

# Konformitätsbescheinigung Certificate of conformity

gemäß der ADR/RID in Verbindung mit der GGVSEB  
for the purpose of ADR/RID in conjunction with GGVSEB

Der Betriebseigene Prüfdienst der Firma / *The Inhouse Inspection Service of*  
**Smith Meter GmbH, Regentstraße 1, D-25474 Ellerbek**

erklärt hiermit, dass  
*herewith we declare, that*

die Ausrüstungsteile zur Beförderung gefährlicher Güter der Klasse 3  
*the service equipment for the transportation of dangerous goods according class 3*

<b>Produktbezeichnung:</b> <i>Product:</i>	<b>Beschreibung:</b> <i>Description:</i>	<b>Baumusterzulassung:</b> <i>Design type approval:</i>
BO100; BO100-F1; BO100-F2; BO100-K; BO100-T; BO100-TF; BO100-V; BO100-TF-AV; BO100-T-AV BO100-AV; BO100F2-AV	druckausgeglichenes Bodenventil DN100; pneumatisch betätigt <i>Pressure balanced foot valve DN100; pneumatic activated</i>	D/1637/2023-0461/BMZ-TA

*einschließlich aller Ergänzungen / including all supplements*

alle erforderlichen Prüfungen erfolgreich durchgeführt wurden  
*passed successfully all necessary tests.*

Ort und Datum: Ellerbek, 12.05.2026  
*Location and date*

BeP- Verantwortlicher:  
*IS person in power*



**F. A. Sening**  
BeP / IS  
(Sven Müller)

Grundlegende Normen:  
*Basic standards*

EN 13316:2002

Angewandte harmonisierte Normen, insbesondere:  
*Applied harmonized standards, in particular:*

Andere angewandte Bestimmungen / EG-Richtlinien:  
*Other applied regulations / EC-Directives:*

ADR 2025, chapter 6.8

Benannte Stelle / Produktionsüberwachung:  
*Notified Body / Production control*

1637, SGS-TÜV Saar,  
*Heidenkampsweg 99, D-20097 Hamburg*

Prüfstelle, Zertifikat:  
*Inspecting body, certificate*

Betriebseigener Prüfdienst (BeP),  
*In-house Inspection service (IS), D/1637/2025-0534/IS-TA*

Prüfungen/Überwachung/Fertigungskontrolle:  
*Examination / inspection / Production control:*

gemäß 1.8.7.4 in Verbindung mit 6.8.2.4.1 ADR  
*according 1.8.7.4 in liaison with 6.8.2.4.1 ADR*

Kennzeichnung / Stempelung:  
*Marking / Stamping:*

Px (x) Zahl zwischen 1-19  
*(x) number between 1 to 19*

Die zugehörige Betriebsanleitung enthält wichtige sicherheitstechnische Hinweise und Vorschriften für die Aufstellung, Inbetriebnahme, Wartung und Instandhaltung der (s) Gerät(es).  
*The appropriate operator's manual contains important safety technical notes and regulations for the installation, placing into operation, maintenance and maintenance of the equipment.*

Werkstoffe:  
*Materials:*

Gehäuse: EN AC-ALSi7Mg0,3K / EN AC-42100  
*Housing:*  
Ventileinsatz: EN AC-AISi12Cu1(Fe)D/EN AC-47100 D  
*Valve core:*  
Dichtung: FKM / NBR  
*Sealing*