

# 中药用防爆型卧式流化床

产品名称	中药用防爆型卧式流化床
公司名称	常州力马干燥科技有限公司
价格	.00/件
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

### 中药用防爆型卧式流化床

中药用防爆型卧式流化床、真空上料机、振动筛、真空出料机

整机要求：设备的设计与安装应符合药品生产及工艺的要求，安全、稳定、可靠，易于清洗、消毒，便于生产操作和维修保养，并能防止差错和交叉污染。符合药品生产管理规范2010版（GMP）、FDA、欧盟GMP和ATEX的要求。产品质量要求：性状：不得变色，干燥后色泽均匀。产能：150-300kg/h。主机腔体：腔体抗爆压力2Bar或以上和有机溶媒防爆。进出风系统设置在辅机房，需考虑公用工程连接管路的优方案。新风：取室外新风，风柜安装于空调机房内。进风过滤器：不低于G4+F7+H13，高效过滤器有预留DOP检测口，三级均有压差显示，H13有压差报警并触摸屏显示，过滤器安装拆卸方便，H13高效要求耐高温。除湿：绝对湿度低可达8-10g/m，采用表冷除湿加转轮除湿，有进风湿度控制设置；加热：室温~100℃，采用蒸汽加热，按进风温度进行调节。升温过程：进风温度应在10min内从室温升到80℃。（室温以30℃计）；降温过程：进风温度应在10min内从80℃降到室温。（室温以30℃计）风量（风量设计能保证大颗粒达到流化状态，且不会因此导致堵塞捕尘装置，不会导致大量细粉透过捕尘装置）采取变频控制风量，显示单位为m

/h，且设定风量并自动跟踪运行。风量控制应能自动调节，大风量应能达到4500m<sup>3</sup>/h。控制精度应能达到设定值 $\pm 200$  m<sup>3</sup>/h，小显示1 m<sup>3</sup>/h。进风、排风管要有配有防倒灌装置的设计，保证在非生产状态下腔体内的密闭。进风、出风、物料温度探头精度0.1，进风温度控制范围 $\pm 1.5$ ，设有温度报警与高温报警功能，报警温度可设定，能检测、能显示。除尘排风处理单元：排风需除尘器过滤，选用F9的中效过滤，要求耐高温，可以控制一定浓度的粉尘；排风温度有检测、有显示；排风处要有粉尘收集箱，收集箱配置粉尘收集袋，且拆卸方便，不能因为长期使用造成卡死或上锈而难以拆卸；注意清洗的时候不能损坏该过滤单元。排风管内要有检测物料泄漏装置。风机进行隔音处理。产品过滤室采用双室并配多袋式结构的过滤袋，滤袋材质要求进口防静电（提供透气率报告及材质证明），需用四氟线缝制。卧式沸腾干燥器配备1套30um捕集袋和一套30um捕集袋（需有5um、30um、50um等规格可供选择）。可以抖动将料粉抖落的形式清理干净，可采用机洗的方式清洗捕集袋；配用密封装置，在清除附着的药粉时要分区域进行抖动，不得影响正常的工艺生产；滤袋上下游要有良好的压差检测；抖袋频率、时间和交叉工作时间可设定；滤袋要求便于拆装。