

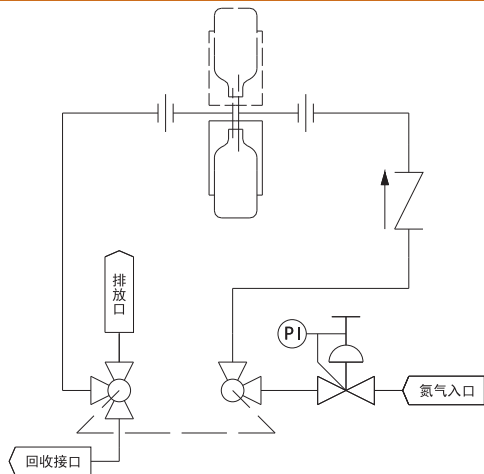
SR-样品处理系统

SRB-取样瓶样品回收系统

特点

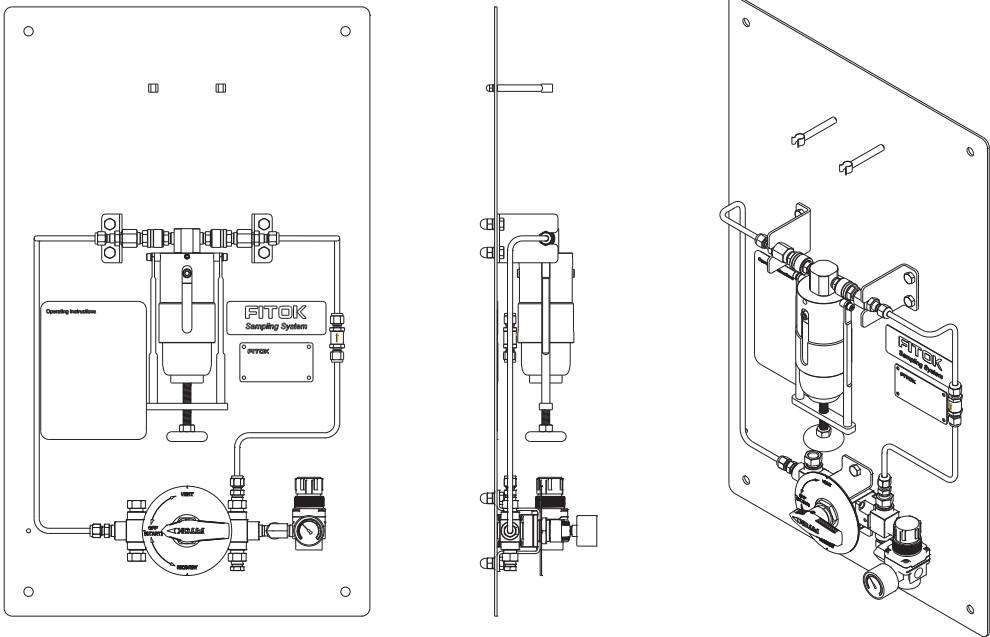
- ◎ 适用于取样瓶内样品的回收及清洗
- ◎ 全密闭操作，无溢出现象
- ◎ 单一手柄控制，操作简便

标准配置

接液材质	316 SS	
针组件	进液/排气针内径: 3.0 mm (0.12")	
分析阀	BF 系列三通球阀 (齿轮箱式联动): PTFE 阀座与 FKM O形圈 最高工作压力: 103 bar @ 20°C (1500 psig @ 70°F) 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	
接口	1/4" FNPT	

注：可以根据客户要求提供其他配置的产品。

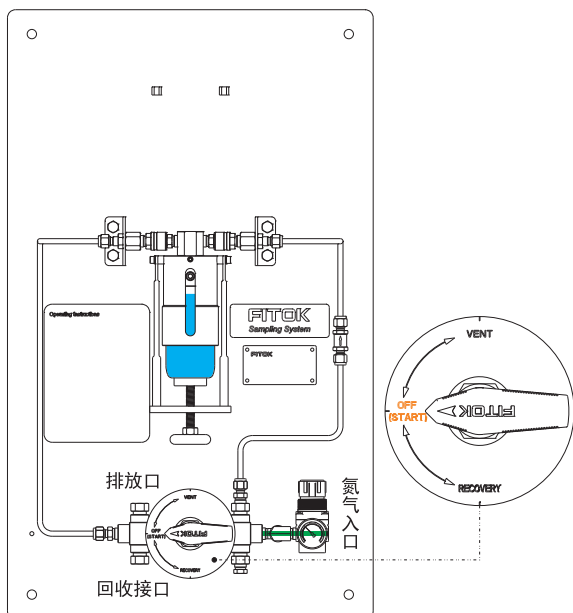
典型的安装方式



操作方法

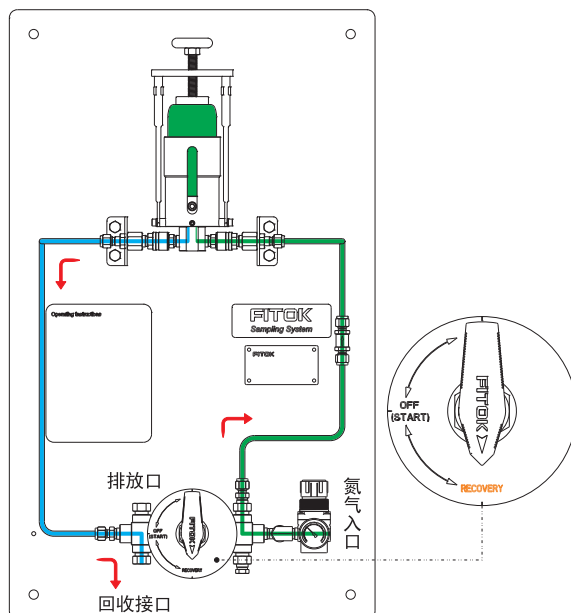
1-准备

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内至垫片被针刺破，旋转螺旋钉直到瓶子固定在护套中。



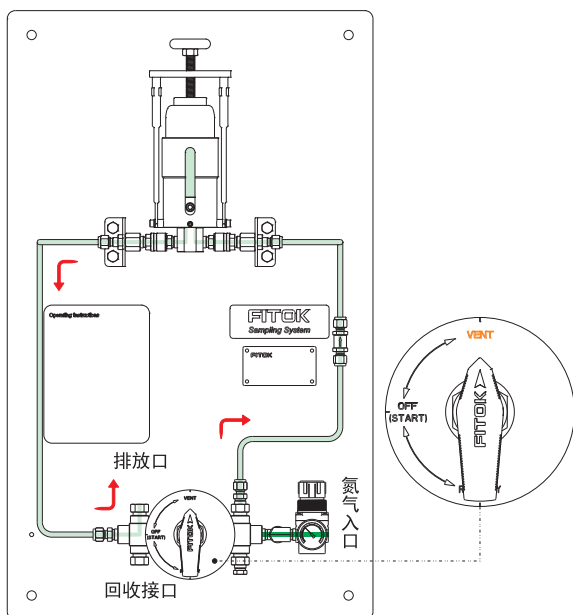
2-回收

转动护套使其倒立，用固定夹固定住护套。将手柄转至"RECOVERY"位置，氮气将驱使瓶中液体从回收接口流出，这个位置可以一直维持到所需求的时间。



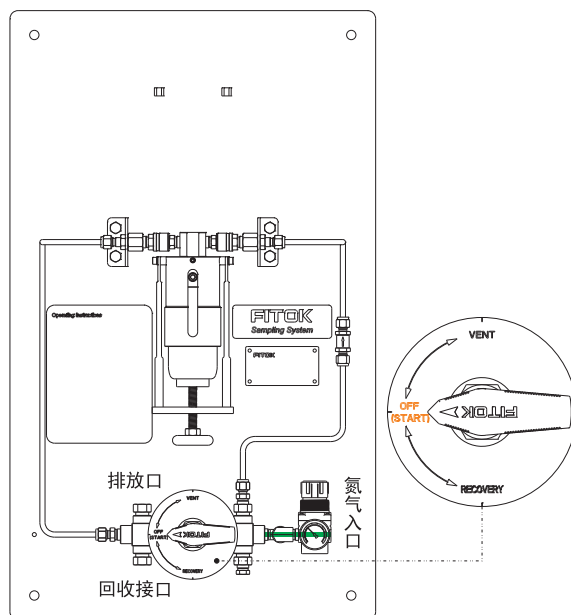
3-卸压

将手柄转至"VENT"位置，使取样瓶进行排气卸压。



4-完成

将手柄转至"OFF"位置，把护套转回初始位置，旋开螺旋钉，取下取样瓶，垫片自动密封，样品回收完成。



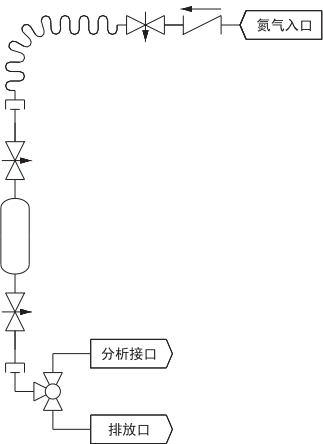
SRC-钢瓶样品排空系统

特点

- 适用于钢瓶内样品在实验室中的进样分析及排空钢瓶
- 全密闭操作，无溢出现象
- 具备快速接头卸压功能

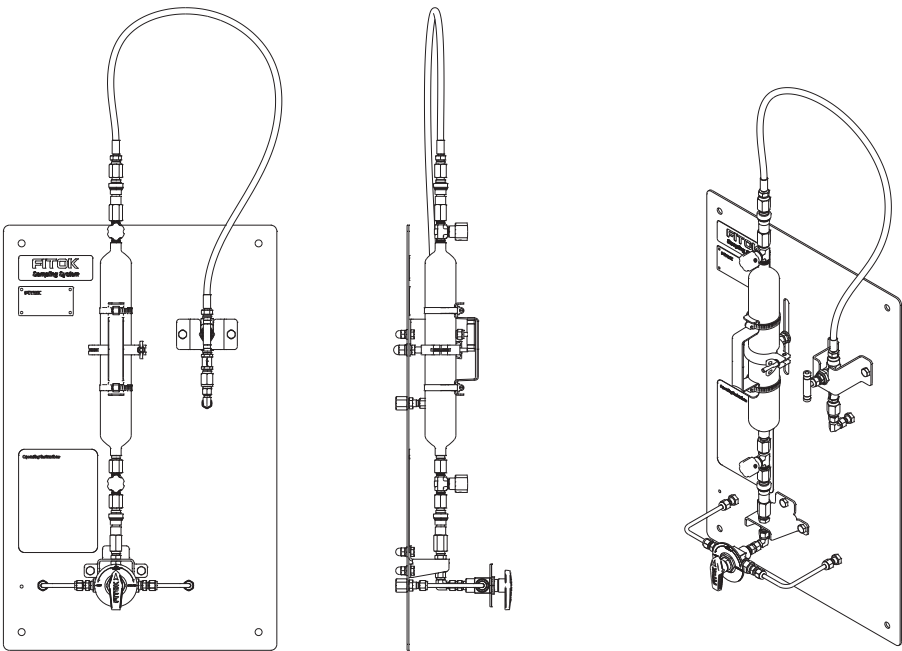
标准配置

接液材质	316 SS
钢瓶组件	500 ml 取样钢瓶
	ND 系列针阀
	QC4 系列快速接头
分析/排放阀	BF 系列三通球阀： PTFE 阀座与 FKM O形圈 最高工作压力：103 bar @ 20°C (1500 psig @ 70°F) 工作温度范围：-18°C 至 232°C (0°F 至 450°F)
其他配件	CV 系列单向阀
	NB 系列针阀
	PS 系列金属软管
接口	分析/排放/吹扫：1/4" FNPT
	钢瓶：快速接头



注：可以根据客户要求提供其他配置的产品。

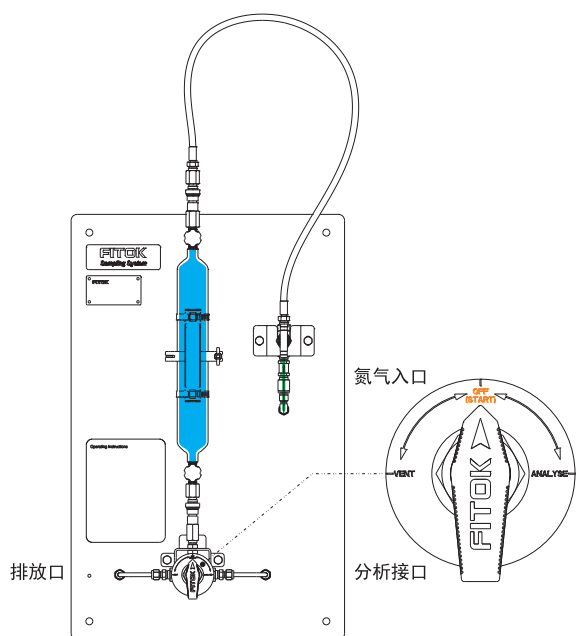
典型的安装方式



操作方法

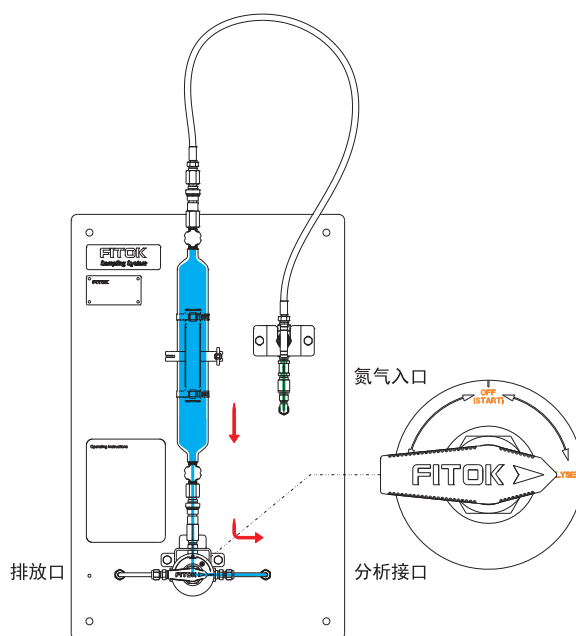
1-准备

安装好钢瓶，并将软管连接到钢瓶顶部。



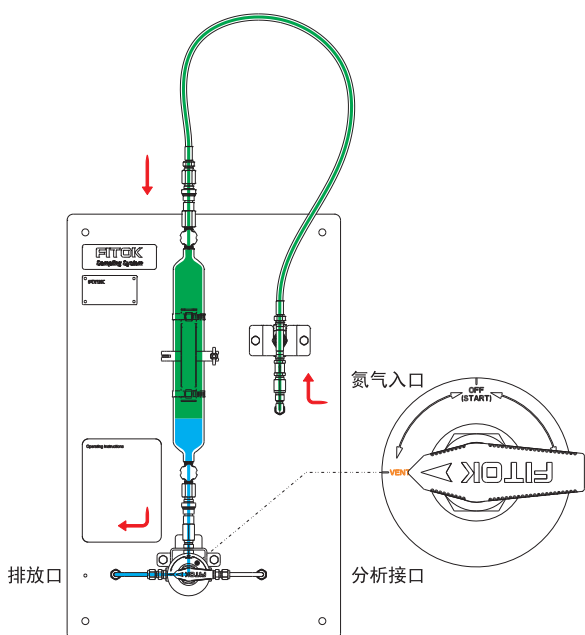
2-分析

打开钢瓶两端针阀，将手柄转至"ANALYSE"位置，样品流入分析设备。当达到需求的量时，将手柄转至"OFF"位置。



3-排空

将手柄转至"VENT"位置，打开氮气针阀，用氮气吹扫钢瓶确保所有残留介质都已排出钢瓶。这个位置可以一直维持到所需求的时间。



4-完成

将手柄转至"OFF"位置，关闭氮气和钢瓶两端针阀，断开软管，移除钢瓶并将软管连接到下端的快速接头上。

