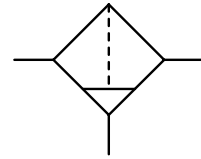


Beschreibung	Mikro-Leitungsfilter F400 Mikro-Leitungsfilter werden bevorzugt in der Medizin- und Verfahrenstechnik zum Reinigen der Druckluft für Instrumente und Logikinstrumente eingesetzt. Der Mikro-Leitungsfilter reinigt die Druckluft von festen Partikeln, Öl- und Wassernebel. Er ist auch für Vakuum geeignet.
Filterelement	Borosilikat-Mikrofilter in einem speziellen Vakuumverfahren hergestellt. Dabei wird die Adhäsion der Faser auf ein Minimum reduziert und ausgezeichnete Filtereigenschaft erreicht.
Abscheidegrad	Das Filterelement verfärbt sich bei Ölsättigung rot und muss dann ausgewechselt werden.
Betriebsdruck	99,999% bei 0,3 µm Partikelgröße
Anschluss	max. 9 bar Die Anschlüsse sind so ausgeführt, dass sowohl ein Schlauch mit Innendurchmesser 4,3 mm (11/16") als auch 6,3 mm (¼") angeschlossen werden kann. Die Durchflussrichtung von IN nach OUT ist zu berücksichtigen.
Beschreibung	Bronze-Leitungsfilter 137 Bronze-Leitungsfilter für grob verunreinigte Druckluft.
Filterelement	90 µm, 20 µm oder wahlweise 5 µm, aus Sinterbronze
Betriebsdruck	max. 21 bar
Entleerung	ohne oder mit Handablass



**0,3 µm Coalescing
5/20/90 µm**

Abmessungen	Beschreibung	Volumen-	P ₁	Filter-	Anschluss-	Bestell-
A B C		strom	max.	porenweite	gewinde	Nummer
mm mm mm		m³/h*1 l/min*1	bar	µm	Nippel/G	

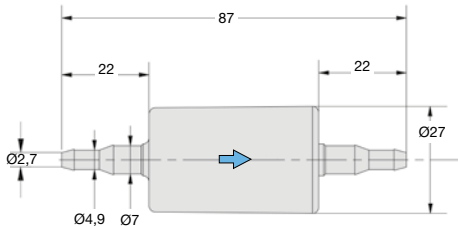


Mikro-Leitungsfilter F400

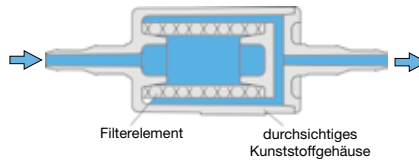
87	43	Ø 27	Borosilikat-Mikrofilter	4,2	70	9	0,3	Ø 4 u. Ø 6	F400
----	----	------	-------------------------	-----	----	---	-----	------------	------



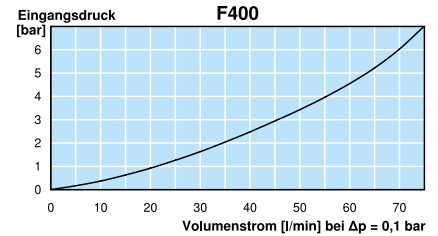
F400



F400



Schnittbild



Bronze-Leitungsfilter 137

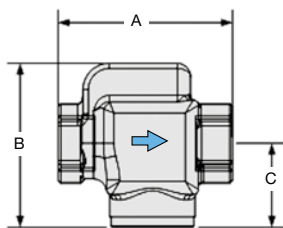
67	63	32	ohne Handablass	39	650	21	90	G¼	137-02			
				42	700			G¾	137-03			
				44	740			G½	137-04			
				39	650	21	20	G¼	137-02H			
				42	700			G¾	137-03H			
				44	740			G½	137-04H			
				19	320	21	5	G¼	137-02V			
				21	350			G¾	137-03V			
				22	370			G½	137-04V			
			67	79	48	mit Handablass	39	650	21	90	G¼	137-02A
							42	700			G¾	137-03A
							44	740			G½	137-04A
39	650	21					20	G¼	137-02AH			
42	700							G¾	137-03AH			
44	740							G½	137-04AH			
19	320	21					5	G¼	137-02AV			
21	350							G¾	137-03AV			
22	370							G½	137-04AV			



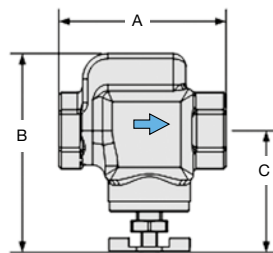
137-04



137-04A



137-...



137-...A.

*1 bei 7 bar Betriebsdruck und 0,1 bar Druckabfall

* Produktgruppe

PDF CAD
www.aircom.net



Bestellbeispiel:
F400