

鳞板式干渣机

产品名称	鳞板式干渣机
公司名称	青岛松灵电力环保有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	青岛胶州市柳州路28号
联系电话	0532-82271175 13969859910

产品详情

干渣机与锅炉底部为全密封结构，底渣由炉膛通过渣井、液压关断门，落到排渣机的输送鳞板上。整套干式排渣机分为上下两层，由头部变频电机驱动，以链条带动鳞板完成输送过程，同时设有自动清扫装置及张紧装置。

冷却风在锅炉炉膛负压的作用下，由排渣机壳体两侧和头部开设的可调送风口进入设备内部，冷风和热渣进行逆向热交换，冷风所吸收的热量升温到350~410℃直接进入炉膛，将炉渣的热量回收，从而减少锅炉的热量损失。

鳞板结构

1. 具有较强的抗砸、抗磨性能，使用寿命长
2. 整个干渣机输送链由封闭的鳞板组成
3. 鳞板之间存在细小间隙

牵引链条

1. 牵引机构采用高强度耐磨链条，经电厂实际运行考核，使用寿命可达3-5年
2. 可适用于较大荷载工况

技术特点

1. 鳞板式干渣机具有高可靠性，能够克服现有钢带干渣机运行不稳定、故障率高、维修大的种种缺陷。

2. 改变传动系统的结构，提高系统对渣量及锅炉结焦的适应性、设备运行的稳定性，延长易损件寿命。
3. 采用自清扫方式，取消现有干渣机故障多的清扫链，提高设备可靠性。
4. 采用可靠性的密封形式及进风调节型式，减少不可控风进入除渣系统，并使热渣得到充分冷却。
5. 更加适合于大倾角输送，最大可达40°，使系统布置更为紧凑、简单。