

火燥机械销售水热真空脉动烘箱充氮烘箱新型平板干燥设备

产品名称	火燥机械销售水热真空脉动烘箱充氮烘箱新型平板干燥设备
公司名称	南京火燥机械科技有限公司
价格	30.00/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

一、设备简介:所谓真空干燥,就是将被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。该箱用于在高温下易分解,聚合和变质的热敏性物料的低温干燥,广泛地采用在制药,化工,食电等行业,干燥物品速度快,不会对被干燥物品的内在质量造成破坏。二、设备说明:1.当加热温度恒定,提高真空度,能加快干燥速率。2.当真空度恒定,提高加热温度,能加快干燥速率。3.既提高真空度,又提高加热温度,则大大加快干燥速率。如果采用冷凝器,则蒸发的溶剂通过冷凝器加以回收,是一种常用的干燥设备。如果采用水循环真空泵机组,可不用冷凝器,则节省能源、投资。

三、设备特点:

1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。

2蒸发操作的热源可以采用低压蒸或废热蒸汽:(用户特殊

要求选用水或油加热,厂方可为您专门设计。)

3.蒸发器的热损失可减少

4.适用于在高温下易分解、聚合和变质的热敏性物料的干燥

5.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

6.属于静态真空干燥器,固干燥物料的形体不会破坏

四、设备加热方式:

1、蒸汽加热:加热管全部采用不锈钢盘管加热,材质: 304 ,
规格为 51x3、 32x3、 22x2 ,盘管成S型走向,加热均匀 ,
干燥速率快。

2、热水加热:加热管全部采用不锈钢盘管加热,材质: 304 ,
规格为 51x3、 32x3、 22x2 ,盘管成S型走向,加热均匀 ,
干燥速率快 , 热水可通过锅炉自动供水,或采用水箱加热,利用
热水泵循环。

3、导热油加热管全部采用不锈钢盘管加热,材质: 304,规格
为 51x3、 32x3、 22x2 ,盘管成S型走向,加热均匀,干
燥速率快,导热油可采用油箱加热,利用耐高温泵循环。

4、电加热:烘车采用30x 30x1.5不锈钢管焊接,加热管材料
为不锈钢,呈W型制作,每层均匀分布,采用智能型温控仪控
温,液晶数显,冲温小,稳态精度高。