

# MB23 und MB25

Feuchtebestimmer



## **Geschwindigkeit, Benutzerfreundlichkeit und Erschwinglichkeit**

In den neuen Feuchtebestimmern MB23 und MB25 sind hohe Qualität und robuste Konstruktion in einem eleganten, kompakten Design kombiniert. Die Modelle MB23 und MB25 bieten zuverlässige, genaue Ergebnisse für eine große Vielfalt von Anwendungen.

### **Zu den Standardmerkmalen gehören:**

- **Flexible Leistung** – Die Modelle MB23 und MB25 bieten bei entweder 0,1 % oder 0,05 % Ablesbarkeit genaue Ergebnisse. Da sie je nach Wunsch entweder mit Infrarot- oder Halogen-Heizsystem ausgestattet sind, eignen sie sich ideal für die Baustoff-, Keramik-, Abwasser-Textil- und Lebensmittel Industrie, sowie für eine Vielzahl von weiteren Anwendungen.
- **Einfach zu bedienen** – Die Einrichtung und Inbetriebnahme ist außerordentlich einfach. Sie müssen lediglich die Temperatur- oder Zeittasten drücken, um Trocknungsparameter einzustellen, Ihre Probe hinzufügen und mit dem Testverfahren beginnen. Deshalb sind die Modelle MB23 und MB25 ideal für Routineaufgaben geeignet, die von allen Bedienern unabhängig von ihrem Kenntnisstand durchgeführt werden können.
- **Kompaktes, leicht zu reinigendes Design** – Die kompakte Stellfläche (17 x 13 x 28 cm) der Modelle MB23 und MB25 wurde platzsparend konzipiert. Die leicht zu reinigende Heizkammer ist ideal für den häufigen Gebrauch und die kostengünstige Wartung.

**Wägetechnik Koch**  
Beratung - Verkauf - Service

Helga B. Koch & Günter Koch GbR, Dorfstraße 7, 94486 Osterhofen-Gergweis,  
Tel. 08547 - 914232, Fax 08547 - 914233

<http://www.waegetechnik-koch.de>, [info@waegetechnik-koch.de](mailto:info@waegetechnik-koch.de)

# MB23 und MB25 Feuchtebestimmer

## Spezifikationen

| Modell                    | MB23  | MB25                                     |
|---------------------------|---|--|
| Kapazität                 | 110 g   |  |
| Reproduzierbarkeit        | 0,3 % (3 g Probe)<br>0,2 % (10 g Probe)                             | 0,2 % (3 g Probe)<br>0,05 % (10 g Probe) |
| Ablesbarkeit              | 0,1 % / 0,01 g  |  |
| Probenumfang              | typisch 3 g bis 20 g, mind. 0,5 g                                   |  |
| Schnittstelle             | Bidirektional, RS-232   |  |
| Timer                     | 1 - 99 Minuten, 30-Sekunden-Schritte bis 60 Minuten                 |  |
| Heiztechnologie           | Infrarot (kein Glas)  | Halogen                                  |
| Temperaturbereich         | 50 °C bis 160 °C (5-Grad-Schritte)                                  |  |
| Stromversorgung           | 100 bis 240 V AC, 50/60 Hz  |  |
| Tarierbereich             | Auf Kapazität durch Subtraktion                                     |  |
| Betriebstemperaturbereich | 5 ° bis 40 °C   |  |
| Displaytyp                | Vom Benutzer einstellbare LCD-Hinterleuchtung                       |  |
| Displays                  | % Feuchtigkeit oder % Feststoffe oder Gewicht (g), Temperatur, Zeit |  |
| Waagschale (Durchmesser)  | 90 mm   |  |
| Abmessungen (B x H x T)   | 17 x 13 x 28 cm   |  |
| Nettogewicht              | 2,3 kg  |  |
| Versandgewicht            | 3,9 kg  |  |

## Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör

|                          |                              |          |
|--------------------------|------------------------------|----------|
| Probenschalen (Menge 50) | Standard                     |          |
| Arbeitsschutzabdeckung   | Standard                     |          |
| Probenhalter             | Optional (Teilenr. 11113873) | Standard |

Die Modelle sind von CE, CSA/UL und FCC zugelassen

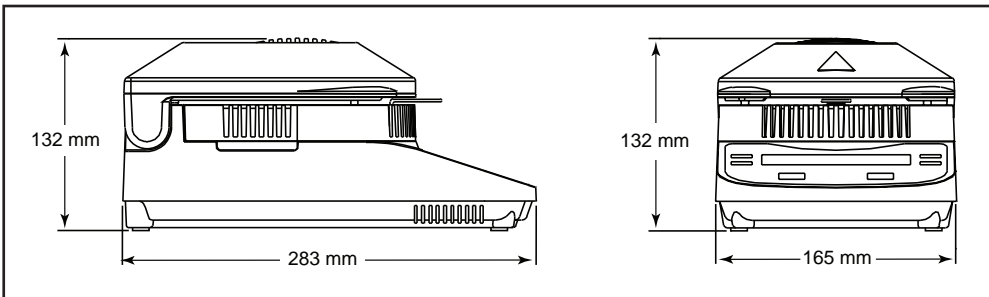


Mit ihrer kleinen Stellfläche sind die Modelle MB23 und MB25 so kompakt, dass sie auf jede Tischfläche passen.



Das Modell MB23 ist mit einem Infrarot-Heizelement ausgestattet, während das Modell MB25 Halogen-Technologie einsetzt.

## Außenabmessungen



## Optionen und Zubehör

|  | Best.-Nr. |
|--|-----------|
| Sicherheitsschloss Kabel .....                 | 80850000  |
| Sicherheitsschloss (Typ Kensington®) .....     | 80850043  |
| Temperatur-Kalibrierset .....                  | 11113857  |
| Justiergewicht, 50 g M1 .....                  | 11117146  |
| Probenschalen (80/Karton) .....                | 80850086  |
| Glasfaserfilter (200/Karton) .....             | 80850087  |
| Wiederverwendbare Probenschalen (3/Pckg) ..... | 80850088  |
| STP103 Thermodrucker, EU .....                 | 80251993  |
| CBM910 Anschlagdrucker, EU .....               | 80252043  |
| Drucker-Kabel für STP103 .....                 | 80252581  |
| Drucker-Kabel für CBM910 .....                 | 80252571  |
| Drucker-Kabel für SRP275 .....                 | 21253677  |
| Collect-Software .....                         | 80500746  |

# Wägetechnik Koch

## Beratung - Verkauf - Service

Helga B. Koch & Günter Koch GbR, Dorfstraße 7, 94486 Osterhofen-Gergweis,  
Tel. 08547 - 914232, Fax 08547 - 914233  
<http://www.waegetechnik-koch.de>, [info@waegetechnik-koch.de](mailto:info@waegetechnik-koch.de)

## Branchenführende Qualität und Unterstützung

Alle Feuchtebestimmer der MB-Serie werden im Rahmen eines nach ISO 9001:2000 registrierten Qualitätsmanagementsystems hergestellt. Unsere robuste Konstruktion und strengen Qualitätskontrollen sind schon seit mehr als einem Jahrhundert die Markenzeichen aller Produkte.