

## Thermometer DN 100 mm, Fühler 1/2" x 100 mm

<https://www.schwarте-shop.de/thermometer-dn-100-mm-fuehler-1-2-x-100-mm>



Artikelnummer: 31163

**€ 10,00**

inkl. 19% MwSt.  
zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 1-3 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

### Produktbeschreibung

#### Afriso Bi-metall-Zeigerthermometer 0-120 °C Ø 100 mm – Kunststoffgehäuse mit 100 mm Fühler

Das **Afriso Bi-metall-Zeigerthermometer** ist eine zuverlässige und präzise Lösung zur Temperaturmessung in Heizungs-, Industrie- und Rohrleitungssystemen. Mit einem Anzeigebereich von **0 bis 120 °C** ermöglicht es eine schnelle und genaue Erfassung der Temperaturwerte. Das robuste **Kunststoffgehäuse** in Schwarz sorgt für Langlebigkeit und Beständigkeit gegenüber äußeren Einflüssen. Der **100 mm lange Fühler** mit **Messing-Prozessanschluss** gewährleistet eine sichere und dauerhafte Verbindung.

### Produktmerkmale:

- **Messbereich:** 0 bis 120 °C
- **Gehäusematerial:** Robuster Kunststoff (schwarz)
- **Fühlerlänge:** 100 mm
- **Schrankdurchmesser:** 100 mm
- **Prozessanschluss:** Außengewinde 1/2" aus Messing
- **Genauigkeitsklasse:** 2,0 nach EN-Norm
- **Inklusive Tauchhülse** für einfache Installation
- **Max. Arbeitsdruck:** 6 bar
- **Einbauposition:** Hinten (hinterer Anschluss)

### Einsatzbereiche:

- Heizungsanlagen
- Industrielle Temperaturüberwachung
- Pumpen- und Kesselanlagen

- Rohrleitungs- und Warmwassersysteme
- Kühl- und Solaranlagen

### **Besondere Vorteile:**

- **Zuverlässige Temperaturmessung:** Präzise Anzeige von 0 bis 120 °C
- **Langlebiges Material:** Robustes Kunststoffgehäuse und Messinganschluss
- **Einfache Installation:** 1/2" Außengewinde für schnellen Einbau
- **Optimale Kompatibilität:** Inklusive Tauchhülse für flexible Montage
- **Hohe Beständigkeit:** Geeignet für Heizungs- und industrielle Anwendungen

### **Wichtige Hinweise zur Installation:**

- **Montage:** Einbau mit hinterem Anschluss (1/2" Außengewinde)
- **Werkzeugwahl:** Passende Dichtmittel für eine sichere Verbindung verwenden
- **Medium:** Einsetzbar für Wasser, Luft und neutrale Flüssigkeiten
- **Temperaturbereich:** Zuverlässige Messung von 0 bis 120 °C
- **Maximaler Betriebsdruck:** Bis 6 bar belastbar

### **Fazit:**

Das Afriso Bimetall-Zeigerthermometer Ø 100 mm mit 100 mm Fühler ist eine hochwertige und langlebige Lösung für Temperaturmessungen in Heizungs- und Industrieanlagen. Dank des robusten Kunststoffgehäuses, der einfachen Installation und der präzisen Anzeige eignet es sich ideal für professionelle Anwendungen.