

冷却塔减振器 环美

产品名称	冷却塔减振器 环美
公司名称	上海青浦环新减振器厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:环美
公司地址	中国 上海市 上海市青浦区商榻镇商周路333号
联系电话	86 021 59282599

产品详情

品牌 环美

上海青浦环新减振器厂专业生产冷却塔减振器，因由冷却塔产生的各种机械振动，不像噪声出现的那么直观，容易被人们忽视，其危害更具有隐蔽性。机械振动通过安装基础和周围结构以固体声形式向四周八方传播，对结构存在潜在危害，其结构表面还会产生辐射二次固体声，从而加剧了环境噪声的污染。显然，对冷却塔机械振动的控制已刻不容缓。简易、且行之有效的方法是从振动传递路径上进行隔离。

目前对转速900r/min以上的水泵、风机等设备，其隔振设计已相当成熟，可选用阻尼弹簧隔振器系列产品，其固有频率为3.5hz，能得到满意的隔振效果。然而对低转速（300r/min）的冷却塔是无能为力的。为此，我厂专门设计研制了超低频的ct3、dt3型系列弹簧隔振器。单个载荷80—4000kg；阻尼比 0.04；挠度（即压缩变形量）75、100mm；固有频率1.8hz、1.6hz。对隔振器弹簧采用超常设计，取大直径、大中径、高径比小、并且具有应力小、抗疲劳强度高、水平刚度大、使用寿命长、被隔振设备运行稳定性好、高度可调和安装方便等优点。