

## Schmutzfänger für Heizung, 1/2" IG mit Edelstahlsieb

<https://www.schwarte-shop.de/schmutzfaenger-heizung-1-2-ig-edelstahlsieb>



Artikelnummer: 31149

€ 3,90

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab € 5,60



Lieferzeit ca. 1-3 Tage

Bilder und technische Details ohne Gewähr

### Produktbeschreibung

#### Schmutzfänger PN16 mit Edelstahlsieb R 1/2"

Der **Schmutzfänger PN16** mit **Edelstahlsieb** ist eine zuverlässige Lösung zur **Filtration von Verunreinigungen** in Rohrleitungssystemen. Er schützt nachgeschaltete Komponenten vor Schmutzpartikeln und sorgt für eine langfristige Betriebssicherheit. Das robuste **Messinggehäuse** gewährleistet hohe Beständigkeit und Druckfestigkeit bis **16 bar**. Mit einer Maschenweite von **1,5 mm** sorgt das **Edelstahlsieb** für eine effektive Filtration und verhindert Ablagerungen oder Schäden an Ventilen und Pumpen.

#### Technische Vorteile & Eigenschaften:

- **Effektive Filtration:** Edelstahlsieb mit 1,5 mm Maschenweite.
- **Robustes Material:** Messinggehäuse für hohe Druck- und Temperaturbeständigkeit.
- **Druckfest:** Geeignet für Systeme mit bis zu 16 bar Betriebsdruck.
- **Temperaturbeständig:** Einsatz bis maximal 80 °C Mediumtemperatur.
- **Praktischer Anschluss:** Innengewinde R1/2" für einfache Integration.

#### Technische Details:

- **Produktbezeichnung:** Schmutzfänger PN16 mit Edelstahlsieb R1/2"
- **Material Gehäuse:** Messing
- **Material Sieb:** Edelstahl
- **Maschenweite:** 1,5 mm
- **Anschluss:** Innengewinde R1/2" (DN 15)
- **Betriebsdruck:** max. 16 bar
- **Max. Mediumtemperatur:** 80 °C
- **Deckelbefestigung:** Geschraubt

- **Mit Dauermagnet:** Nein
- **Mit Ablassmöglichkeit:** Nein

### **Einsatzbereiche & Anwendungen:**

Der **Schmutzfänger PN16** eignet sich ideal für:

- Heizungs- und Sanitäreanlagen
- Wasser- und Trinkwassersysteme
- Pumpen- und Ventilschutz
- Industrielle Rohrleitungssysteme