

**AFRISO-EURO-INDEX  
Redaktioneller Beitrag AFR1814T2**
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 **1.209 Zeichen (ab Start)**  
 Rohrfeder-Chemiemanometer RF50Ch und RF63Ch  
 A00 – A33

Titel
**Kompakter Druckmesser für die Chemie**
Start

Das Rohrfeder-Chemiemanometer NG 50 (NG 63) von AFRISO wurde zur Druckmessung gasförmiger oder flüssiger Medien mit Temperaturen bis zu 150 °C (NG 63 bis 200 °C) in den Messbereichen 0/0,6 bar bis 0/600 bar (0/0,6 bar bis 0/1000 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 $\frac{1}{4}$ B – SW14 (EN 837-1/7.3) erfolgt radial oder axial ex-/zentrisch, wobei optional auch andere Anschlüsse machbar sind. Die beiden mit Helium dichtheitsgeprüften Chemiemanometer NG 50 und NG 63 verfügen über ein Edelstahlgehäuse mit Druckentlastungsöffnung, wobei im Manometer NG 50 eine Sichtscheibe aus Kunststoff und im NG 63 ein Sicherheitsverbundglas integriert ist. Optional können die Manometer auch mit einer Bügelbefestigung, mit einem 3-Loch-Frontflansch, mit Sonderskalen oder in ATEX-Ausführung ausgeführt werden. Die Rohrfeder-Chemiemanometer NG 50 und NG 63 sind DNV- und GOSSTANDART-zertifiziert und in der Chemie- und Verfahrenstechnik einsetzbar.

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

 Telefon direkt: **+49-7135-102-231**
**AFR1814F2**

**Bildunterschrift**

Die AFRISO Rohrfeder-Chemiemanometer NG 50 und NG 63 eignen sich für Anwendungen in der Chemie- und Verfahrenstechnik und sind DNV- und GOSSTANDART-zertifiziert. (Foto: AFRISO)