

Bestellhotline

Telefon: 05954/999900

Montags - Freitags: 09:00 - 18:00 Uhr Samstags: 09:00 - 13:00 Uhr

Ausdruck vom 10.04.25 10:17:51

Rückflussverhinderer für Rohrleitungseinbau IG 1"

https://www.schwarte-shop.de/rueckflussverhinderer-rohrleitungseinbau-ig-1



Bilder und technische Details ohne Gewähr

Artikelnummer: 31260

€ 7,31inkl. 19% MwSt.
zzgl. Versand ab **€ 5,60**



Lieferzeit ca. 1-3 Tage

Produktbeschreibung

Rückschlagventil Messing beidseitig Innengewinde 1"

Das Rückschlagventil Messing 1" 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: 16 bar
- Baulänge: 59 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 1" Innengewinde
- Medium: Einsetzbar für Wasser, Luft und neutrale Flüssigkeiten
- Wartung: Regelmäßige Kontrolle auf Verschmutzung oder Ablagerungen empfohlen

Fazit:

Das Rückschlagventil Messing 1" 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.