

# VALVOLE DI RITEGNO A DISCO in AISI316

## AISI316 Disc Check Valves



RPX40K/I/E

09

2005



### TIPO/Type **RPX40 K**

**ACCIAIO INOX AISI 316 PN40**  
**PN40 AISI 316 Stainless Steel**

#### DESCRIZIONE

L'otturatore a piattello o disco (rif. n°2) viene aperto dalla pressione del fluido, la forza della molla intercetta il flusso non appena tale pressione viene a cadere.

#### DIAMETRI NOMINALI

Dal DN15 al DN100

#### ATTACCHI

WAFER su flange UNI/DIN PN40

#### CONDIZIONI LIMITE DI IMPIEGO

40 barg - 100 °C

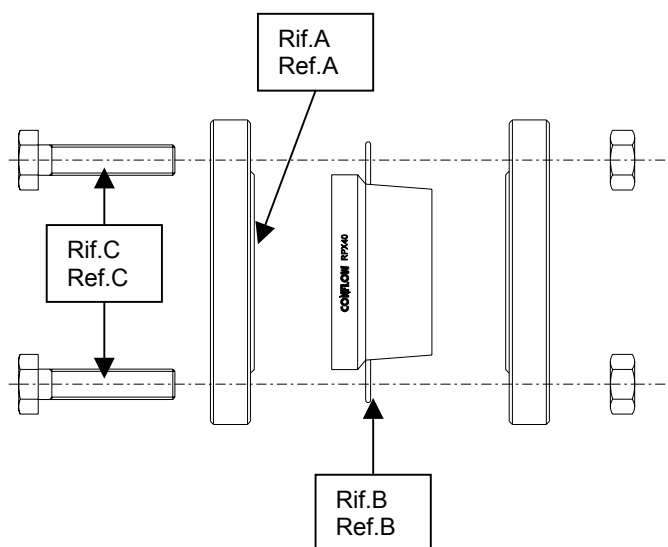
38 barg - 300 °C

37 barg - 300 °C

E' sconsigliato l'impiego su fluidi corrosivi e/o aggressivi.

#### MONTAGGIO

1. Appoggiare la valvola sul piano della guarnizione (Rif.A).
2. Inserire le viti Rif.C nella flangia e successivamente nell'anello di centraggio Rif.B.
3. Assicurarsi che il senso della freccia indicato sulla targhetta sia corrispondente all'entrata del flusso.
4. Inserire le ulteriori viti e serrare con i dadi.



#### DESCRIPTION

The disc plug (ref. n°2) is opened by the pressure of the fluid, when the pressure drops, the power of the spring intercepts the flow.

#### SIZES

From DN15 to DN100

#### CONNECTIONS

Wafer on UNI/DIN PN40 flanges

#### MAX WORKING CONDITIONS

40 barg - 100 °C

38 barg - 300 °C

37 barg - 300 °C

The valves can not be used on corrosive or aggressive fluids.

#### INSTALLATION

1. Put the valve on the gasket (Ref.A)
2. Insert the screws Ref.C into the flange and into the centering ring Ref.B
3. Make sure that the direction of the flow corresponds to the direction of the arrow.
4. Insert the other bolts , screw and tighten.

# CONFLOW s.p.a.

COMPANY  
WITH QUALITY SYSTEM  
CERTIFIED BY DNV  
ISO 9001

Via Lecco, 69/71  
20041 AGRATE BRIANZA (MI)  
Tel. 039/651.705 - 650.397  
Fax 039/654.018  
www.conflow.it

