

HG系列滚筒刮板干燥机

| | |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | HG系列滚筒刮板干燥机 |
| 公司名称 | 常州一步干燥设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 常州市武进区焦溪查家湾 |
| 联系电话 | 86-051988900288 013915098637 |

产品详情

产品概述 滚筒干燥机是一种内加热传导型转动连续干燥设备。旋转的滚筒通过其下部料槽，粘附着一厚度的料膜，热量通过管道输送至滚筒内壁，传导到滚筒外壁，再传导给料膜，使料膜中的湿得到蒸发、脱湿、使含湿分的物料得到干燥。干燥好的物料被装置在滚筒表面的刮刀铲离滚筒，到置于刮刀下方的螺旋输送机，通过螺旋输送机将干物料集中、包装。

产品特点 1、热效率高。因滚筒干燥机传热机理属热传导，传热方向在整个操作周期中保持一致，除盖散热和热辐射损失外，其余热量全部都用于筒料膜湿分的蒸发上，热效率可达70%-80%。2、操作弹性大，适用性广。可调整滚筒干燥机的诸多干燥因素。如进料的浓度、涂料料膜的厚度、加热介质的温度、滚筒的转动速度等，都可以改变滚筒干燥机的干燥效率，且诸多因素互无牵连。这给滚筒干燥操作带来很大的方便，使之能适应多种物料的干燥和不同产量的要求。3、干燥时间短。物料的干燥周期一般只有10-300秒，在适合于热敏性物料。若将滚筒干燥机设置在真空器中，则可在减压条件下运行。4、干燥速率大。由于涂料抹于筒壁的料膜很薄，一般在0.3-1.5mm，且传热、传质方向一致，料膜表面可保持20-70kg·h₂O/m²·h的蒸发强。

应用范围 适用于化工、染料、制药、食品、冶金等行业液体或较粘稠物料的干燥。

我公司专业生产各类干燥设备，主要产品包括：闭路循环离心喷雾干燥机、草甘磷专用干燥机、草酸专用干燥机、咖啡生产专用干燥机、中药浸膏专用干燥机、阿维菌素专用干燥机、葡萄糖酸钠专用干燥机、苯乙酸专用干燥机、赖氨酸专用干燥机
更多详情，请参见常州一步干燥设备有限公司 官方网址：<http://www.yibu.com>