

# 甲酸钠晶体空心桨叶干燥冷却机KJG-60

产品名称	甲酸钠晶体空心桨叶干燥冷却机KJG-60
公司名称	常州力马干燥科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天宁区郑陆镇花园村委周塘桥村116号（注册地址）
联系电话	0519-88968880 18136711288

## 产品详情

### 甲酸钠晶体空心桨叶干燥/冷却机KJG-60

使用的是空心桨叶干燥/冷却机，能把经离心机脱水后的甲酸钠晶体烘干至0.2%左右的水分并同步完成甲酸钠冷却，整套工艺连续化操作；在设备结构上，采用了全封闭的形式，有效防止了物料与空气间的交叉污染，保障了作业环境的清洁度；控制系统稳定可靠，可根据客户的需要更改为全自动或半自动操作。

空心桨叶干燥机传热面有叶片、搅拌轴、壁面等几部分，而且叶片的传热面积占很大一部分，所以设备结构紧凑，单位容积传热面积大。另外，搅拌、混合使物料剧烈翻动，从而获得很高的传热系数，因此占地面积和空间都很小，节省了厂房基建费用。干燥过程气体用量少，流速低，被气体带走的粉尘量少，所以干燥后气体粉尘回收方便，回收设备体积小，可以节省设备投资。对于需要回收溶剂的干燥过程，可以大大提高溶剂浓度。由于桨叶结构特殊，物料在干燥过程中交替收到挤压和松弛，强化了干燥。干燥室内物料的充满率很高，可以达到80%-90%，物料的停留时间通过调节加料速度、搅拌轴转速、物料充满度等参数可调，从几分钟到几小时内任意调节。另外，物料在干燥机内从加料口向出料口运动基本呈活塞运动，停留时间分布窄，因而产品含水率均匀。桨叶在搅拌轴上有一定的轴向角度，因此可以连续干燥物料。