

无填料冷却塔厂家山东奥瑞供应喷雾式冷却塔

产品名称	无填料冷却塔厂家山东奥瑞供应喷雾式冷却塔
公司名称	山东奥瑞环冷却塔有限公司
价格	897000.00/台
规格参数	品牌:奥瑞 型号:BS100 规格:1000*2000
公司地址	潍坊市安丘市兴安街道锦山街
联系电话	0536-4332198 15621622399

产品详情

山东奥瑞喷雾冷却塔有点

1、阻力小、冷却温差大、效果好

该型冷却塔由于取消了填料，塔的系统阻力降至原来的1/2，在风机相同的情况下，由风机特性曲线可知，风量增至原来的1.2倍。气水比也增至原来的1.2倍，因此冷却温差较填料塔大2。无填料喷雾式冷却塔喷雾雾粒均匀、无堵塞、无维修、运行稳定可靠。由于无填料冷却塔的冷却元件（高效低压离心雾化装置）将水喷射成0.5mm微小雾滴，其比表面积远大于水被填料分散成膜状的比表面积，气水传热表面积大，且布水均匀，避免了填料老化变形及堵塞而产生的死区、沟流等导致冷却点温度分布不均匀现象，冷却效果明显优于填料塔。

2、寿命延长

该型克服了填料塔填料老化、变形脆裂和布水喷头堵塞及冲落、填料脆片堵塞管道、泵和换热器等一系列影响塔和工艺系统设备性能的现象。其寿命较填料塔延长叁年以上。

3、运行费用低，后期维护费用少

节能效果显著:低压雾化装置工作压力仅为0.035mpa，比水压自转式雾化装置工作压力0.2mpa低0.17mpa，配套水泵功率大大降低。无填料喷雾塔系统阻力为填料塔的1/2左右，在冷却水量、风机相同时，配套电机功率降至填料塔的60%，节能效果显著，加之消除了清洗更换填料和布水喷头的费用，运行费用大大降低。

1、阻力小、冷却温差大、效果好

该型冷却塔由于取消了填料，塔的系统阻力降至原来的1/2，在风机相同的情况下，由风机特性曲线可知，风量增至原来的1.2倍。气水比也增至原来的1.2倍，因此冷却温差较填料塔大2。无填料喷雾式冷却

塔喷雾雾粒均匀、无堵塞、无维修、运行稳定可靠。由于无填料冷却塔的冷却元件（高效低压离心雾化装置）将水喷射成0.5mm微小雾滴，其比表面积远大于水被填料分散成膜状的比表面积，气水传热表面积大，且布水均匀，避免了填料老化变形及堵塞而产生的死区、沟流等导致冷却点温度分布不均匀现象，冷却效果明显优于填料塔。

2、寿命延长

该型克服了填料塔填料老化、变形脆裂和布水喷头堵塞及冲落、填料脆片堵塞管道、泵和换热器等一系列影响塔和工艺系统设备性能的现象。其寿命较填料塔延长叁年以上。

3、运行费用低，后期维护费用少

节能效果显著:低压雾化装置工作压力仅为0.035mpa，比水压自转式雾化装置工作压力0.2mpa低0.17mpa，配套水泵功率大大降低。无填料喷雾塔系统阻力为填料塔的1/2左右，在冷却水量、风机相同时，配套电机功率降至填料塔的60%，节能效果显著，加之消除了清洗更换填料和布水喷头的费用，运行费用大大降低。