



[-> zum Produkt](#)



Die Gehäuse sind komplett aus Edelstahl gefertigt. Filterkopf und Unterteil sind durch eine Überwurfmutter miteinander verbunden.

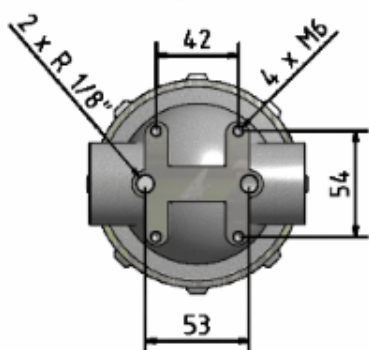
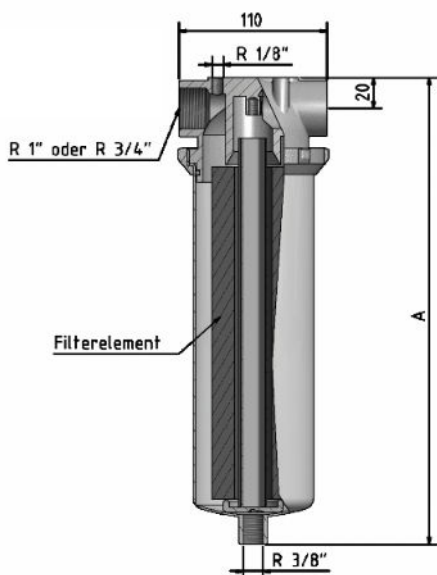
Das DOE-Filterelement wird von einer Führungsstange aufgenommen. Die Abdichtung erfolgt zwischen der Schneidkante des Gehäusekopfes und der Schneidkante am Ende der Führungsstange.

Im Vergleich zum AT-ZS Gehäuse wird weniger Platz beim Ausbau des Filterelements benötigt, da die Führungsstange nicht fest mit dem Gehäusekopf verbunden ist.

Die Filtergehäuse AT-G sind in verschiedenen Baugrößen lieferbar. Aufgrund dessen können Filterelemente zwischen 4 7/8" und 20" Länge verbaut werden. Durch die Vielzahl an verwendbaren Filterelementen ergibt sich ein breitgestreuter Anwendungsbereich für industrielle Applikationen.

Optionales Zubehör:

- Haltewinkel zur Wandbefestigung
- Montageschlüssel
- Entlüftungsventil
- Entleerungsventil



Abmessungen

Typ	A
AT-400	203 mm
AT-400-A	223 mm
AT-401	326 mm
AT-401-A	340 mm
AT-410	326 mm
AT-410-A	340 mm
AT-402	575 mm
AT-402-A	595 mm
AT-420-A	605 mm

Technische Daten

Werkstoff:	Kopf: 1.4301 bei 3/4" Anschluss 1.4404 bei 1" Anschluss Unterteil: Edelstahl 1.4404 Überwurfmutter: Edelstahl 1.4301
Ein-/ Ausgang:	3/4" oder 1" Innengewinde DIN ISO 228 G/ BSPP
Entleerung:	3/8" Innengewinde DIN ISO 228 G/ BSPP
Dichtung:	EPDM (FDA), andere auf Anfrage
Betriebsdruck:	0 bis +16 bar
Betriebstemperatur:	+10 bis +80 °C mit Standard-Dichtung (Höhere Temperaturen mit anderen Dichtungswerkstoffen möglich)
Durchfluss:	Bis zu 4 m³/h*
Adapter:	DOE (Flachdichtung)
Gefertigt nach Druckgeräterichtlinie (2014/68/EU) Artikel 4, Absatz 3	
*Abhängig von den Anschlüssen und dem Filterelement	

Bestellschlüssel

AT -		-		- G - SS -		
	Elementlänge		Entleerung		Anschluss	
	400	4 7/8"		ohne	3/4	3/4"
	401	9 3/4"	A	mit Entleerung	1	1"
	410	10"				
	402	19 1/2"				
	420	20"				

Bestellbeispiel: AT-410-A-G-SS-3/4

* nur mit Entleerung