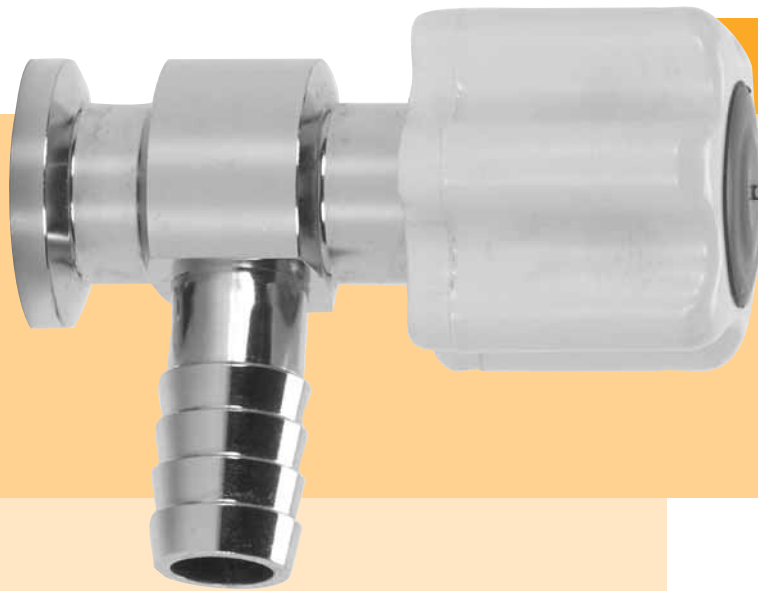




ITT

Pure-Flo®

# 取样与释放阀



*Engineered for life*

[www.ittpureflo.com](http://www.ittpureflo.com)

## 应用

Pure-Flo® 取样与放泄阀系列产品是提取工艺样本，排放多余冷凝液，同时保持产品无菌的微型化、经济方案。

## 特点

Pure-Flo 采样阀避免了常规隔膜或球阀采样阀取样管所固有的流体滞留问题。产品通过在 Tri-Clamp® 中提供不锈钢金属对金属关闭阀，避免使用常规取样管。

Pure-Flo 取样与放泄阀包括取样、零静态取样及放泄阀等款式，并提供多数标准及可选功能，以最好地适应客户的系统设计。

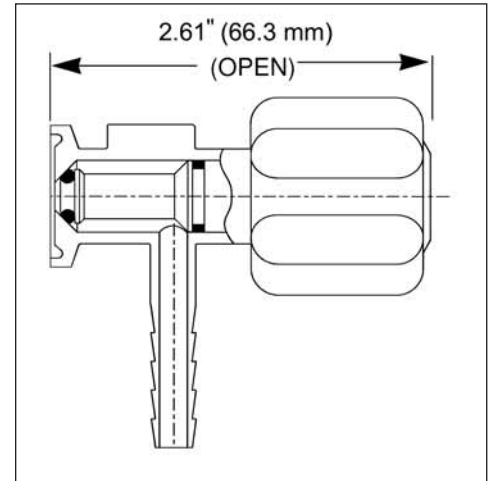
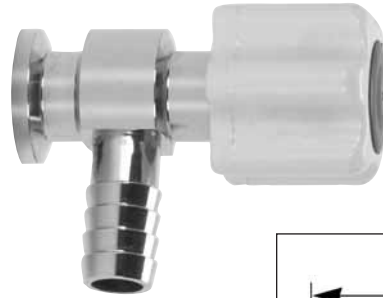
取样与放泄阀采用 316L 不锈钢制造并使用热塑性手轮，因此可以承受包括高压加热在内的典型清洗和消毒方案。

使用“现成”O形环密封等相对简单的设计方便密封部件更换。

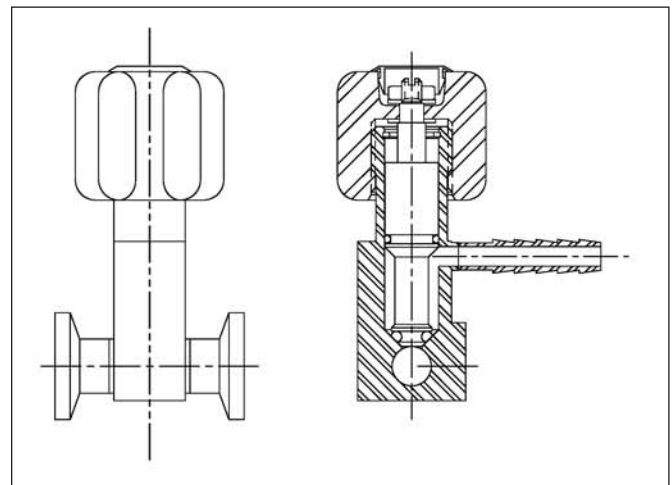
取样阀阀柄和阀杆设计提供顺利操作，降低内部部件磨损。

零静态取样阀可直接安装在管线上，并可在不需要支管阀组件所固有的常规滞留容积或接触面的情况下，抽取样本或排放冷凝液。

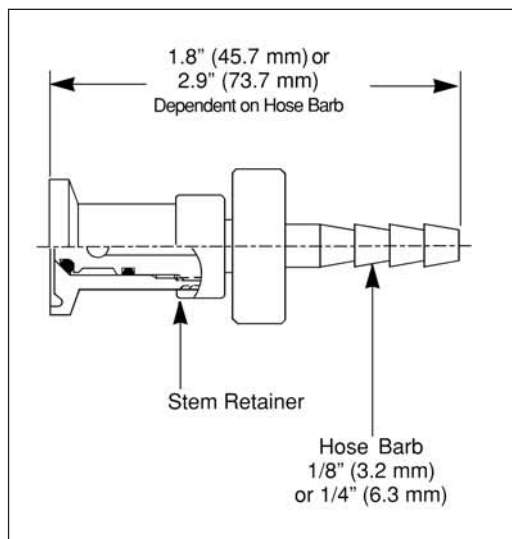
## 取样阀



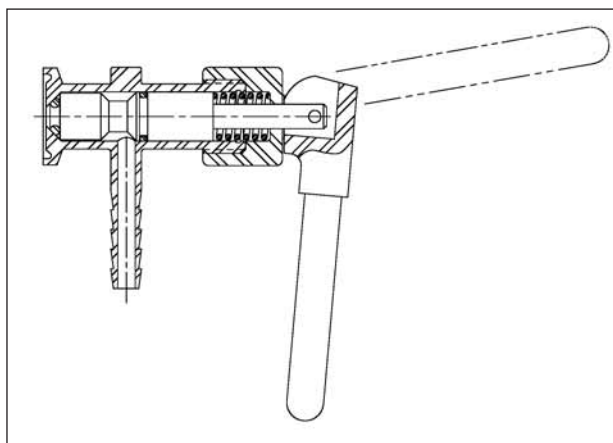
## 零静态取样阀



## 放泄阀



## 拨动式操作



放泄阀采用简单且高效的设计，用来快捷方便地排空或排干系统。产品常用于过滤器座、气泡收集器及小水池等场合。可选焊接端可使放泄阀成为任何组件的一个完整组成部分。

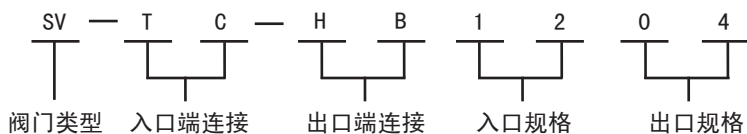
所有产品接触材料均符合FDA标准。

### 标准功能

- 阀体材料：  
316L
- O形环/密封材料：  
三元乙丙橡胶，符合FDA标准
- 手轮材料：  
聚苯砜
- 标准内表面粗糙度：  
15微英寸（0.4微米）Ra
- 电解抛光：  
内外面
- 入口端连接：  
Tri-Clamp®
- 出口端连接：  
Tri-Clamp®、对焊、  
软管倒钩
- 最大温度/压力：  
275 F (135°C) 70 psi (4.8巴)
- 耐高压加热

### 可提供选项

- 阀体材料：  
1.4435  
AL6XN  
C276  
C22
- O形环密封材料：  
氟橡胶 - 符合FDA标准
- 端连接：  
ISO/DIN
- 出口选项：  
第2个出口，汽口
- 表面粗糙度：  
11微英寸（0.3微米）Ra
- 操作：  
拨动式手柄
- 其他选项可按要求提供



阀门类型 (A组)			
编码	说明	入口规格	出口规格
BV	放泄阀	1/2-4"	只限1/8 - 1/4 HB
SV	取样阀	1/2-4"	1/8 - 1/2
ZSS	零静态取样阀	1/2-4"	1/8 - 1/2

入口端连接	
编码	说明
TC	Tri-clamp
出口端连接	
编码	说明
HB	软管倒钩
TC	Tri-clamp
WE	焊接端
阀门规格	
编码	说明
04	1/2"
06	3/4"
08	1"
12	1 1/2"
16	2"
出口规格	
编码	说明
01	1/8"
02	1/4"
03	3/8"
04	1/2"

有关详细信息，请联系：

ITT Pure-Flo中国代表处

地址：上海市遵义路100号  
虹桥上海城A座30楼

邮编：200051

电话：(86 21) 2208-2803

传真：(86 21) 2208-2999分机1708

手机：(86) 13918050328

邮箱：marco.shi@itt.com

网址：www.ittpureflo.com

#### Pure-Flo总部

33 Centerville Road  
Lancaster, PA 17603-2064 USA

电话 +1 (800) 787-3561

电话 +1 (717) 509-2200

传真 +1 (800) 239-9402

网址：www.ittpureflo.com

电邮：pureflo.custserv@itt.com

#### 阀门办公地址：

Pure-Flo

110-B West Cochran

Simi Valley, CA 93065 USA

电话 +1 (800) 926-8884

电话 +1 (805) 520-7200

传真 +1 (805) 520-7205

Pure-Flo

Richards Street

Kirkham, Lancashire

PR4 2HU, England

电话 +44-1772-682696

传真 +44-1772-686006



© 2006 ITT Corporation  
Industrial & BioPharm Group

8H.POD