

玻璃钢结构冷却塔

FRP 结构冷却塔框架结构由基拉玻璃钢组成。玻璃钢材质具有良好的耐腐蚀性能

冷却塔支撑立柱和斜撑为玻璃钢方管，立柱被不锈钢锚固件固定在水池底。轴向和纵向的支撑横梁采用玻璃钢槽钢型型材，冷却塔框架结构采用斜撑加强并同时能加包括风载荷和地震载荷在内的运行荷载均匀的传递到混凝土基础上。

所有的框架连接及拼接均采用螺栓连接，无任何胶接。螺栓材质为 SS316L 或双相不锈钢。

端墙板、进风口上方的围护板采用机制挤拉面板，每台塔都可以独立运行，隔墙板同样采用玻璃钢材质挤拉面板。

优点：

- 高效低阻
- 耐腐蚀，强度高
- 低荷载

