

Wöhler HF 550 Holzfeuchtemessgerät



Technische Daten

Holzfeuchtemessung an Scheitholz	Anzeige	Holzfeuchte u in % bezogen auf die Trockenmasse des Brennstoffs, umschaltbar auf Wassergehalt w in % bezogen auf die Feuchtmasse des Brennstoffs
	Holzsorten	14 Holzsorten auswählbar
	Temperaturkompensation	Materialtemperatur messbar mittels Einstechtemperaturfühler
	Messprinzip	Elektrische Widerstandsmessung
	Messbereich Feuchte	10...40 % u, Auflösung 0,1 % u
	Messbereich Wassergehalt	9...29 % w, Auflösung 0,1 % w
	Genauigkeit	±40 % v. MW, geprüft nach VDI 4206 Blatt 4
Anschlüsse	Wöhler Einschlagsonde Holzfeuchte, Einstechsonde Holzfeuchte, Wöhler FW 550 Feuchtwaaage Schüttgüter, Einstechtemperaturfühler, USB-Datenübertragung	
Stromversorgung	Lithium-Ionen Akku 3,6 V, 2.250 mAh, Ladung über USB	
Standzeit	ca. 20 h (abhängig von Betriebszustand und Displaybeleuchtung)	
Lagertemperatur	-20...50 °C	
Betriebstemperatur	5...40 °C für die Einhaltung der Genauigkeit	
Gewicht	255 g (ohne Sonde)	
Maße	59 x 38 x 200 mm (B X T x H, ohne Temperaturfühler)	

WÖHLER

Wöhler Technik GmbH
Zentrale/Verkaufs- und Servicestelle Mitte

Wöhler-Platz 1 · 33181 Bad Wünnenberg
Tel.: +49 2953 73-100 · Fax: -96100
E-Mail: info@woehler.de

Wöhler Technik GmbH
Verkaufs- und Servicestelle West

Castroper Straße 105 · 44791 Bochum
Tel.: +49 234 516993-0 · Fax: -99
E-Mail: west@woehler.de

Wöhler Technik GmbH
Verkaufs- und Servicestelle Süd

Gneisenaustraße 12 · 80992 München
Tel.: +49 89 1589223-0 · Fax: -99
E-Mail: sued@woehler.de