

## 样气用水冷却器和气体净化器

除电动样气冷却器外，我们还为特殊应用提供洗刷计和水冷却器。以下型号描述了一些基本版本。请告知我们您的意愿；我们很高兴为您提供与应用相关的版本：

### 水冷却器170 IST和170 IST Titan

样气被引导通过一蛇管，该蛇管被置于水流穿过的外壳中。冷凝出口以及温度计（Titan版本上无）位于设备的下部，后者指示气体出口温度。170 IST Titan型号完全由钛制成。

### 样气洗刷计161 PVDF spec.

借助样气洗刷计，人们使用样气流和水之间的直接接触，以从样气中除去不需要的组分。进气口位于远低于水位的位置。净化的气体在样气洗刷计的头部排出。

通过水路连接易于使用

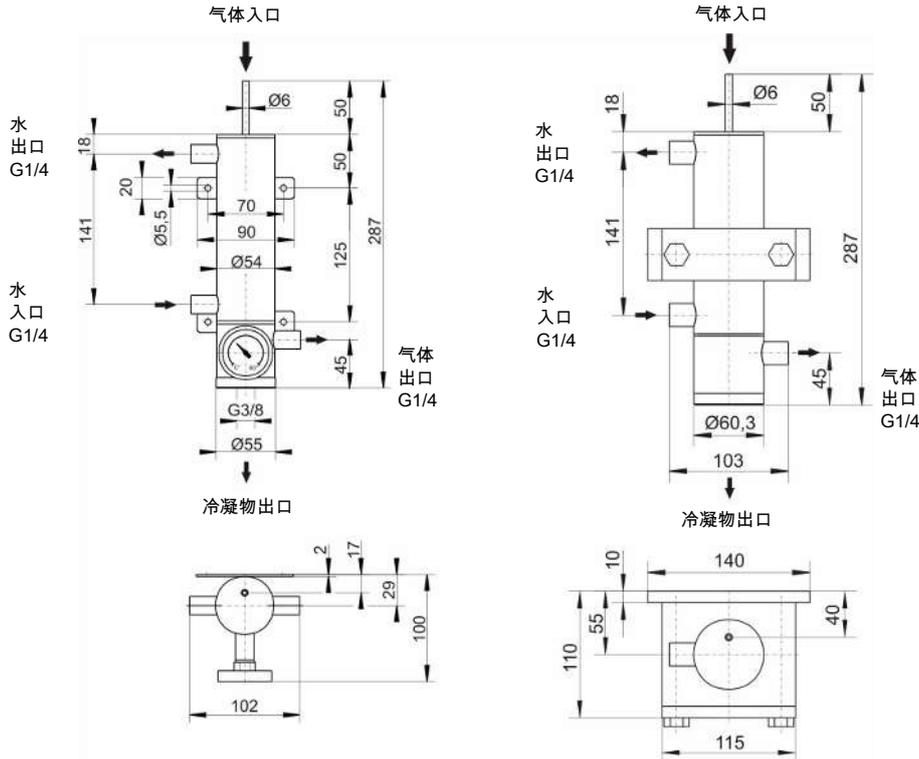
非电气设备



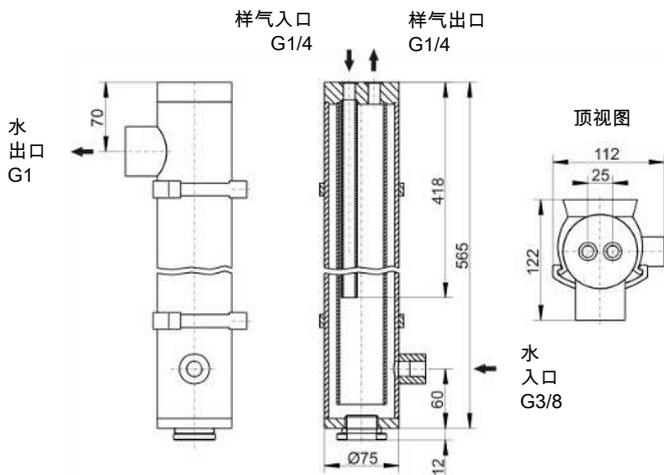
## 技术规格

技术规格	170 IST	170 IST Titan	161 PVDF spec.
仪器型号:	水冷却器	水冷却器	样气洗刷计
冷却介质:	水	水	-
材质:	1.4571	钛	PVDF
最高工作压力:	25 bar	15 bar	2 bar
最高介质入口温度:	+160 ° C	+160 ° C	+80 ° C
环境温度:	+2 至 +45 ° C	+2 至 +45 ° C	+2 至 +45 ° C
最大水量:	-	-	120 l/h
最高气体流量:	-	-	420 l/h

## 型号170 IST/170 IST Titan尺寸



## 型号161PVDF spec. 尺寸



## 订购提示

产品编号	名称
46 12 999	170 IST
46 41 999	170 IST Titan
46 80 999	161 PVDF spec.