



## Declaration of Conformity Konformitätserklärung

**Product**  
Produkt

**Gas Chromatograph**  
Gaschromatograph

**Type, Model**  
Typ, Ausführung

**EnCal3000 Quad**

**Product Marking**  
Produkt-Kennzeichnung

ATEX  
 0044 II 2G Ex db IIC T6 Gb

**EC Directives**  
EG-Richtlinien

**2014/34/EU**  
2014/34/EU

**Standards**  
Normen

EN 60079-0: 2012  
EN 60079-1: 2014

**EC Type-Examination**  
EG-Baumusterprüfung

KEMA 05 ATEX 2191 X  
DEKRA Certification B.V.  
Meander 1051  
6825 MJ Arnhem  
Netherlands

**Surveillance Procedure**  
Überwachungsverfahren

Directive Annex IV+VII  
Richtlinie Anhang IV+VII

**System auditor**  
Überwachungsinstanz des  
Systems

Notified Body 0044  
TÜV NORD CERT GmbH  
D-30519 Hannover

### We declare as manufacturer:

Products labelled accordingly are manufactured according to the listed Directives and Standards. They correspond to the tested type samples. The production is subject to the stated surveillance procedure. No additional ignition sources are created by assembly of the product's components.

#### **Wir erklären als Hersteller:**

Die entsprechend gekennzeichneten Produkte sind nach den aufgeführten Richtlinien und Normen hergestellt. Sie stimmen mit dem geprüften Baumuster überein. Die Herstellung unterliegt dem genannten Überwachungsverfahren. Durch den Zusammenbau der Produktkomponenten werden keine zusätzlichen Zündquellen erzeugt.

31.03.2017

**Piet Platschorre**  
Managing Director  
General Manager PMC Europe

**Jörg Kern**  
Sr R&D Manager Gas Metering

# DE-M

## Konformitätserklärung

Produkt **Encal3000 Quad**

Type, Ausführung **Quad**

Produkt-  
Kennzeichnung

DE-16-M-PTB0073

**DE-M** XX YYYY

xx= Jahr der Konformitätsbewertung  
YYYY = Kennnummer der Konformitätsbewertungsstelle Modul F

Gesetze, Normen,  
Regeln und  
Vorschriften

- Mess- und Eichgesetz vom 25.07.2013
- Mess- und Eichverordnung vom 11.12.2014
- Anlage 7 der Eichordnung (EO), Abschnitt 6 und 7 in der am 31.12.2014 geltenden Fassung
- PTB-Mitteilung 118 (2008), Heft 1, S. 19-20
- PTB-Anforderung 7.61, Ausgabe 1/1998
- PTB-Anforderung 7.62, Ausgabe 1/1998
- PTB-Anforderung 7.63, Ausgabe 5/2011
- PTB-Anforderung 50.1, Ausgabe 12/1989
- PTB-Anforderungen 50.7, Ausgabe 4/2002
- PTB-Prüfregeln Band 22, 1. Auflage 1996
- PTB-Prüfregeln Band 24, 1. Auflage 1998
- PTB-Prüfregeln Band 27, 1. Auflage 2001
- DIN EN ISO 6976, 09/2005
- DIN EN ISO 13 686, 12/2013
- DVGW-Arbeitsblatt 260, 3/2013
- DVGW-Arbeitsblatt G 262, 09/2011
- DVGW-Arbeitsblatt G485, 11/2011
- WELMEC 7.2 „Softwareleitfaden“ (5/2011)

Baumusterprüfung

Notified Body 0102: Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)  
D-38116 Braunschweig

Überwachungs-  
verfahren

Mess- und Eichverordnung Modul F  
Konformitätsbewertungsstelle mit der  
Kennnummer YYYY (Siehe Konformitätsbescheinigung)

**Wir erklären als Hersteller:**

Die entsprechend gekennzeichneten Produkte erfüllen die Anforderungen der aufgeführten Gesetze, Normen, Regeln und Vorschriften. Sie stimmen mit dem geprüften Baumuster überein. Die Herstellung unterliegt dem genannten Überwachungsverfahren. Bei Umbau des Produkts oder Änderungen am Produkt verliert diese Erklärung mit sofortiger Wirkung ihre Gültigkeit.

31.03.2017

  
**Piet Platschorre**  
Managing Director  
General Manager PMC Europe

  
**Jörg Kern**  
Sr R&D Manager Gas Metering