# 组合式方形冷却塔

产品名称	组合式方形冷却塔
公司名称	东莞市新吉冷却设备有限公司
价格	220.00/吨
规格参数	
公司地址	东莞市寮步镇上底管理区
联系电话	86-076986207790 13925813004

# 产品详情

本系列横流式玻璃钢冷却塔采用两侧进风,靠顶部的风机,使空气经由塔两侧的填料,与热水进行介质 交换,湿热空气再俳向塔外。填料采用两面有凸点的点波片,通过安装头使点波片粘结成整体,以提高 刚性,两面的凸点还可避免直接滴水,因此提高了水膜形成能力,填料尾部 设有收水措施。

# 产品特长:

# 1、节省空间,结构轻型化

采用专为本系列冷却塔设计的高效热交换填料,其换热面积大幅度提高,与原HBLD系列及原HBLCD系列相比,其占地面积大幅度下降,由于结构设计的优化及采用钢结构,运转重量也大大降低。

# 2、节省电力

采用专为冷却塔设计的机翼型玻璃钢高效风机,从而减小所配用的电机功率,超低噪声型采用的电机功率更小,更节省电力,也可根据用户的要求,配用双速电机来节电。

#### 3、运转噪声极低

采用专为冷却塔而设计的低噪声电机,从而降低了冷却塔的运转噪声。超低噪声系列冷却塔的运转噪声 更低,全面符合环保要求。若配用双速电机,在夜间低速运行时,还能使噪声再下降2-3dB(A)用户需要 双速电机应在订货时单独提出要求。

# 4、良好的耐腐蚀性

塔体、水槽及面板均采用具有良好耐腐蚀性能的FRP材质,并在胶衣树脂中加有光稳定剂,具有良好的抗老化性能,经久不变色。塔体钢结构件在加工后采用镀锌处理,提高冷却塔的耐腐蚀性能,在正常使用寿命内,不需另外防腐。

# 5、组合方便

可采用组合方式来满足不同工况的要求,用户也可根据场地情况进行决定组合,并可根据用户的建筑物特点,调整冷却塔的外观。如用户场地十分有限。我公司也可针对用户的特殊要求进行设计,满足用户对热力性能及噪声的要求。

# 6、维护方便

本系列冷却塔为组合式设计,相邻冷却塔空气室相互隔开,可在冷却塔正常运转的前提下,进行维护检修,清洗填料、积水管和水箱的工作更加方便。

# 产品结构:

- (1)面板:玻璃钢材质,表面光洁美观,耐腐蚀,防老化。
- (2)填料:为改性聚伦氁烯双向点波片,热力性能好,气流阻力小,刚性好,耐热75、耐寒、阻燃。
- (3)风机:叶片材质为合金铝板。风机气动力合理、风量大、效率高、噪声低、耐腐蚀等特点。
- (4) 电机和减速机:为外协设备。
- (5)布水槽:玻璃钢材质,配水均匀,超低噪声型有盖板可蔽光,防杂物飞入,减少溅水声。
- (6)消声罩:玻璃钢材质,内粘空腔式阻燃型聚伦氁烯薄膜消声材料。
- (7)百叶窗:玻璃钢材质,可防水溅出,并可使进塔气流均匀。
- (8)水箱:玻璃钢材质,起集水作用,设有自动补充水设施,可闭路循环直接吸水。
- (9) 骨架:为折边型钢组装结构,刚性好,重量轻,运输、安装方便,热镀锌防腐。