

Alle Wetter...!

Ventilierter Wetter- und Strahlungsschutz zum universellen Einsatz von Sensoren zur Messung der rel. Feuchte und Temperatur der Luft. Das Ventilationssystem saugt Luft aus der Umgebung an, die direkt am Sensor vorbeigeführt wird. Fehlmessungen durch direkte und reflektierte Strahlung insbesondere bei Windstille werden verhindert.

Vorteile:

- Lichtdurchlässigkeit und Strahlungsdurchlässigkeit nahezu eliminiert
- einfache Installation
- sehr robust
- für verschiedene Sensoren universell einsetzbar

Merkmale:

- verbessertes Lamellensystem
- künstliche Ventilation
- inklusive Montagematerial für verschiedene Masten
- UV und witterungsbeständiges Material
- keine Rückführung der erwärmten Luft in den Ventilationskreis

klassische Meteorologie • Agrarmeteorologie
 • Industrie und Hydrologie • Beschneigungsanlagen • Verkehrsmeteorologie • Gebäudetechnik



Professional Line	(8141.6) Ventilierter Sensor-Schutzhütte	Ident-Nr. 00.08141.600 004
Temperatureinsatzbereich:	-40...+70 °C	
Anzahl der Lamellen:	15 Stück	
Abmessungen:	Durchmesser = 150 mm Höhe = 395 mm (inkl. Halterung)	
für Mastdurchmesser:	25...50 mm	
Gewicht:	1.400 g	
Ventilator:	Temperatureinsatzbereich: -40...+70 °C Betriebsspannung: 9,5...13,2 VDC Leistungsbedarf: 1,4 Watt (max. 1,8 W) Lebensdauer: 50.000 h Schutzklasse: IP 68	
<u>Zubehör:</u> (im Lieferumfang enthalten)	Verschraubung für Sensordurchmesser 14...21 mm	
<u>Zubehör:</u> (optional)	Adapter für Sensordurchmesser 5 mm Ident-Nr. 32.08141.001010 Verschraubung für Sensordurchmesser 18...25 mm Ident-Nr. 67.26010.540100	