



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 PC1釜底放料阀



PC1釜底放料阀

FEEDING VALVE



概述

放料阀门分为上展式和下展式结构，对应不同使用工况可选用堆焊硬质合金（硬密封）、PTFE密封（软密封）、衬四氟（软密封）等形式。主要适用于反应釜底部作放料用。阀门顶部法兰与反应釜的底部法兰连接，阀门的密封面顶部与反应釜的底部平齐，可以做到无死区关闭，解决了工艺介质在出口口的残留和积料，造成反应釜内物料无法搅拌均匀的问题。阀体内安装有耐冲刷、耐磨、耐腐蚀的阀芯和阀座（经特殊处理后表面硬度达到 HRC56-62），在开启阀门瞬间，可以有效保护阀体。

特点

- 1、操作简便，运动灵活可靠。
- 2、维修简单，阀芯、阀座方便更换。
- 3、针对不同工况，可选活塞和薄膜气缸。
- 4、可添加各种功能性应用：测漏、吹扫、波紋管、定位器、手轮等。
- 5、不惧怕物料有结晶现象或硬颗粒物（硬密封）。
- 6、中轴液压处理，V型调料密封，配合碟形弹簧，紧固填料密封时间长至同类产品的8倍。

材质

阀体	CF8, CF3M, HC, 304, 316, 316L, WCB/CF8+F46/PFA
阀芯	304, 316, 316L, HC, 硬密封可选堆焊 ST, 304+F46/PFA
阀杆	304, 316L, HC, 304+F46/PFA
填料	PTFE, PPL
阀座	PTFE（软密封）、PPL（软密封）阀芯材质堆焊 ST（硬密封）
阀座垫片	PTFE, PPL

阀体

阀体类型	铸件，锻件，软硬密封衬四氟可选
公称口径	DN50-DN200
额定压力	PN16-PN63
法兰连接	HG/T20592（RF FM）
结构长度	企业标准
适用温度	-29℃-220℃，深冷和高温需求请咨询 PONNA 销售工程师

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物料或存在特殊工况，选型时应提前与我公司技术沟通。
3. 电气元件及驱动部件具体配置选型请详细告知或双方技术部门确认。
4. 更多规格及配置请咨询博莱销售工程师。

执行机构

类型

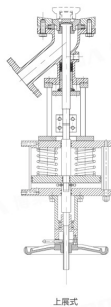
- 多弹簧式薄膜执行机构（BA, BAS 带手轮）
- 无弹簧式薄膜执行机构（BW, BWS 带手轮）
- 多弹簧式活塞执行机构（HA, HAS 带手轮）
- 无弹簧式活塞执行机构（HW, HWS 带手轮）
- 手轮机构
- 过流减压阀

弹簧范围

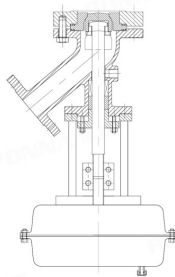
- 40-200KPa 80-240kpa
- 150-310KPa 200-390kpa

供气压力

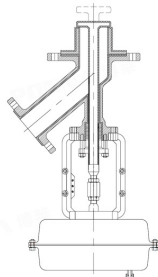
- 350KPa
- 450KPa-600KPa
- 450KPa-600KPa
- 可调节 0-1000KPa



上展式



下展式



衬四氟

* 该放料阀门具有多种配置可选和定制特性，具体尺寸需详细设计后出具，如有需要请咨询 PONNA 销售工程师。