

Rückschlagventil, Rohr-AØ 8mm, PN max. 400, Stahl verzinkt - Riegler 159411

Artikel-Nr. RGL-159411

Hersteller Riegler

EAN 4047322640732

Rückschlagventil, Rohr-AØ 8mm, PN max. 400, Stahl verzinkt

TECHNISCHE DATEN

Country of Manufacture	Italien
Nenndruck PN [bar]	400
Norm	DIN 2353
Positionserkennung	Nein
Rohr-Außen-Ø [mm]	8
Weight	0.117 kg
Werkstoff	Stahl verzinkt (DIN 2353)
Zolltarifnummer	84813091



NORMEN & KONFORMITÄT

DIN 2353

BESCHREIBUNG

Rückschlagventil, Rohr-Außen-Ø 8, PN max. 400, SW1 19, SW2 19, SW3 19, Stahl verzinkt
Rückschlagventil, mit beidseitigem Rohranschluss, schwere Ausführung

NORMEN UND HERKUNFT

- Zolltarifnummer: 84813091
- Ursprungsland: IT

ÜBER RÜCKSCHLAGVENTILE

Rückschlagventile in Schneidringbauform lassen das Medium nur in eine Richtung durch und verhindern, dass eine Leitung rückwärts entleert oder gegen die Pumpe gedrückt wird. Die Gruppe deckt Rohr-Außendurchmesser von 6 bis 28 mm bei Nenndrücken von PN 100 bis PN 400 ab. Die Durchflussrichtung geht dabei vom Schneidring zum Gewinde.

WORAUF ES BEI DER AUSWAHL ANKOMMT

- Rohr-Außen-Ø 6 bis 28 mm: er folgt dem verlegten Präzisionsstahlrohr. Schneidring und Überwurfmutter müssen zur gewählten Rohrgröße gehören.

A1-ESD equipment

Keldersstr. 15
42697 Solingen, Deutschland
USt-IdNr.: DE269659389

Tel.: +49 212 38340680
shop@esd-equipment.com
fluidics-equipment.com

Seite 1/2

- PN 100 bis 400 bar: der Nenndruck sinkt mit wachsendem Rohrdurchmesser. Für kleine Rohre stehen die hohen Druckstufen zur Verfügung, große Durchmesser dieser Gruppe enden bei PN 100.
- Gewinde: verfügbar sind Außengewinde von G 1/8 bis G 1. Es bestimmt die Anbindung an Block, Aggregat oder Armatur.
- Ausführung leicht oder schwer: die schwere Reihe deckt bei gleichem Rohrdurchmesser die höheren Druckstufen ab.
- Werkstoff Stahl verzinkt nach DIN 2353: er passt zu den üblichen Schneidringverschraubungen derselben Norm und lässt sich mit vorhandenem Zubehör kombinieren.

TYPISCHE EINSATZBEREICHE

- Hydraulikaggregate, in denen die Druckleitung nach dem Abschalten nicht zurücklaufen soll
- Pumpenschutz gegen Rückströmung aus dem Druckspeicher oder aus parallelen Kreisen
- Zusammenführung mehrerer Druckquellen, bei der sich die Kreise nicht gegenseitig speisen dürfen
- Werkzeugmaschinen und Spannvorrichtungen mit Rohrleitungen aus Präzisionsstahlrohr
- Mobile Hydraulik und Anbaugeräte mit wechselnden Lastrichtungen

Alle 48 Artikel bestehen aus verzinktem Stahl nach DIN 2353 und werden in Italien gefertigt. Der Öffnungsdruck liegt bei 0,8 bis 1,2 bar, das Außengewinde ist zylindrisch ausgeführt.