


**Bescheinigung des Herstellers zur ATEX 2014/34/EU**  
**Declaration of the Manufacturer regarding ATEX 2014/34/EU**

**Klappen / Wehre**  
**DN 150 bis zur größten Abmessung**

Die oben bezeichneten Armaturen wurden einer Gefahrenanalyse nach der Richtlinie ATEX 2014/34/EU mit folgendem Ergebnis unterzogen:


- Die Armaturen besitzen keine potentielle Zündquelle und können sowohl manuell als auch anderweitig mechanisch/elektrisch angetrieben werden. Die Armaturen fallen nicht in den Anwendungsbereich der ATEX 2014/34/EU.
- Die Armaturen dürfen im -Bereich eingesetzt werden. (II 2 G + 3 G)

**Ergänzender Hinweis:**

- Elektrische/mechanische Antriebe müssen einer eigenen Konformitätsbewertung nach ATEX unterzogen worden sein.
- Die Armaturen müssen bauseits an den gekennzeichneten Stellen mit Erdanschluß versehen werden.
- Unser Produkt ist bei Auslieferung noch nicht verwendungsfertig. Die entsprechenden Betriebs- und Montageanleitungen sind zu beachten.
- Schutzlack wegen statischer Aufladung (schwarz)

**Flaps / Weirs**  
**DN 150 up to maximum dimensions**

The equipment specified above underwent a hazard analysis according to code ATEX 2014/34/EU with the following result:





- The equipment does not have a potential ignition source and might be actuated manually as well as otherwise mechanically/electrically. ATEX 2014/34/EU is not applicable to this equipment.
- The equipment may be used in the  range. (II 2 G + 3 G)

**Supplementary note:**

- Electrical/mechanical actuators have to undergo a separate assessment of conformity to ATEX
- The user has to provide the equipment with earth connection at the marked points.
- When our equipment is delivered, it is not yet ready for use. Follow the corresponding operating and mounting instructions.
- Protective coating because of static electricity. (black)

Angewendete harmonisierte Normen, insbesondere:

Applicable harmonized standards, in particular:

<b>EN 1127-1</b>	Explosionsschutz-Grundlagen und Methodik	Explosion-protection concepts and methodology
<b>EN 80079-36</b>	Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in  -Bereichen/Grundlagen und Anforderungen	Non-electrical equipment for use in  areas / basic methods and requirements
<b>EN 80079-37</b>	Nicht-elektrische Geräte für den Einsatz in  -Bereichen/Schutz durch konstruktive Sicherheit	Non-electrical equipment intended for use in  areas / protection by means of constructional safety
<b>TRGS 727</b> <b>CENELEC Report R044-001</b>	Vermeidung von Zündgefahren infolge elektrostatischer Aufladung	Avoiding ignition risks due to electrostatic charging

**Erklärung:**

II = Gase + Dämpfe (nicht Bergbau)  
2 G + 3 G = Zone 1 + 2

**Note:**

II = gases and steams (not mining)  
2 G + 3 G = zone 1 + 2

Heidenheim, den 19.10.2022

  
i.V. Ulrich Brenner  
Qualitätsmanagement  
Quality Management