

火燥机械方形低温真空烘箱 充氮真空干燥箱

产品名称	火燥机械方形低温真空烘箱 充氮真空干燥箱
公司名称	南京火燥机械科技有限公司
价格	36800.00/kg
规格参数	品牌:火燥 型号:FZG 操作方式:间歇式
公司地址	中国江苏南京栖霞区尧化街道科创路1号02幢101室
联系电话	025 - 85774767 18761088861

产品详情

新一代真空干燥箱，集公司多年在箱体加热方面的成功试验，通过不段潜心研究，突破传统技术创造性解决了在热传导过程中的“瓶颈”寻找到完美的传导方式。广泛应用与生物化学、化工制药、医疗卫生、农业科研、环境保护等研究应用领域，做粉末干燥、烘焙以及各类玻璃容器的消毒和灭菌之用。特别适合于对干燥热敏性、易氧化物质和复杂成分物品进行快速高效的干燥处理。

产品的灭酶保鲜，可克服烫煮方法大量水溶性营养成分的流失。如茶叶制造过程中的杀青。

产品工作原理：

真空干燥箱的传热部分是平板，平板内部可以通过热水加热或者导热油加热，平板的散热面积更大，比普通的盘管干燥效率提升35%左右，所以在低温干燥的情况下有着的优势。

产品应用范围：

干燥厂家防爆平板式加热真空干燥箱适用于制药、化工、食品、农副产品、水产品、轻工、重工等行业物料及产品的加热固化、干燥脱水。如原料药、中药、中药饮片、浸膏、粉剂、颗粒、冲剂、水丸、包装瓶、颜料、染料、脱水蔬菜、瓜果干、香肠、塑料树脂、电器原件、烘漆等。真空下物料溶液的沸点降低，使蒸发器的传热推动力增大，因此对一定的传热量，可以节省蒸发器的传热面积；蒸发操作的热源可以采用低压蒸汽或废热蒸汽：（用户特殊要求选用水或油加热，厂方可为您专门设计）蒸发器的热损失可减少；适用于在高温下易分解、聚合和变质的热敏性物料的干燥在干燥前可进行消毒处理，干燥过程中任何不纯物均无混入所谓真空干燥，就是将干燥物料处于真空条件下，进行加热干燥。它是利用真空泵进行抽气抽湿，使工作室形成真空状态，加快了干燥速度。

微波真空炉广泛应用于食品、制药、生化、材料等多种行业的试验设备。本设备采用精心设计的微波场均衡技术，料盘绕垂直轴旋转，产品水份在真空低温状态下均匀吸收微波，水分迅速蒸发达到干燥目的。它具有加热时间短、热效率高、耗能低、特别是加工温度低（如当真空度为40~120KP时干燥过程中，干燥物料的温度可以控制在50°C以下），可大限度保留产品里活性成份。另外它结构紧凑，操作简单、维护方便、占地面积小，是一种新型的理想干燥设备。