



## Rohrfeder-Manometer RF50 rad

Art.-Nr. 63124

Rohrfeder-Manometer für Heizung/Sanitär

### Benefits

- mit selbstdichtendem Anschlussgewinde (NG 50 und 63) für schnelle Montage
- korrosionsfestes Gehäuse

### Anwendung

Für gasförmige und flüssige, nicht hochviskose und nicht kristallisierende Medien, die Kupferlegierungen und EPDM nicht angreifen.  
! Bei Medium Gas oder Dampf unbedingt Tabelle „Auswahlkriterien gemäss EN 837-2“ (s. Anhang) beachten!

### Technische Daten

#### Nenngrösse

50

#### Genauigkeitsklasse (EN 837-1/6)

2,5

#### Anzeigebereiche

0/16 bar

#### Verwendungsbereich

ruhende Belastung:  $\frac{3}{4}$  x Skalenendwert  
dynamische Belastung:  $\frac{2}{3}$  x Skalenendwert  
kurzzeitig: Skalenendwert

#### Temperatureinsatzbereich

Medium: max. 60 °C  
Umgebung: -20/+60 °C

### Temperaturverhalten

Anzeigefehler bei Abweichung von der Normaltemperatur 20 °C am Messsystem:

bei Temperaturzunahme ca.  $\pm 0.4$  %/10 K,  
bei Temperaturabnahme ca.  $\pm 0.4$  %/10 K  
vom jeweiligen Skalenendwert

### Schutzart

IP 32 (EN 60529)

### Anschluss

Messing, radial  
NG 50  
G $\frac{1}{4}$ B, selbstdichtend mit PTFE-Dichtring

### Messglied

Rohrfeder, Kreisformfeder  
Kupferlegierung

### Zeigerwerk

Messing

**Zifferblatt**

Kunststoff, weiss  
Skalierung: schwarz

**Zeiger**

Kunststoff, schwarz

**Gehäuse**

Kunststoff (ABS), schwarz, hochschlag- und korrosionsfest

**Sichtscheibe**

Kunststoff, eingeclipst  
NG 50

**Ausführungen**

|      | Gehäuse-<br>se-ø | An-<br>schluss | An-<br>schluss | Gewinde                                             | Ausrich-<br>tung | Anzeige-<br>bereich | Typ         |   | Art.-Nr. |
|------|------------------|----------------|----------------|-----------------------------------------------------|------------------|---------------------|-------------|---|----------|
| RF50 | 50 mm            | G¼B            |                | selbst-<br>dichtend<br>mit PT-<br>FE-Dicht-<br>ring | radial           | 0/16 bar            | RF50<br>rad | ● | 63124    |

● Lagerware

● Fertigungsware