



# HYDROMETTE BL H 41

Die Hydromette BL H 41 ist ein Messgerät zur Bestimmung des Feuchtegehalts von Hölzern und speziell in Holzfaserdämmstoffen. Es sind **sechs neue Kennlinien für Holzfaserdämmstoffe** gruppiert nach Rohdichte ( $\text{kg/m}^3$ ) und Platten-Herstellungverfahren (Nass/Trocken) integriert.

Das Messgerät ist für alle Anwender von Holzfaserdämmstoffen geeignet, die diese Werkstoffe verarbeiten oder beurteilen. Mit der Hydromette BL H 41 können an einer Fassade vor & nach dem Verputzen Kontrollmessungen durchgeführt werden um sicherzustellen, dass spätere Feuchteschäden, wie z.B. das Ablösen der Putzschicht bzw. Ligninausblühungen, vermieden werden.

In den Sets der BL H 41 sind speziell isolierte Messelektroden enthalten, die den Einfluss von Oberflächenfeuchte verringern.

Die neuen Kennlinien wurden anhand von Holzfaserdämmstoffen der folgenden Hersteller erstellt:

**STEICO**  
natürlich besser dämmen

**GUTEX**<sup>®</sup>  
DÄMMLATTEN AUS SCHWARZWALDHOLZ

best wood<sup>®</sup>  
**SCHNEIDER**

**pavatex**  
Bauen. Dämmen. Wohlfühlen.

**AGEPAN**<sup>®</sup> SYSTEM

...macht's  
fester!

## MESSBEREICHE:

- HOLZFEUCHTE  
5,5 - 40 % (atro)
- HOLZFASERDÄMMSTOFFE  
4,5 - 45 % (atro)
- TEMPERATUR-KOMPENSATION  
-10 bis +40 °C

## EIGENSCHAFTEN

- 7-Stufen-Holzsortenkorrektur (über 300 Arten)
- Holztemperatur-Kompensation erfolgt manuell oder automatisch über die Gerätetemperatur
- 6 neue Kennlinien für Holzfaserdämmstoffe
- Kennlinien sind gruppiert nach Rohdichte und Platten-Herstellungverfahren

In Zusammenarbeit mit:

**VHD**  
Verband Holzfaser Dämmstoffe



Zubehör:

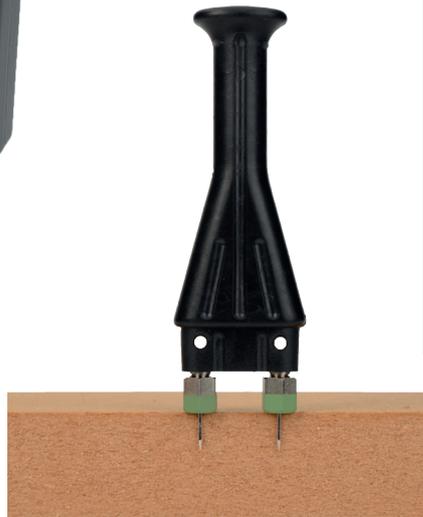
	M 18	M 20	M 20-OF 15	M 20-HW 200 / 300
	M 20-DS 16-i	M 19		

Die Hydromette BL H 41 kann im Set oder als Einzelgerät erworben werden.

## Set 1



Einschlag-Elektrode M 20  
mit speziell isolierten  
Elektroden-Muttern  
M 20-DS 16-i



## Inhalt Set 1 & Set 2

- Hydromette BL H 41
- Einschlag-Elektrode M 20
- Umrüstsatz M 20-DS 16-i
- 2 Hutmuttern zur Holzfeuchtemessung
- Messkabel MK 8
- Bereitschaftskoffer

Set 2 enthält zusätzlich noch die Einstech-Elektrode M 19 mit isolierten Elektroden-  
spitzen zur Messung fertig verputzter  
Wärmedämmverbundsysteme.

### Informationen zum Messvorgang

Der Umrüstsatz M 20-DS 16-i beinhaltet speziell isolierte Elektroden-  
Mutter, die zur Messung der Holzfaserdämmplatten zwingend  
erforderlich sind. Bei der Verwendung anderer Elektroden-Muttern  
können die Messwerte verfälscht werden.



Einstech-Elektrode M 19  
mit isolierten Elektroden-  
spitzen zur Messung fertig verputzter  
Wärmedämmverbundsysteme

	Bestell-Nr.	Preise in € netto zzgl. MwSt.
Hydromette BL H 41 - Set 1 <small>Mit Einschlag-Elektrode M 20, je 10 Ersatzspitzen (16 und 23 mm), 2 Hutmuttern zur Holzfeuchtemessung, Messkabel MK 8, Umrüstsatz M 20 DS 16-i und Bereitschaftskoffer VI</small>	12101	€ 404,00
Hydromette BL H 41 - Set 2 <small>Mit Einschlag-Elektrode M 20, je 10 Ersatzspitzen (16 und 23 mm), 2 Hutmuttern zur Holzfeuchtemessung, Umrüstsatz M 20 DS 16-i, Einstech-Elektrode M 19, 10 Elektroden- spitzen mit Teflonisolation (60 mm), Messkabel MK 8 und Bereitschaftskoffer BK 14-1</small>	12102	€ 499,00
Hydromette BL H 41 - ohne Zubehör	11101	€ 250,00