

YF, YFT type oil valve



◇ 概 述

YF/YFT 型油阀系阀门自动控制元件之一，配合电磁配压阀和四通滑阀控制油路开启或关闭。适用于油、水介质，广泛用于水、火发电站或其他工业油压系统中。

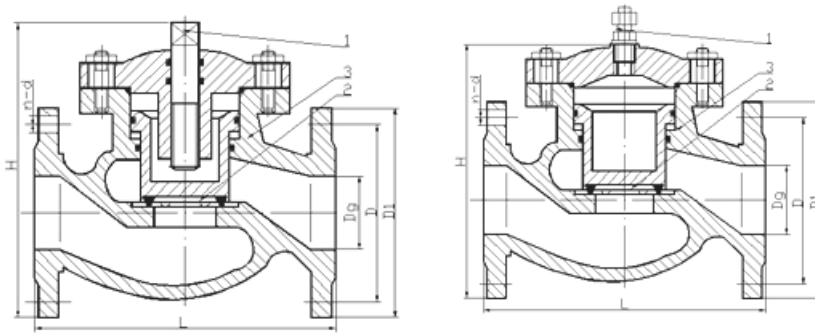
◇ 特 点

- 1) 该阀由壳体、活塞、阀塞座等组成，接通操作压力油时，活塞向下运动，关闭阀门；当操作压力失去时，阀门通过油路中的压力油自动开启。
- 2) YF 型油阀只作全开全关用。
- 3) YFT 型油阀既可作全开全关用启量的大小，起节流作用。

◇ 主要技术参数

- 1) 介质额定压力：2.5、4.0MPa；
- 2) 公称通径：50、80mm；
- 3) 介质流动方向与阀体上箭头方向一致；
- 4) YFT 型阀门调节范围为额定流量；
- 5) 调节杆顺时针旋转时阀门关小，反之阀门开大；

◇ 结构图及安装尺寸



YFT 型油阀结构图

YF 型油阀结构图

型号	Dg	D	D1	n-d	H	L
YF-50	50	125	160	4-Φ18	210	230
YFT-50	50	125	160	4-Φ18	240	230
YF-80	80	160	200	8-Φ18	330	310
YFT-80	80	160	200	8-Φ18	370	310

◇ 选型说明

