

带筛板的半透明Pfa离子交换柱，适用于腐蚀性化学加工与高纯度痕量分析

货号: PL-CP360



简介

这款半透明PFA离子交换柱配备集成筛板，具备优异耐化学性，支持可视化监测，可提升痕量分析效果。支持全定制，适用于高纯度实验室应用与强腐蚀性化学加工环境。即刻咨询，获取符合您需求的定制工业解决方案，保障实验性能。

[了解更多](#)

应用领域	说明	核心优势
痕量金属分析	分离环境与地质样品中的稀土元素与过渡金属	零背景干扰，分析物损失极小
半导体加工	纯化晶圆制造用高纯度刻剂与清洗液	耐氢氟酸，离子浸出量极低
制药纯化	在腐蚀性或强酸性条件下分离活性药物成分（API）	符合高纯度标准，兼容各类溶剂
同位素地球化学	为地质年代学与海洋学研究精确分离同位素	痕量样品回收率高，化学耐腐蚀性极强
核工程	从腐蚀性水流中回收纯化放射性同位素	在辐射与强化学应力下长期稳定
特种化学品研发	测试涉及高活性试剂的新型催化剂与化学反应	密封安全，可实时目视观察反应过程
废水处理	使用专用离子交换树脂分析工业废水中的重金属	在不同pH值与 harsh 工业废水环境下性能稳定

参数	PL-CP360规格
产品编号	PL-CP360
制作材料	高纯度半透PFA / PTFE
容积选项	200ml、1000ml，支持全定制
筛板（滤片）	集成氟聚合物筛板（可定制孔径）
工作温度范围	-200°C 至 +260°C
耐化学性	通用耐腐（熔融碱金属与氟气除外）
光学特性	半透明，可目视监测树脂床
压力等级	适用于重力自流或低压液相色谱
接头类型	标准GL或NPT螺纹（可按需定制）
表面处理	CNC高精度加工，内孔光滑
定制服务	可定制长度、直径、壁厚与专用接头