

MEDIDOR DE LA VELOCIDAD DEL AIRE

Con PCM/BTU/punto de condensación/bulbo húmedo/
temperatura/humedad

HHF11A



Opcional

- ✓ Mide temperatura, punto de condensación, humedad relativa, bulbo húmedo, velocidad del aire, volumen del aire, capacidad
- ✓ Álabes de medición ligeros y fáciles de manipular
- ✓ Media de punto único
- ✓ Ajustable en °C/°F
- ✓ Apagado automático después de 10 minutos de inactividad
- ✓ Pantalla gigante
- ✓ Ventilador de cojinete de bolas
- ✓ Software opcional

El anemómetro HHF11A puede medir el flujo del aire, la humedad, el punto de condensación, el bulbo húmedo, el volumen del aire y la capacidad. El microprocesador incorporado asegura una alta precisión. Además puede realizar un seguimiento de los valores máximos y mínimos junto con las lecturas actuales, mostrando el caudal según la elección del usuario en metros por segundo o pies cúbicos por minuto.

Con su diseño de rueda montada en un cojinete de bolas de baja fricción, el HHF11A es preciso a velocidades del aire bajas y altas. El impulsor es preciso al 5% y puede medir la brisa más leve (0,3 m/seg.). Entre las funciones adicionales se incluye la media de punto único del volumen y la capacidad del aire, la selección de °C/°F y el apagado automático después de 10 minutos de inactividad.

ESPECIFICACIONES

Lectura máxima: 99,999

Longitud del cable: 50 cm extensible hasta 1,5 m (20" extensible hasta aproximadamente 5')

Diámetro del álabe: 74 mm (2,9")

Tamaño del álabe (alto x ancho x profundidad): 164 x 74 x 40 mm (6,45 x 2,9 x 1,57")

Tamaño de la unidad (alto x ancho x profundidad): 157 x 62 x 28 mm (6,18 x 2,44 x 1,1")

Tamaño de la pantalla (alto x ancho): 34 x 47 mm (1,3 x 1,85")

Altura de los dígitos: 18 mm (0,7")

Pantalla: Pantalla de 5 dígitos de alto contraste

Potencia: 4 pilas "AAA" (incluidas)

Peso: 263 g (9,28 onzas) sin pilas

Tiempo de respuesta: 1 segundo

Corriente de funcionamiento: 5 a 8 mA

Temperatura de funcionamiento:

0 a 50°C (32 a 122°F)

Humedad de funcionamiento: Menos de 90% de HR



El HHF11A se muestra en un tamaño inferior al real.

Medición	Rango	Resolución	Precisión
Velocidad del aire	0,3 a 35 m/seg. (1 a 114 pies/seg.)	0,1	±5%
Volumen del aire	0 a 99,999 m³/min. (0 a 99,999 pies³/min)	0,1	±5%
Capacidad	0 a 99,999 BTU/h (0 a 99,999 kW)	0,1	±3%
Temperatura	-20 a 60 °C (-4 a 140 °F)	0,1 °C/°F	±0,6 °C (1 °F)
Humedad	0 a 100%	0,1%	±3% de 10 a 90% ±5% por encima de 90%
Punto de condensación	-68 a 70 °C (-90 a 158 °F)	0,1 °C/°F	±3% de 10 a 90% ±5% por encima de 90%
Bulbo húmedo	-22 a 70 °C (-7,6 a 158 °F)	0,1 °C/°F	±3% de 10 a 90% ±5% por encima de 90%

Para hacer su pedido

N.º de modelo	Descripción
HHF11A	Medidor de flujo del aire
HHF11A-VANE	Álabe de recambio
HHF91-SW	Software y cable RS232
CAL-3-FLOW	Certificado de calibración de 4 puntos rastreable por NIST
MN2400-12	Paquete de 12 pilas "AAA" de recambio

Completo de serie con manual del operador, estuche resistente y 4 pilas "AAA".

Ejemplo de pedido: HHF11A, medidor de flujo del aire de 5 dígitos.