

[首页](#) [企业简介](#) [阀门](#) [球阀](#) [闸阀](#) [蝶阀](#) [止回阀](#) [截止阀](#) [旋塞阀](#) [调节阀](#) [减压阀](#) [电站阀](#) [疏水阀](#) [放料阀](#) [联系我们](#)[硬密封球阀](#) [波纹管闸阀](#) [对夹止回阀](#) [锻钢截止阀](#) [钢制旋塞阀](#) [水力控制阀](#)

产品搜索:

GO

联系方式 CONTACT



联系电话
0577-67317477
公司传真
0577-21814911
China@GGValve.com

相关产品

截止阀产品:美标,国标,德标截止阀,保温,衬氟,角式截止阀,不锈钢截止阀
电动截止阀
德标截止阀
国标截止阀
铸钢美标截止阀
Y型高压截止阀

[← 电动流量调节阀](#)[→ 电站截止阀](#)

产品分类

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| 企业介绍 | 阀门展示 |
| 球阀系列 | 闸阀系列 |
| 蝶阀系列 | 止回阀 |
| 截止阀 | 旋塞阀 |
| 调节阀 | 电站阀 |
| 安全阀 | 减压阀 |
| 疏水阀 | 排污阀 |
| 放料阀 | 锻钢阀门 |
| 水力控制阀 | 波纹管阀门 |
| 成套设备 | 特种阀门 |
| 管道附件 | 阀门资讯 |

最新产品

[阀门供应网](#) > [阀门产品](#) > [截止阀](#) > [保温截止阀](#)

保温截止阀

保温截止阀

摘要: 阀门供应网的保温截止阀的启闭件是塞形的阀瓣,密封面呈平面或锥面,阀瓣沿流体的中心线作直线运动。阀杆的运动形式,有升降杆式(阀杆升降,手轮不升降),也有升降旋转杆式(手轮与阀杆一起旋转升降,螺母设在阀体上)。



型号: JB41H
口径: DN25~DN300
压力: PN10~PN25
材质: 碳钢、不锈钢、合金钢
驱动: 手动
应用: 化工、化肥等行业

[电子样本浏览](#)
PDF FILE VIEW[产品详细参数](#)
PRODUCT INTRO[发送订单](#)
ORDER FORM

产品介绍:

保温截止阀,也叫截门,是使用最广泛的一种阀门,它之所以广受欢迎,是由于开闭过程中密封面之间摩擦力小,比较耐用,开启高度不大,制造容易,维修方便,不仅适用于中 低压,而且适用于高压。它的闭合原理是,依靠阀杆压力,使阀瓣密封面与阀座密封面紧密贴合,阻止介质流通。

保温截止阀的启闭件是塞形的阀瓣,密封面呈平面或锥面,阀瓣沿流体的中心线作直线运动。阀杆的运动形式,有升降杆式(阀杆升降,手轮不升降),也有升降旋转杆式(手轮与阀杆一起旋转升降,螺母设在阀体上)。

保温截止阀属于强制密封式阀门,所以在阀门关闭时,必须向阀瓣施加压力,以强制密封面不泄漏。当介质由阀瓣下方进入阀体时,操作力所需要克服的阻力,是阀杆和填料的磨擦力与由介质的压力所产生的推力,关阀门的力比开阀门的力大,所以阀杆的直径要大,否则会发生阀杆顶弯的故障。近年来,从自密封的阀门出现后,截止阀的介质流向就改由阀瓣上方进入阀腔,这时在介质压力作用下,关阀门的力小,而开阀门的力大,阀杆的直径可以相应地减少。同时,在介质作用下,这种形式的阀门也较严密。我国阀门行业规定截止阀的流向一律采用自上而下。

保温截止阀开启时，阀瓣的开启高度，为公称直径的25%~30%时，流量已达到最大，表示阀门已达全开位置。所以截止阀的全开位置，应由阀瓣的行程来决定。

应用范围：

保温截止阀特别适用于化工、化肥行业的管路上，夹套内通入蒸汽能防止介质结晶。保温截止阀被广泛应用于石油、化工、冶金、制药等各类系统中，以输送常温下会凝固的高粘度介质。保温截止阀只许介质单向流动，安装时有方向性。它的结构长度大于闸阀，同时流体阻力大，长期运行时，密封可靠性不强。

结构特点：

保温截止阀具有以下优点：

- 1、结构简单，制造和维修比较方便。
- 2、工作行程小，启闭时间短。
- 3、密封性好，密封面间摩擦力小，寿命较长。

保温截止阀的缺点如下：

- 1、流体阻力大，开启和关闭时所需力较大。
- 2、不适用于带颗粒、粘度较大、易结焦的介质。
- 3、调节性能较差。

标准规范：

设计制造标准：GB/T 12234-2007
结构长度标准：GB/T 12221-2005
连接法兰标准：GB/T 9113
压力温度等级：GB/T 12224-2005
试验检验标准：GB/T 13927-2008

零件材料与工况：

零件名称ITEM	ZG1CR18NI9TI系列	ZG00CR18NI10系列	ZG1Cr18Ni12MO2Ti系列	ZG00CR17NI14MO2系列	WCB系列
阀体/ 阀盖BODY/CA P	ZG1CR18NI9TI	ZG00CR18NI10	ZG1Cr18Ni12MO2Ti	ZG00CR17NI14MO2	WCB
闸板WEDGE	ZG1CR18NI9TI	ZG00CR18NI10	ZG1Cr18Ni12MO2Ti	ZG00CR17NI14MO2	1Cr13
阀杆STEM	1CR18NI9TI	00cr18ni10	1CR18NI12MOTI	00CR17NI14MO	1Cr13
填料PACKING	PTFE纺织	PTFE纺织	PTFE纺织	PTFE纺织	石墨 GRAPHITE
垫片GASKET	304L+PTFE	304L+PTFE	316L+PTFE	316L+PTFE	石墨+304 GRAPHITE+304
压盖GLAND FLANGE	ZG1CR18NI9TI	ZG00CR18ni10	ZG1Cr18Ni12MO2Ti	ZG00CR17NI14MO2	WCB
填料压环 STUFFING RING	1CR18NI9TI	00CR18NI10	1Cr18NI12MOTI	00CR17NI14MO	1Cr13
螺栓BOLT	1cr17ni2	1CR17NI2	1Cr17NI2	1Cr17Ni2	35CrMoA
螺母NUT	1cr18ni9ti	1CR18NI9TI	1Cr18NI9ti	1Cr18NI9ti	45

主要尺寸及重量：

PN(MPa)	DN(mm)	尺寸(mm)										重量 kg
		L	L1	H	3-G	D	D1	D2	b	Z-φd	Do	
2.5	15	200	50	210	1/2	105	75	55	16	4--φ14	120	14
	20	220	50	240	1/2	115	85	65	16	4--φ14	140	18
	25	220	50	250	1/2	135	100	78	18	4--φ18	160	25
	32	250	55	270	1/2	145	110	85	18	4--φ18	160	30
	40	270	60	310	1/2	160	125	100	20	4--φ18	160	36
	50	300	60	330	3/4	180	145	120	22	8-φ18	240	40
	65	350	65	360	3/4	195	160	135	22	8-φ18	240	54
	80	380	70	400	3/4	230	190	160	24	8-φ23	280	70
	100	430	75	480	1	270	220	188	28	8-φ25	320	100
	125	490	80	550	1	300	250	218	30	8-φ25	360	130
	150	570	90	620	1	330	280	248	32	12-φ25	360	170
	200	690	95	750	1	395	340	302	36	12-φ25	400	250
	15	200	50	210	1/2	105	75	55	16	4--φ14	120	14
	20	220	50	240	1/2	115	85	65	16	4--φ14	140	18
	25	220	50	250	1/2	135	100	78	18	4--φ18	160	25
	32	250	55	270	1/2	145	110	85	18	4--φ18	160	33

4.0	40	270	60	310	1/2	160	125	100	20	4--φ18	160	41
	50	300	60	330	3/4	180	145	120	22	8-φ18	240	45
	65	350	65	360	3/4	192	160	135	22	8-φ18	240	62
	80	380	70	400	3/4	230	190	160	24	8-φ23	280	80
	100	430	75	480	1	270	220	188	28	8-φ25	320	100
	125	490	80	550	1	300	250	218	30	8-φ25	360	130
	150	570	90	620	1	350	295	258	34	12-φ30	360	185
	200	690	95	750	1	415	355	315	40	12-φ34	400	268

保温截止阀的安装与维护应注意以下事项：

- 1、手轮、手柄操作的截止阀可安装在管道的任何位置上。
- 2、手轮、手柄及传动机构，不允许作起吊用。
- 3、介质的流向应与阀体所示箭头方向一致。

复制本文链接,推荐给QQ/MSN/GTalk上的好友

★ 阀门订货须知

请将以下订货信息传真至**0577-21814911**，或发邮件China@GGvalve.com，便于八方阀门为您产品选型。

- 1. 阀门类型/产品名称、型号规格：
- 2. 保温截止阀公称通径：
- 3. 保温截止阀最大操作压力：
- 4. 阀门(最低)最高使用温度：
- 5. 产品应用工况、介质成分：
- 6. 端部连接形式与法兰标准：
- 7. 阀门驱动方式：
- 8. 零件材料或其他要求：

分类: [截止阀](#) | | 发布日期:2009年11月5日