

高压止回阀

提升型

模型 80N

80N 型止回阀是一种无冲击、升降式止回阀，可在需要的方向开启以允许流体通过，并能平稳关闭，实现滴水不漏，防止回流。

BERMAD 800 系列阀门为液压操作、活塞驱动的高压截止阀。其全通径阀体确保流量畅通无阻，并提供多种型号、尺寸、结构形式及端部连接方式可选。



特点和优点

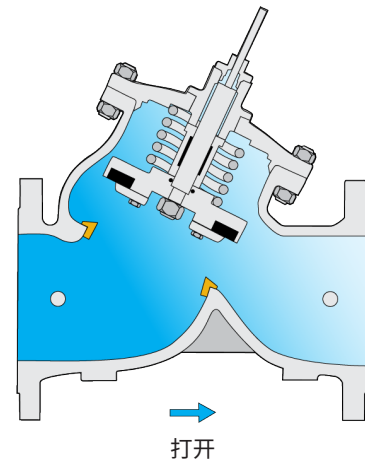
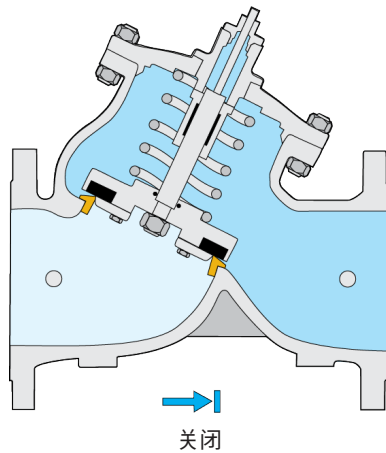
- 无冲击关闭——消除系统水锤
- 可在线维护 - 便于保养
- 灵活设计 - 便于添加功能
- “Y”型或角型结构，宽阀体设计——最小化压损
- 半直流 - 无湍流
- 不锈钢抬高阀座 - 耐气蚀损坏
- 无障碍全通径——无与伦比的可靠性

典型应用

- 泵站和增压站止回阀
- 通过防止上坡和垂直管道中的回流来减少水锤
- 确保在需要的地方实现单向流动

典型安装





本图仅适用于1½ – 14"；DN40-350尺寸的阀门。其他尺寸请参阅该型号的IOM。

主阀

大小范围: 1½-20"; 40-500 mm

图案: "Y" (直通式) 和 "A" (角式)

压力等级: 40 bar

末端连接: 法兰式, 沟槽

插头类型: Flat disc

温度额定值: 80°C

60-80°C 请咨询工厂

标准材料:

阀体和阀盖: 球墨铸铁 (1½-10" ; 40-250 毫米) ; 铸钢
(12-20" ; 300-500 毫米) 及碳钢阀盖

螺栓、螺母和螺柱: 不锈钢

内部结构: 不锈钢和锡青铜

密封: 合成橡胶

涂层: 深蓝色熔融环氧涂层

如需其他材料, 请联系BERMAD

注意事项

- 建议连续流速: 0.3-6.0 米/秒 ; 1-20 英尺/秒。
- 最低操作压力: 0.7 bar ; 10 psi。如需更低压力要求, 请咨询工厂。

有关详细的工程与规格数据、IOM 和 CAD 图纸, 请访问 BERMAD 网站的型号页面。