

## 低噪声冷却塔

根据环保要求，大量低噪声冷却塔被期望得到应用，海鸥在此方面表现卓越。

### 噪音来源

- 出风口风机噪声（低频）
- 电机减速箱噪声（中高频）
- 淋水噪声（中高频）
- 振动产生的噪声（低频）
- 多台冷却塔噪音叠加

### 降噪措施

- 采用带风筒的低噪声低转速风机
- 采用带消声罩的低噪声电机及低噪声减速箱
- 水池中铺设消音填料
- 设减震器
- 厂界设消音屏

### 降噪效果

- 可将 1m 处 85dB(A) 噪音降低 10-30 dB(A)

