Siebfilter für Prozesswasser

Entfernung von Fremdkörpern in Prozesswasserleitungen

Technische Daten

Modell	Anschlussgröße	Medium *1	Prüfdruck	max. Betriebsdruck	Maschenweite (Filterfeinheit)	Umgebungs- und Medientemperatur	Gewicht
WF300-□	Rc 1/4, 3/8, 1/2	Wasser	1,67 MPa	1,18 MPa	100 Mesh (entspricht 150 μm)	5 bis 80 °C	0,29 kg
WF300-□-1-X204					70 Mesh (entspricht 200 μm)		
WF300-□-2-X204					50 Mesh (entspricht 300 μm)		
WF300-□-3-X204					25 Mesh (entspricht 700 μm)		

*1: Prozesswasser für industrielle Anwendungen, z. B. Kühlwasser. Kein deionisiertes Wasser und kein Trinkwasser.

Bestellschlüssel

WF300 − 02 − □

Anschlussgröße

02	Rc 1/4
03	Rc 3/8
04	Rc 1/2

Anzahl Maschen pro Zoll

—	100
1-X204	70
2-X204	50
3-X204	25



Zubehör

Druckregler für Prozesswasser WR110-□-X224/WR110-□-X215

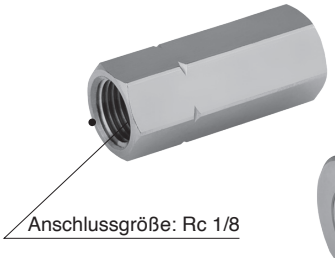
Gehäusematerial: Messing



Anschlussgröße
- Einstelldruckbereich (-X224): 0,08 bis 0,39 MPa
  Rc 1/8, Rc 1/4
- Einstelldruckbereich (-X215): 0,05 bis 0,69 MPa
  Rc 1/8, Rc 1/4
  NPT 1/8, NPT 1/4

Rückschlagventil für Prozesswasser INA-14-290/XTO-674-□□

Gehäusematerial: Messing



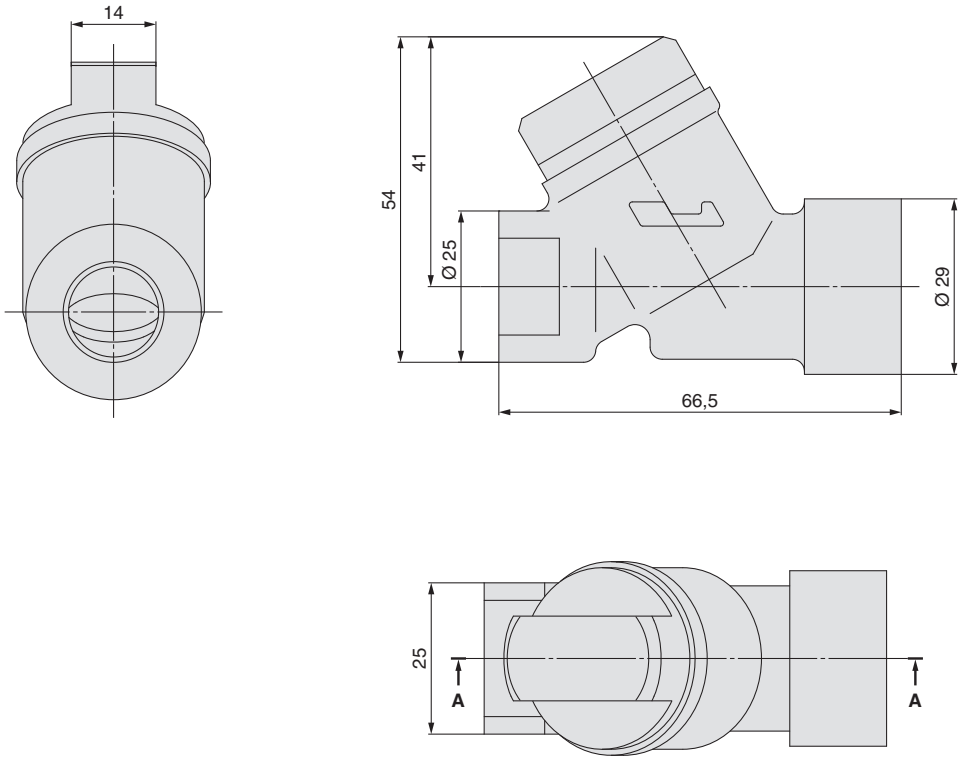


Anschlussgröße: Rc 1/4, 3/8, 1/2

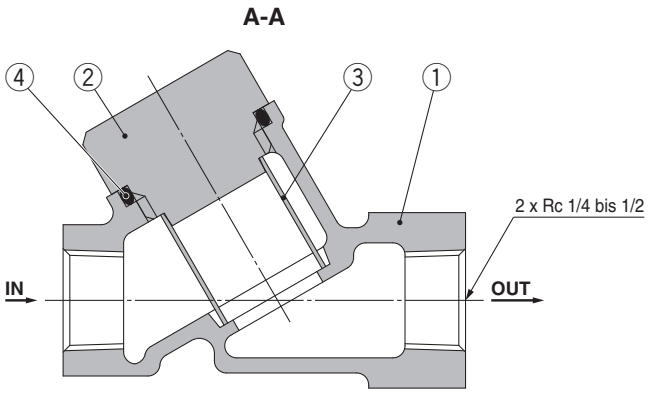
Serie WF300

SMC

Abmessungen



Konstruktion



Stückliste

Pos.	Beschreibung	Material
1	**Gehäuse**	Bronzeguss
2	**Kappe**	Messing
4	**O-Ring**∗	NBR

∗: Ersatz-O-Ringe aus NBR sind mit der Bestell-Nr. 133723 erhältlich.
Auf Wunsch sind auch Ersatz-O-Ringe aus FKM mit der Bestell-Nr. 133723-2 erhältlich.

Ersatzteile

Pos.	Beschreibung	Material	Bestell-Nr.			
			Maschen pro Zoll 100	Maschen pro Zoll 70	Maschen pro Zoll 50	Maschen pro Zoll 25
3	Filterelement	SUS304	11366	11366-1-1	11366-2-1	11366-3-1

SMC Corporation

SMC CORPORATION
Akihabara UDX 15F, 4-14-1, Sotokanda, Chiyoda-ku, Tokyo 101-0021, JAPAN
Phone: 03-5207-8249 FAX: 03-5298-5362
SMC CORPORATION All Rights Reserved

European Marketing Centre (EMC)
Zuazobidea 14, 01015 Vitoria
Tel: +34 945-184 100 Fax: +34 945-184 124
URL http://www.smc.eu

1st printing US printing US 00 Printed in Spain

Die Angaben können ohne vorherige Ankündigung, und ohne dass daraus eine Verpflichtung für den Hersteller entsteht, geändert werden.