桨叶式烘干机厂家转筒烘干机污泥烘干机

产品名称	桨叶式烘干机厂家转筒烘干机污泥烘干机
公司名称	郑州德森环境科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	生产能力（t/h）:11.4-14.2 产品规格:Φ2.2×14m 产地:河南，江苏
公司地址	郑州高新技术产业开发区长椿路11号15幢2单元17层183号
联系电话	0371-61772378

产品详情

污泥由给料机经溜槽进入污泥烘干机内导料板上，随着筒体的转动，污泥被导至倾斜扬料板上即被提升到筒体的中心位置，逐渐洒落形成料幕，高温气流从中 穿过，使污泥预热并蒸发部分水分。当污泥洒落、移动到活动的篦条式翼板上时，物料又与预热过的篦条式翼板夹杂在一起，将热量传给物料，使部分水分蒸发。同时，翼板夹带物料提起、洒落，重复多次，物料与热气流进行对流和接触热交换。

同时埋在物料中的清扫装置，也沿圆弧形扬料板的里侧下滑，把扬料板内壁粘附的 物料清扫下来。当清扫装置随筒体转过垂直线以后，又在圆弧扬料板背面拖动，将其粘附在扬料板外壁的物料清扫下来。

随着污泥烘干机筒体的不断转动，使部分水 分蒸发，污泥得到进一步干燥。同时，清扫装置对污泥团球也起到了打碎作用，提高了干燥速度，最后污泥干燥后变成低水分的松散物料，由污泥烘干机出料口排出。

要由传动装置、托轮支承装置、托挡轮支承装置、筒体、等组成，主要结构特点是：

1、转筒烘干机有2～4个支点（大部分为3个支点），安装时容易保证托轮与筒体轮带接触面平行于筒体轴线

2、支承装置采用滚动轴承，使托轮支承结构大为简化，可以降低烘干机运转过程中的无用功损耗，也使维护和检修更加便捷

3、轮带与筒体之间留有一定的间隙，保证筒体在正常工作状态下轮带紧箍在筒体上起到加强筒体作用

4、传动系统采用新型的交流变频调速技术，与传统电磁调速、直流调速相比，其更加节能环保，而且调速范围大、效率高、调速精度高、运行平稳。

转筒烘干机：www.dshbzb.com，陶粒设备:www.zzdshj.com，土壤修复：www.trxfzb.com