

	<p>Objekt: Ringwaage III</p> <p>Museum: Industriemuseum Region Teltow Oderstr. 23-25 14513 Teltow 03328/33 690 88 imt-museum@t-online.de</p> <p>Sammlung: Einzelgeräte und Örtliche Leitstände</p> <p>Inventarnummer: 01.4.0.0.0. – 1837/1838</p>
--	---

Beschreibung

Das Messprinzip basiert auf der Differenzdruckmessung. Zwei Ausführungen der Ringwaage III werden präsentiert: Ringwaage mit Durchflussanzeige und Ringwaage mit Durchflussregistrierung auf Schreibstreifen. Diese bereits moderne Ausführung aus den 1960er Jahren verfügt über ein Zählwerk zur Integration der Durchflussmenge. Gegenüber der Auswertung der Registrierung mit Planimeter braucht man hier zur Bilanzierung nur täglich den Zählerstand abzulesen. Zusätzlich werden bei diesem Gerätetyp ein Ferngeber zur Messwertübertragung oder Kontaktgeber zur Grenzwertsignalisierung oder Regelung angeboten. Einsatzgebiete: Kraftwerksanlagen, Chemie und sonstigen Technologien in der Prozessindustrie

Grunddaten

Material/Technik: Metall, Mechanik, Elektronik
Maße: 300x450x400

Schlagworte

- Durchflussmessung
- Exponat