

## Messtechniken: Luftströmungsmessgerät

### Messung von Luftströmungen

Die Einsatzgebiete des Anemometers sind besonders in der Lüftungs- und Klimatechnik ( Blower-Door Luftdichtigkeitsprüfung ) zu finden, wo im Komfortbereich sehr geringe, im Luftverteilungsnetz aber höhere Strömungsgeschwindigkeiten vorkommen.



Da das thermische Anemometer eine sehr kurze Ansprechzeit hat, können Schwankungen gut erkannt und beurteilt werden. Verbreitete Anwendungen findet man bei der Überprüfung (Luftdichtigkeitsprüfung) von Gebäuden mit Blower-Door oder bei der Wartung und Betriebskontrolle von Maschinen, die mit Luftströmung arbeiten.