

EQUIPO BALOMETRO

MARCA AMP 150

Nº de Serie: 203

CARACTERÍSTICAS

-Unidades de Medición

C grados Centigrados; F grados Fahrenheit; cfm pies cúbicos por minuto; l/s litros por segundo; m³/h metros cúbicos por hora

-Resolución

Flujo de Volumen: 0.1 cfm de 50 a 100 cfm; 1 cfm de 100 a 2000 cfm

Velocidad: 0.1 fpm de 20 a 100 fpm; 1 fpm de 100 a 6000 fpm; 0.001 m/s de 0.1 m/s a 1 m/s;

0.01 m/s de 1 m/s a 10 m/s; 0.1 m/s de 10 m/s a 30 m/s

Temperatura 0.1°F o °C

Humedad Relativa 0.1%

-Rango

Flujo de Volumen 50 a 2000 cfm

24 a 945 l/s

85 a 3400 m³/h

Temperatura 32.122°F (0-50°C)

-Precisión

Flujo de Volumen-Entrada $\pm 3\%$ de lectura (± 7 cfm), (± 3.3 l/s), (± 12 m³/h)

Flujo de Volumen-Salida $\pm 4\%$ e lectura (± 7 cfm), (± 3.3 l/s), (± 12 m³/h)

Temperatura $\pm 0.5\%$ de lectura $\pm 1^\circ\text{F}$ (0.5 °C)

Tamaño de Caperuzas: 16 x 16"; 24 x 24";

24 x 48"; 12 x 48"; 12 x 60"; 36 x 36"

(400 x 400 mm; 600 x 600 mm; 600 x 1200 mm;

300 x 1200 mm; 1500 mm; 900 x 900 mm)

-Memoria Hasta 100 lecturas

-Peso del Medidor 11 oz (315 g)

-Fuente de Poder 3 AA 1.5V baterías



FORMACIÓN PREVIA

Este equipo no requiere formación previa.

CALIBRACIÓN

OBSERVACIONES