

# Kit de débitmètre Fluke 922



## Principales fonctions

Le Fluke 922 a été conçu et élaboré pour vous aider à réaliser un travail en vous offrant un appareil performant, résistant et facile à utiliser, faisant du Fluke 922 un outil incomparable. L'affichage blanc lumineux ainsi que l'étui et la sangle ultra-robustes vous permettent d'emporter le Fluke 922 dans des environnements difficiles. Les tuyaux flexibles de couleur vous permettent de repérer d'où proviennent vos relevés. L'interface simple et intuitive vous permet de mesurer la pression, la vitesse ou le débit d'air d'une simple pression de bouton. Le Fluke 922 vous aide à analyser le débit d'air. En toute facilité.

- Un appareil performant vous indique les relevés de pression différentielle et statique, mais également de vitesse et de débit de l'air
- Des tuyaux flexibles de couleur pratiques vous aident à interpréter correctement les relevés de pression
- Utilisation facile sans compromis sur la performance
- Affichage rétro éclairé lumineux pour une lecture facile dans tous les environnements
- Forme et taille des conduites définies par l'utilisateur pour une précision maximale du débit d'air
- Résolution jusqu'à 0,001 inH<sub>2</sub>O
- Capacité de stockage des données de 99 mesures
- Fonctions Minimum/Maximum/Moyenne/Maintien pour une analyse des données simplifiée
- Coupure automatique de l'alimentation pour prolonger la durée de vie des piles

## Présentation du produit: Kit de débitmètre Fluke 922

### Analysez le débit de l'air. En toute facilité. Le micromanomètre 922.

Les techniciens en chauffage, ventilation et climatisation d'aujourd'hui sont à la recherche d'une solution simple pour diagnostiquer les problèmes de ventilation. Les mesures de pression différentielle ne s'avèrent en général pas suffisantes. Les techniciens veulent également mesurer la vitesse et le débit de l'air, sans être obligés de faire appel à des outils perfectionnés, coûteux et difficiles à utiliser. Le Fluke 922 permet de réaliser facilement des mesures du débit de l'air en combinant trois outils : la pression différentielle, le débit et la vitesse de l'air en un appareil résistant unique.

### Utilisez le micromanomètre Fluke 922 pour :

- Mesurer les chutes de pression des systèmes de chauffage, de ventilation, de climatisation (HVAC) afin d'obtenir leur performance optimale et de prolonger leur durée de vie
- Adapter la ventilation aux charges des occupants
- Surveiller les rapports pression intérieure / pression extérieure et mieux gérer les enveloppes de bâtiments
- Favoriser un confort et une qualité en intérieur
- Effectuer des mesures à l'intérieur des conduites afin d'obtenir des mesures du débit d'air précises

## Spécifications: Kit de débitmètre Fluke 922

Spécifications techniques		
Pression de l'air	Gamme / Résolution / Précision	±4 000 Pascals / 1 Pascal / ±1 % + 1 Pascal
		±16 inH <sub>2</sub> O / 0,001 inH <sub>2</sub> O / ±1 % + 0,01 inH <sub>2</sub> O
		±400 mmH <sub>2</sub> O / 0,1 mmH <sub>2</sub> O / ±1 % + 0,1 mmH <sub>2</sub> O
		±40 mbar / 0,01 mbar / ±1 % + 0,01 mbar
		±0,6 psi / 0,000 1 psi / ±1 % + 0,000 1 psi
Vitesse de l'air	Gamme / Résolution / Précision	250 à 16 000 fpm / 1 fpm / ±2,5 % de la mesure à 2 000 fpm (10,00 m/s)
		1 à 80 m/s / 0,001 m/s / ±2,5 % de la mesure à 2 000 fpm (10,00 m/s)
Débit d'air (volume)	Gamme / Résolution / Précision	0 à 99 999 cfm / 1 cfm / La précision dépend de la vitesse et de la taille des conduites
		0 à 99 999 / 1 m <sup>3</sup> /h / La précision dépend de la vitesse et de la taille des conduites
		0 à 99 999 l/s / 1 l/s / La précision dépend de la vitesse et de la taille des conduites
Température	Gamme / Résolution / Précision	0 °C à 50 °C / ±1 % + 2 °C / 0,1 °C
		32 °F à 122 °F / ±1 % + 4 °F / 0,1 °F
Caractéristiques générales		
Température de fonctionnement	0 °C à +50 °C	
Température de stockage	-40 °C à +60 °C	

Humidité relative	0 % à 90 % sans condensation
Protection IP	IP40
Altitude de fonctionnement	2 000 m
Altitude de stockage	12 000 m
EMI, RFI, CEM	Conforme à la norme EN61326-1
Vibrations	MIL-PREF 28800F, Classe 3
Pression max. à chaque port	10 psi
Capacité de stockage de données	99 mesures
Garantie	2 ans
Piles, durée de vie	Quatre piles AA
Autonomie	280 heures sans rétro éclairage et 60 heures avec rétro éclairage

## Modèles



### Fluke-922/KIT

---

*Soyez à la pointe du progrès avec **Fluke**.*

**Fluke Europe B.V.**

P.O. Box 1186  
5602 BD Eindhoven  
The Netherlands  
[www.fluke.com/fr](http://www.fluke.com/fr)

©2025 Fluke Corporation. Tous droits réservés.

Informations modifiables sans préavis.

04/2025

**En savoir plus:**

Middle East/Africa  
+31 (0)40 267 5100

**La modification de ce document est interdite sans  
l'autorisation écrite de Fluke Corporation.**