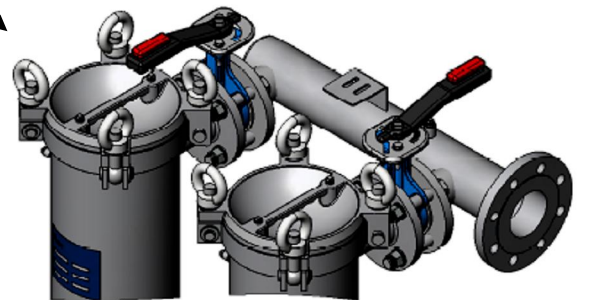


Ohne Klappenventil



Mit Klappenventil

Unsere Duplexfilter bestehen aus zwei miteinander verrohrten Beutelfiltergehäusen ALGS2. Die Verrohrung kann in Nennweite DN 80 oder DN 100 ausgeführt werden, dieses ermöglicht hohe Durchsatzleistungen. Die Klappdeckel mit Augenklappschrauben erlauben einen schnellen und unkomplizierten Beutelwechsel. Durch Zwischenschalten von Klappenventilen lassen sich die Duplexfilter auch zu umschaltbaren Filterstationen umrüsten. Die Gehäuse sind serienmäßig mit verstellbaren Fußgestellen ausgerüstet. Eine Differenzdruckmessung ist optional erhältlich.

Konformitätsbewertung gemäß DGRL 97/23/EG

Einstufung nach Art.3, Abs. 3 ohne Kategorie Zugelassen für den Betrieb mit nur flüssigen Fluiden der Gruppe 2 (ungefährlich)

Filtergehäuse Spezifikationen	
	BFOT-4
Ein- und Auslaßanscluß (N1/N2)	Flansch DN 80 / DN 100 PN 16
Entlüftung (N3, N4)	G 1/4"
Gehäusematerial	Edelstahl 1.4301 oder 1.4401 (AISI 304 bzw AISI 316)
Stützkorb	Edelstahl 1.4401 / 1.4571
Gehäusedichtung	FPM (andere Materialien optional)
Maximaler Betriebsdruck	10 bar
Betriebs temperatur	80 _C
Filterbeutelgröße	2 x 2
Filterbeutelfläche (m ²)	2 x 0,5

Union Oiltech ApS
 Nordre Ringvej 18
 DK-5700 Svendborg
 Tel. +45 76208010
 Fax +45 76208011
www.union-oiltech.dk
post@union-oiltech.dk

Filtergehäuse 2ALGS-2

Abmessungen (in mm)		2ALGS2- DN50 x DN80	2ALGS2- DN50 x DN80	
		N1 / N2	DN 80 PN 16	DN 100 PN 16
A		680	680	
B		1070	1070	
C		max. 220	max. 220	
D		335	350	
E		400	400	
F		150	180	
G		DN 50	DN 80	
H		DN 80	DN 100	