

上海立诺防腐阀门制造有限公司

H71H系列对夹式止回阀

■产品简介:

一、产品[H71H系列对夹式止回阀]的详细资料:

产品型号: H71

产品名称: H71H系列对夹式止回阀

产品特点:

二、流体力学性能: H71H系列对夹式止回阀的体积流量与压力降关系:

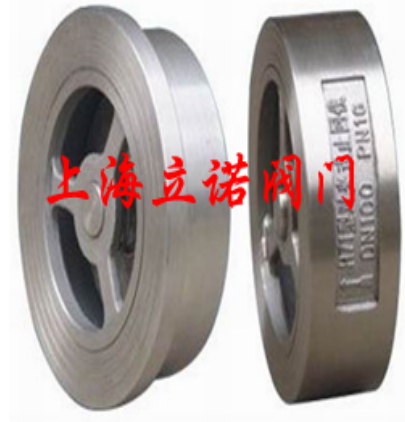
水的当量体积流量 V_w 与实际流体的 体积流量 v 按下式换算:

$$V_w = \sqrt{\frac{P}{1000}} \cdot v$$

式中: V_w — 水的当量体积流量, l / s;

P — 流体密度, kg / m³ v — 实际流体的体积流量, l / s;

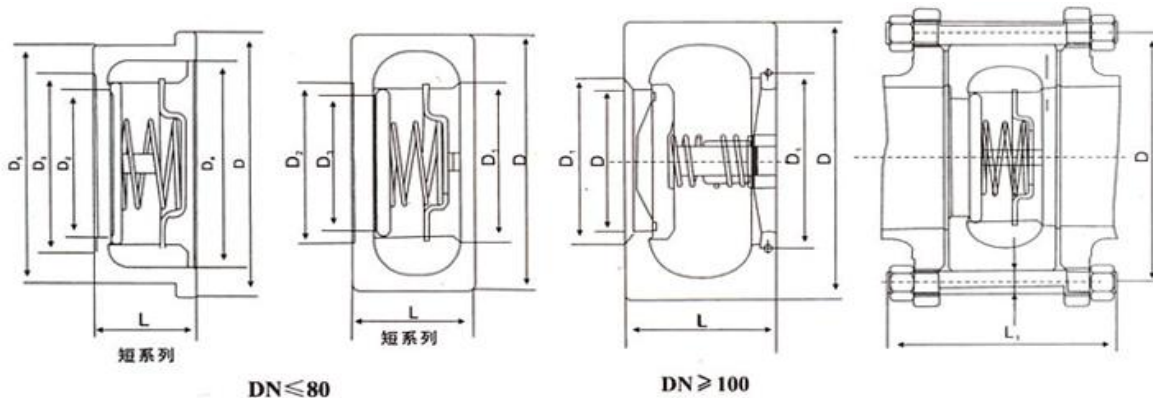
v — 实际流体的体积流量, l / s。



技术参数和性能

三、流体力学性能: H71H系列对夹式止回阀的流体阻力系数、流量系数及开启压力:

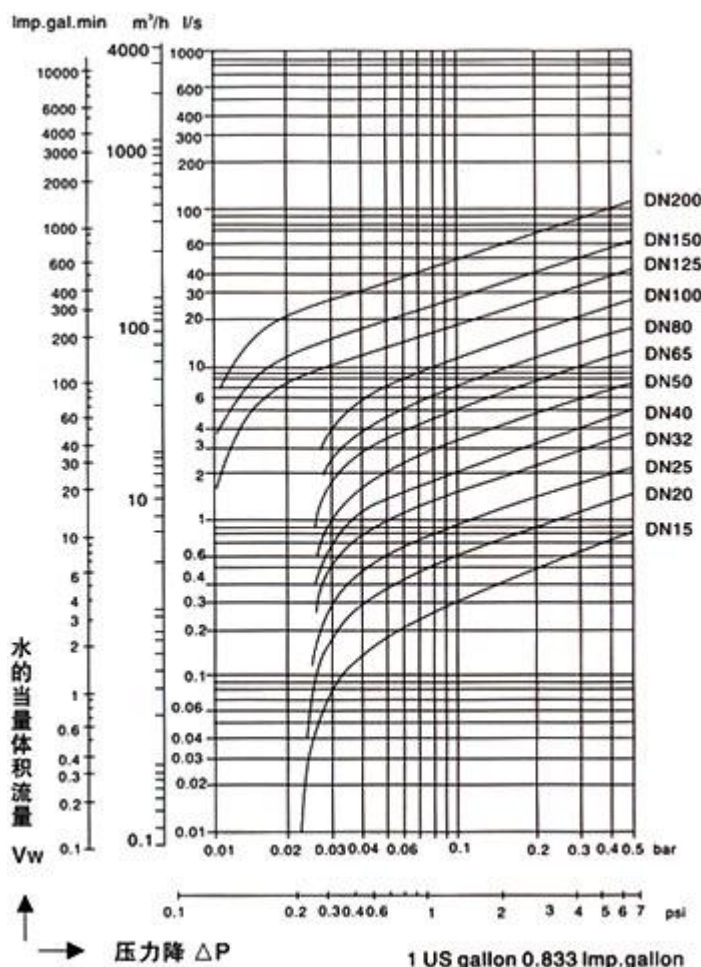
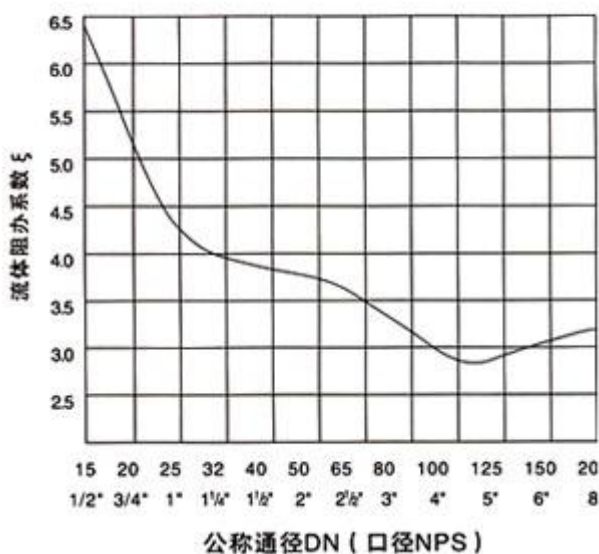
公称口径		阀门全开启时的流体阻力系数	常温下阀门全开启时的水讲 E 量系数			流体的流向		
DN	NPS		Kv(m ³ /h)	CV(U.S)	CV(U.K)	↑	↓	→
						开启压力近似值 KPa		
15	1/2	6.4	2.6	3.0	2.5	3	2	2.5
20	3/4	5.1	6.4	7.5	6.3	3	2	2.5
25	4	4.1	12.6	14.8	12.3	3	2	2.5
32	1 1/4	4.1	19.7	23.1	19.3	3	2	2.5
40	1 1/2	3.8	29.5	63.9	28.9	3	2	2.5
50	2	3.5	54.6	99.9	63.5	3	2	2.5
65	2 1/2	3.5	85.4	150	83.7	3	2	2.5
80	3	3.2	128	286	125	3	2	2.5
100	4	2.8	244	286	249	3	2	2.5
125	5	2.9	375	439	368	3	1	2.2
150	6	3.1	522	611	512	3	1	2.2
200	8	3.2	915	1070	897	3	1	2.2



上海立诺防腐阀门制造有限公司

H71H系列对夹式止回阀

流体力学性能
H71对夹升降式止回阀的流体阻力径系数



四、H71H 系列对夹式止回阀的型号、材料及主要参数:

配管法兰	公称压力	常规产品型号						
JB/T74-90 GB9112-9124 HG20592-20614	PN1.0MPa	H71H-10C	H71W10P	H71W10P8	H71W10P3	H71W10R	H71W10R8	H71W10R3
	PN1.6MPa	H71H-16C	H71H-16P	H71H-16P8	H71H-16P3	H71H-16R	H71H-16R8	H71H-16R3
	PN2.5MPa	H71H-25	H71H-25P	H71H-25P8	H71H-25P3	H71H-25R	H71H-25R8	H71H-25R3
	PN4.0MPa	H71H-40	H71H-40P	H71H-40P8	H71H-40P3	H71H-40R	H71H-40R8	H71H-40R3
	PN6.3MPa	H71H-63	H71H-63P	H71H-63P8	H71H-63P3	H71H-63R	H71H-63R8	H71H-63R3
	PN10.0MPa	H71H-100	H71H-100P	H71H-100P8	H71H-100P3	H71H-100R	H71H-100R8	H71H-100R3
PN16.0MPa	H71H-160	H71H-160P	H71H-160P8	H71H-160P3	H71H-160R	H71H-160R8	H71H-160R3	
CB/T9112-9124 HG20615-20635 SH3406	PN2.0MPa	H71H-20C	-	H71H-20P8	H71H-20P3	-	H71H-20R8	H71H-20R3
	PN5.0MPa	H71H-50	-	H71H-50P8	H71H-50P3	-	H71H-50R8	H71H-50R3
	PN11.0MPa	H71H-110	-	H71H-110P8	H71H-110P3	-	H71H-110R8	H71H-110R3
	PN15.0MPa	H71H-150	-	H71H-150P8	H71H-150P3	-	H71H-150R8	H71H-150R3
ANSI B16.5	Class150	H71H-A1C	-	H71H-A1CP8	H71H-A1P3	-	H71H-A1R8	H71H-A1R3
	Class300	H71H-A3	-	H71H-A3P8	H71H-A3P3	-	H71H-A3R8	H71H-A3R3
	Class600	H71H-A6	-	H71H-A6P8	H71H-A6P3	-	H71H-A6R8	H71H-A6R3
	Class900	H71H-A9	-	H71H-A9P8	H71H-A9P3	-	H71H-A9R8	H71H-A9R3