

## Technische Presse-Information

19. April 2016

### AFRISO-EURO-INDEX Redaktioneller Beitrag **AFR1613T2**

#### Hersteller

AFRISO-EURO-INDEX GmbH  
Geschäftsbereich GBII „INDUSTRIE TECHNIK“  
Lindenstraße 20  
D – 74363 Güglingen

Telefon: +49-7135-102-0 - Fax: +49-7135-102-147  
E-Mail: [info@afriso.de](mailto:info@afriso.de) - Internet: [www.afriso.de](http://www.afriso.de)

#### Inhalt

#### Stichwort

#### Zielgruppe

**Produkt-Information** mit **1.205 Zeichen (ab Start)**  
Rohrfeder-Chemiemanometer NG 100 (NG 160)  
A00 – A33

#### Titel

### **DNV- und GOSSTANDART-zertifiziertes Manometer**

#### Start

Das Rohrfeder-Chemiemanometer NG 100 (NG 160) von AFRISO wurde zur Druckmessung gasförmiger oder flüssiger Medien mit Temperaturen bis zu 150 °C in den Messbereichen 0/0,6 bar bis 0/1000 bar (0/0,6 bar bis 0/1600 bar) konzipiert. Aufgrund der extrem robusten Konstruktion des voll verschweißten Messsystems und Gehäuses entsteht eine unlösbare schock- und vibrationsbeständige sowie dichtungsfreie Einheit, wodurch ein Maximum an Leckage-Sicherheit bei gleichzeitig hoher Langzeitstabilität gewährleistet ist. Der Prozessanschluss G $\frac{1}{2}$ B – SW22 (EN 837-1/7.3) erfolgt radial oder axial exzentrisch, wobei nach Kundenangaben auch andere Prozessanschlüsse möglich sind. Das mit Helium dichtheitsgeprüfte Rohrfeder-Chemiemanometer aus Edelstahl 304 verfügt standardmäßig über eine Sichtscheibe aus Sicherheitsverbundglas und über eine Druckentlastungsöffnung. Optional kann das Manometer auch mit einem hinteren Befestigungsrand, einem 3-Kantfrontring oder 3-Lochfrontflansch, mit Sonderskalen, einem Grenzsinalgeber oder in ATEX-Ausführung ausgeführt werden. Das Rohrfeder-Chemiemanometer NG 100 (NG 160) ist DNV– und GOSSTANDART-zertifiziert und für Anwendungen in der Chemie- und Verfahrenstechnik geeignet.

Autor: Jörg B. S. Bomhardt  
E-Mail: [joerg.bomhardt@afriso.de](mailto:joerg.bomhardt@afriso.de)

Telefon direkt: **+49-7135-102-231**

#### **AFR1613F2**



#### **Bildunterschrift**

Das AFRISO Rohrfeder-Chemiemanometer NG 100 (NG 160) eignet sich für Anwendungen in der Chemie- und Verfahrenstechnik und ist DNV– und GOSSTANDART-zertifiziert. (Foto: AFRISO)