

Heutemperatur-Messgerät ECO 120 HayTemp

BESCHREIBUNG

Da eingelagertes Heu oder Stroh etc. insbesondere bei höherer Materialfeuchte aufgrund biologischer Prozesse zur Überhitzung (Wertminderung) oder sogar zur Selbstentzündung neigt, ist eine regelmäßige Temperaturkontrolle im Futterstock wichtig. Das ECO120 HayTemp unterstützt sowohl Landwirte als auch Feuerwehren optimal. – für mehr Sicherheit und Qualität im Heulager.

ANWENDUNGEN:

Für Messungen in Heu und Stroh in bis zu 6 m Messtiefe.

HIGHLIGHTS:

- 4 Meter oder 6 Meter Fiberglassonde
- Hintergrundbeleuchtung
- Alarmfunktion

MESSBEREICH

-50,0 ... +100,0 °C

MESSLANZE

Fiberglassonde, 4m oder 6m lang,
Fühler Ø ca. 10 mm,
1 Messpunkt in Sondenspitze

Die Robuste Fiberglassonde mit der gehärteten Schneidspitze dringt Leicht in das Lager ein, um mit dem in der Spitze integrierten Temperatursensor schnell und zuverlässig die Innentemperaturen zu messen.

ANZEIGE

3-zeilige LCD-Anzeige

GENAUIGKEIT

-20 ... +100 °C: $\pm 0,1 \text{ K} \pm 1 \text{ Digit}$

SONDENANSCHLUSS

Pt1000, 2-Leiter
BNC-Stecker mit Gerät verbunden

ARBEITSTEMPERATUR

-20 bis + 50°C (nicht betauend)

SPEISUNG

2xAA Batterie (Batterielaufzeit >5000h)
Batterielaufzeit ca. 5000h typ.



Heu-Temperaturmessgerät T-ECO 120 Haytemp

ABMESSUNG

108x54x28 mm (HxBxT) Gehäuse aus bruchfestem ABS, Folientastatur, Klarsichtscheibe

Schutzart IP65

GEWICHT

ca. 130 Gramm (ohne Fühler)

OPTION

Geräteschutztasche
Ersatzbatterien

Werkskalibrierzeugnis ISO 9001

ARTIKEL

Art.Nr.	Bestellcode	Fühler (BNC Steckverbindung)	Set-Option Kabel
487840	ECO 120-HayTemp-4M	Fiberglassensor, Länge ca. 4 m, Fühler Ø10 mm, mit gehärteter Schneidspitze	Gerät im Karton, Batterien 1,5 m PVC-Kabel
487841	ECO 120-HayTemp-6M	Fiberglassensor, Länge ca. 6 m, Fühler Ø10 mm, mit gehärteter Schneidspitze	

OPTION:

Max. Kabellänge: 3 m