



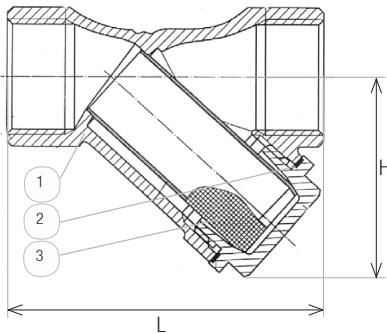
Foto mit Option „chemisch vernickelt“

Beschreibung:

- Schrägsitzausführung (Y-Form)
- Innen-Innen Gewinde nach DIN ISO 228
- definierte Durchflussrichtung (mit einem Pfeil auf dem Gehäuse gekennzeichnet)
- Einbaulage mit Filter nach unten
- Freiflussausführung gem. DIN-DVGW

Einsatzbereich:

- zum Einsatz als Filter in Flüssigkeiten und Gasen vor Armaturen, die vor Schmutz im Medium geschützt werden sollen.
- Betriebsdruck:
Messing: PN16
Edelstahl: PN40
- Medientemperatur: -20°C bis + 200°C
- Maschenweite: 500µm bis 750µm
- eingesetzte Materialien gemäß Trinkwasserverordnung 2001



Optionen:

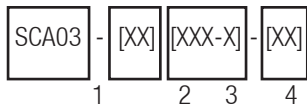
- CV: chemisch vernickelt
- FS: Feinsieb 250µm
- DS: Doppelsieb

Pos.	Bauteil	Messing	Edelstahl		
1	Gehäuse + Deckel	CC752 S*	A	1.4408	O
3	Dichtung	PTFE	T	PTFE	T
2	Sieb	1.4301	P	1.4401	O

*Werkstoffangabe für Gehäuse und Deckel in der Ausführung Messing gemäß EN 1982.

Matchcode	Anschlussgröße [inch]	Ausführung Messing (ATP)					Ausführung Edelstahl (OTO)				
		Betriebsdruck [bar]	L [mm]	H [mm]	Gewicht [kg]	Maschenweite [µm]	Betriebsdruck [bar]	L [mm]	H [mm]	Gewicht [kg]	Maschenweite [µm]
SCA03-020T0-5	1/4	-	-	-	-	-	0-40	65	48	n.v.	500
SCA03-03xTx-5	3/8	0-16	65	n.v.	n.v.	500	0-40	65	48	n.v.	500
SCA03-04xTx-5	1/2	0-16	65	n.v.	0,2	500	0-40	65	48	n.v.	500
SCA03-05xTx-5	3/4	0-16	75	n.v.	0,27	500	0-40	80	55	n.v.	500
SCA03-06xTx-5	1	0-16	90	n.v.	0,5	500	0-40	90	70	n.v.	500
SCA03-07xTx-x	1 1/4	0-16	110	n.v.	0,8	750	0-40	105	74	n.v.	500
SCA03-08xTx-x	1 1/2	0-16	120	n.v.	1,1	750	0-40	120	82	n.v.	500
SCA03-09xTx-x	2	0-16	150	n.v.	2	750	0-40	140	95	n.v.	500
SCA03-10ATP-7,5	2 1/2	0-16	180	n.v.	n.v.	750	-	-	-	-	-
SCA03-11ATP-7,5	3	0-16	210	n.v.	n.v.	750	-	-	-	-	-

Bestellhinweise:



1: Basistype: SCA03

2: Anschlussgröße (siehe Tabelle): 03-11

3: Werkstoffe

- 1. Stelle: Gehäuse
A = Messing
O = Edelstahl
- 2. Stelle: Dichtung T = PTFE
- 3. Stelle: Sieb
P = Edelstahl V2A
O = Edelstahl V4A

- angehängt wird die Maschenweite in 100µm:
5 = 500µm
7,5 = 750µm

4: Optionen: (siehe unter „Optionen“)

Anforderungen an Ihre Einsatzbedingungen, die nicht im Datenblatt aufgeführt sind, bitte anfragen!

Die Betriebs- und Wartungsanleitung, insbesondere die darin aufgeführten Sicherheitshinweise, sind vor Installation unbedingt zu beachten!