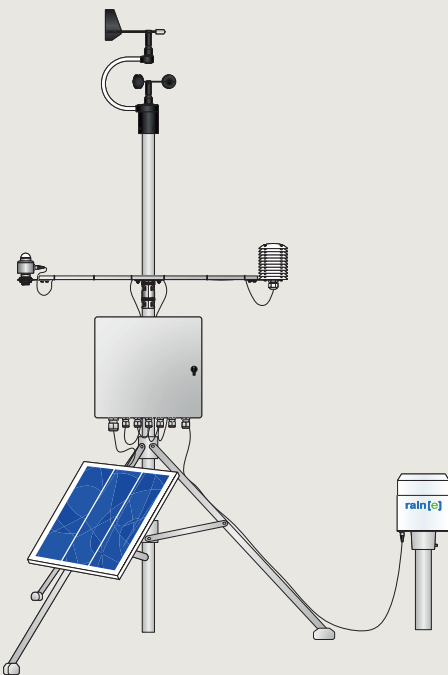


Ascend Wetterstation - Solar



Autarke automatische Wetterstation mit Solarenergie

IN ECHTZEIT ÜBERWACHEN, NACHHALTIGE ENERGIE NUTZEN

Der Klimawandel erhöht die Häufigkeit von Extremwetterereignissen. Genaue und zeitnahe Wetterdaten sind erforderlich, um rechtzeitig vor herannahenden Stürmen zu warnen und Langzeitstudien durchzuführen, welche die Vorbereitung auf Unwetter verbessern. LAMBRECHT meteo, eine AEM-Brand, ist Ihr Partner für individuelle Systeme und hochwertige automatische Standard-Wetterstationen. Unsere robusten, energiesparenden Sensoren haben eine lange Lebensdauer und gewährleisten genaue Messdaten in allen Wetterlagen.

DATENLOGGER SER[LOG] FÜR LANGFRISTIGE WETTERUNTERSUCHUNGEN

Eine genaue Datenerfassung ist eine entscheidende Komponente jeder Wetterüberwachungslösung. Ser[LOG] ist eine skalierbare Kommunikationsplattform für die professionelle meteorologische Datenerfassung und Datenverarbeitung.

ÜBERSICHT ASCEND WETTERSTATION - SOLAR

Tracken und überwachen Sie neun Wetterparameter direkt an Ihrem Standort:

- Windrichtung
- Windgeschwindigkeit
- Lufttemperatur
- Relative Luftfeuchte
- Niederschlagsmenge & Intensität
- Barometrischer Druck
- Globalstrahlung
- Taupunkt (berechneter Wert)

MÖGLICHE ANWENDUNGEN:

- Agrikultur
- Forstwirtschaft
- Umweltmessstation
- Kommerzielle Wetterbeobachtung
- Meteorologische & hydrologische Studien

VORTEILE



Erfassen Sie die genauen, lokalen Wetterdaten, die Sie benötigen, um zeitnahe, wichtige Entscheidungen zu treffen



Ser[LOG] für Datenerfassung und Datenbearbeitung mit minimalem Aufwand und großer Flexibilität



Wartungsarme, automatische Wetterstation mit nahtlosem Plug-and-Play für andere Lambrecht-Tools

Energieeffiziente Wetterstation, auf die Sie sich verlassen können

Angesichts der zunehmenden Häufigkeit und Schwere von Unwetterereignissen interessieren sich Unternehmen, Behörden und Privatpersonen verstärkt für die Bedingungen in ihrer Umgebung. Immer mehr Menschen entscheiden sich für eine proaktive Wetterüberwachung, um zu verstehen, wie sich die Welt verändert und was sie tun müssen, um darauf zu reagieren.

Staatliche, wirtschaftliche und private Organisationen benötigen genaue Wetterinformationen, um wichtige Planungsentscheidungen treffen zu können. Mit der autarken Ascend Wetterstation - Solar sind Organisationen besser vorbereitet und gewinnen mehr Kontrolle über zeitkritische Maßnahmen, da sie die tatsächlichen Wetterbedingungen vor Ort genau erfassen und verarbeiten können.

Die Ascend Wetterstation - Solar im Überblick:

ID 30.00850.100003

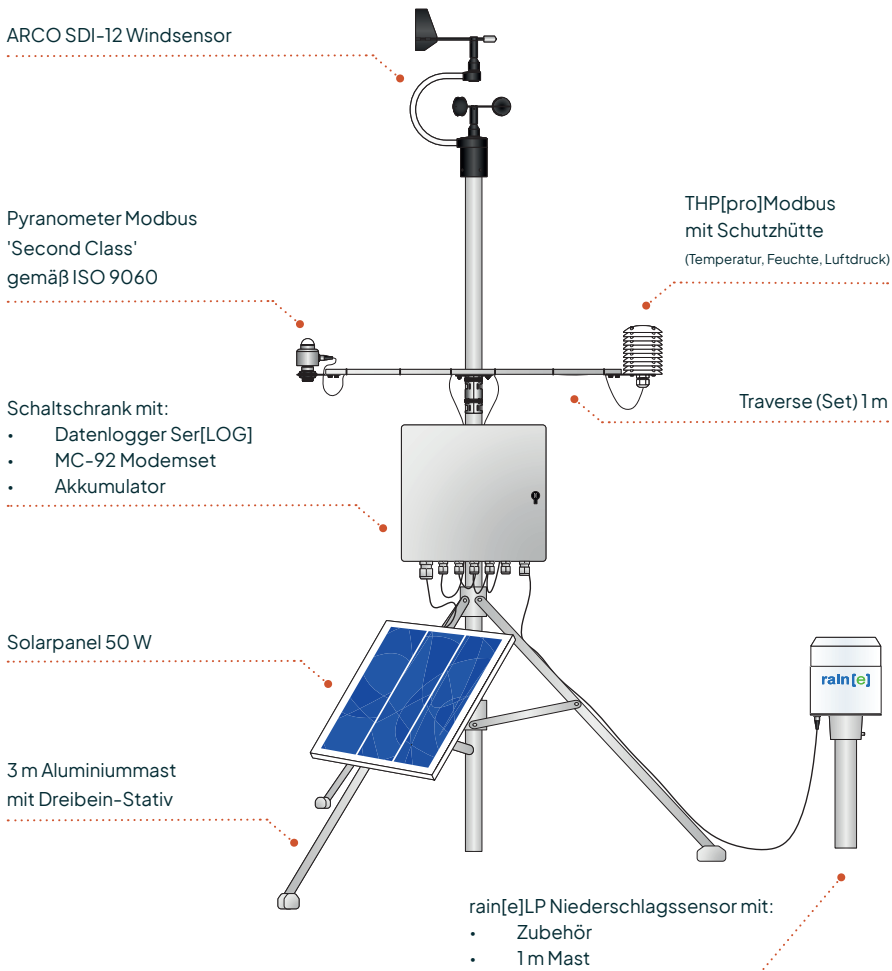


Photo credits/Copyright: alexanderuhrin@AdobeStock.com

Features

BEWÄHRTE, ERSTKLASSIGE METEOROLOGISCHE SENSOREN

- Langlebige Technologie liefert wissenschaftliche Genauigkeit an allen Orten
- Einzelsensoren können beliebig ausgetauscht werden, ohne auf sämtliche Messdaten verzichten zu müssen
- Leichte Montage, sehr servicefreundlich

SER[LOG] DATENLOGGER

- Alarmsystem für 10 Warnkanäle über eingebaute und externe Relais (E-Mail, SMS)
- Speichert zuverlässig Daten für ein Jahr im Ringspeicher
- Anwenderfreundlich mit freiem Zugriff auf alle Anschlüsse und Bedienelemente

RAIN[e] NIEDERSCHLAGSSENSOR

- Marktführende Auflösung und Genauigkeit von 0,001 mm/m² in kompaktem Design
- Einzigartiges, sich kontinuierlich selbst entleerendes Sammelsystem verhindert Überlaufen und Fehlmessungen
- Low-Power (LP)-Modell ideal für abgelegene Solaranwendungen



OPTIMIEREN SIE JETZT IHR WETTER-MONITORING MIT NEUEN TECHNOLOGIEN

Besuchen Sie aem.eco oder mailen Sie uns unter info@aem.eco für Details zu unseren innovativen Lösungen.