

Strahlungsschutz / Wetterschutzhaube TR351

Strahlungsschutzhauben werden eingesetzt, um bei Messaufgaben im Freien verlässliche Ergebnisse für Temperatur und Luftfeuchte zu erzielen. Mit ihnen werden Sensoren und Datenlogger vor Regen und Sonneneinstrahlung geschützt. Die speziell geformten Lamellen sorgen für eine gute Luftzirkulation und minimieren dadurch die Selbsterwärmung.

Der TR351 eignet sich für den Einsatz mit Temperatursensoren bzw. Feuchte-/Temperatursonden wie z. B. DKRF400, DKRF67X oder den kombinierten Datenloggern wie dem Modell DK323 HumiBaroLog (rF,T/Pbaro).



Das Foto zeigt die Strahlungsschutzhaube TR351 mit unserem Datenlogger HumiBaroLog aus der ruggedPlus Serie. Mehr Informationen zu diesem Logger für Temperatur, Luftfeuchte und barometrischen Druck und anderen Modellen finden Sie im separaten Datenblatt.

Für den Strahlungsschutz bieten wir Zubehör für die Montage auf der Mastspitze (-OM), an flachen Oberflächen wie bspw. Wänden (-WM) und am Mast (-EL2).

Die Sonde wird durch eine entsprechende Quetschverschraubung in ihrer Position gehalten.

Die Lamellen sind aus UV-stabilisiertem Kunststoff, wodurch der TR351 extrem robust und wetterbeständig ist. Seine spezielle Formgebung sorgt dafür, dass die vom Boden reflektierte langwellige Strahlung nicht an den Sensor gelangt.

Bestellcode: **TR351-SD-MH**

SD = Sonden-
durchmesser

G03 = für SondenØ 3-6 mm
G05 = für SondenØ 5-8 mm
G10 = für SondenØ 10-14 mm

MH = Montagezubehör

0 = Ohne Montagezubehör
OM = Adapter für Mastspitze
WM = Bügel für Wandmontage
EL2 = Seitenarm (25-51 mm)

