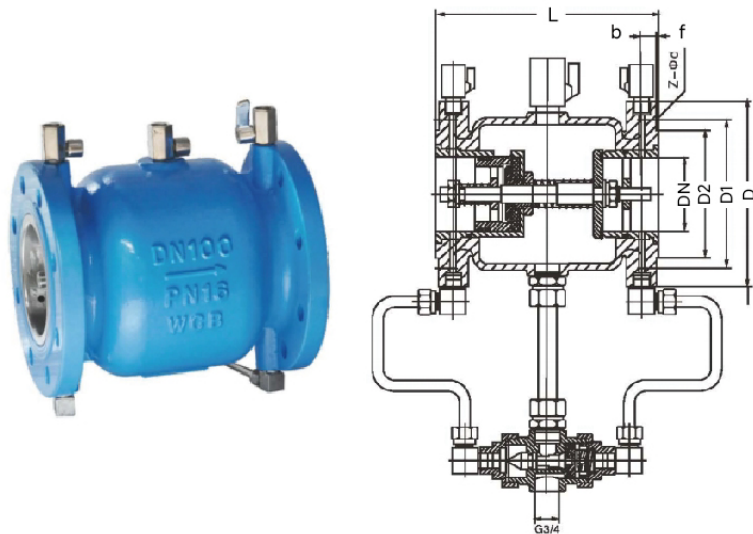


LHS743X 低阻力倒流防止器

产品简介

低阻力倒流防止器是一个由阀体、双止回装置、泄水阀组成的装置；双止回装置分为进口止回装置和出口止回装置，两个止回装置的阀瓣与阀座的关闭密封力均来自出口段与进口段的压力差，在关闭后，进、出口两端存有正常压力的情况下，具有自密封的功能，如出现介质回流，泄水阀将开启排水，确保不受回流污染影响。



产品结构特点

- 1) 双止回设计，双重保障。
- 2) 橡胶密封，性能可靠，密封零泄漏。
- 3) 内件安全涂装或不锈钢材料，符合饮用水要求。
- 4) 密封材料耐老化、耐腐蚀，使用寿命长。
- 5) 介质自力控制，自适应强，无需维护。
- 6) 利用进口端的压力开启，回水压力作用密封。

外形尺寸

DN	L	D	D1	D2	Z-φd	b-f
50	190	165	125	99	4-φ18	20-2
65	210	185	145	118	4-φ18	20-2
80	232	200	160	132	8-φ18	20-2
100	255	220	180	156	8-φ18	22-2
125	305	250	210	184	8-φ18	22-2
150	350	285	240	211	8-φ22	24-2
200	410	340	295	266	12-φ22	24-2
250	460	405	355	319	12-φ26	26-2
300	540	460	410	370	12-φ26	28-2
400	735	580	480	450	12-φ32	30-2

注: 详细外形尺寸由厂家图纸确认

主要零部件材质

序号	名称	常规材质	可选材质
1	阀体	球墨铸铁	碳钢、不锈钢
2	阀板	不锈钢	
3	阀套	不锈钢	
4	排水装置	不锈钢	铜合金
5	密封	橡胶	NBR、EPDM
6	外接配件	不锈钢	铜合金

注: 详细装配配件选择由厂家图纸确认

技术参数

规格尺寸: DN50-DN400

工程压力: 10bar/16bar

工作温度: 1°C-80°C。

法兰标准: GB/T 17241.6-2008。

压力试验: GB/T 13927-2022。

结构长度: GB/T 12221-2005。

设计标准: CJ/T 160-2010。

适用介质: 清水。