

Anemômetro Marca Extech Modelo AN200
Mini termo-anemômetro CFM/CMM com termômetro infravermelho



Aplicação

Esse instrumento mede a velocidade do ar, fluxo de ar (volume), temperatura do ar (com sonda) e temperatura de superfície (com função infravermelho). O grande LCD, com luz de fundo e fácil de ler, inclui display primário e secundário bem como numerosos indicadores de status. Esse medidor é fornecido totalmente testado e calibrado e, com o uso adequado, irá proporcionar anos de serviço confiável.

Exibição simultânea do fluxo de ar ou da velocidade do ar e da temperatura ambiente			
Resolução de 0,01 m/seg			
Velocidade do Ar	Alcance	Resolução	Precisão
m/s (metros por segundo)	0,40 - 30,00 m/s	0,01 m/s	± (3 % leit + 0,20 m/s)
Km/h (quilômetros/hora)	1,4 - 108,0 km/h	0,1 km/h	± (3 % leit + 0,8 km/h)
ft/min (pés por minuto)	80 - 5900 pés/min	1 pé/min	± (3 % leit + 40 pés/m)
mph (milhas por hora)	0,9 - 67,0 mph	0,1 mph	± (3 % leit + 0,4 MPH)
Knots/nós (MPH náuticos)	0,8 a 58,0 nós	0,1 nós	± (3 % leit + 0,4 nós)
Fluxo de Ar	Alcance	Resolução	Área
CMM (metros cúbicos/min)	0-999999 m ³ / Min	0,1	0 a 999,9 m
CFM (pés cúbicos/min)	0-999999 pés ³ /min	0,1	0 a 999,9 pé ²
Temperatura do ar	Alcance	Resolução	Precisão 1
	14 – 140 °F (-10 – 60 °C)	0,1 °F/C	4 °F (2,0 °C)
Temperatura de Infravermelho	Alcance	Resolução	Precisão 1
	-58 a -4 °F (-50 a -20 °C)	0,1 °F/C	± 9,0 °F (5,0 °C)
	4 a 500 °F (-20 a 260 °C)	1 °F/C	± 2 % da leitura ou ± 4 °F (2 °C) o que for maior

Para mais informações consulte manual de instruções de cada aparelho