



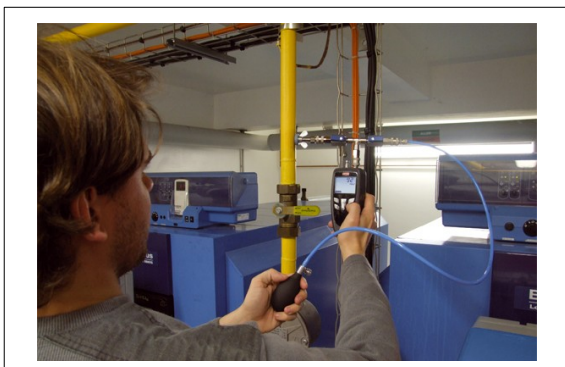
Certificat
d'ajustage

Manomètre spécial étanchéité réseau de gaz

MP 130 S

Nouveau

CE



Fonctions

- Pression
- Choix des unités
- Auto-calibration manuelle
- Affichage du minimum et du maximum
- Fonction HOLD
- Auto-extinction réglable et débrayable
- Rétro-éclairage réglable

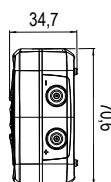
Caractéristiques techniques

Elément de mesure.....	capteur piezorésistif
Surpression admissible.....	700 mbar
Connectique.....	embouts à visser Ø 4,6 mm laiton nickelé
Affichage.....	4 lignes, technologie LCD. Dim. 50 x 34,9 mm. 2 lignes de 5 digits de 7 segments (valeur) 2 lignes de 5 digits de 16 segments (unité)
Boîtier.....	Anti-choc ABS, Protection IP54
Clavier.....	Métallisé comprenant 5 touches
Conformité.....	Compatibilité électromagnétique (norme NF EN 61326-1)
Alimentation.....	1 pile alcaline 9V 6LR61
Ambiance.....	Gaz neutre
Température d'utilisation.....	de 0 à 50°C
Température de stockage.....	de -20 à 80°C
Auto-extinction.....	réglable de 0 à 120 min
Poids.....	190g
Langues.....	Français, anglais

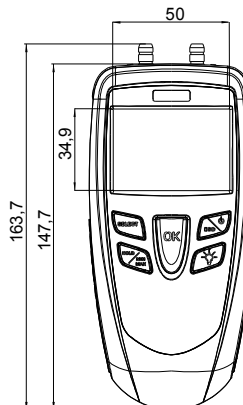


Dimensions (mm)

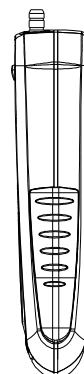
• Vue
du plastron



• Vue de face



• Vue de profil



Spécifications

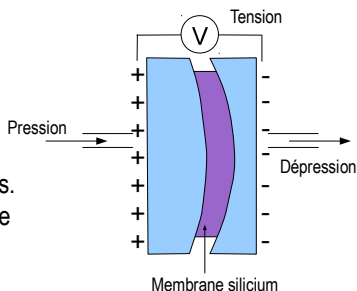
	Unités de mesure	Plage de mesure	Exactitudes*	Résolutions
PRESSION				
MP 130	kPa, inWg, mbar, mmHg, daPa	de 0 à ± 200 mbar	De 0 à 20 mbar : $\pm 0,4\%$ de la pleine échelle $\pm 0,01$ mbar De 20 à 200 mbar : $\pm 0,3\%$ de la pleine échelle $\pm 0,1$ mbar	De 0 à 20 mbar : 0,01 mbar De 20 à 200 mbar : 0,1 mbar

*Établies dans des conditions de laboratoire, les exactitudes présentées dans ce document seront maintenues sous réserve d'appliquer les compensations nécessaires ou de se ramener à des conditions identiques.

Principe de fonctionnement

Capteur piezorésistif

La pression exercée déforme la membrane silicium. La déformation de la membrane génère une tension à ces bornes. La tension aux bornes de la membrane est proportionnelle à la pression exercée.



Livré avec ...

DESCRIPTION	MP 130 S
Capteur de pression de 0 à ± 200 mbar	●
Kit d'étanchéité	●
Certificat d'ajustage	●
Coque de protection	●
Mallette métallique	●
Certificat d'étalonnage	○

● Livré avec
○ Option

Kit d'étanchéité pour réseau de gaz disponibles



Valise complète : MP130 S



Kit d'étanchéité réseau de gaz : KEG



Kit raccords : KR-MP

Composition du kit d'étanchéité

Connecteurs		Bouchons	
	Connecteur mâle en acier, diamètre 9 mm		Bouchon : diamètre externe : 22-44 mm connecteur mâle 9 mm
	Connecteur femelle en acier, diamètre 9 mm		Bouchon : diamètre externe : 18-32 mm connecteur mâle 9 mm
Robins 2 vannes 3 voies		Raccord	
			Pompe en caoutchouc
			10-32 6-20 Mâle bouteille M20x1.5 1/2G Embout rapide

Garantie

Tous les appareils de la gamme sont garantis 1 an pièces et main d'œuvre, retour usine.

Entretien

Nous réalisons l'étalonnage, la calibration et la maintenance de vos appareils pour garantir un niveau de qualité constant de vos mesures. Dans le cadre des normes d'Assurance Qualité, nous vous recommandons d'effectuer une vérification annuelle.

www.kimo.fr



Siège social et usine
Tél : 05 53 80 85 00
Fax : 05 53 80 16 81

Agence Rhône Alpes : Tél : 04 72 15 88 72 - Fax : 04 72 15 63 82
Agence Bretagne : Tél : 02 99 54 77 00 - Fax : 02 99 54 77 09
Agence PACA : Tél : 04 42 97 33 94 - Fax : 04 42 97 33 98
Agence Midi Pyrénées : Tél : 05 61 72 84 00 - Fax : 05 61 72 84 09

Agence Paris Est : Tél : 01 60 06 14 72 - Fax : 01 64 80 46 15
Agence Paris Ouest : Tél : 01 30 02 81 20 - Fax : 01 30 02 81 21
Agence Est : Tél : 03 88 48 16 90 - Fax : 03 88 48 22 08
Agence Nord : Tél : 03 20 90 92 95 - Fax : 03 20 90 92 99