



ARW SWEMA AIR 40 - ARW SWEMA AIR 50

Codice 220120810

Codice 220120959

- Misure di temperatura da $-20^{\circ} \div +80^{\circ}\text{C}$.
- Sonda telescopica estensibile fino a 60 cm.
- Memoria dati interna (versione AIR 50).
- Rilevazione valori max/min/medio (versione AIR 50).
- Misurazione diretta della portata (versione AIR 50).

L'ARW AIR 40/50 è un termoanemometro a filo caldo in grado di misurare temperatura e velocità dell'aria con elevata precisione, due importanti fattori di controllo climatico che influiscono nella qualità dell'ambiente. La capacità di questo strumento di misurare velocità di aria da pochi decimi a 30 m/s offre opportunità di utilizzo in varie applicazioni, es. Impianti di condizionamento, aspirazione, ventilazione, riscaldamento. La sua particolare sonda telescopica garantisce un'elevata flessibilità, in quanto essendo di diametro molto ridotto e di lunghezza max 60cm consente un'utilizzo sia in ambiente esterno che inserita in condotti previo l'applicazione di un piccolo foro. La versione air 50 consente inoltre di effettuare, previo l'inserimento della superficie, misurazioni di portate espresse in m^3/h - l/s o cfm ed è in grado di memorizzare fino a 100 valori ottenendo direttamente il valore max, min e medio delle misurazioni effettuate. Il kit di fornitura comprende lo strumento, la sonda telescopica ed una robusta valigetta di custodia.

Optional: cavo di collegamento a pc (versione AIR 50)

codice 221120810

CARATTERISTICHE TECNICHE

	VELOCITÀ	TEMPERATURA	PRESSIONE BAROMETRICA (VERSIONE AIR50)
campo di misura	0 ÷ 30 m/s	$-20 \div +80^{\circ}\text{C}$	600 ÷ 1.200 hPa
risoluzione	0.01 m/s	0.1°C	
precisione	da 0.1 a 1,33m/s "0.04m/s" oltre +/-3%	+/- 0.3°C	+/- 2.5 hPa
memoria		100 valori (versione AIR 50)	
display		LCD	
alimentazione		Batteria alcaline	
dimensioni		210X60X30 mm	
peso		500 gr	