

Laserliner

AirflowTest-Master

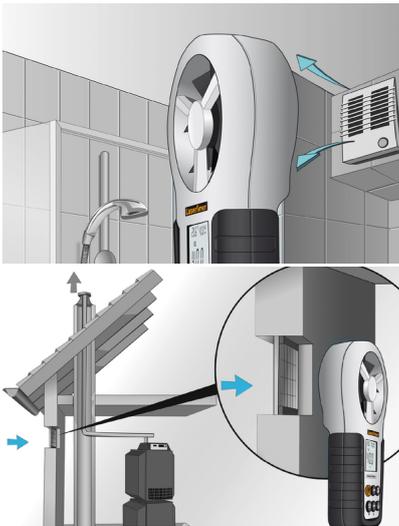


Anemómetro profesional para medir la corriente de aire, el flujo volumétrico y la velocidad del viento

Este anemómetro profesional permite medir con precisión la corriente de aire, el flujo volumétrico y la velocidad del viento. Los sensores integrados miden constantemente la temperatura ambiente, la humedad relativa del aire y calculan la temperatura del punto de condensación. Con la función Hold se puede mantener en la pantalla el último valor medido. Incorpora un puerto USB y programa de ordenador para la protocolización en tiempo real. El adaptador para trípode de 1/4" facilita la colocación en la zona de examen. Es ideal para mediciones de larga duración. Está dotado de una práctica pantalla gráfica.

DATOS TÉCNICOS

- Interfaz USB y software de PC para el registro en tiempo real
- Rueda de impulsor grande
- Indicador de mín./máx.
- Conexión de trípode para mediciones a largo plazo
- Muy buena legibilidad de la pantalla



Laserliner

	Temperatura ambiente Humedad relativa del aire Temperatura del punto de condensación Temperatura de bulbo húmedo
MODO	Caudal de aire
RANGO DE MEDICIÓN DE LA VELOCIDAD DEL VIENTO	1,30 ... 98,50 ft/s 0,80 ... 58,30 nudos 0,90 ... 67,20 mil/h 78 ... 5900 ft/m
RANGO DE MEDICIÓN DEL CAUDAL DE AIRE	0 ... 99990 m ³ /min 0 ... 99990 ft ³ /min 0 ... 9999 m ³ /s
PRECISIÓN DE LA VELOCIDAD DEL VIENTO	± (2,0% + 50 digits) (m/s, km/h, ft/s, nudos) ± (2,0% + 5 digits) (mil/h, ft/m)
RESOLUCIÓN DEL CAUDAL DE AIRE	1 m ³ /min 1 ft ³ /min 1 m ³ /s
RESOLUCIÓN DE LA VELOCIDAD DEL VIENTO	0,01 m/s 0,01 km/h 0,01 ft/s 0,01 nudos 0,01 mil/h 1 ft/m
RANGO DE MEDICIÓN TEMPERATURA AMBIENTE	-10°C ... 60°C
PRECISIÓN TEMPERATURA AMBIENTE	± 1,5°C
RESOLUCIÓN DE LA TEMPERATURA AMBIENTE	0,1°C
RANGO DE MEDICIÓN HUMEDAD DEL AIRE (RELATIVA)	20% ... 80%
PRECISIÓN (ABSOLUTA) HUMEDAD DEL AIRE (RELATIVA)	20% ... 80% (± 3%) <20% y >80% (± 5%)
RESOLUCIÓN DE HUMEDAD DEL AIRE (RELATIVA)	0,1%
RANGO DE MEDICIÓN DE TEMPERATURA DEL PUNTO DE ROCÍO	-10°C ... 60°C
PRECISIÓN DE LA TEMPERATURA DEL PUNTO DE ROCÍO	± 1,5°C
RESOLUCIÓN TEMPERATURA DEL PUNTO DE ROCÍO	0,1°C
RANGO DE MEDICIÓN DE TEMPERATURA DE BULBO HÚMEDO	-10°C ... 60°C
PRECISIÓN TEMPERATURA DE BULBO HÚMEDO	± 1,5°C
RESOLUCIÓN TEMPERATURA	0,1°C



AirflowTest-Master	Nº ARTÍCULO 082.140A	CÓDIGO EAN 4021563680566	UE 1
--------------------	----------------------	--------------------------	------