

Erklärung Declaration

zum Einsatz von nicht-elektrischen Geräten in explosionsgefährdeten Bereichen.

for the use of non-electrical devices in hazardous environments.

**TrigasDM GmbH
Erdinger Straße 2b
D-85375 Neufahrn**

erklärt, in alleiniger Verantwortung, dass die mechanischen Turbinen-Durchflussmesser der Serien

declare in sole responsibility that the mechanical Turbine Flowmeters Series

TF-**-**-***
DM-**-**-***
DML-**-**-***

*) und etwaige Ausführungen

*) and variations thereof

nicht unter die Anwendung der Richtlinie 2014/34/EU fallen.

do not fall under directive 2017/34/EU.

Durch eine Zündgefahrenanalyse wurde nachgewiesen, dass die Geräte keine eigene potenzielle Zündquelle aufweisen. Die Produkte können unter Beachtung der Anweisungen in den zugehörigen Produktinformationen in den Zonen 1 und 2 für Gase, Nebel und Dämpfe eingesetzt werden.

As part of this declaration assessment, an ignition hazard analysis was conducted to satisfy the fundamental safety and health requirements with the following result:
Devices can be used in zones 1 and 2 for gases, fog and vapors.

Grundlage für diese Bescheinigung ist eine Zündgefahrenanalyse an repräsentativen Prüfmustern der genannten Produktfamilie.

The basis for this certificate is an ignition hazard analysis on representative test specimens of the mentioned product family.

Neufahrn, 01.05.2017


Dipl.-Ing. Christian Stoeckle, MBA
CEO