

ANEMOMETRO DIGITALE PROFESSIONALE: AM836**DIGITAL ANEMOMETER: AM836**Misura della
VELOCITÀ VENTO E TEMPERATURAVisualizzazione della velocità Max,
Min, Media e corrente

L' anemometro AM836 è uno strumento professionale semplice da utilizzare ed in grado di misurare la velocità e la temperatura dell'aria. Questo strumento è ideale sia per analisi ambientali che per il controllo di impianti di condizionamento e riscaldamento. La ventola separata, con cavo allungabile, permette di eseguire misurazioni in condotte e prese d'aria. La retroilluminazione del display LCD ne consente l'utilizzo in ambienti poco illuminati.

The digital anemometer series AM836 is a professional and easy-to-use instrument able to measure air temperature and air velocity. It can be used for outdoor analysis or to control air conditioning systems. The separated fan allows the anemometer to easily reach air ducts.

UTILIZZI ANEMOMETRO AM836/ AM836

-ANALIS AMBIENTALI/ENVIRONMENTAL ANALYSIS
-SISTEMI DI CONDIZIONAMENTO/AIR CONDITIONING SYSTEMS

CARATTERISTICHE TECNICO - COSTRUTTIVE*Technical specifications***Caratteristiche tecniche****Technical specifications :****Temperatura d'esercizio :**

- da 0°C a +50°C unità principale; da 0°C a 60°C ventola.

Display LCD retroilluminato**Campi di misura:**

velocità vento corrente, massima, minima e media; temperatura.

Selezione 5 unità di misura della velocità del vento:

KNT (nodi); Ft/min (Feet/min); Mph (miglia/min); M/s (metri/sec); Km/h (Chilometri/h).

Funzione mantenimento delle letture correnti.**Spegnimento automatico dopo 1 minuto di inattività.****Alimentazione a batteria (1X 9V).****Dimensioni (mm):****Operating temperature :**

- 0°C to +50°C main unit; 0°C to +60°C vane.

LCD display and back light**Ranges:**

current, Max, Min and average air velocity; Temperature.

5 wind unit selectable:

KNT (KNOT); Ft/min (feet per minute); Mph (mile per hour); M/s (meter per second); Km/h(kilometer per hour).

Hold function to freeze current readings.**Auto power off after 1 minute inactivity.****Battery: 1X 9V.****Dimension (mm):****PARAMETRI****PARAMETERS**

Parametro	Range	Precisione	Risoluzione
Velocità vento	0-100 Mph	± 3% ± 0.1 dgts	0.7
	0-8800 Ft/min	± 3% ± 10 dgts	60
	0-88 KNT	± 3% ± 0.1 dgts	0.6
	0-46 M/s	± 3% ± 0.1 dgts	0.1
	0-140 Km/h	± 3% ± 0.1 dgts	1
Temperatura	0°C +45°C 32.0°F +113.0°F	±2°C ±3.6°F	0.2 0.36

Parameter	Range	Accuracy	Resolution
Wind velocity	0-100 Mph	± 3% ± 0.1 dgts	0.7
	0-8800 Ft/min	± 3% ± 10 dgts	60
	0-88 KNT	± 3% ± 0.1 dgts	0.6
	0-46 M/s	± 3% ± 0.1 dgts	0.1
	0-140 Km/h	± 3% ± 0.1 dgts	1
Temperature	0°C +45°C 32.0°F +113.0°F	±2°C ±3.6°F	0.2 0.36

AM&C
ITALY

www.amecroma.com

ATEX 94/9/CE NOTIFIED

**Automazioni Misure & Controlli S.r.L.**

Via Pietro L'Eremita, 3 - 00162 - Roma (Italy)

Tel. : +39.06.44260668 / +39.06.44202185

Fax : +39.0623328444 Mail : info@amecroma.com Web : www.amecroma.com

Web : www.imanometri.com