

WITEMP2.0

ENVICONT / ARMATHERM GÜNTHEL

ENVICONT

- DRAHTLOSE TEMPERATURMESSUNG
- DRAHTLOSE BRANDFÜHERKENNUNG

Qualität : Langzeit
Rottetunnel getestet

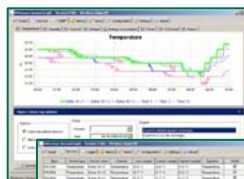
WITEMP 2.0 ENVICONT / ARMATHERM GÜNTHEL

ist eine sehr kostengünstige Komplettlösung und bringt mehr Flexibilität und Kosteneinsparungen in die Temperaturmessung bei der **Kompostierung, Getreidetemperaturmessung, der Brandfrüherkennung in der Abfallverwertung** sowie zahlreicher weiterer Bereiche.

Die Temperaturen werden mit den Messlanzen (Temperatur-Sensoren) gemessen und je nach individuell vorgegebenem Intervall in sich daran befindlichen Datenloggern gespeichert. Je nach Vorgabe übertragen sich die Daten drahtlos (per WLAN / WiFi) auf den Visualisierung-PC und können dort inkl. Temperaturhistorie graphisch dargestellt oder in MS - EXCEL ausgegeben werden. Ein Ausdruck ist jederzeit möglich. Alarmer sind frei programmierbar und können auf eine Schaltanlage, auf Anlagen - Steuerungen oder via SMS oder eMail weitergeleitet werden.

Der Übertragungsradius beträgt in Gebäuden bis ca. 200 m und im Freien bis ca. 500 m.

Das System ist als Plug and Play System konzipiert, mit CO-Mess-Sensoren erweiterbar und sehr leicht zu installieren.



ÜBERSICHT / TECHNISCHE DETAILS

Temperatur - Sensor (Meßlanze)	Länge Durchmesser Material Sensor Anzahl gespeicherte Werte Datenspeicherintervall Datenspeicherung Datenübertragung Energieversorgung Haltbarkeit Batterie Reichweite Sender außen Reichweite Sender innen Sicherheit Senderbox Temperatureinsatzbereich Alarmbereiche Temperatur	ca. 1.800 mm ca. 15 mm Edelstahl 10.000 pro Sensor individuell einstellbar nicht flüchtiger Speicher WiFi, automatisch 3,6 V Lithium Ionen ca. 1 – 2 Jahre bis ca. 500 m („freie Sicht“) bis zu 200 m („freie Sicht“) IP65 - 50 °C bis 100 °C programmierbar
Empfänger (Basis – Station)	Empfangsantenne Anschluss an PC Anschluss an PC optional Anzahl Eingänge Sicherheit Basisstation	vorhanden RS 232 DTE Interface RS 485, USB, GPRS, Ethernet max. 100 Sensoren IP 40
Software SensorGraph 2.0	Betriebssystem	Windows XP, Vista, Windows 7

ÜBERSICHT NORMALPREISE

1 SET 10 Sensoren, 1 Empfänger, Software	6.980,00 Euro netto
Optionen	
1 Stück Temperatur - Sensor (Meßlanze)	498,00 Euro netto
1 Stück Empfänger Easy (Basis Station, Grundausstattung)	1.700,00 Euro netto
1 Stück PC	auf Anfrage
Zusatzfeatures optional : eMail-Info, SMS – Benachrichtigung, Ethernetanbindung, SD-Card-Speicherung etc.	auf Anfrage

Hinweis : Alle Angaben vorbehaltlich weiterer technischer Entwicklung, freibleibend, Irrtum und Fehler vorbehalten. Es gelten ausschließlich unsere AGB.

© EnviCont Technology – Vervielfältigung nur unter Zustimmung der EnviCont Technology. Missbrauch wird strafrechtlich verfolgt.

EnviCont Technology
Forststrasse 15
D-01099 Dresden

Inh. Dipl.-Ing. Gunter Henkel
Telefon + 49 6233 3533093
Telefax + 49 6233 3533093

Internet www.envicont.de
eMail service@envicont.de

Bankverbindung
Sparkasse Hannover
Konto 502 37 00 BLZ 250 501 80