## **SVGW**

Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches Grütlistrasse 44 CH-8027 Zürich Zertifizierungsstelle GAS

Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches Eschenstrasse 10

CH-8603 Schwerzenbach



## ZERTIFIKAT Nr. 03-009-5 SVGW

Antragsteller:

Gasotec AG, CH-8104 Weiningen

Hersteller:

Elster GmbH, DE-49018 Osnabrück

Gestützt auf das Prüf- und Zertifizierungsreglement der Technischen Prüfstelle Gas sowie auf den SVGW-Bericht Nr. 03-009-5 zertifiziert der SVGW folgende Serienprodukte:

Produkt:

Diverse Armaturen: Gasrücktrittsicherung mit oder ohne Flammensperre

Stamm-Bezeichnung:

GRS(F)

Modelle/Typen:

GRS ... R01

GRSF ... R50

ohne Flammensperre mit Flammensperre

Nennweite:

DN 15 - DN 50

Anschlüsse:

Gewinde Rp 1/2" bis 2" nach ISO 7/1 bzw. EN 10226-1

Prüfgrundlage:

EN 730-1 (01/03), EN 730-2 (01/03)

Zertifizierungsgrundlage:

Berichte, Nrn. II-2687/2001 (07/01) und II-4399/2001 (11/01) der BAM, DE-Berlin

Bericht, Nr. II-1517/2002 (07/02) der BAM, DE-Berlin

Gültigkeit:

Verlängerung bis zum 31.12.2017

Zertifiziert für:

- einen maximalen Betriebsdruck von 0.1 bar für Typ GRS ... R01
- einen maximalen Betriebsdruck von 5 bar für Typ GRSF ... R50
- Erdgas, Propan/Luft, Butan/Luft und Flüssiggase im gasförmigen Zustand (Gasgemische mit reinem Sauerstoff sind nicht zulässig)
- Umgebungstemperaturen von max. 80°C

Der Auftraggeber ist somit berechtigt, diese Produkte als SVGW- zertifiziert anzubieten und das SVGW-Konformitätszeichen zu verwenden (Publikation im Zertifizierungsverzeichnis Gas, Kapitel 5.8).

SCHWEIZERISCHER VEREIN DES GAS- UND WASSERFACHES

SCESP 025

akkreditiert nach: SN EN 45011 Leiter/Sachbearbeiter Zertifizierungsstelle: Stellvertreter

Zertifizierungsstelle:

Javier Fernandez

Nesimi Öner

Zürich, 07.03.2013