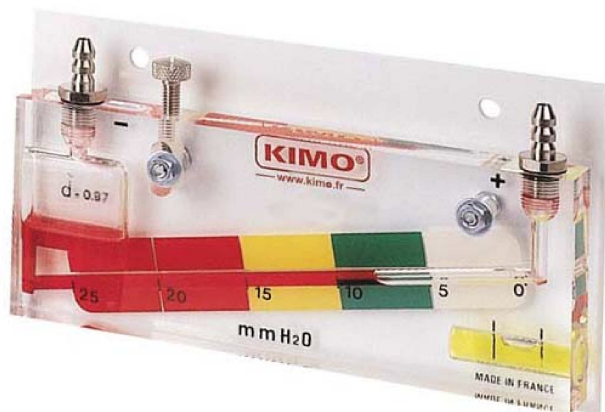




POL-INŻ SERVICE

## UKOŚNY, KOLUMNOWY MANOMETRY CIECZOWY SERIA CP



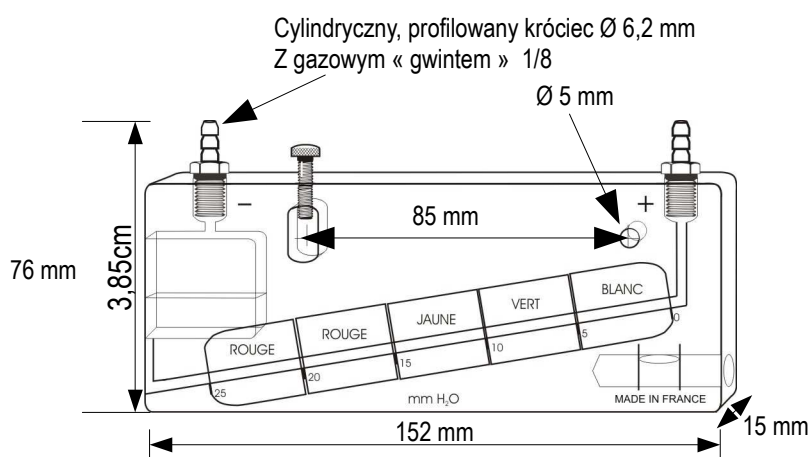
Ciśnienie / Podciśnienie

### CECHY UŻYTKOWE

Seria CP ukosnych, kolumnowych manometrów cieczowych opracowanych i produkowanych przez firmę KIMO służy do pomiarów niewielkich różnic ciśnienia / podciśnienia powietrza lub innego gazu. Stworzony specjalnie do sprawdzania stanu filtrów w komorach malarskich.

- Skala podzielona na kolorowe strefy co zapewnia łatwy i szybki odczyt
- Zbiornik wyrównawczy tłumiący skoki ciśnienia
- Dostarczany z dwoma króćcami typu 487 i butelka cieczy manometrycznej AWS 10

### WYMIARY



### ZAKRES POMIAROWY

0 – 25 mm H<sub>2</sub>O

SKALA CZUŁOŚCI  
dla 1 mm H<sub>2</sub>O

5 mm

## DANE TECHNICZNE

Zalecana temperatura pracy	Od +5 do +30°C
Dopuszczalna temperatura pracy	od -30 do +60°C
Maksymalne ciśnienie statyczne	6 barów
Obudowa manometru	Przezroczysty altuglas o grubości 15 mm
Kolumna cieczowa	Wytłoczona w stałym bloku, Ø 4 mm
Podziałka / skala	Kolorowe strefy naniesione bezpośrednio metodą sitodruku na tylną ściankę :  <i>od 0 do 5 mm H<sub>2</sub>O : kolor biały</i> <i>od 5 do 10 mm H<sub>2</sub>O : kolor zielony</i> <i>od 10 do 15 mm H<sub>2</sub>O : kolor żółty</i> <i>do 15 do 25 mm H<sub>2</sub>O : kolor czerwony (na życzenie możliwe zmiany)</i>
Poziomowanie	Z wykorzystaniem zintegrowanej spirytusowej poziomicy i regulacji niklowaną śrubą z brązu, przesuw w pionie 12 mm
Ciecz manometryczna	Olej AWS 10 czerwony, gęstość 0,87 w temperaturze 15°C
Objętość zbiornika	20 ml
Podłączenie	Usztywniony, przezroczysty wężyk Ø 5 X 8 mm wciskany na profilowane, niklowane króćce Ø 6,2 mm wykonane z brązu, gwint gazowy 1/8
Montaż naścienny	Z płytką montażową (opcja) lub bez

## URUCHOMIENIE

1. **Zamontuj** manometr na ścianie lub pionowej ścianie działowej za pomocą dwóch śrub o maks. średnicy **Ø 5 X 25 mm maximum** (w zestawie)
2. **Wypoziomój** za pomocą zintegrowanej poziomicy i gwintowanej śruby regulacyjnej.
3. **Odkręć** kruciec w zbiorniczku i **powoli nalej cieczy manometrycznej** do punktu zero na skali.
4. **Wkręć** z wyczuciem króciec.
5. **Podłącz** manometr przy pomocy przezroczystego wężyka **Ø 5 X 8 mm** do źródła sprawdzanego ciśnienia lub podciśnienia..

### UWAGA :

Do pomiaru **ciśnienia**

Do pomiaru **podciśnienia**

Do pomiaru **różnicy ciśnień**

Podłącz przezroczysty wężyk do **prawego króćca (+)**

Podłącz przezroczysty wężyk do **lewego króćca (-)**

Podłączyć wyższe ciśnienie do **prawego króćca (+)**, a niższe do **lewego (-)**

### KONSERWACJA :

Manometry cieczowe serii CP25 nie wymagają specjalnej konserwacji z wyjątkiem corocznej wymiany cieczy manometrycznej

