

## FS4系列吸油过滤器

FS4系列吸油过滤器属于粗过滤器，一般安装在油泵的吸油口处，用以保护油泵避免吸入较大的机械杂质。该过滤器结构简单，通油能力大阻力小，并设有管式螺纹和法兰式连接，过滤形式分网式和线隙式两种。



### 选型编号

	FS4	BK	BK1-	16	X	80	F	-J
FS4: 吸油过滤器								
BK: 带旁通阀 省略: 不带旁通阀								
BK1: 介质为水-乙二醇 省略: 一般液压油								
公称流量 (L/min) : 16、25、40、63、100、160、225、250、400、630、800、1000								
W: 网式 X: 线隙式								
过滤精度 (μm) : 80、100、180								
F: 法兰式 省略: 管式								
J: 吸油口用								

### 技术参数

型号	通径 (mm)	公称流量 (L/min)	原始压力损失 (MPa)	过滤精度 (μm)	旁通阀开启压力 (MPa)	连接方式
FS4-16XW8*-J	12	16	≤0.01	80 100 180	0.02	管式螺纹
FS4-25XW*-J	15	25				
FS4-40XW*-J	20	40				
FS4-63XW*-J	25	63				
FS4-100XW*-J	32	100				
FS4-160XW*-J	40	160				
FS4-225XW*-J	50	225				
FS4-250XW*F-J	50	250				法兰式
FS4-400XW*F-J	65	400				
FS4-630XW*F-J	80	630				
FS4-800XW*-J	63	800				管式
FS4-1000XW*-J	76	1000				