

氧化锌滤饼闪蒸干燥机 闪蒸干燥机 江苏博鸿闪蒸干燥机

产品名称	氧化锌滤饼闪蒸干燥机 闪蒸干燥机 江苏博鸿闪蒸干燥机
公司名称	江苏博鸿中锦制粒设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江阴市西城路188号
联系电话	18651002062 18651002062

产品详情

旋转闪蒸烘干机，干燥设备，闪蒸干燥机工作流程图

旋转闪蒸干燥机产品特点

- 1、由于物料受到离心、剪切、碰撞、摩擦而微粒化呈高度分散状态及固气两相间的速度较大，强化了传质传热，使该机生产强度高。
- 2、干燥气体进入干燥机底部，产生强烈的旋转气流，对器壁上物料产生强烈的冲刷带出作用，消除粘壁现象。
- 3、在干燥机低部高温区，热敏性物料不与热表面直接接触，并装有特殊装置，解决了热敏性物料的焦化变色问题。
- 4、由于干燥室内气速高，物料停留时间短，催化剂-阻燃剂闪蒸干燥机，达到、快速、小设备、大产量。
- 5、干燥室上部室内气速高，物料停留时间短，达到、快速、小设备、大产量。
- 6、干燥室上部加装陶析环及旋流片可以控制出口物料的粒度及温度，以达到不同物料的终水份粒度的要求。

闭路循环旋转闪蒸烘干机，气流干燥设备，氮气保护闪蒸干燥机使用说明书

使用闪蒸干燥机干燥固体物料有什么好处？关键词：闪蒸干燥机好处

??可以在干燥后或干燥前使用闪蒸干燥机。一般来说，后干燥是降低水分含量的一种方法，而预干燥是一种在后处理之前进行干燥的方法。在处理散装固体物料时，闪蒸干燥机可以带来巨大的好处，深受用户的欢迎。

??闪蒸干燥机的优点：

??1.闪蒸干燥机可定制。并且通过在设计中添加一些基本要求，闪蒸干燥机，可以提高处理效率。例如，由于各种物料的特殊特性可能会在干燥过程中影响产品，因此可以通过基于不同物料特性设计干燥过程的总体目标来实现良好的加工效率。

??2.创造精品。当干燥颗粒时，闪蒸干燥机比其他类型的干燥设备具有更好的优势。滚动运动可以进一步旋转和抛光颗粒。这样，将去除物料的松散边缘，并产生精细的产品。

??3.重物料处理。本公司生产的这种闪光干燥机，坚固耐用。它在处理重物料（如锂磷矿、沸石、石灰石、矿物、矿石等）方面具有的优势。

??4.大容量。尽管该闪蒸干燥机比其他干燥机占用更大的空间，但这意味着闪蒸干燥机具有更高的生产能力。连续和高容量处理能力是闪蒸干燥机的必要条件。

??以上就是使用闪蒸干燥机干燥固体物料的一些好处了，大家都了解了吗？如果您对闪蒸干燥机还不太了解，江苏博鸿公司将与您分享更多关于该设备的知识。当然，如果您想要订购闪蒸干燥机，请随时与我们联系！

江苏博鸿生产制造的闪蒸干燥机，可连续干燥比重较大物料关键词：闪蒸干燥机干燥大物料

??利用气流闪蒸干燥原理，PVDF树脂微粉干燥机，闪蒸干燥机具有干燥强度大、时间短、能耗低、温度低、操作方便、质量好等优点。干燥的产品具有品质好、细度高、含水量稳定、没有污染、清洁卫生等特点。闪蒸干燥机也适用于热敏性物料和粘性物料的干燥。

??闪蒸干燥机的特点：

??1.利用脉冲线的分支改变尺寸，以改变气流速度，并使整体传热系数高，氧化锌滤饼闪蒸干燥机，以连续干燥大物料。

??2.物料干燥时间短，尾气温度低于55℃，干燥速度高。

??3.整体闪蒸干燥机采用负压干燥，工作环境清洁，没有污染。

??4.结构简单，操作方便，无易损件。

??闪蒸干燥是指将悬浮在热气流中的颗粒进行干燥，使用闪蒸干燥机干燥淀粉是较经济的干燥方法。整个过程是全自动的，不需要任何处理或人工干预。根据湿饼中水分含量的变化自动调整进料速度，从而获得一致的产品质量。

??闪蒸干燥的原理是瞬间蒸发表面水分。众所周知，湿块的表面积随着块的尺寸减小而增加。湿饼分解成细粉以增加表面积。

??操作原理：将湿淀粉饼送入进料机构。螺旋进料器以额定容量向粉碎机提供受控进料。空气经过空气过滤器后被加热。热空气和湿淀粉饼在粉碎机中充分混合。干燥管将粉状物料输送至旋风分离器，并在输送管中完成干燥。

??分解后的粉末通过干燥管所花费的时间称为干燥的停留时间。该物料失去了被热空气吸收的水分。空气温度降低，而湿度增大。粉末在旋风分离器中进行干燥。干燥的粉末和空气在旋风分离器中分离。粉末通过气闸从旋风分离器中排出。根据客户的要求，可选用袋式过滤器，使效率较大化。

??以上就是闪蒸干燥机的相关内容介绍。江苏博鸿干燥公司作为一家从事干燥设备的企业，我们生产各种闪蒸干燥机。如果您需要相关产品，请致电我们咨询。