



Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88
E-Mail: info@pewa.de
Homepage : www.pewa.de

HYDROMETTE

UNI 1

Die UNI 1 ist ein elektronisches, **universelles Dreifach-Messgerät**, an welches eine breite Palette von Aktiv-Elektroden zur Messung von Baufeuchte, Luftfeuchte und Temperatur angeschlossen werden kann.

Der Anschluss folgender (Aktiv-)Elektroden ist möglich:

- **B 50, B 60, LB 70** zur zerstörungsfreien Feuchtemessung und -indikation in Decken, Wänden, Böden und sonstigen Baustoffen
- **MB 35** nur zur Oberflächen-Feuchtemessung an Beton
- **MH 34** nur zur Messung *hoher Feuchtwerte* (40 – 200 %) in Nadelholz
- **IR 40 EL** zur Erfassung von Oberflächentemperatur, Wärmebrücken und Taupunkttemperatur
- **RF-T 28, RH-T 37 EL, RH-T 37 EL flex** zur Luftfeuchte- und Lufttemperaturmessung und
- alle unsere Pt100-Temperaturfühler

Besonders geeignet für Klimatechniker, Wasserschadenbearbeiter, Versicherungen und als Ergänzung zu einem Holzfeuchte-Messgerät.

MESSBEREICHE

- **BAUFEUCHTE**
 - siehe Übersicht auf Seite 29 –
- **LUFTFEUCHTE**
 - 0 – 100 % r.F. mit RH-T 28, RH-T 37 EL, RH-T 37 EL flex
- **TEMPERATUR**
 - 50 – + 600 °C je nach Pt100-Temperaturfühler
 - Infrarot-Messbereich:*
 - 20 – +199,9 °C mit IR 40 EL
 - [HOLZFEUCHTE**
 - 40 – 200 % (atro) mit MH 34]**

EIGENSCHAFTEN

- Schnelle Messung der Feuchtigkeit in abge- bundenen Baustoffen durch das kapazitive Hochfrequenz-Messverfahren
- Präzision bei der Temperaturmessung durch Pt100-Messwiderstände in 4-Leiter-Technik
- Gehäuse: 140 [L] x 90 [B] x 42/50 mm [H]



Paket-Angebote siehe Seite 33

	MH 34											
	MB 35	B 50	B 60	LB 70								
	RF-T 28	RH-T 37 EL 165/320	RH-T 37 EL flex 250/350									
	ET 10	TT 40	LT 20	TT 30	ET 50	OTW 90	OT 100	OTW 480	TT 480	TT 600	FT 2-30	IR 40 EL

CLASSIC-PAKETE



Messaufgabe wird von der Hydromette unterstützt – das entsprechende Zubehör ist im Paket enthalten (Kurzbezeichnung unter dem Zeichen)



Messaufgabe wird von der Hydromette unterstützt – jedoch ist in dieser Paket-Variante kein entsprechendes Zubehör enthalten



Messaufgabe wird von der Hydromette nicht unterstützt

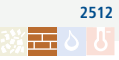
HB 30-PAKETE

Seite 30



2511

M 20



2512

M 6



2505

M 20

M 6



2506

M 20

M 6, B 50



2450

M 20

M 6, B 50

IR 40 EL
KLIMA II, DIALOG D+

UNI 1-PAKETE

Seite 31



2436

B 50



2432

B 60



2438

MB 35



2431

B 60

RF-T 28

IR 40 EL

UNI 2-PAKETE

Seite 32



2550

M 6



2553

M 6, B 50



2552

M 6, B 50

RF-T 28



2551

M 6, B 60

RF-T 28

IR 40 EL

RTU 600-PAKETE

Seite 34



2670

M 20



2675

M 18



2680

M 20

RF-T 28



2685

M 18

RF-T 28



2681

M 20

M 6

RF-T 28



2682

M 20

M 21-100, B 60

RF-T 28



2683

M 20

M 21-100, B 60

RF-T 28

IR 40 EL

M 4050-PAKETE

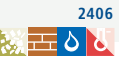
Seite 35



2400

M 20

RF-T 28



2406

M 20

M 21-100

RF-T 28



2407

M 20

M 21-100, B 60

RF-T 28



2408

M 20

M 21-100, B 60

RF-T 28

IR 40 EL



2409

M 20

M 21-100, B 60

RF-T 28

IR 40 EL

DIALOG M+



2408