

Zulassung zur Eichung von Mengenumwertern für Gasmengennmessgeräte

vom 18. Februar 2003

Gestützt auf Artikel 17 des Bundesgesetzes vom 9. Juni 1977 über das Messwesen und Artikel 10 der Verordnung vom 17. Dezember 1984 über die Qualifizierung von Messmitteln (Eichverordnung) haben wir die folgende Bauart zur Eichung zugelassen. Gegen diese ordentliche Zulassung können Betroffene binnen 30 Tagen seit der Eröffnung beim Bundesamt für Metrologie und Akkreditierung, 3003 Bern-Wabern, schriftlich Einsprache erheben.

Fabrikant: RMG-Messtechnik GmbH, Butzbach (D)

Antragsteller: RMG-Messtechnik GmbH, Butzbach (D)



Elektronischer Zustands-Mengenumwerter für Gaszähler

Typ: ERZ 2200-004

Elektronischer Brennwert-Mengenumwerter für Gaszähler

Typ: ERZ 2200-104

Prozessrechner

Typ: ERZ 2200-004 und 2200-104

Temperaturbereich: 0 °C bis +40 °C

Temperaturaufnehmer

Typ: Pt 100

Temperaturbereich: -20 °C bis +60 °C

Druckaufnehmer

Typ: G 1151AP und GP (Fabrikant: Rosemount)

Temperaturbereich: -10 °C bis +50 °C

Druckbereich: 0.9 bar bis 100 bar

Typen: 2088 A und 3051 CA (Fabrikant: Rosemount)

Temperaturbereich: -10 °C bis +40 °C

Druckbereich: 0.8 bar bis 250 bar

Der Prozessrechner, der Druck- und der Temperaturaufnehmer bilden den elektronischen Mengenumwerter. Diese drei Elemente bilden eine Einheit und werden als ein Messgerät geeicht.

18. Februar 2003

Bundesamt für Metrologie und Akkreditierung

Der Direktor: Wolfgang Schwitz