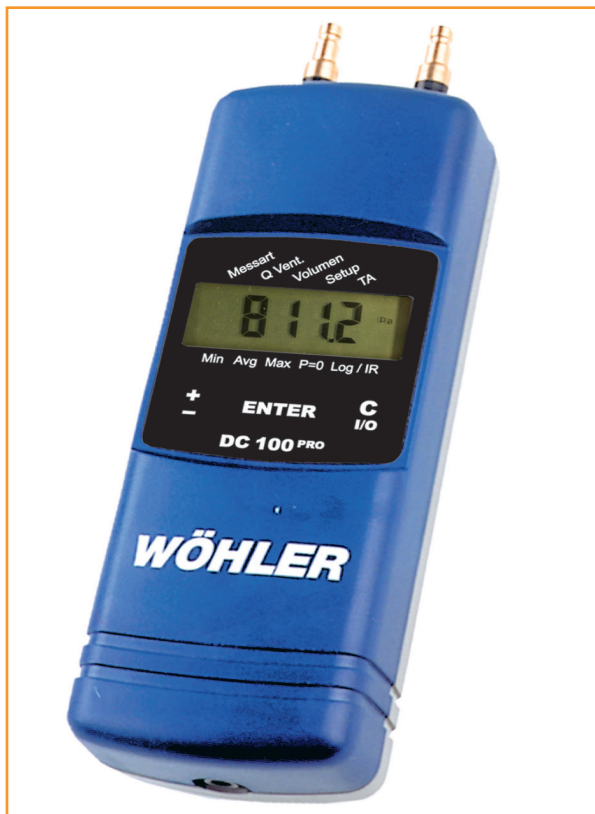




MANOMÈTRE

DC100PRO

MANOMÈTRE DE PRÉCISION



• **DC100pro** avec tuyau de mesure 1,5 m

• **DC 100PRO Kit Pitot**

Etui de protection, tube venturi (Pitot), sonde de température d'air, mallette en plastique

Livré avec protocole d'étalonnage

DC 100PRO permet :

- La mesure de pression gaz et de tirage cheminée
- La mesure de vitesse d'air (0,1 à 120 m/sec.)
- La mesure de l'humidité et de la température ambiante

AVANTAGES :

- Appareil multifonctionnel
- Résolution des valeurs mesurées 0,01 Pa

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Pression:

Gamme de mesure : ± 100 hPa

Précision : $< 5\%$ de la valeur mesurée

Résolution : ± 11 hPa: 0,1 Pa, $> \pm 11$ hPa : 1 Pa,

Mesure de précision

(menu sélection) : 0,01 Pa

Mesure de température interne :

Gamme de mesure : $5\text{ }^{\circ}\text{C}$ à $55\text{ }^{\circ}\text{C}$

Précision : $< \pm 4\text{ }^{\circ}\text{C}$

Résolution : $0,1\text{ }^{\circ}\text{C}$

Humidité relative :

Gamme de mesure : 0 % à 100 % HR Précision: $\pm 5\%$ HR (0 - 60 % HR), autrement $< 10\%$ HR

Résolution: 1 % HR

Temp. de stockage: $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$... $+60\text{ }^{\circ}\text{C}$

Temp. de travail: $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$... $+60\text{ }^{\circ}\text{C}$

Poids : 450 g (avec étui de protection)

Dimensions: 54 x 165 x 52 mm

ACCESSOIRES



Housse de protection

avec aimants

Réf : 7202



Tube venturi DC 100

tube venturi de type S, pour mesurer les vitesses d'air à des températures élevées

Réf : 3941



Tube Pitot DC 2000 / DC 100

Pour mesurer les vitesses d'air

Réf : 9488



Malette MINI

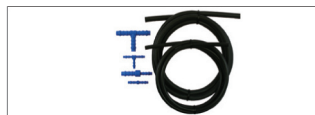
244 x 161 x 66 mm

Réf : 7204

Tube $\varnothing 6 \times 1 \times 200$ mm VA 1.4301

DC 2000, pour mesurer le tirage

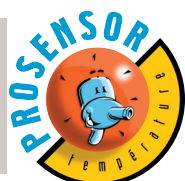
Réf : 21017



Kit de raccords en plastique et tuyaux

DM 2000 / DC 100PRO

Réf : 56126



PROSENSOR

15, rue de Montvaux
57865 Amanvilliers
FRANCE

Tél : (00 33) 03 87 53 53 53

Fax : (00 33) 03 87 53 53 55

E-mail : info@prosensor.com

Retrouver tous nos produits sur
www.prosensor.com