

Technické Specifikace – Hydromette UNI 1

(1) **MS přípojka** pro připojení teplotní sondy PT 100, všechny aktivní elektrody a infračervený senzor IR 40

(2) **LCD indikace** pro všechna měření

(3) **Přepínač** „pozice M“

Pro měření používající tyto aktivní elektrody:

MH 34 pro měření vlhkosti měkkého dřeva v rozsahu 40 – 200 % m.c.

MB 35 pro nedestruktivní měření vlhkosti betonových podkladů

B50 pro nedestruktivní měření vlhkosti stanovených anorganických stavebních materiálů (beton, cementových potěrů, atd.)

RF-T 28 pro měření vlhkosti vzduchu,

RF-T 31 pro měření vlhkosti vzduchu,

RF-T 32 pro měření vlhkosti vzduchu,

IR 40 pro povrchové měření teploty s infračerveným senzorem,

„pozice 200°“

Pro měření teploty až do 200°C s elektrodami RF-T 28, RF-T 31, RF-T 32 a teplotní sondou PT 100.

„pozice 600°“

Pro měření teploty až do 600°C s teplotní sondou PT 100.

„pozice Batt“

Kontrola baterie

(4) **Klíč měření ON/OFF (Zapnuto/vypnuto)**

Kontrola baterie

Nastavte přepínač (3) do pozice „Batt“ a zmáčkněte Klíč měření (4). Zobrazení by mělo být vyšší než 7,5 znaků (číslic). Pokud je na displeji zobrazeno 7,5 nebo méně, baterie je vybitá a měla by být vyměněna nebo dobíta, pokud se jedná o nabíjecí baterii. Kryt prostoru pro baterie nadzvedněte

podlahy | suchá výstavba | deskoviny | dveře & okna | laky & oleje | truhlárna

SORTIM Praha, s.r.o., Holešovice – přístav čp. 19 (východ), 170 00 Praha 7 – Holešovice

Tel. centrála: +420 225 996 825, -834, fax: +420 225 996 831, -847, mail: info@sortim.cz

IČ: 25692062, DIČ: CZ25692062, Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským obchodním soudem v Praze, oddíl C, vložka 61645

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic, a.s., Číslo účtu: 3700743001/2700 CZK, Číslo účtu: 3700743044/2700 EUR

Praha | Olomouc | Karlovy Vary

www.sortim.cz

pomocí mince vloženou do otvoru. Doporučujeme vyměnit nebo dobít baterie pokaždé, když se zobrazí méně jak 8 znaků (číslic).

Zdroj napájení

Elektroměr je standardně vybavený 9 V baterií IEC 5 F 22 nebo IEC 6 LF 22. Doporučujeme používat alkalické baterie.

Kalibrace

Elektroměr je standardně vybavený elektronickým regulačním zařízením. Manuální kalibrace či nastavení není nutná.

Rozsah měření

Vlhkost dřeva, pozice „M“:	40 – 200 % m.c.	na měkké dřevo užitím aktivní elektrody MH 34
Vlhkost stavebnin, pozice „M“:	0 – 199 znaků	nedestruktivní měření s aktivní elektrodou B 50/B 60
	0,3 – 8,5%	hmotnosti sušiny s aktivní elektrodou MB 35 převedené dle tabulek
	1 – 8%	hmotnosti sušiny s aktivní elektrodou MB 35 na nedestruktivním povrchu betonu s živými elektrodami RF-T 28, RF-T 31, RF-T 32 a RF-T 36
Vlhkost vzduchu, pozice „M“:	7 – 98%	
Teplota 1, pozice „200“:	-200 - +200°C	s teplotní sondou PT 100
Teplota 2, pozice „600“:	-200 - +600°C	s teplotní sondou PT 100
Teplota 3, pozice „M“:	-20 - +200°C	s infračerveným senzorem IR 40

Pokud měřená hodnota převyšuje kapacitu měření, objeví se na levé straně displeje (2) číslo „1“.

Rozměry

Plastové pouzdro: délka 140 mm x šířka 90 mm x výška 42/50 mm.

Váha: cca 220 g bez příslušenství

podlahy | suchá výstavba | deskoviny | dveře & okna | laky & oleje | truhlárna

SORTIM Praha, s.r.o., Holešovice – přístav čp. 19 (východ), 170 00 Praha 7 – Holešovice

Tel. centrála: +420 225 996 825, -834, fax: +420 225 996 831, -847, mail: info@sortim.cz

IČ: 25692062, DIČ: CZ25692062, Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským obchodním soudem v Praze, oddíl C, vložka 61645

Bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic, a.s., Číslo účtu: 3700743001/2700 CZK, Číslo účtu: 3700743044/2700 EUR

Praha | Olomouc | Karlovy Vary

www.sortim.cz