



## ZERTIFIKAT Nr. 05-031-5

Antragsteller: GWF MessSysteme AG, Obergrundstrasse 119, 6002 Luzern  
Antrag vom: 8. März 2005  
Hersteller: Elster GmbH, Steinern Strasse 19 - 21, D-55252 Mainz-Kastel

Gestützt auf das Prüf- und Zulassungsreglement der Technischen Prüfstelle Gas des SVGW sowie auf den Bericht Nr. **05-031-5** zertifiziert der SVGW das folgende Serienprodukt:

**Art:** **Zählerdruckregler PN 0.1 (HTB), wahlweise mit/ohne Gasmangelsicherung, mit/ohne Gas-Strömungswächter für Ein- oder Zweistutzen-Anschluss**  
Eingangsdruckbereich: 14 - 100 mbar (22 - 100 mbar, Ausführungen S)  
Ausgangsdruck: 10 - 18 mbar (18 - 50 mbar (S); 18 -30 bar (GS))  
Regler-/Schliessgruppe: RG 10/SG 20

**Stamm-Bezeichnung:** **ZR ...; ZRE...**  
*(Modelle/Typen):* **ZR 3 (S), ...(GS), DN 20**    **ZR 3/6 (S), ...(GS), DN 25**    (Zweistutzenanschluss)  
**ZR 6/10 (S), ...(GS), DN 32**    **ZR 10 (S), ...(GS), DN 40**    (Zweistutzenanschluss)  
**ZRE 3/6 (S), ...(GS), DN 25**    (Einstutzenanschluss)  
Ausführungen S mit Gasmangelsicherung, GS mit Gas-Strömungswächter

Prüfgrundlage: DVGW-VP 200 (04.2002)

Zertifizierungsgrundlage: Prüfberichte der EG-Baumusterprüfung. Ergänzungs- und Kontrollberichte von der Prüfstelle Gas am EBI in Karlsruhe

**Gültigkeit:** **bis zum 31. März 2010**

Zertifiziert für:

- einen max. Eingangsdruck von 0.1 bar (100 mbar)
- Temperaturen von -20°C bis +60°C
- Erdgas, Propan/Luft, Butan/Luft, Flüssiggase im gasförmigen Zustand

Der Auftraggeber ist somit berechtigt, dieses Produkt als SVGW-zertifiziert anzubieten und das SVGW-Konformitätszeichen zu verwenden (Publikation im Zulassungsverzeichnis Gas unter Kapitel 5.7)




akkreditiert nach  
SN EN 45011  
SCES 025

**SCHWEIZERISCHER VEREIN DES GAS- UND WASSERFACHES**

Leiter Zertifizierungsstelle

Zertifizierungsstelle

  
(Javier Fernandez)

  
(Klaus Frick)

Zürich, den 30. März 2005