

# 定制Pfa反应瓶 高纯Ptfe反应容器 耐腐蚀石化容器

货号: PL-CP362



## 简介

专业定制用于石化分析的PFA反应瓶和PTFE容器，具备优异耐腐蚀性，零金属离子析出。专为低压应用设计，这些高纯容器可确保关键实验室合成环境中的样品绝对完整性。

## 了解更多

应用场景	说明	核心优势
石化分析	原油衍生物和腐蚀性催化剂的存储与反应	防止容器析出造成样品污染
痕量元素检测	LC-MS/MS等高灵敏度分析仪器的样品前处理	通过维持超高纯度确保数据准确
半导体加工	处理高纯蚀刻化学品和光刻胶溶剂	保护敏感基材免受金属杂质污染
酸消解	使用氢氟酸或王水对矿物质或有机物进行高温溶解	对最强腐蚀性酸混合物具备完全耐受性
电池研发	在腐蚀环境中测试电解质稳定性和电极材料	保持实验电解质的化学完整性
药物合成	作为需要高溶剂纯度的复杂有机分子反应容器	减少清洁时间，防止批次间交叉污染
环境监测	土壤或水样重金属分析的采集与消解	背景噪音低，适用于高灵敏度测量

规格类别	参数详情 ( 型号 : PL-CP362 )
材料组成	高纯全氟烷氧基树脂 ( PFA ) / 聚四氟乙烯 ( PTFE )
压力等级	最高工作压力 : 0.06 Mpa
耐化学性	通用耐腐 ( 强酸、强碱、有机溶剂、氢氟酸 )
杂质概况	金属离子和有机碳析出极低
表面处理	高光、不沾CNC加工内外表面
温度范围	针对宽范围热循环优化 ( 可按应用定制 )
定制选项	可完全定制尺寸、容积、接口和密封类型
密封机构	精密螺纹盖，可选集成隔垫或阀门
制造工艺	100%实心块CNC加工或专用模塑