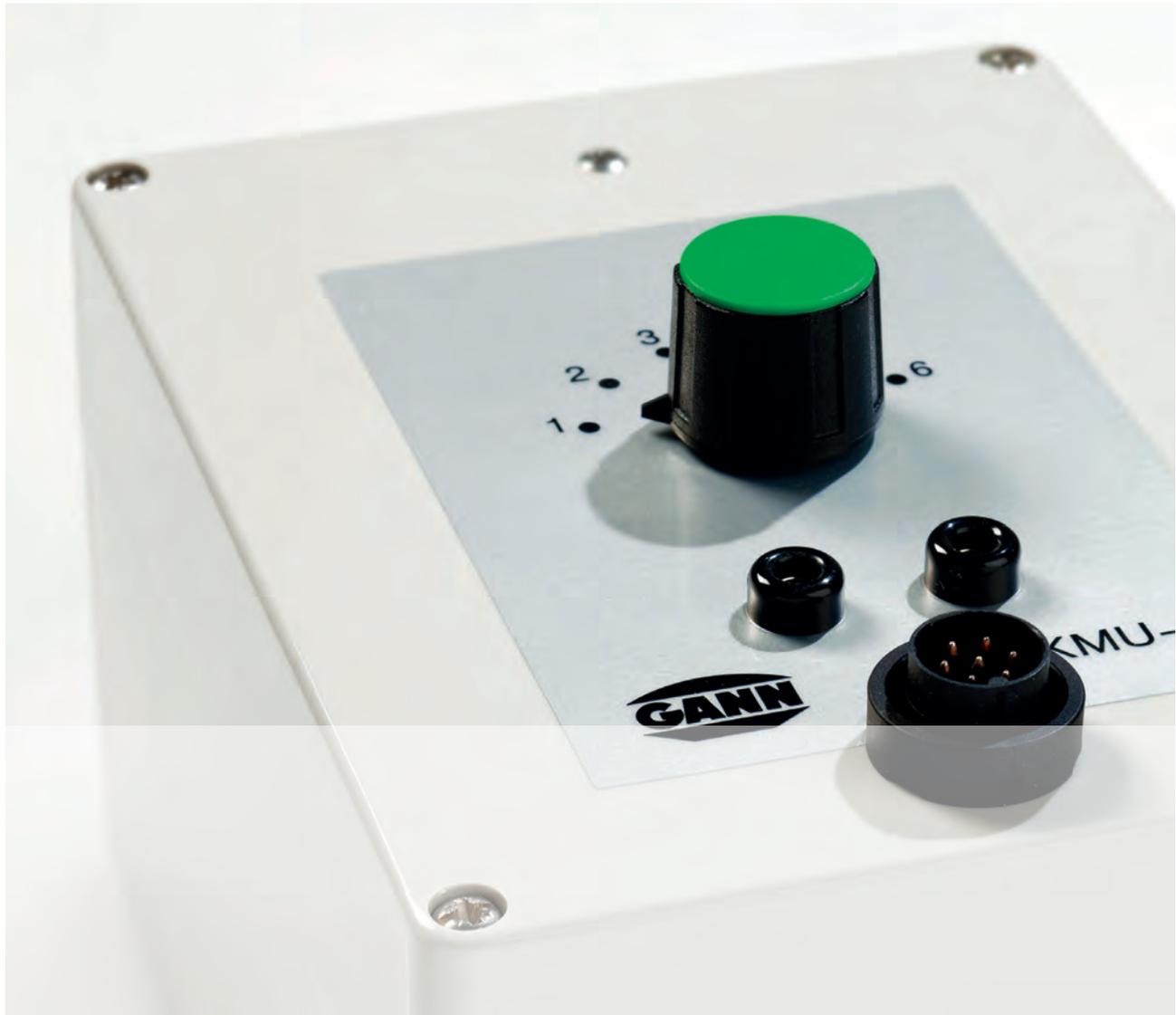


MANUELLE TROCKNUNGSÜBERWACHUNG





MESSTELLEN-UMSCHALTER



ANSICHT MESSSTELLEN

Kammertemperaturfühler **31007500** und Anschlusswinkel einer Holzfeuchte-Messstelle **31007200** [links] – Holztemperatur-Messstelle **31007550** [Mitte] – UGL-Messstelle **31007400** [rechts]

- Zentrale Abfragestation für verschiedene Holz- bzw. Baufeuchte-Messstellen, die auf dem Widerstands-Messprinzip basieren.
- Je nach Ausführung können noch zusätzliche Messstellen zur Abfrage der Temperatur (auf Pt100-Basis) angeschlossen werden
- Die Messwerte können mit einer Gann Hydromette abgefragt werden (siehe unten)
- Anwendungsgebiete z.B.: Manuelle Holz Trocknung oder manuelle Langzeitmessungen von Bauaustrocknungen (nach einem Neubau oder einer Sanierung)

MESSTELLEN-UMSCHALTER TKMU-6 **31007100**

- Bis zu 6 Holzfeuchte-/UGL- oder Baufeuchte-Messstellen

MESSTELLEN-UMSCHALTER TKMU-6/1 **31007101**

- Bis zu 6 Holzfeuchte-/UGL- oder Baufeuchte-Messstellen
- Zusätzl. 1 Temperatur-Messstelle anschließbar

MESSTELLEN-UMSCHALTER TKMU-6/2 **31007102**

- Bis zu 6 Holzfeuchte-/UGL- oder Baufeuchte-Messstellen
- Zusätzl. 2 Temperatur-Messstellen anschließbar



31007100



31007101



31007102

	H 35	BL H 40	HT 65	BL HT 70	HT 85 T	HB 30	BLE	UNI 1	UNI 2	RTU 600	
TKMU-6		•	•	•	•		•		•	•	31007100
TKMU-6/1					•				•	•	31007101
TKMU-6/2					•				•	•	31007102



31007200



31007400



HOLZFEUCHTE-MESSSTELLE 31007200

- Zur Messung der Holzfeuchte in einer Holz-trockenkammer

HOLZFEUCHTEGLEICHGEWICHT-MESSSTELLE 31007400

- Zur Messung des Holzfeuchtegleichgewichts (UGL) in einer Holz-trockenkammer

KAMMERTEMPERATUR-MESSSTELLE 31007500

- Zur Messung der Lufttemperatur in einer Holz-trockenkammer

HOLZTEMPERATUR-MESSSTELLE 31007550

- Zur Messung der Holztemperatur in einer Holz-trockenkammer



31007500



31007550



Systematische Darstellung einer Holz-trockenkammer, mehr dazu auf unserer Homepage

MESSSTELLEN- ZUBEHÖR

STECKSCHLÜSSEL 31007250

- Zum Einschlagen und Herausziehen der Messelektroden aus dem Holz

ANSCHLUSSWINKEL 31007354

- Mit Befestigungsmaterial für den Anschluss der Holzfeuchte- oder UGL-Messstellen

ELEKTRODEN-ANSCHLUSSKABEL

- Teflonisiertes Kabel
- Zur Verbindung der Holzfeuchte-Elektroden mit einem Anschlusswinkel

z.B. 4 m [L] 41007304, 5 m [L] 41007305,
6 m [L] 41007306

SILIKON-ELEKTRODEN-ANSCHLUSSKABEL

- Teflonisiertes Kabel
- Zusätzlich noch mit Silikon-Ummantelung, dadurch erhöhte Belastbarkeit

z.B. 4 m [L] 41007284, 5 m [L] 41007285,
6 m [L] 41007286

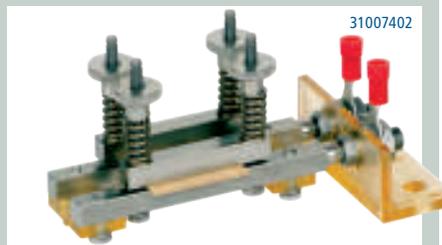
MESSSTELLEN-ANSCHLUSSKABEL

- Zur Verbindung des Anschlusswinkels mit einem Messstellen-Umschalter TKMU

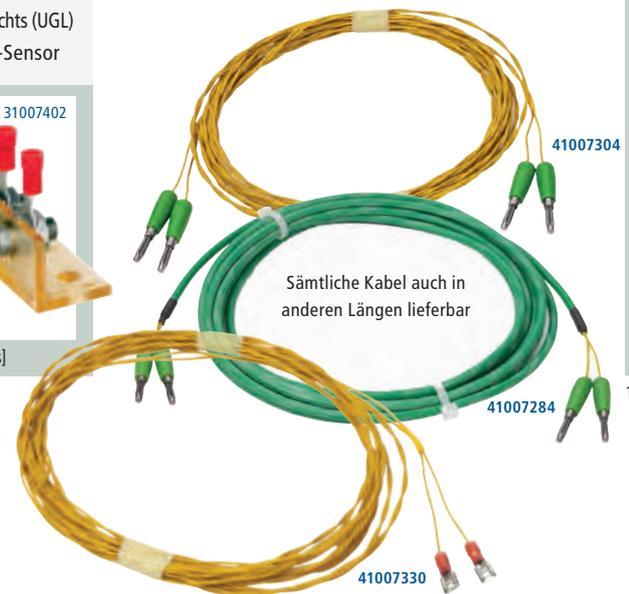
z.B. 10 m [L] 41007330, 20 m [L] 41007340

UGL-ELEKTRODENHALTER 31007402

- Zur Messung des Holzfeuchtegleichgewichts (UGL) in der Trockenkammer mittels UGL-Sensor



ANSICHT Anschlusswinkel [links] mit eingestecktem UGL-Elektrodenhalter und UGL-Sensor [rechts]



Sämtliche Kabel auch in anderen Längen lieferbar

VERBRAUCHSMATERIAL TROCKNUNGSÜBERWACHUNG

Elektroden unisoliert



EINSCHLAG-ELEKTRODEN AUS V2A

- Rostfrei
- Ohne Isolation
- Für den Einsatz in der Trockenkammer
- 10 mm [L] [41007201](#)
- 15 mm [L] [41007202](#)
- 25 mm [L] [41007203](#)
- 40 mm [L] [41007204](#)
- 70 mm [L] [41007205](#)

EINSCHLAG-ELEKTRODEN AUS V2A, TEFLONISOLIERT

- Rostfrei
- Für den Einsatz in der Trockenkammer
- Durch die Isolation wird nur die Kernfeuchte berücksichtigt, Oberflächenfeuchte wird ignoriert
- 15 mm [L] [41007207](#)
- 25 mm [L] [41007208](#)
- 40 mm [L] [41007209](#)
- 70 mm [L] [41007210](#)

Elektroden isoliert



ANWENDUNG Anschluss unisolierter [oben] und isolierter Einschlag-Elektroden [unten]



UGL-SENSOREN

- Zur Erfassung des Holzfeuchtegleichgewichts in einer Trockenkammer unter Verwendung eines UGL-Elektrodenhalters
- Packung mit 50 UGL-Sensoren [41007403](#)
- Packung mit 100 UGL-Sensoren [41007404](#)

