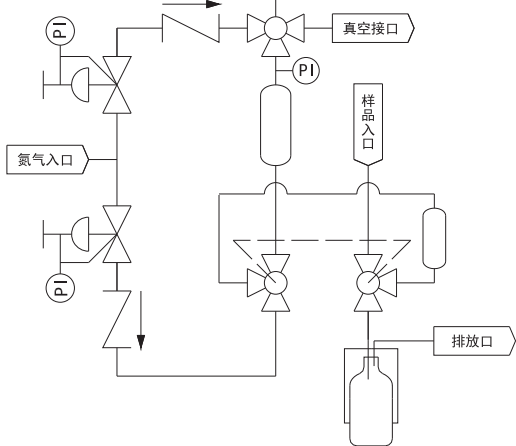
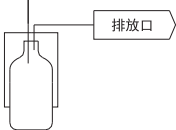


BLE5-溢流及真空接口型

特点

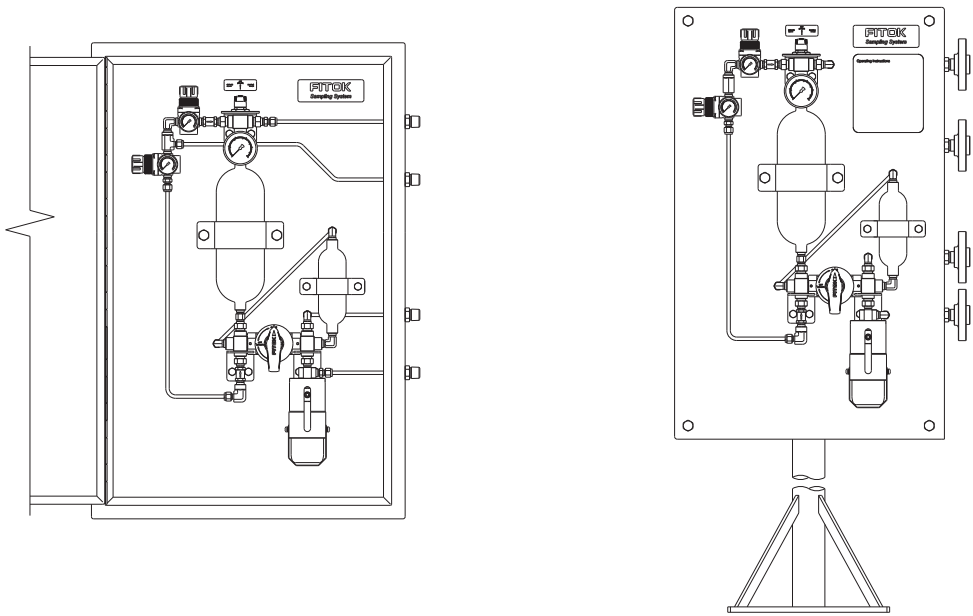
- 适用于从零压或负压管线中取样
- 定量取样
- 具备通过溢流取样和反向吹扫功能
- 单一手柄控制，操作简便

标准配置

|      |                                                                                                                            |                                                                                      |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 接液材质 | 316 SS                                                                                                                     |   |
| 护套组件 | 250 ml 取样瓶护套与扣环                                                                                                            |                                                                                      |
| 针组件  | 进液/排气针内径: 1.4 mm (0.06")                                                                                                   |                                                                                      |
| 取样阀  | BF 系列三通球阀(齿轮箱式联动):<br>PTFE 阀座与 FKM O形圈<br>最高工作压力: 103 bar @ 20°C (1500 psig @ 70°F)<br>工作温度范围: -18°C 至 232°C (0°F 至 450°F) |                                                                                      |
| 氮气支路 | 氮气调压阀                                                                                                                      |                                                                                      |
|      | CV 系列单向阀                                                                                                                   |                                                                                      |
|      | 压力表                                                                                                                        |                                                                                      |
| 接口   | 1/4" 双卡套                                                                                                                   |  |
| 其他   | 溢流钢瓶、样品室 (200 ml)、球阀                                                                                                       |                                                                                      |

注：可以根据客户要求提供其他配置的产品。

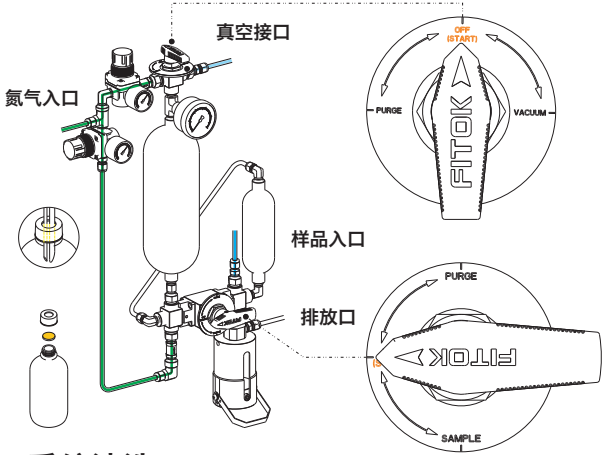
典型的安装方式



操作方法

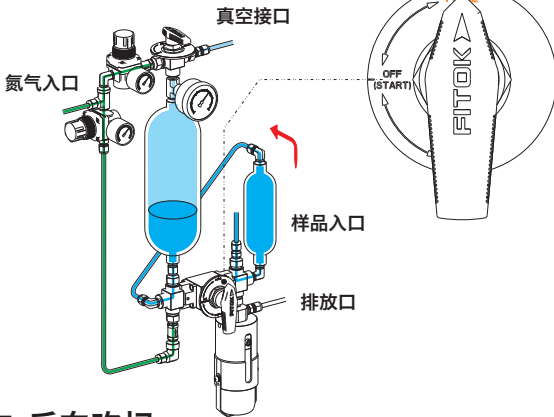
1-准备

给取样瓶换上新的垫片，将带有瓶盖和垫片的瓶子插入护套至垫片被针刺破，再扣上扣环。



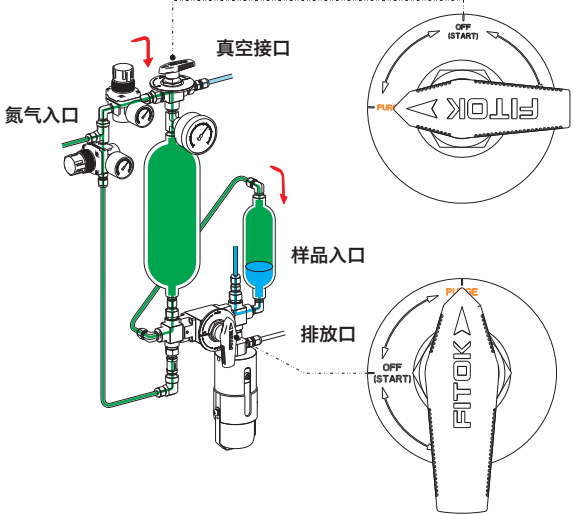
3-系统清洗

将主手柄转至"PURGE"，在负压驱动下，使工艺管线中的样品通过样品室流入溢流钢瓶内，确保取得代表性样品。



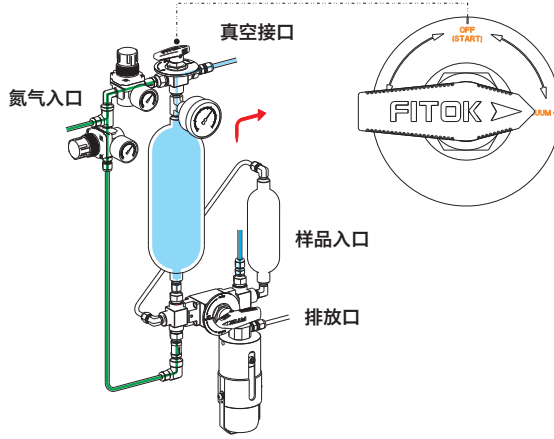
5-反向吹扫

将主手柄和溢流钢瓶顶部的手柄转至"PURGE"，用氮气将取样系统中残留的样品吹入工艺管线内。



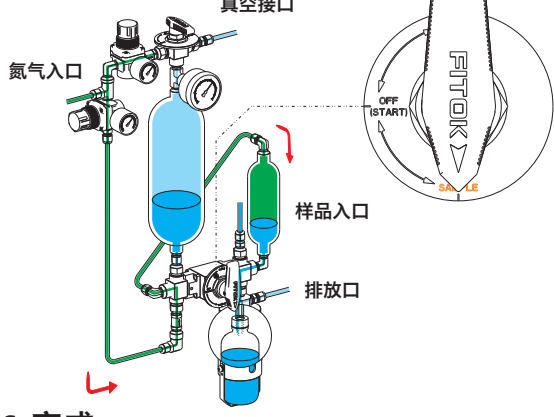
2-抽真空

将溢流钢瓶顶部的手柄转至"VACUUM",将溢流钢瓶抽成真空状态，然后将此手柄转至"OFF"。



4-取样

将主手柄转至"SAMPLE"，氮气将样品从样品室中吹入取样瓶内，并吹扫样品室及针组件。取样量由样品室的容积决定。



6-完成

将两个手柄转至"OFF"，关闭取样系统。打开扣环，取下取样瓶，垫片自动密封，取样完成。

