

博莱公司致力于产品的不断创新，本册图中的数据可能与实际有差异，敬请谅解。



专注精细化工行业 控制阀门供应商

PONNA 博莱

PONNA 博莱

博莱阀门（常州）有限公司  
PONNA VALVE(CHANG ZHOU) CO.,LTD.

地址 常州市新北区长江北路10号  
电话 0519-85153099 18861230166  
邮件 ponna@ponna.cn  
网址 www.ponna.cn

A No. 10, Changjiang North Road, Xinbei District, Changzhou City  
T 0519-85153099 18861230166  
E ponna@ponna.cn  
W www.ponna.cn

FEEDING VALVE  
PC2釜底放料球阀



# PC2釜底放料球阀

FEEDING VALVE



## 执行机构

类型	供气压力
双作用活塞气缸 AT	400KPa-600KPa
单作用活塞气缸 ST	400KPa-600KPa
双作用膜义气缸 AC	400KPa-600KPa
单作用膜义气缸 SC	400KPa-600KPa
手轮机构	
过滤减压阀	可调节 0-1000KPa

## 电气控制部分

名称	选型须知
电磁阀	防爆要求
位置开关可选	防爆要求
增速阀	阀门口径 > DN150 选项

## 概述

放料球阀采用软密封形式,是一种特殊结构的阀门。反应釜的连接法兰和阀门一体,与反应釜的连接法兰采用凹型结构,阀座与连接法兰距离近,物料滞留非常少,结构紧凑,密封性能优越。阀门采用倾斜式阀杆设计,解决了由于靠近反应釜底部,执行机构无法安装的问题。由于采用的球阀结构,可以做到快速关断和开启。

## 特点

- 1、球阀结构,使用安全可靠,密封性好。
- 2、维修简单,阀芯、阀座方便更换。
- 3、活塞气缸,通用性强,方便更换。
- 4、倾斜阀杆设计,方便安装气缸。
- 5、可用于带有一定粒径的颗粒物的介质。
- 6、阀杆 V 型填料密封,无油轴承结构配合碟形弹簧,紧固填料通时间长至同类产品的 8 倍。

## 阀体

阀体类型	O 型全通径,铸件,软密封
公称直径	DN25-DN200
额定压力	PN1.6-PN6.3
法兰连接	HG/T20592 (RF FM)
结构长度	企业标准
适用温度	-29℃-220℃, 深冷需求请咨询 PONNA 销售工程师

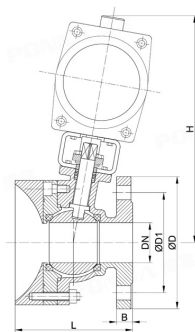
## 材质

阀体	CF8, CF3M, HC
阀芯	304, 316, 316L, HC
阀杆	304, 316L, HC
填料	PTFE, PPL
阀座	PTFE, PPL
阀座垫片	PTFE, PPL

注:

1. 特殊材质阀门选型时请告知相关具体参数。
2. 如管道流通介质中含固态颗粒或存在特殊工况,选型时应提前与我司技术沟通。
3. 电气元件及驱动部件具体配置选型需详报告知双方技术部门确认。
4. 更多规格及配置请咨询博莱销售工程师。

\* 此阀门安装法兰可由我公司提供,须先行焊接在反应釜底部,如选购此阀门,请在反应釜法兰焊接前订购。



公称直径 DN	L	H	PN1.6(MPa)				PN2.5(MPa)			
			D	D1	B	n-φd	D	D1	B	n-φd
25	98	303	115	85	18	4-14	115	85	18	4-14
32	125	318	140	100	18	4-18	140	100	18	4-18
40	135	335	150	110	18	4-18	150	110	18	4-18
50	147	353	165	125	18	4-18	165	125	20	4-18
65	180	411	185	145	18	8-18	185	145	22	8-18
80	200	418	200	160	20	8-18	200	160	24	8-18
100	238	460	220	180	20	8-18	235	190	24	8-22
125	318	485	250	210	22	8-18	270	220	26	8-26
150	330	535	285	240	24	8-22	300	250	28	8-26
200	380	615	340	295	24	12-22	360	310	30	12-26