

磷酸铁锂二流体离心喷雾干燥机中试线

产品名称	磷酸铁锂二流体离心喷雾干燥机中试线
公司名称	常州力马干燥科技有限公司
价格	.00/个
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

磷酸铁锂二流体离心喷雾干燥机中试线

- 1、浆料黏度： 2100mPas;
- 2、浆料固含量： 30-55% ；
- 3、产品终含水： 1.5% ；
- 4、设备操作温度：进风250-350 ；出风85-100 ；
- 5、喷头选型：离心、二流体两用喷雾干燥 ；
- 6、厂房要求：高度 7米；宽度 < 6米 ；
- 7、干燥系统形式：开式系统 ；
- 8、干燥介质：空气 ；

9、产品收集：布袋除尘器集中收集出料；

10、供料泵：供料量：0.02-0.1m³/h，变频控制；

11、离心雾化器：线速度：20m/s，水冷，雾化盘：钛合金材质；

12、二流体雾化器：使用压力：0.1-8bar；

13、干燥塔：内筒体板厚 2mm，材质316不锈钢制作；做保温，保温厚 100mm；塔体内壁采用镜面抛光处理，抛光精度Ra 0.4um，焊缝Ra 0.8um；在塔身设置气动振击锤，按时间设定依次自动敲击；塔底设有清理手孔与排污口，方便清理；

14、成品收集系统：脉冲袋滤器主要由滤袋、鼠笼骨架、内筒体和外筒体组成，外筒体有进风风道、料仓和净气室组成；颗粒捕集效率 99.8%；布袋安全措施：在布袋除尘器超温时启动冷风勾兑热风系统，确保布袋不会烧毁；上抽式滤袋，方便更换；提高捕集效率；滤袋材料:PPS覆PTFE膜,滤袋耐温 200 ，过滤精度 0.3um；

15、尾气处理系统：经布袋除尘器过滤后的高湿洁净尾气有引风机抽出直接排入大气，尾气颗粒排放可符合当地环保要求。

16、加热送风系统：采用电加热器直接加热空气作为热源，按温度350 配置；空气过滤器：喷塔进风配粗、中、高效三级空气过滤器，确保进风符合净化要求。材质：304+无纺布+玻璃纤维。

17、设备支架：设备承重为钢架结构；配套主塔、布袋除尘器等简易操作平台、爬梯、护栏等，材质：碳钢，表面油漆处理。

18、电控系统：PLC控制；触摸屏操作；