

YYF hydraulic operating valve



◇ 概述及特点

YYF 型液压操作阀适用于水、油、气等无腐蚀性介质，用于冷却供水系统，本阀由油压操作作全开或全关使用。该阀由活塞、活塞缸、封环座、壳体等组成。结构合理，维护方便。

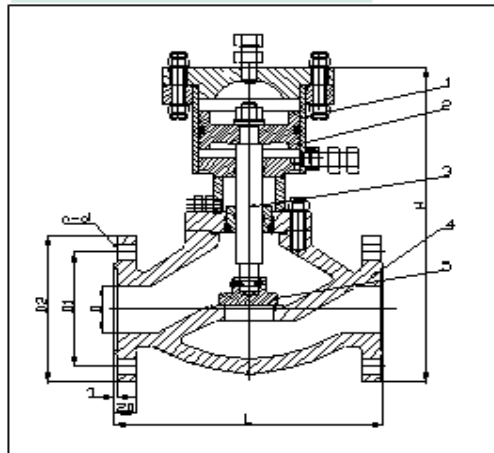
◇ 主要技术参数

1. 操作油压：2.5MPa、4MPa、6.3 MPa
2. 介质压力：1.0、1.6、2.5、4.0、6.3MPa。
3. 公称通径：40、50、80、100、125、150、200、250、300mm。
4. 介质温度小于 80℃；环境温度为 0.5~40℃。

型号	介质压力	D1	D2	n-d	H	L
YYF-40	1.0/1.6/2.5	110	145	4-18	310	200
YYF-50	1.0/1.6/2.5	125	160	4-18	315	230
YYF-80	1.0	160	195	4-18	382	310
	1.6/2.5	160	195	8-18		
YYF-100	1.0/1.6	180	215	8-18	430	350
	2.5	190	230	8-23		
YYF-125	1.0/1.6	210	245	8-18	490	400
	2.5	220	270	8-25		
YYF-150	1.0/1.6	240	280	8-23	630	480
	2.5	250	300	8-25		
YYF-200	1.0	295	335	8-23	750	600
	1.6	295	335	12-23		
	2.5	310	360	12-25		
YYF-250	1.0	350	390	12-23	790	730
	1.6	355	405	12-25		
	2.5	370	425	12-30		
YYF-300	1.0	400	440	12-23	960	850
	1.6	410	460	12-25		
	2.5	430	485	16-30		

(注: 表中所列尺寸略有误差)

◇ 外型及安装尺寸



- 1、活塞缸
- 2、活塞
- 3、推杆
- 4、壳体
- 5、封环座

(注: 接配压阀管接头
内螺纹 M16×1.5; 接
33-89), 内螺纹 M10)

◇ 型号说明

YYF-□-□/□ ———— 操作油压
 |
 | ———— 介质压力
 |
 | ———— 公称通径
 |
 | ———— 产品型号