



HYDROMETTE BL H 41

BL H 41 è un misuratore elettronico dell'umidità del legno e in particolare dei materiali isolanti in fibra di legno, per i quali sono stati programmati **sei nuove curve di calibrazione** divise per massa volumica (kg/m^3) e tipo di produzione con procedura a secco e procedura a umido.

L'apparecchio è utilizzabile nelle fasi di lavorazione sui pannelli in fibra di legno, come anche in eventuali perizie post-lavorazione. È possibile effettuare misurazioni di controllo sulle facciate prima e dopo il loro intonacamento per prevenire dei danni causati dall'eccessiva umidità, come il distacco dell'intonaco. I set del BL H 41 comprendono speciali elettrodi isolati, per impedire che l'umidità della superficie incida sulla misurazione.

CAMPO DI MISURA

- **UMIDITÀ LEGNO**
5 – 70% (riferito al secco)

In collaborazione con:
FVHD
Verband Holzfaser Dämmstoffe

- **MATERIALI ISOLANTI IN FIBRA DI LEGNO**
4,5 - 45 % (riferito al secco)
- **COMPENSAZIONE IN BASE ALLA TEMPERATURA**
-10 a + 40°C

Le nuove curve di calibrazione sono state create in base ai materiali isolanti in fibra di legno dai seguenti produttori:

STEICO
natürlich besser dämmen

GUTEX
DÄMPLATTEN AUS SCHWARZWALDHOLZ

best wood
SCHNEIDER

pavatex
Bauen. Dämmen. Wohlfühlen.

AGEPAN SYSTEM

GANN SERIE BLUGANN

Volta S.p.A.

Ra Tel.: +39 0471 56

In collaborazione con:

FVHD
 Verband Holzfaser Dämmstoffe

CARATTERISTICHE

- Correzione della specie legnosa in 7 livelli (oltre 300 specie)
- Compensazione in base alla temperatura del legno, manuale o automatica, attraverso la

misura della temperatura dell'apparecchio nel campo da -10 a +40 °C

- Memorizzazione degli ultimi 5 valori misurati
- Opzionale: 2 linee caratteristiche programmabilisu specifica del cliente

- 185 mm [L]



Elettrodo a infissione M 20 con dadi di fissaggio isolati, con i quali si evita che l'umidità della superficie incida sulla misurazione



SET 1 comprende l'elettrodo a infissione M 20



Elettrodo a inserimento M 19 con punte isolate (60 mm) per la misurazione dell'umidità nei sistemi composti d'isolamento termico a cappotto già intonacate