

Termoigrometro BC21

Misuratore climatico di precisione nel formato tascabile



TROTEC
AT WORK.

VANTAGGI PER LA PRATICA:

Sviluppo, Design, Produzione:
100 % Trotec

Misurazione di molteplici dati climatici con un solo apparecchio: relative umidità dell'aria, temperatura dell'aria, temperatura del punto di rugiada e della sfera umida

Ottimo rapporto qualità prezzo

Indicatore duale per la rappresentazione parallela di valori di misurazione aggiuntivi

Funzione del valore minimo, valore massimo e Hold

Tempi di reazione veloci

Tasti funzione softtouch

Comandi semplici a una mano

Display retroilluminato

Spegnimento automatico

Costruzione robusta

Design industriale tedesco ottimizzato nella pratica – brevetto registrato



I sensori di alta qualità e le numerose funzioni di misurazione, rendono il BC21 un ideale misuratore climatico per la casa, i hobby o l'officina:

Il rapporto tra umidità dell'aria e temperatura è decisivo per avere condizioni climatiche ottimali negli ambienti di casa, di lavoro o di stoccaggio. È presente un clima ottimale di benessere? Sussiste un pericolo di ruggine o di muffa?

Grazie alla misurazione integrata della temperatura del punto di rugiada, con il BC21 è possibile analizzare in modo semplice e veloce tutte le questioni relative al controllo climatico degli edifici.

Con la sua sonda in acciaio inossidabile, resistente agli urti e alle pieghe, la costruzione robusta fa la sua bella figura anche nella rude quotidianità pratica dei tecnici dell'aria ambientale – la funzione aggiuntiva per la misurazione della temperatura della sfera umida, consente l'utilizzo universale del BC21 anche durante la pianificazione, il tracciamento e il controllo della potenza degli impianti di condizionamento e di areazione.

Dati tecnici		Termoigrometro BC21
Codice articolo		3.510.205.006
Temperatura dell'aria	Campo di misurazione	-30 °C fino a +100 °C (-22 °F fino a +199 °F)
	Risoluzione	0,1 °C (0,1 °F)
	Precisione	±1 °C (±1,5 °F)
Umidità dell'aria	Campo di misurazione	0 fino a 100 % u.r. (specificato 5 fino a 95 % u.r.)
	Risoluzione	0,1% u.r.
	Precisione	±2 % u.r. (con 25 °C e 5 fino a 95 % u.r.)
Temperatura punto di rugiada	Campo di misurazione	-30 °C fino a +100 °C (-22 °F fino a +199 °F)
	Risoluzione	0,1 °C (0,1 °F)
	Precisione	±1 °C (±1,5 °F)
Temperatura della sfera umida (temperatura limite di raffreddamento)	Campo di misurazione	0 °C fino a +80 °C (+32 °F fino a +176 °F)
	Risoluzione	0,1 °C (0,1 °F)
	Precisione	±1 °C (±1,5 °F)
Funzioni		Indicazione del valore massimo e minimo, funzione Hold, indicazione della temperatura in °C e °F, illuminazione display, sistema di spegnimento automatico
Dimensioni		225 x 54 x 32 mm
Peso		circa 200 g (batteria inclusa)
Fornitura		Misuratore, batteria, borsa custodia, istruzioni per l'uso