

PFS注射阀



PFS注射阀专门设计用于将化学液体注射到工业液流的中心。这就确保化学液体以均匀的方式扩散，在管道里提供了一个更同源的混合。

标准特征包括：

- 六种结构的材料
- 6"和8"标准尺寸备有现货
- 螺纹或插孔连接
- 内置弹簧，装有止回阀
- 标准的1/8"喷嘴,更大流量的1/4"喷嘴可选择
- 压力范围到3000PSIG
- 最高温度到 260°C
- 根据客户需要定制特殊材料和尺寸

有关产品更多的信息，敬请浏览我们的网站：www.primaryfluid.com



普耐美流体系统
有限公司

免费电话：1-800-776-6580 E-Mail: primary@primaryfluid.com
Tel (905) 333-8743 Fax (905) 333-8746 www.primaryfluid.com

PFS注射阀

有关产品更多的信息，敬请浏览我们的网站：

www.primaryfluid.com

尺寸和订货信息：

型号	尺寸 (长度)	阀体材料	止回球 材料	弹簧材料	压力(*) 最大 PSIG	温度 (最高)
IQ-56-PVC	6"	PVC	陶瓷	316 S/S	150	140°F (60°C)
IQ-56-CPVC	6"	CPVC	陶瓷	316 S/S	150	210°F (98°C)
IQ-56-PP	6"	PP	陶瓷	316 S/S	150	195°F (90°C)
IQ-56-PVDF	6"	PVDF	陶瓷	316 S/S	150	260°F (125°C)
IQ-56-316S/S	6"	316 S/S	316 S/S	316 S/S	3000	500°F (260°C)
IQ-56-HastC	6"	哈氏合金	哈氏合金	哈氏合金	3000	500°F (260°C)
IQ-58-PVC	8"	PVC	陶瓷	316 S/S	150	140°F (60°C)
IQ-58-CPVC	8"	CPVC	陶瓷	316 S/S	150	210°F (98°C)
IQ-58-PP	8"	PP	陶瓷	316 S/S	150	195°F (90°C)
IQ-58-PVDF	8"	PVDF	陶瓷	316 S/S	150	260°F (125°C)
IQ-58-316S/S	8"	316 S/S	316 S/S	316 S/S	3000	500°F (260°C)
IQ-58-HastC	8"	哈氏合金	哈氏合金	哈氏合金	3000	500°F (260°C)

注意：

最大压力是在70°F (21°C) 的工作温度；

哈氏合金C弹簧可选择。在型号后缀加H表示此选择。比如：IQ-56-PVC-H

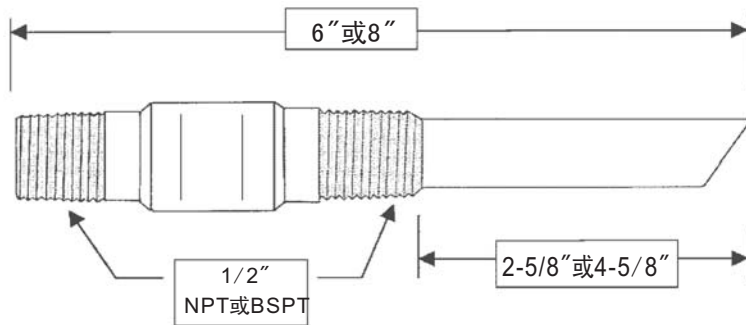
哈氏合金C止回球可选择。在型号后缀加I表示此选择。比如：IQ-56-PVC-I

PVDF止回球可选择。在型号后缀加K表示此选择。比如：IQ-56-PVC-K

TFE止回球可选择。在型号后缀加T表示此选择。比如：IQ-56-PVC-T

其他结构的材料可以根据客户要求选择。

尺寸信息：

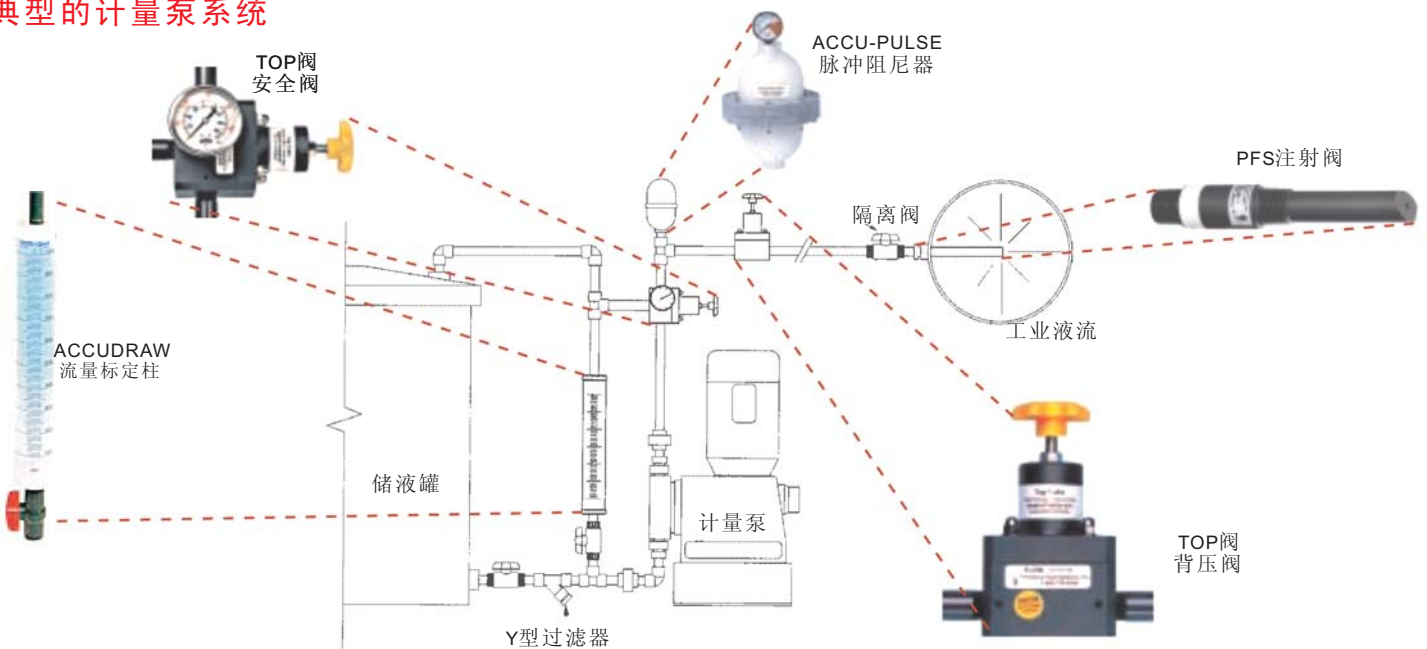


注意：注射阀有标准的1/8"喷嘴用于高流速的注射
可选的1/4"喷嘴用于更高的流量。

在给定压力下的流量(公制和英制)：

压力		流量			
psi	kPa	1/8" 喷嘴		1/4" 喷嘴	
		加仑/分	升/分	加仑/分	升/分
20	138	0.05	0.19	2.62	9.92
30	207	1.25	4.73	3.98	15.07
40	276	1.55	5.87	4.77	18.06
50	345	1.90	7.19	5.59	21.14
60	414	2.20	8.33	6.39	24.19
70	483	2.48	9.39	7.30	27.63
80	522	2.72	10.30	8.10	30.66
90	621	2.97	11.24	8.82	33.39
100	689	3.21	12.15	9.48	35.87

典型的计量泵系统



分销商：



普耐美流体系统
有限公司

免费电话：1-800-776-6580

Tel (905) 333-8743

Fax (905) 333-8746

E-Mail: primary@primaryfluid.com

www.primaryfluid.com

