



(1) **EG-Baumusterprüfbescheinigung**

(2) Geräte und Schutzsysteme zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen, **Richtlinie 94/9/EG**

(3) **Bescheinigungsnummer:** TÜV 08 ATEX 554661 X

(4) für das Gerät: Fahrgestell Typ GLD 303 - ...

(5) des Herstellers: **Gottsberg Leak Detection GmbH & Co. KG**

(6) Anschrift: Am Knick 20
22113 Oststeinbek

Auftragsnummer: 8000554661

Ausstellungsdatum: 11.12.2008

- (7) Die Bauart dieses Gerätes sowie die verschiedenen zulässigen Ausführungen sind in der Anlage zu dieser EG-Baumusterprüfbescheinigung festgelegt.
- (8) Die TÜV NORD CERT GmbH bescheinigt als benannte Stelle Nr. 0044 nach Artikel 9 der Richtlinie des Rates der Europäischen Gemeinschaften vom 23. März 1994 (94/9/EG) die Erfüllung der grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen für die Konzeption und den Bau von Geräten und Schutzsystemen zur bestimmungsgemäßen Verwendung in explosionsgefährdeten Bereichen gemäß Anhang II der Richtlinie. Die Ergebnisse der Prüfung sind in dem vertraulichen Prüfbericht Nr. 08 203 554661 festgelegt.
- (9) Die grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen werden erfüllt durch Übereinstimmung mit:

EN 1127-1:2007

EN 13 463-1:2001

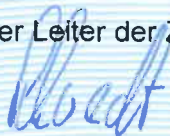
EN 13 463-5:2003

- (10) Falls das Zeichen "X" hinter der Bescheinigungsnummer steht, wird auf besondere Bedingungen für die sichere Anwendung des Gerätes in der Anlage zu dieser Bescheinigung hingewiesen.
- (11) Diese EG-Baumusterprüfbescheinigung bezieht sich nur auf Konzeption und Prüfung des festgelegten Gerätes gemäß Richtlinie 94/9/EG. Weitere Anforderungen dieser Richtlinie gelten für die Herstellung und das Inverkehrbringen dieses Gerätes. Diese Anforderungen werden nicht durch diese Bescheinigung abgedeckt.
- (12) Die Kennzeichnung des Gerätes muss die folgenden Angaben enthalten:

 **II 1 G c IIB**

TÜV NORD CERT GmbH, Langemarckstraße 20, 45141 Essen, akkreditiert durch die Zentralstelle der Länder für Sicherheitstechnik (ZLS), Ident. Nr. 0044, Rechtsnachfolger der TÜV NORD CERT GmbH & Co. KG Ident. Nr. 0032

Der Leiter der Zertifizierungsstelle



Schwedt

Geschäftsstelle Hannover, Am TÜV 1, 30519 Hannover, Fon +49 (0)511 986 1455, Fax +49 (0)511 986 1590

(13) **A N L A G E**

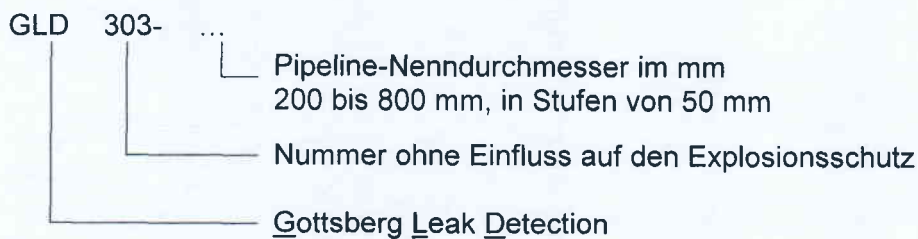
(14) **EG-Baumusterprüfbescheinigung Nr. TÜV 08 ATEX 554661 X**

(15) Beschreibung des Gerätes

Das Fahrgestell Typ GLD 303 - ... dient zum Bewegen und Zentrieren eines Leckerkennungsmolches in einer Pipeline.

Das Fahrgestell besteht aus einer fahrbaren Konstruktion, die den Leckerkennungsmolch aufnimmt. Ab Pipeline-Nenndurchmessern von 300 mm kann das Fahrgestell optional mit Odometern mit Reedschaltern zur Wegstreckenmessung und zur Erkennung von Rückwärtsfahrten ausgerüstet werden.

Typenschlüssel



Technische Daten

Zulässiger Bereich der Umgebungstemperatur bzw. Flüssigkeitstemperatur in Abhängigkeit des verwendeten Materials	NBR P 9540 -10 °C bis +50 °C	NBR P 534 -10 °C bis +60 °C
Max. zul. Geschwindigkeit	4 m/s	

(16) Prüfungsunterlagen sind im Prüfbericht Nr. 08 203 554661 aufgelistet.

(17) Besondere Bedingung

Das o. g. Gerät ist nicht mit der Umgebungstemperatur und den technischen Daten gekennzeichnet. Diese Angaben sind der Betriebsanleitung des Herstellers zu entnehmen.

Weil das Gerät keine Wärmequelle nach EN 13463-1:Abschnitt 14.2 g darstellt, ist das Gerät nicht mit einer Temperaturklasse gekennzeichnet. Die max. Oberflächentemperatur ist abhängig von der Mediumstemperatur.

(18) Grundlegende Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen

keine zusätzlichen