

AN300 シリーズ 大型ベーンCFM/ CMMサーモ風力計



Extechの4"(10cm)大型ベーン・サーモ風力計シリーズは大きなサイズのダクトでより精密な読み取りが可能。各メーターは同時に風速又は、風量と温度を表示。モデルにより風量、湿度と二酸化炭素(CO₂)も測定。

アプリケーション:

- 暖房, 換気と空調
- 製造現場
- 工学用途
- 装置・設備のテスト
- 研究と設計



共通機能

- ・ 風速と風量測定
- ・ 空気温度のための内蔵サーミスタ
- ・ マルチポイントと時間平均計算
- ・ 最少/最大, データ・ホールドと自動パワーオフ
- ・ オプション風量コーン・キット(AN300-C):
210mm円形と346mm正方形
- ・ 4 AAA/バッテリーとハードケース

Model AN310追加機能:

- ・ 関連湿度, 湿球と露点温度を測定

Model AN320追加機能:

- ・ 関連湿度, 湿球と露点を測定
- ・ 二酸化炭素 (CO₂)測定

Specifications	AN300	AN310	AN320
m/s	0.2 to 30m/s	0.2 to 30m/s	0.2 to 30m/s
ft/min	40 to 5900ft/min	40 to 5900ft/min	40 to 5900ft/min
Accuracy	±1.5%	±1.5%	±1.5%
CFM/CMM	0 to 99999	0 to 99999	0 to 99999
Temperature	-20 to 60°C (-4 to 140°F)	-20 to 60°C (-4 to 140°F)	-20 to 60°C (-4 to 140°F)
Accuracy	± (0.6°C)	± (0.6°C)	± (0.6°C)
Humidity	—	0.1 to 99.9%RH	0.1 to 99.9%RH
Accuracy	—	±3%RH	±3%RH
Wet Bulb	—	-20 to 60°C (-4 to 140°F)	-20 to 60°C (-4 to 140°F)
Dew Point	—	-5 to 60°C (23 to 140°F)	-5 to 60°C (23 to 140°F)
CO ₂	—	—	0 to 9999ppm
Dimensions/ Weight	269x106x51mm / 200g		

Ordering

- AN300..... 大型ベーン CFM/CMMサーモ風速計
- AN310..... 大型ベーンCFM/CMM風速計/乾湿球湿度計
- AN320..... 大型ベーンCFM/CMM風速計/乾湿球湿度計+CO₂
- AN300-C..... 風速コーンとファンネル・アダプタ



AN300-C – コーン/ファンネル・アダプタメータは円錐正方形にプリセットされています。このオプションのキットでHVAC技術者が寸法を計算する煩わしさから解放され、共通のダクトサイズに対して迅速かつ容易な空気流量測定が可能になります。

