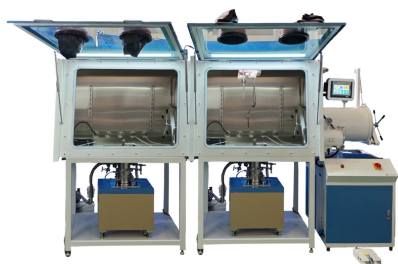
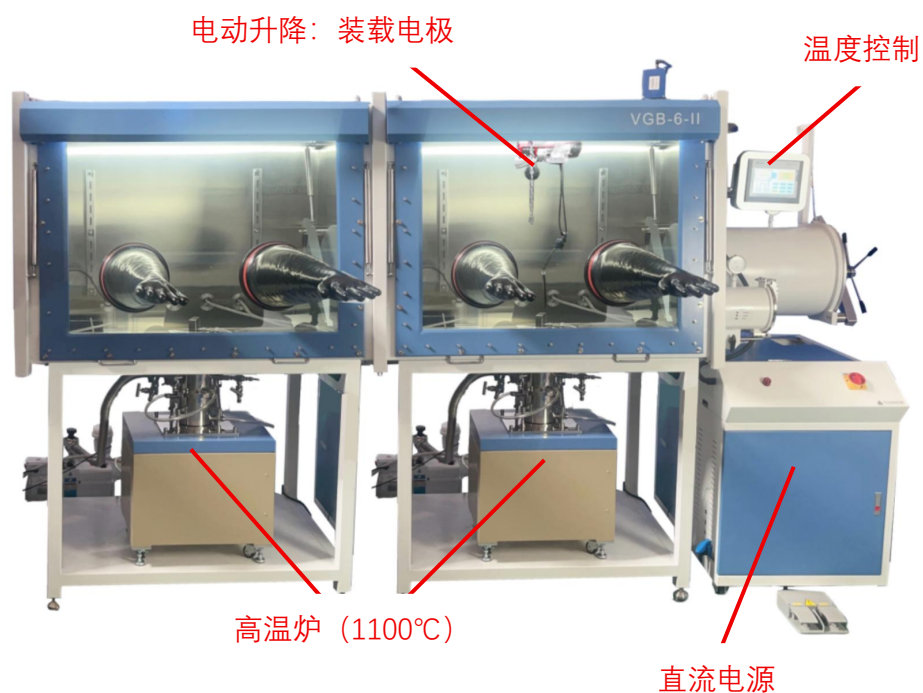


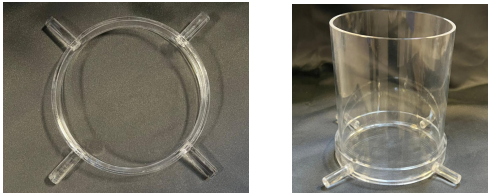
1100℃熔盐电解&精炼炉（含手套箱， H₂O&O₂ < 1ppm） VEF-1200-GB2



VEF-1200-GB2 是一款熔盐电解和精炼系统，主要组成;有 2 台 1100℃高温炉,直流电源、循环净化手套箱，炉体和手套箱密封连接。大多数熔盐或经电解提纯产物极易吸水，循环净化手套箱可提供惰性气氛（H₂O&O₂）保护环境，提升电解和精炼质量.

技术参数

电源	电压：AC208~240V，单相，50/60Hz
----	--------------------------

	最大功率：9KW
高温炉	2 台顶部放样的井式炉安装在手套箱底部 最高温度：1100℃（< 30 分钟） 连续工作温度：1000℃ 升温速率≤20℃/min 加热区：Φ240×260mm, (11.7L) 热电偶：K 型
加热腔体	石英腔体：Φ200×340mm 可选购 SS310 不锈钢（< 900℃），哈氏合金腔体
温控系统	PID 自动控制和，带有温度自整定功能 控温精度：±1℃ 50 段可编程，实现精准过程控制 内置过热和热电偶故障保护
坩埚	标配石英坩埚：120（内径）114（外径）×150(高)mm 可更具客户要求定制其他材质坩埚,如石墨，哈氏合金等（需额外费用） 一个石英框架固定坩埚，对齐电极（如下图） 
电极	3 个 1/8 英寸铜质电极馈通，配有铜质适配器，可与任何类型Φ6mm 的电极连接 
密封法兰	配有不锈钢水冷密封法兰，用于炉体和手套箱的密封连接 法兰上安装有Φ6.35mm 的进气口和出气口，不锈钢截止阀 
电动升降机构	手套箱顶部安装有一个电动升降机构，用于电极安装和拆卸
直流电源	电压：0-30VDC（可调节） 电流：0-70ADC（可调节）
循环净化手套箱	一个循环净化手套箱，水氧含量 < 1PPM 手套箱详细信息可点击查看 VGB-6-II
循环水冷机	配有 2 台循环水冷机对法兰密封圈进行冷却 KJ-5000
设备尺寸	约 3235mm(L)×1040mm(W)×1860mm(H)