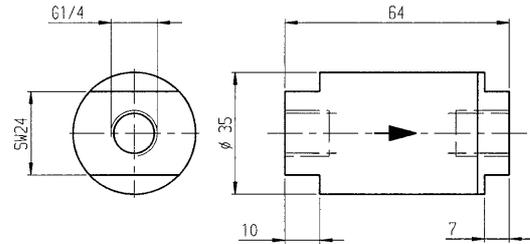
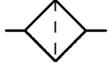


Nr. 6981

Filter

max. Betriebsdruck 400 bar



Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Feinheit	Gewicht
		[μm]	
63966	6981-10-G1/4	10	380
320051	6981-25-G1/4	25	380
320069	6981-40-G1/4	40	380

Ausführung:

Grundkörper aus Stahl, verzinkt. Filtereinsatz aus Edelstahl rostfrei mit O-Ring. Grobfilter durch Lochblechscheibe. Filtermaterial aus Drahtgewebe und Metallfaservlies.

Anwendung:

Die Filter werden als Zusatz- und Sicherheitsfilter zum Schutz von Hydraulikkomponenten im Ölkreislauf eingesetzt und können direkt in Rohrleitungen und vor Hydraulikblöcken oder Verschraubungen verwendet werden. Beispiele:

- 10 μm Filter vor einem Druckverstärker
- 25 μm Filter vor Ventilen
- 40 μm Filter vor einem Pumpenaggregat oder vor Hydraulikzylindern.

Hinweis:

Je feiner der Filter gewählt wird, umso höher ist der Durchlaufwiderstand.

Der Verschmutzungsgrad des Filters muss kontrolliert werden. Aufgrund des zweiteiligen Gehäuses kann die Filterpatrone problemlos ausgetauscht werden. Die Durchflussrichtung muss in Pfeilrichtung erfolgen. Die Einbaulage ist beliebig.

Ersatzteil:

Filtereinsatz 10 μm , Bestell-Nr. 320077

Filtereinsatz 25 μm , Bestell-Nr. 320085

Filtereinsatz 40 μm , Bestell-Nr. 320093

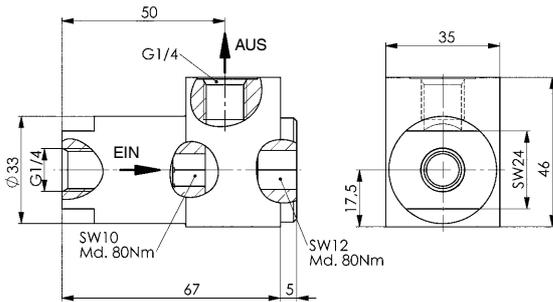
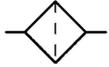
CAD



Nr. 6981E

Filter

max. Betriebsdruck 400 bar.



Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Feinheit	Gewicht
		[μm]	
323626	6981E-10-G1/4	10	540
323642	6981E-25-G1/4	25	540
323667	6981E-40-G1/4	40	540

Ausführung:

Grundkörper aus Stahl, verzinkt. Filtereinsatz aus Aluminium. Filtermaterial aus Metallfaservlies plissiert.

Anwendung:

Die Filter werden als Zusatz- und Sicherheitsfilter zum Schutz von Hydraulikkomponenten im Ölkreislauf eingesetzt und können direkt in Rohrleitungen und vor Hydraulikblöcken oder Verschraubungen verwendet werden.

Beispiele:

- 10 μm Filter vor einem Druckverstärker
- 25 μm Filter vor Ventilen
- 40 μm Filter vor einem Pumpenaggregat oder vor Hydraulikzylindern.

Hinweis:

Je feiner der Filter gewählt wird, umso höher ist der Durchlaufwiderstand.

Der Verschmutzungsgrad des Filters muss kontrolliert werden. Aufgrund des zweiteiligen Gehäuses kann die Filterpatrone problemlos ausgetauscht werden. Die Durchflussrichtung muss in Pfeilrichtung erfolgen. Die Einbaulage ist beliebig.

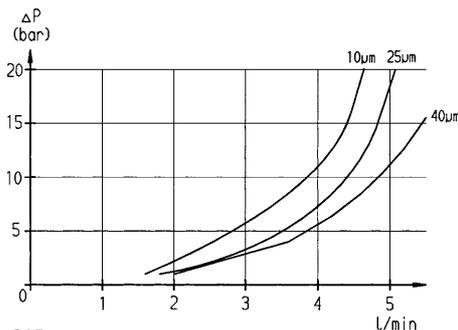
Ersatzteil:

Filtereinsatz 10 μm , Bestell-Nr. 323683

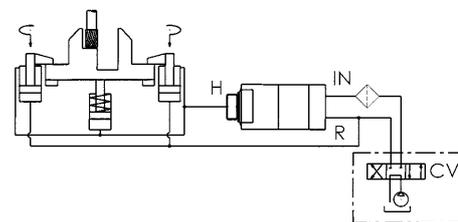
Filtereinsatz 25 μm , Bestell-Nr. 323709

Filtereinsatz 40 μm , Bestell-Nr. 323725

Durchfluss-Diagramm:



Anwendungsbeispiel:



CAD

