

小型实验电炉|高温电炉|温度介绍

产品名称	小型实验电炉 高温电炉 温度介绍
公司名称	德耐热（上海）电炉有限公司
价格	12800.00/台
规格参数	保护装置:超温报警停止加热 内胆材质:高温耐火材料 加热方式:电加热
公司地址	上海市奉贤区海坤路1号1幢
联系电话	13122073935

产品详情

小型实验电炉|高温电炉|温度介绍

电炉壳体采用双层强制风冷构造，使电炉在高温度时炉壳外部温度接近室温，高不高于50摄氏度，炉膛材质采用轻质氧化铝陶瓷纤维，具有保温效果优良，质轻耐高温.耐急冷急热.不裂缝.不结晶.不掉渣.不用担心污染所烧制产品,节能效果是老式电炉的60-80%，温控采用宇电温控仪表，她具有30-50段可编程PID自整定.自动升温.自动降温.无需值守.也可选配RS485通讯接口[连接上普通电脑即可启动.停止.暂停升温.设定升温曲线.升温曲线储存.历史曲线记录等功能

小型实验电炉|高温电炉|温度介绍 真空气氛箱式炉是一种用于高温处理材料的设备，它能够在真空或特定气氛下进行加热和冷却，这种炉子通常由一个加热室和一个真空或气氛控制系统组成，真空气氛箱式炉的加热室通常由高温材料制成，如不锈钢或陶瓷，以承受高温环境，加热室内部通常有加热元件，如电阻丝或加热器，用于提供加热能源，真空气氛箱式炉的真空系统可以通过真空泵将加热室内部的气体抽出，从而实现真空环境，真空环境可以用于去除氧气和其他杂质，以防止材料的氧化或污染，此外，真空环境还可以提供的热传导和均匀性，以实现的加热效果，气氛控制系统可以通过向加热室中引入特定气体，如氮气、或，来控制炉内的气氛，这种气氛控制可以改变材料的化学反应、表面性质或其他特性，真空气氛箱式炉广泛应用于材料研究、金属加工、陶瓷制造、粉末冶金等领域，它可以用于烧结、退火、热处理、合金制备等工艺