

# H41PFA-150lb美标衬可溶性聚四氟乙烯止回阀

产品名称	H41PFA-150lb美标衬可溶性聚四氟乙烯止回阀
公司名称	温州永嘉新然阀门有限公司
价格	820.00/台
规格参数	公称通径:200mm 公称压力:2.0MPa 壳体材料:WCB
公司地址	温州市永嘉瓯北镇安丰工业区
联系电话	0151-58748774 15158748774

## 产品详情

### 一、H41F46衬氟止回阀产品概述

#### [H41F46衬氟止回阀](#)

是一种阀瓣垂直于阀体进、出口轴线作升降运动，并采用模压成型衬里工艺，将氟塑料分别衬于阀体与阀瓣的内腔和外表面上用于自动阻止腐蚀性介质逆流的衬氟升降直通式止回阀，其阀体与截止阀完全一样，可以通用，在阀瓣导向筒下部或阀盖导向套筒上部加工出一个泄压孔，当阀瓣上升时，通过泄压孔排出套筒内的介质，以减小阀瓣开启时的阻力。本产品的流体阻力较大，只能安装在水平管道上。

H41F46衬氟止回阀与其他型式的氟塑料衬里止回阀相比，该阀的升程较短，因而是快速关闭的阀门，但是，如果脏物进入关闭件的运动导轨，则阀瓣可能会被卡死或关闭缓慢。另外，倘若用于粘性介质，则关闭件在其导轨中的运动可能变得很缓慢。本产品具有优良的耐热性和耐寒性，以及电绝缘性和优异的化学稳定性，可耐各种强酸、强碱和强氧化剂的腐蚀，低摩擦性和自润滑性非常好，可长期在-50~150范围内使用。

### 二、H41F46衬氟止回阀主要零件材料

序号	零件名称	材料名称			
1	阀体	QT450	WCB	CF8	CF8M
2	阀盖				
3	阀瓣				
4	衬里层	F46/FEP聚全氟乙丙烯、F3/PCTFE聚三氟氯乙烯、PO聚烯烃、PFA可溶			
5	阀座	F46/FEP聚全氟乙丙烯、F3/PCTFE聚三氟氯乙烯、PO聚烯烃、PFA可溶			
6	螺栓	35	1Cr17Ni2	0Cr17Ni12Mo2	
7	螺母	45	0Cr18Ni9		

### 三、H41F46衬氟止回阀主要性能规范

公称压力PN(MPa)	0.6	1.0	1.6
壳体试验压力(MPa)	0.9	1.5	2.4
高压液密封试验压力(MPa)	0.66	1.1	1.76
低压气密封试验压力(MPa)			
设计制造		GB/T 12233-2006、GB/T 12235-2007	
结构长度		GB/T 12221-2005 金属阀门 结构长度	
法兰标准		GB/T 17241.6、JB/T 79、GB/T 9113、HG/T 20592、SH/T 3406等	
检验验收		HG/T 3704-2003 氟塑料衬里阀门通用技术条件	
压力试验		GB/T 13927-2008 工业阀门 压力试验	

#### 四、H41F46衬氟止回阀主要外型尺寸

尊敬的用户！如果你需订购我厂[衬氟止回阀](#)

系列产品，咨询时烦请说明阀门结构形式、公称通径、公称压力、阀体和衬里层材料、使用温度、法兰执行标准及法兰密封面形式等，本产品尽量水平安装，其1.0MPa常规口径为DN15~DN400，1.6MPa为DN15~DN350，2.5MPa为DN15~DN350。更多相关产品请浏览：

<http://www.qiufac.com/衬氟球阀>

<http://www.qiufac.com/category7.htm衬氟闸阀>

本文转载自：[http://www.qiufac.com/content4\\_134.htm衬氟止回阀](http://www.qiufac.com/content4_134.htm衬氟止回阀)