

Zubehör für meteorologische Messanlagen

Meteorologischer Mast 2,5m

Anwendung

Der 2,5m-Mast ist speziell für den Einsatz in der Agrar-meteorologie oder für kleine meteorologische Stationen vorgesehen.

Funktion

Dieser Mast ermöglicht die Montage aller für die Agrar-meteorologie wichtigen Sensoren in der vorgegebenen Position. Weiterhin trägt er die Einrichtungen zur Datenerfassung, zur Stromversorgung und zur Datenübertragung.

Aufbau

Der Konstruktion des 2,5m-Mastes liegen die entsprechenden Vorschriften der VDI 3687 Bl. 13 zugrunde.

Alle Mastteile bestehen aus Aluminium, die Befestigungsteile aus rostfreiem Stahl.

Zum Lieferumfang gehören:

- 2-teiliger Aluminium-Rohrmast Ø40/35mm
- 3-Bein-Mastfuss incl. Montagematerial

Dieser Mast kann einfach und schnell montiert und aufgestellt werden. Bauliche Vorbereitungen, wie Betonsockel etc. sind nicht unbedingt notwendig. Der Mast steht stabil, wenn er auf 3 Betonplatten 500x500x50mm aufgeschraubt wird. Die Betonplatten gehören nicht zum Lieferumfang



Optionen

Sollen andere Windgeber, Strahlungssensoren oder Schutzhütten montiert werden, können die Anschlussmaße bei der Bestellung angegeben werden.

Technische Daten:

Transport-Länge: 1,3m
Gewicht: 5,7kg

Bestellangaben:

Bestellnummer	Bezeichnung
WZMA0005a	Meteorologischer Mast 2,5m mit 3-Bein-Fuss

