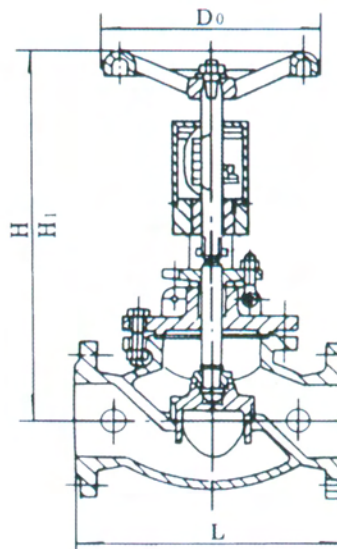




概述

本厂生产的KDF平衡阀是一种具有特殊功能的调节性阀门，其具有良好的流量特性，能够合理分配流量，实现流量定量，可以有效地解决供热(空调)系统中存在的室温冷热不均匀问题。由于该阀设有开启度指示、开度锁定装置及用于流量测定的测压小阀，所以只在各支路及用户入口处装上适当规格的平衡阀，并用专门的智能仪表进行一次性调试后锁定，便可在工作中将系统的总水量控制在合理范围内，从而克服了“大流量，小温差”的不合理现象。该产品是供热系统中的理想产品，最高及至温度为200℃。

主要技术参数

公称压力 (Mpa)	适用温度	适用介质	法兰标准
1.0-2.5	0-80℃	水、蒸汽	GB/T17241.6 GB/T9113

阀门试验压力

公称压力 (Mpa)	强度实验压力 (mm)	密封实验压力 Mpa
1.0	1.5	1.1
1.6	2.4	1.76
2.5	3.75	2.75

主要零件材料

零件名称	材 料	零件名称	材 料	零件名称	材 料
阀 体	铸铁、铸钢	填料压盖	铸铁、铸钢	垫 圈	金属石棉板
阀 盖	铸铁、铸钢	阀 杆	不锈钢	填 料	膨胀石墨
阀 瓣	铸铁、铸钢	密封圈	不锈钢	阀杆螺母	铸 钢

主要外形尺寸（PN2.5Mpa规格尺寸未列出，若有需求，请与业务部联系）

型 号	公称通径 DN (mm)	L (长系列)	L (短系列)	H	H1	D0
KPT-10 KPT-16 KPT-25	15	130	-	150	160	80
	20	150	-	160	170	120
	25	160	-	182	197	160
	32	180	178	192	207	180
	40	200	190	250	270	200
	50	230	215	264	284	230
	65	290	240	380	410	230
	80	310	280	413	448	270
	100	350	305	466	506	320
	125	400	380	540	595	340
	150	480	405	623	688	400
	200	600	495	678	762	500
	250	730	620	782	867	560
	300	850	698	814	814	680
	350	980	785	968	1009	680
	400	990	915	1037	1037	720