



Misuratore di flussi d'aria adatto al controllo di impianti di climatizzazione e aspirazione. Permette di misurare flussi d'aria rilevandone velocità, portata (volume) e temperatura.

Strumento dotato di un ampio display retroilluminato che offre una lettura facile ed immediata. Indicazione simultanea dei valori rilevati di velocità e temperatura.

Dotato di numerose funzioni come, ad esempio, la misura dei valori di massimo e di minimo, il blocco della lettura (tasto HOLD) e indicazione del valore medio misurato (AVG).

Caratteristiche Termo-Anemometro

Velocità	Range	Risoluzione	Precisione
m/s (metri al sec.)	0.40 - 30.00 m/s	0.01 m/s	± (3% + 0.20 m/s)
km/h(kilometri/ora)	1.4 - 108.0 km/h	0.1 km/h	± (3% + 0.8 km/hr)
ft/min (feet per minute)	80 – 5900 ft/min	1 ft/min	± (3% + 40 ft/m)
mph (miglia per ora)	0.9 – 67.0 mph	0.1 mph	± (3% + 0.4 MPH)
knots (nodi nautica MPH)	0.8 to 58.0 knots	0.1 knots	± (3% + 0.4 knots)
Portata	Range	Resolution	Area
CMM (metri cubi/min)	0-999900 m3/min	0.001 to 100	0.000 to 999.9m2
CFM (ft cubi/min)	0-999900 ft3/min	0.001 to 100	0.000 to 999.9ft2
Temperatura	Range	Risoluzione	Accuratezza
	-10°C – 60°C (14 - 140°C)	0.1° F/C	2.0°C (4.0°F)

Ulteriori caratteristiche	
Circuito	Circuito a microprocessore LSI personalizzato
Display	Doppi 0.7" (16 mm) 4-digit LCD
Campionamento	1 lettura al secondo (appross.).
Sensore	Velocità/portata: Con ventolina angolata a basso attrito con cuscinetti a sfera.
	Temperatura: NTC-type precision thermistor
Spegnimento automatico	Auto spegnimento dopo circa 20 min. di inattività
Temperatura operativa	32 - 122°F (0 - +50°C)
Storage Temperature	14 – 140°F (-10 - +60°C)
Umidità operativa	<80% RH
Umidità di immagazzin.	<80% RH
Altitudine operativa	max. 2000 metri (7000ft)
Batteria	1x 9 volt (NEDA 1604)
Durata batterie	80 ore approx. (se la retroilluminazione è utilizzata frequentemente, la durata potrebbe diminuire)
Alimentazione	8.3 mA DC approx
Peso	1.6 lbs. (725g) include le batterie e la sonda
Dimensioni	Strumento: 203x75x50 mm
	Sensore a ventolina: 2.75" (70 mm) Diametro



NUOVA ALLEMANO S.r.l.
 Via Giacomo Leopardi 13 – 10095 Grugliasco – Torino – Italy
 Tel. (+39) 0112734400 - Fax (+39) 0112732888
 e-mail: info@allemano.it sito: www.allemano.it

Al fine di migliorare le prestazioni tecniche del prodotto, la società si riserva di apportare variazioni senza preavviso.
In order to improve the technical performances of the product, the company reserves the right to make any dynamometer without notice.