Rückflussverhinderer für Rohrleitungseinbau IG 2"

https://www.schwarte-shop.de/rueckflussverhinderer-rohrleitungseinbau-ig-2



Bilder und technische Details ohne Gewähr

Artikelnummer: **31263**

€ 19,66

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

WARENKORB

Lieferzeit ca. 3-5 Tage

Produktbeschreibung

Rückschlagventil Messing beidseitig Innengewinde 2"

Das **Rückschlagventil Messing 2"** ist eine zuverlässige Lösung zur Verhinderung von Rückfluss in Rohrleitungssystemen. Es eignet sich ideal für den Einsatz in Wasser-, Heizungs- und Druckluftanlagen. Das **Ventilgehäuse aus Messing** sorgt für eine hohe Korrosionsbeständigkeit und Langlebigkeit, während die **NBR-Dichtung** eine sichere Abdichtung gewährleistet. Dank des geringen **Öffnungsdrucks von nur 20 mbar** ermöglicht das Ventil eine effiziente Durchflusssteuerung bei minimalem Widerstand.

Produktmerkmale:

- **Material:** Gehäuse aus hochwertigem Messing
- **Ventilteller:** Leichtgängiger Kunststoff für optimale Funktion
- **Innengewinde:** Beidseitig für einfache Installation
- **Dichtung:** Beständiges NBR (Nitrilkautschuk) für hohe Dichtheit
- **Öffnungsdruck:** Nur 20 mbar für effizienten Durchfluss
- **Max. Temperatur:** 110 °C (Dauerbetrieb)
- **Max. Betriebsdruck:** 10 bar
- **Baulänge:** 80 mm
- **Ausführung:** Gerade Bauform

Einsatzbereiche:

- Wasserinstallationen
- Heizungs- und Kühlkreisläufe
- Druckluft- und Pumpensysteme
- Hydraulik- und Pneumatiksysteme

- Industrie- und Gewerbeanwendungen

Besondere Vorteile:

- **Geringer Öffnungsdruck:** Nur 20 mbar für optimale Durchflussleistung
- **Zuverlässige Abdichtung:** NBR-Dichtung sorgt für hohe Beständigkeit
- **Langlebiges Material:** Robustes Messinggehäuse mit korrosionsbeständiger Konstruktion
- **Vielseitig einsetzbar:** Kompatibel mit Wasser, Luft und nicht-aggressiven Medien
- **Einfache Installation:** Beidseitiges Innengewinde für schnellen Einbau

Wichtige Hinweise zur Installation:

- **Montage:** Einbau in Durchflussrichtung beachten
- **Werkzeugwahl:** Passendes Gewindedichtmittel für Abdichtung verwenden
- **Kompatibilität:** Geeignet für Rohrsysteme mit 2" Innengewinde
- **Medium:** Einsetzbar für Wasser, Luft und neutrale Flüssigkeiten
- **Wartung:** Regelmäßige Kontrolle auf Verschmutzung oder Ablagerungen empfohlen

Fazit:

Das Rückschlagventil Messing 2" bietet eine zuverlässige, langlebige und effiziente Lösung zur Rückflussverhinderung in Heizungs-, Wasser- und Druckluftsystemen. Dank hochwertiger Materialien, präziser Fertigung und einer optimierten Durchflussleistung ist es ideal für professionelle Anwendungen.