

Thermometer DN 100 mm, Fühler 1/2" x 40 mm

<https://www.schwarte-shop.de/thermometer-dn-100-mm-fuehler-1-2-x-40-mm>

Artikelnummer: 31162

€ 6,81

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 1-3 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

Produktbeschreibung

Afriso Bimetall-Zeigerthermometer 0-120 °C Ø 100 mm – Kunststoffgehäuse mit 40 mm Fühler

Das **Afriso Bimetall-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 **40 mm lange Fühler** mit **Messing-Prozessanschluss** gewährleistet eine sichere und dauerhafte Verbindung.

Produktmerkmale:

- **Messbereich:** 0 bis 120 °C
- **Gehäusematerial:** Robuster Kunststoff (schwarz)
- **Fühlerlänge:** 40 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 40 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.