

## TESTBOY TV 350

## Digitales Flügelrad-Anemometer (Windmesser)

Das digitale Flügelrad-Anemometer Testboy TV 350 ist der ideale Assistent im Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlagenbau. Zusätzlich zur Windgeschwindigkeit von 0,8 bis 30,0 m/s ist damit die Messung der relativen Luftfeuchtigkeit von 20 bis 90 %, der Lufttemperatur von -20 bis +60 °C, des Luftstroms von 0 bis 9999  $\mathrm{m}^3/\mathrm{sec}$ , der Taupunkttemperatur und des Luftvolumens möglich. Die Messwerte können über die integrierte USB-Schnittstelle und die mitgelieferte Software aufgezeichnet werden. Selbstverständlich ist die Anzeige in international gebräuchlichen Maßeinheiten wie Meter, Kilometer, Fuß, Meilen und Knoten möglich.



## **VORTEILE**

- > Beleuchtetes LCD
- > Min-/Maxwertspeicher
- > USB-Schnittstelle zur Auswertung der Daten am PC (Windows)

Auswirkungen haben,



## **SPEZIFIKATIONEN**

|                                   | Testboy TV 350                               | Genauigkeit        |
|-----------------------------------|--|--------------------|
| Anzeige                           | LCD mit Hintergrundbeleuchtung               |                    |
| Windgeschwindigkeitsmessung       | 0,8-30,0 m/s                                 | ±2,0 %, ±50 Digits |
|                                   | 1,4-108,0 km/h                               |                    |
|                                   | 0,9-67,0 mil/h                               |                    |
|                                   | 80-5900 ft/min                               |                    |
|                                   | 1,3-98,5 ft/s                                |                    |
|                                   | 0,8-58 kn                                    |                    |
| Lufttemperaturmessung             | -20-60 °C                                    | ±1,5 °C            |
|                                   | -4-140 °F                                    | ±2,7 °F            |
| Temperatureinheiten               | °C und °F                                    |                    |
| Relative Luftfeuchtigkeitsmessung | 20-90 % RH                                   | ±3,0 % bei 25 °C   |
| Luftstrommessung                  | 0-9999 m³/s (CMS)                            |                    |
|                                   | 0-99990 m³/min (CMM)                         |                    |
|                                   | 0-99990 ft <sup>3</sup> /min (CFM)           |                    |
| Min-/Maxwertspeicher              | Ja   |                    |
| Weitere Funktionen                | Umgebungs-, Taupunkt-, Feuchtkugeltemperatur |                    |
| Taupunkttemperaturanzeige         | Ja   |                    |
| Schnittstelle                     | USB  |                    |
| Data-Hold                         | Ja   |                    |
| Auto-Power-Off                    | Ja   |                    |
| Norm                              | IEC/EN 61010-1 (DIN VDE 0411)                |                    |
| Abmessungen                       | 170 x 85 x 40 mm                             |                    |
| Gewicht                           | 230 g  |                    |
| Spannungsversorgung               | 1x 9 V Block, 6LR61                          |                    |
| Lieferumfang                      | Bereitschaftstasche, USB-Kabel und CD        |                    |









