

TERMOANEMÓMETRO CON MANÓMETRO CATALOGO CMDT8897 MARCA CEM

Termo-anemómetro y manómetro de presión diferencial modelo CM-DT8897. Este equipo dual facilitará las tareas de los contratistas de HVAC ya que les permite verificar el caudal volumétrico y la presión diferencial además de la temperatura y velocidad de viento.

Características:

Mide la presión y el diferencial de presión además cuantificar la velocidad, temperatura y el flujo de aire. Entre otras funciones cuenta con retención de datos y activación manual del apagado automático. Pantalla de LCD de dígitos grandes tiene iluminación de fondo. Despliega el flujo de aire en pies cúbicos por minuto (CFM) y Metros Cúbicos por minuto (MMC) o la velocidad del aire simultáneamente con la temperatura ambiental. Valores Max/Min/Avg (promedio) agregándoles etiqueta de tiempo relativo. Funciones para identificar desviaciones, diferenciales y Ajuste a Cero, indicador de batería baja. Apagado automático. Establece fácilmente las dimensiones de área (hasta en 8 puntos).

Especificaciones:

Velocidad de Viento	Rango	Resolución	Precisión básica
m/s	0.40-30.00	0.01	±3% ±0.20m/s
ft/min	80-5900	1	±3% ±40ft/min
MPH	0.9-67.0	0.1	±3% ±0.4MPH
Knots (Millas náuticas/hr)	0.8-58.0	0.1	±3% ±0.4knots
Temperatura °c	0 a 50.0°C	0.1	±1.0°C
Temperatura °F	32.0 a 120.0°F	0.1	±2.0°F
Caudal Volumétrico	Rango	Resolución	Area
CFM (ft ³ /min)	0-999,900ft ³ /min	0.001-100	0-999.9 ft ²
CMM (m ³ /min)	0-999,900m ³ /min	0.001-100	0-999.9 m ²

Especificaciones del manómetro

Precisión	±0.3%FSO	
Repetitividad	±0.2% (Max.+/-0.5% FSO)	
Linealidad/Histéresis	±0.29% FSO	
Rango de Presión:	±2psi (±55.40 inH ₂ O)	
Unidades y Resolución	Unidad	Rango/Resolución
	psi	2.000/0.001
	mbar	137.8/0.1
	kPa	13.78/0.01
	inHg	4.072/0.001
	mmHg	103.4/0.1





www.heeding.com

