

FLUKE®

Fluke 922 Flussometro

Consente di misurare pressione, flusso e velocità dell'aria in modo da mantenere una ventilazione regolare e confortevole



Fluke. *Keeping your world up and running.™*

Fluke Italy S.r.l.
Viale Lombardia 218
20047 Brugherio
Tel: 039.28973.1
Fax: 039.2873556
E-mail: info@it.fluke.nl

Web: www.fluke.it

Fluke 922 Flussometro



Fluke 922

Consente di misurare pressione, flusso e velocità dell'aria in modo da mantenere una ventilazione regolare e confortevole

Il robusto flussometro Fluke 922 effettua misure del flusso dell'aria in modo semplice rilevando pressione, flusso e velocità dell'aria. Compatibile con la maggior parte dei tubi Pitot, il Fluke 922 consente ai tecnici di impostare i valori relativi a forma e dimensione dei condotti per migliorare la precisione delle misure.

Il Fluke 922 si utilizza per: garantire un flusso d'aria bilanciato ed adeguato e mantenere un ambiente confortevole; misurare i cali di pressione su filtri e bobine; adattare la ventilazione all'assorbimento d'aria degli occupanti; monitorare la differenza di pressione in ambienti interni e quella esterna consentendo di migliorare l'isolamento degli edifici; ed effettuare misure del flusso d'aria accurate nei condotti di aerazione.

- Fornisce misure sulla pressione statica e differenziale, sulla velocità ed il flusso dell'aria.
- Tubi flessibili opportunamente colorati consentono di interpretare correttamente le misure della pressione.
- Display retroilluminato per una visualizzazione chiara in tutti gli ambienti.
- Funzioni Min/Max/Media/Hold per una immediata analisi dei dati.
- Spegnimento automatico per risparmiare la batteria.

Specifiche

(Fare riferimento al sito Web Fluke per le specifiche più dettagliate)

Caratteristiche	Gamma	Risoluzione	Precisione
Specifiche di esercizio			
Pressione dell'aria	± 4000 Pascal ± 16" H ₂ O ± 400 mm H ₂ O ± 40 mbar ± 0,6 PSI	1 Pascal 0,001" H ₂ O 0,1 mm H ₂ O 0,01 mbar 0,0001 PSI	± 1 % + 1 Pascal ± 1 % + 0,01" H ₂ O ± 1 % + 0,1" H ₂ O ± 1 % + 0,01 mbar ± 1 % + 0,0001 PSI
Velocità dell'aria	Da 250 a 16.000 fpm Da 1 a 80 m/s	1 fpm 0,001 m/s	± 2,5 % di misura a 10 m/s (2000 p/min)
Flusso dell'aria (Volume)	Da 0 a 99.999 cfm Da 0 a 99.999 m ³ /hr Da 0 a 99.999 m ³ /s	1 cfm 1 m ³ /hr 1 l/s	La precisione viene stabilita in base alla velocità e alla dimensione del condotto
Temperatura	Da 0 °C a 50 °C	0,1 °C	± 1 % + 2 °C

Specifiche generali

Specifiche generali	
Temperatura di esercizio	Da 0 °C a +50 °C
Temperatura di stoccaggio	Da -40 °C a 60 °C
Umidità relativa di esercizio	Da 0 % a 90 %, senza formazione di condensa 90 % RH (10 °C a 30 °C) 75 % RH (30 °C a 40 °C) 45 % RH (40 °C a 50 °C) senza formazione di condensa
Sicurezza IP	IP40
Altitudine di esercizio	2000 m
Altitudine di stoccaggio	12000 m
EML RFI EMC	Soddisfa i requisiti di EN61326-1
Vibrazioni	MIL-PREF-28800F, Classe 3
Pressione massima su ogni porta	10 PSI

Memorizzazione dati: 99 misure
 Dimensioni A x L x P: 17,5 cm x 7,75 cm x 4,19 cm
 Peso: 0,64 kg
 Batteria: Quattro batterie AA
 Durata delle batterie: 375 ore senza retroilluminazione,
 80 ore con retroilluminazione
 Garanzia: 2 anni



Kit Fluke 922



Accessori a corredo

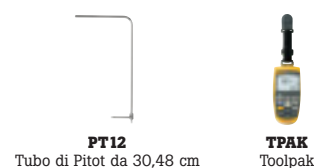
Fluke 922: due tubi flessibili di gomma, una cinghia da polso, quattro batterie AA alcaline da 1,5 V, un manuale d'uso e una borsa morbida di serie

Il kit Fluke 922 include: flussometro Fluke 922, tubo Pitot da 30,48 cm, ToolPak, due tubi flessibili di gomma, una cinghia da polso, quattro batterie AA alcaline da 1,5 V, un manuale d'uso e una custodia rigida di serie

Informazioni per l'ordine

Fluke 922 Flussometro
 Kit Fluke 922 Flussometro con tubo Pitot da 30,48 cm

Accessori raccomandati



PT12
Tubo di Pitot da 30,48 cm

TPAK
Toolpak