

盘式干燥机--星干干燥

产品名称	盘式干燥机--星干干燥
公司名称	常州市星干干燥设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天宁区郑陆镇焦溪工业园区
联系电话	0519-88900188 13961299577

产品详情

原理: 湿物料自加料器连续地加到干燥器上部第一层干燥盘上, 带有耙叶的耙臂作回转运动使耙叶连续地翻抄物料。物料沿指数螺旋线流过干燥盘表面; 在小干燥盘上的物料被移送到外缘; 并在大干燥盘上物料向里移动并从中间落料到下方小干燥盘中。大小干燥盘上下交替排列, 物料得以连续地流过整个干燥器。中空的干燥盘内通入加热介质, 加热介质形式有饱和蒸汽、热水和导热油, 加热介质由干燥盘的一端进入, 从另一端导出。已干物料从最后一层干燥盘落到壳体的底层, 最后被耙叶移送到出口排出。湿份从物料中逸出, 由设在顶盖上的排湿口排出, 真空型盘式干燥器的湿气由设在顶盖上的真空泵抽出。从底层排出的干物料可直接包装通过配加翅片加热器、溶剂回收冷凝器、袋式除尘器、干料返混机构、引风机等辅机, 可提高其干燥的生产能力, 干燥膏糊状和热敏性物料, 可方便地回收溶剂, 并进行热解和反应操作。封闭操作生产; 调节简便、效率高 (> 60%) 能耗低 (1.3~1.6kg蒸汽/kg/h₂O) 停留时间可调 (15~60min) 适用面广等优点。