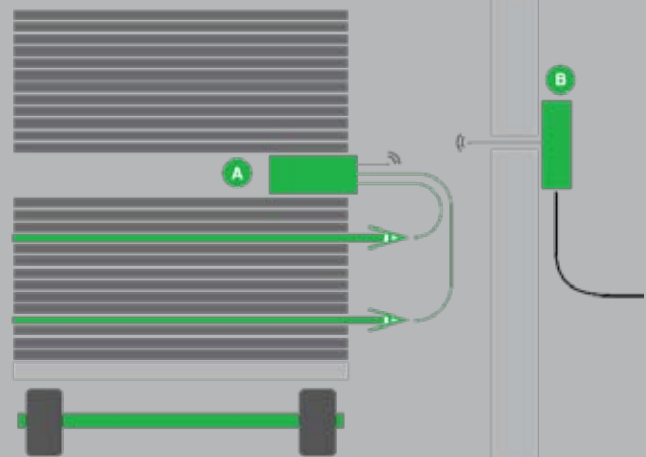


# KilnScout

Kabellose Feuchtemessung für Trockenkammern



A. Sender

B. Empfänger

- *Genaue Messung von Feuchtegehalt und Temperatur*
- *Echtzeit Bedienerchnittstelle um das Trocknungsmaß anzuzeigen*
- *Einfach in bestehende Trocknersteuerungen*
- *Kabellose Übertragung von bis zu 30 m*
- *System mit 1 bis 100 Sensoren*

# Technische Daten

<b>ABMESSUNGEN</b>	
Abmessungen	18cm (Länge) x 8cm (Breite) x 4.2cm (Dicke)
Gewicht	5 kg
Stromversorgung	2000 mAh Lithium Batterie 3.6V, AA x 2
<b>LEISTUNG</b>	
Lebensdauer der Batterie	24/7 @ 125°C bis 6 Monate
Betriebstemperatur	-40°C bis +125°C
Radiofrequenz	An Region angepasst
Funkreichweite	Bis zu 100 m in direkter Sichtlinie im Außenbereich. Ein typischer Wert im Innenbereich ist 30m, kann jedoch variieren.
<b>BEDIENUMGEBUNG</b>	
Dichtung	IP67 Spezifikationen
Stoßfest	Funktioniert auch nach mehrmaligem Fall aus 1,5 m Höhe
Feuchtigkeit	0% bis 100% relative Feuchte
Elektrostatische Entladung (ESD)	15 kV Luftentladung, 8kV Kontaktentladung
<b>KABELLOSER EMPFÄNGER (HUB)</b>	
Stromversorgung	230 VAC, 1A
<b>BESTIMMUNGEN</b>	
Elektrische Sicherheit	UL, CSA, CE
EMI/RFI	FCC, CE zertifiziert
Patent	Patent angemeldet

## GARANTIE

Die Garantie des KilnScout gilt für Material- und Verarbeitungsfehler über einen Zeitraum von 1 Jahr (12 Monaten) ab dem Datum der Lieferung, unter der Bedingung, dass das Produkt unverändert und unter normalen und sauberen Bedingungen betrieben wurde. Lesen Sie bitte für Details die vollständigen Garantiebedingungen.

