

Kalibrierschein Calibration Certificate

Geräteart Kind of equipment	EM Radiation Monitor
Typ Type	EMR-200
BN	2244/200
Seriennummer Serial number	D-0047
Hersteller Manufacturer	Wandel & Goltermann
Kunde Customer	
Kalibrierdatum Calibration date	8. Nov 2005
Bestätigungsintervall Confirmation interval	24 Months
Umgebungstemperatur/rel. Luftfeuchte Ambient temperature/rel. humidity	23 degrees C/51%
Kalibrierergebnisse abgelegt unter Calibration results filed under	22442000-D-00470645

* Das Bestätigungsintervall wird ausschließlich durch den Gebrauch bestimmt (mechan. und klimatische Belastung). Daher empfehlen wir eine Rekalibrierung 24 Monate nach Auslieferung.
The confirmation interval is solely determined by the operation time of the instrument (mechanical and climatical stress). Therefore we recommend a recalibration 24 months after delivery.

Dieser Kalibrierschein bestätigt, daß alle Meßgrößen innerhalb der Grenzwerte der produktspezifischen Kalibriervorschrift liegen.
This calibration certificate confirms that all measurands lie within the limit values stated in the product specific calibration procedure.

Die Ergebnisse der Kalibrierung sind auf Nationale Normale, die den Empfehlungen der Generalkonferenz für Maß und Gewicht (CGPM) entsprechen oder auf Normale rückführbar, die von Naturkonstanten abgeleitet sind oder deren Kalibrierung auf Verhältnismessungen mit Selbstkalibrier-technik beruhen. Wenn kein Nationales Normal vorhanden ist, ist das Ergebnis auf das Bezugsnormale (Kontrollnormal) der Wandel & Goltermann-Gruppe rückführbar. Die Kalibrierung wurde innerhalb eines zertifizierten Qualitätsmanagementsystems nach ISO 9001 durchgeführt. Das Bestätigungssystem für Meßmittel entspricht ISO 10012-1. Das angegebene Bestätigungsintervall ist eine Empfehlung. Die eigentliche Festlegung des Bestätigungsintervalls soll durch den Benutzer erfolgen. Dabei sollen die Art der Benutzung und die Umgebungsbedingungen berücksichtigt werden.

The calibration results are traceable to National Standards which are consistent with the recommendations of the General Conference on Weights and Measures (CGPM), or to standards derived from natural constants, or to standards relying on ratio measurements with self-calibrating technique for their calibration. If a National Standard is not available, the result is traceable to the Reference Standard of the Wandel & Goltermann Group.

The calibration has been carried out within a certified quality management system conforming to ISO 9001. The metrological confirmation system of measuring equipment complies with ISO 10012-1.

The stated confirmation interval shall be regarded as a recommendation. The real definition of the confirmation interval should be made by the user. The type of application and the environmental conditions should be taken into account.



Datum / Stempel
Date / Stamp

Qualitätsmanagement
Quality Management

Prüfer
Tester