



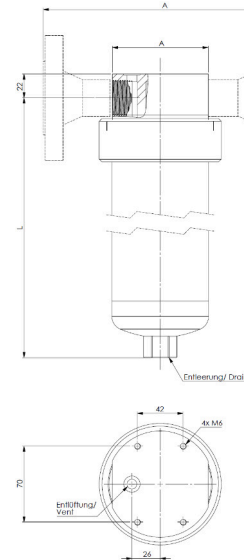
[-> zum Produkt](#)

Bei diesen zweiteiligen Gehäusen werden der Filterkopf und das Unterteil mittels Gewinde miteinander verschraubt. Diese Bauart ermöglicht Drücke von bis zu 40 Bar (höhere Druckstufen können auf Anfrage realisiert werden).

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

Das AT-Filtergehäuse ist 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 Anwendungen.

Wenn notwendig kann eine TÜV-Abnahme des Gehäuses erfolgen.



Abmessungen			
	Innengewinde	Flansch DN15	Flansch DN25
A	88 mm	215 mm	215 mm
L	DOE	Code3	Code7
AT-400-A	190 mm	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
AT-401-A	335mm	Nicht verfügbar	Nicht verfügbar
AT-410-A	335 mm	365 mm	445 mm
AT-420-A	605 mm	620 mm	700 mm

Technische Daten	
Werkstoff:	Edelstahl 1.4404
Betriebsdruck:	max. 40 Bar
Betriebstemperatur:	max. 80°C mit Standard-Dichtung
Ein-/ Ausgang:	Innengewinde DIN ISO 228 G/ BSPP Flansch DIN EN 1092-1 Typ 11 PN63
Entleerung:	3/8" Innengewinde DIN ISO 228 G/ BSPP
Entlüftung:	1/8" Innengewinde DIN ISO 228 G/ BSPP
Durchfluss:	Bis zu 4 m³/h*
Adapter:	DOE, Code3, Code7
Dichtung:	Perbunan, andere auf Anfrage
Gefertigt nach Druckgeräterichtlinie (2014/68/EU) Kategorie I, Modul A	
TÜV-Abnahme auf Anfrage möglich.	
*Abhängig von den Anschlüssen und dem Filterelement	

Bestellschlüssel

AT- [] -A - F - HD - [] - []

Elementlänge		Adapter		Anschluss		
400	4 7/8" und 5"		DOE	3/4	3/4"	Innengewinde DIN ISO 228 G/ BSPP
401	9 3/4"	222	Code 3*	1	1"	Flansch DIN EN 1092-1 Typ 11 PN63
410	10"	226	Code 7*	DN15	3/4"	
420	20"			DN25	1"	

*Nur in den Längen 410 + 420

Bestellbeispiel: AT-410-A-F-HD-3/4