



# DIN-DVGW-Baumusterprüfzertifikat

## DIN-DVGW type examination certificate

**NG-4701BM0442**

Registriernummer  
registration number

<b>Anwendungsbereich</b> <i>field of application</i>	Produkte der Gasversorgung <i>products of gas supply</i>
<b>Zertifikatinhaber</b> <i>owner of certificate</i>	Elster GmbH Strotheweg 1, D-49504 Lotte (Büren)
<b>Vertreiber</b> <i>distributor</i>	Elster GmbH Strotheweg 1, D-49504 Lotte (Büren)
<b>Produktart</b> <i>product category</i>	Gas- und Wasser-Durchflussmessgeräte: Balgengaszähler (4701)
<b>Produktbezeichnung</b> <i>product description</i>	Balgengaszähler mit Vierkammermesswerk in Einstutzen- und Zweistutzen-Ausführung
<b>Modell</b> <i>model</i>	BK-G...(T), PN 0,5/PN 1
<b>Prüfberichte</b> <i>test reports</i>	Ergänzungsprüfung: 08/144a/4701/887 vom 23.07.2008 (EBI) Ergänzungsprüfung: 08/144/4701/887 vom 16.06.2008 (EBI)
<b>Prüfgrundlagen</b> <i>basis of type examination</i>	DIN EN 1359 (01.06.2007)

**Ablaufdatum / AZ** 12.10.2011 / 08-0332-GNA  
*date of expiry / file no.*

13.08.2008 Rie A-1/2  
Datum, Bearbeiter, Blatt, Leiter der Zertifizierungsstelle  
*date, issued by, sheet, head of certification body*

DVGW CERT GmbH - von der Deutschen Akkreditierungsstelle Technik (DATech) in der TGA GmbH akkreditiert für die Konformitätsbewertung von Produkten der Gas- und Wasserversorgung

DVGW CERT GmbH - accredited by Deutsche Akkreditierungsstelle Technik (DATech) in the TGA GmbH for conformity assessment of products of gas and water supply



DAT-ZE-009/96-02

DVGW CERT GmbH  
Josef-Wirmer-Straße 1-3  
53123 Bonn

Telefon: +49 228 91 88-888  
Telefax: +49 228 91 88-993  
eMail: info@dvgw-cert.com



<b>Gasart</b> <i>gas category</i>	<b>Bemerkungen</b> <i>remarks</i>
Gase entspr. Gasfamilien nach DIN EN 437	

<b>Typ</b> <i>type</i>	<b>Technische Daten</b> <i>technical data</i>	<b>Bemerkungen</b> <i>remarks</i>
BK-G 1,6	Nenndruckstufe: PN 0,5 bzw. für Ausf. mit Aluminiumgehäuse PN 1 Zählergröße: G 1,6	Messwerk: V0,8/V1.2
BK-G 2,5(T)	Nenndruckstufe: PN 0,5 bzw. für Ausf. mit Aluminiumgehäuse PN 1 Zählergröße: G 2,5	Messwerk: V1,2/V2
BK-G 4(T)	Nenndruckstufe: PN 0,5 bzw. für Ausf. mit Aluminiumgehäuse PN 1 Zählergröße: G 4	Messwerk: V1,2/V2
BK-G 6(T)	Nenndruckstufe: PN 0,5 bzw. für Ausf. mit Aluminiumgehäuse PN 1 Zählergröße: G 6	Messwerk: V2/V3,5/V6 und (nur BK-G 6) V4, Ausf. Alu (PN1) nur V2
BK-G 10(T)	Nenndruckstufe: PN 0,5 Zählergröße: G 10	Messwerk: V3,5/V6
BK-G 16(T)	Nenndruckstufe: PN 0,5 Zählergröße: G 16	Messwerk: V6
BK-G 25(T)	Nenndruckstufe: PN 0,5 Zählergröße: G 25	Messwerk: V12

<b>Ausführungsvariante</b> <i>type variation</i>	<b>Erläuterungen</b> <i>explanations</i>
...T	mit mechanischer Temperaturkompensation

### **Verwendungshinweise / Bemerkungen**

#### ***hints of utilization / remarks***

Ausf. BK-G...:

Zulassung entsprechend MID: DE-07-MI002-PTB001

Nennweiten/Einstutzenanschluss: DN 25, 40, 50

Nennweiten/Zweistutzenanschluss: DN 15, 20, 25, 32, 40, 50

Zul. Umgebungstemperaturbereich für die Ausf. BK-G...: -25...+55 °C

Zul. Gastemperaturbereich für die Ausf. BK-G...: -25...+40 °C

Ausf. BK-G...T:

Zulassung entsprechend MID: DE-07-MI002-PTB002

Nennweiten/Einstutzenanschluss: DN 25, 40, 50

Nennweiten/Zweistutzenanschluss: DN 20, 25, 32, 40, 50

Zul. Umgebungstemperaturbereich für die Ausf. BK-G...T: -25...+55 °C

Zul. Gastemperaturbereich für die Ausf. BK-G...T: -25...+40 °C

Optionale Ausstattung: Isolierfüße (außer V0.8), Druckmessstutzen (außer V0.8), Rücklaufsperr, magnetischer Zählwerksantrieb, Rückflussverhinderer und integriertes Ventil