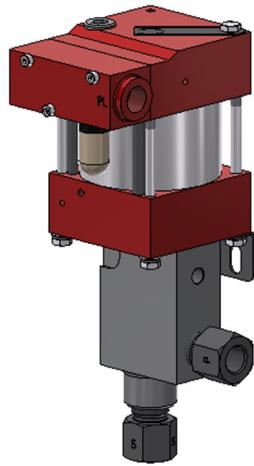
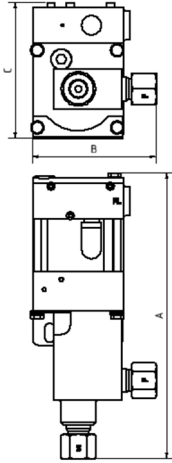


Technisches Datenblatt

MSF22(L)

» Sondermedien



MSF22(L)  
einfachwirkend, einfacher Luftantrieb  
und Distanzstück  
(Standard= Einlass unten )

**Technische Daten:**

Antriebsdruckluft:	1 - 10 bar / 14,5 - 145 psi
Berechneter Betriebsdruck:	280 bar / 4060 psi
Übersetzungsverhältnis:	1:28
Hubvolumen/Doppelhub:	4,6 cm³/ 0,28 cu.inch
<b>Anschlüsse:</b>	
Einlass:	3/8" BSP
Auslass:	3/8" BSP
Luftanschluss:	3/8" BSP
Max. Betriebstemperatur:	60°C
Gewicht:	3,5 kg

Leistungsdiagramm für Druck und Volumenstrom siehe beiliegendes Kurvenblatt

**Medienberührte Teile:**

Dichtungen:	MSF22(L): PTFE, FKM
Pumpenkopf:	1.4404
Kolben:	1.4112
Anschlussstutzen:	1.4404

**Abmessungen:**

A:	252 mm
B:	120 mm
C:	108 mm

**Optionen:**

Seitlicher Einlass:	MSF22(L)S
Sonderein- und Auslass, z.B. NPT:	MSF22(L)-NPT
Spezielle Dichtungsmaterialien für Sondermedien auf Anfrage	

**Verfügbares Zubehör:**

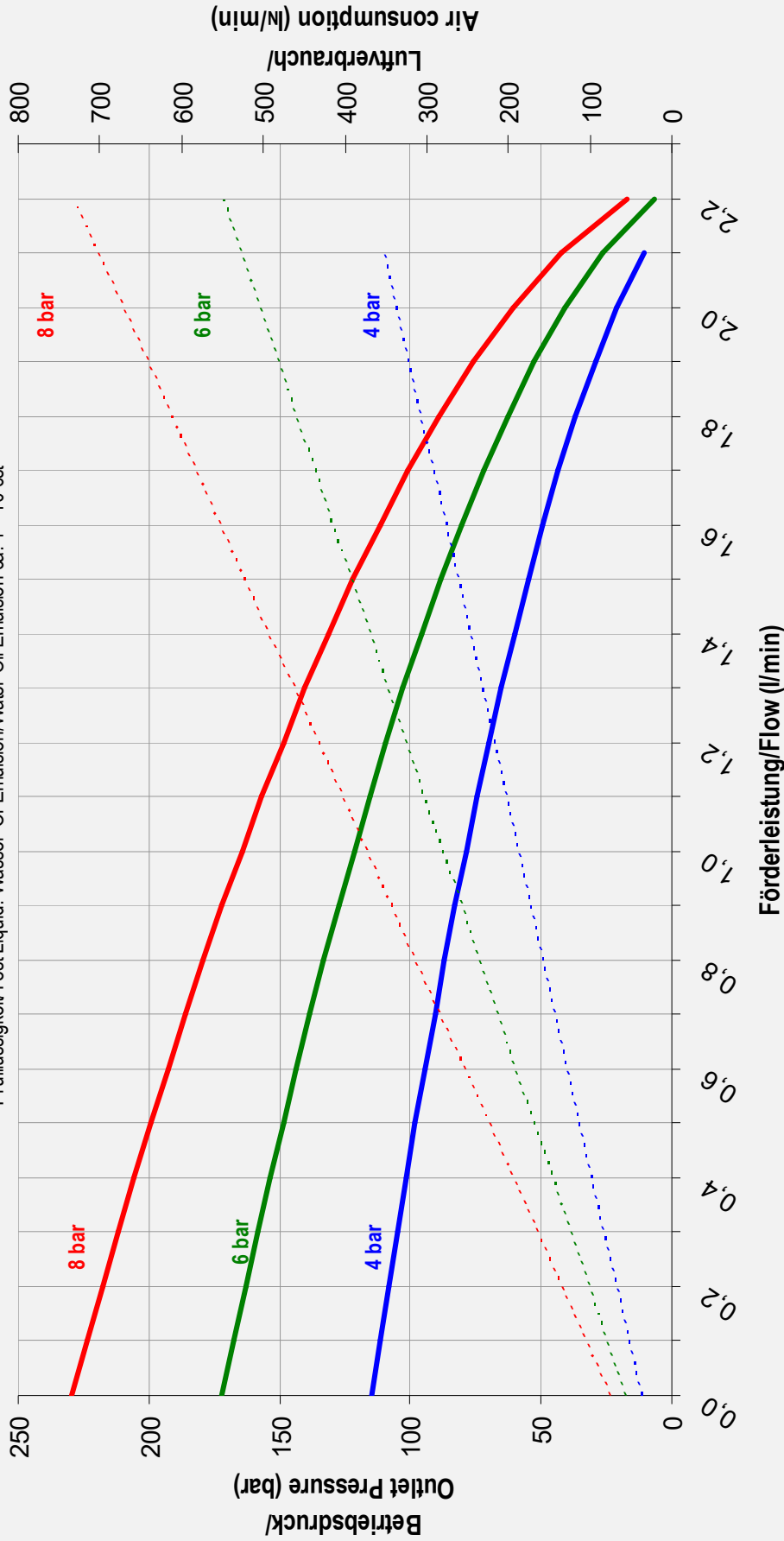
Luftkontrolleinheiten für M Serien mit Druckfilter, Kontrollmanometer und Absperrventil:	MSF22(L) mit C1
Um die Pumpe vor zu hohen Drücken zu schützen oder um den Auslassdruck zu begrenzen, besteht die Möglichkeit, ein Luftsicherheitsventil in die Luftleitung zu installieren.	MSF22(L) mit C1 / SV-Luft (Der maximal erforderliche Druck muss angegeben werden.)

Bei Fragen oder für weitere Informationen stehen wir Ihnen gern zur Verfügung. Im Rahmen der festgelegten technischen Eigenschaften und Leistungen behalten wir uns Änderungen in der Konstruktion und in der Ausführung unserer Produkte vor. Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, einschließlich Produkthaftung, für alle erbrachten Produkte und erbrachten Leistungen.



# Leistungsdiagramm/Performance Graph M(O)(SF) 22

Prüfflüssigkeit/Test Liquid: Wasser-Öl-Emulsion/Water Oil Emulsion ca. 1 - 10 cst



- Betriebsdruck bei/Outlet Pressure at 4 bar
- Betriebsdruck bei/Outlet Pressure at 8 bar
- Betriebsdruck bei/Outlet Pressure at 6 bar
- ⋯ Luftverbrauch bei/Air consumption at 4 bar
- ⋯ Luftverbrauch bei/Air consumption at 8 bar
- ⋯ Luftverbrauch bei/Air consumption at 6 bar