr różnicowy testo 510i stosowany jest również do pomiaru prędkości przepływu powietrza oraz przepływu objętościowego. Wartości pomiarowe przesłane z SmartSondy testo 510i są wyświetlane w wygodny sposób na urządzeniu mobilnym takim jak smartfon lub tablet. Ponadto niezbędne kalkulecje, takie jak obliczenie strumienia objętość są wykonywane w sposób automatyczny. Za pomocą aplikacji mobilnej wyniki przedstawiane są w postaci listy, wykresu lub tabeli. Raport pomiarowy w formacie PDF lub pliku Excel może zostać generowany zaraz po badaniu.

#### Cechy produktu:

- pomiar ciśnienia gazu,
- menu pomiarowe dla próby ciśnieniowej instalacji gazowej wraz z funkcją alarmu,
- prosta konfiguracja i pomiar przepływu powietrza z opcjonalną rurką Pitota,
- zakres pomiarowy: -150 ... 150 hPa.

#### Dane techniczne:

Ciśnienie różnicowe (czujnik wewnętrzny) - piezorezystancyjne

**Zakres pomiarowy** -150 do +150 hPa

**Dokładność**  $\pm(0,2 \text{ hPa} + 1,5 \% \text{ mierz.wart.}) (+1 \text{ do } +150 \text{ hPa})$   
 $\pm 0,05 \text{ hPa} (0 \text{ do } +1 \text{ hPa})$

**Rozdzielczość** 0,01 hPa

## Ogólne dane techniczne

<b>Masa</b>	92 g
<b>Wymiary</b>	148 x 36 x 23 mm
<b>Temperatura pracy</b>	-20 do +50 °C
<b>Materiał obudowy</b>	plastik (ABS / TPE)
<b>Wymagania systemowe</b>	wymaga systemu iOS 13.0 lub nowszego; wymaga systemu Android 8.0 lub nowszego; wymagane urządzenie mobilne z Bluetooth 4.2
<b>Kolor produktu</b>	czarny/pomarańczowy
<b>Żywotność baterii</b>	150 godzin
<b>Typ baterii</b>	3 x AAA mikro bateria
<b>Temperatura składowania</b>	-20 do +60 °C

## Dane techniczne

Producent	TESTO
Napięcie zasilania	1,5V LR03 (AAA)
Czynnik chłodniczy	nie dotyczy

Karta produktu wygenerowana ze strony [schiessl.pl](https://www.schiessl.pl). Schiessl Polska Sp. z o.o. zastrzega sobie prawo do zmiany parametrów na stronie internetowej.