



需方单位：南通金轮金属制品有限公司

供方单位：上海本研冷却设备有限公司

联系人：于洪泉

联系人：李先生 13761559645

电话：15962985454

电话：021-69960550 69960073

传真：

传真：021-69960073

一、产品名称、规格、型号、数量、价格， 日期：2020.05.27

序号	产品名称	规格/型号	单位	数量	含税单价	含税总价
1	方形横流冷却塔	BY-H-100T	台	1	19000.00	19000.00
3	安装		项	1	4000.00	4000.00
4	运输		项	1	1000.00	1000.00
5	以下空白					
6						
7						
8						
合计总金额 (人民币):			¥23000.00 (含税)			

二、备注：

2.1，交货期限：收到定金后 15~20 个工作日内发货;

2.2，交货地点：需方工厂（南通），汽车运输，运费由供方承担;

2.3，质保期限：验收合格后 12 个月;

2.4，付款方式：预付 30%定金;

2.5，报价有效期为 30 天;

三、BY-H-100T 方形横流冷却塔技术规格表：

	内 容	参 数	备 注
基本参数	冷却塔类型	方形横流冷却塔	低噪音型
	冷却塔型号	BY-H-100T	
	冷却循环水量	100m ³ /h	
	进水温度	37℃	
	出水温度	32℃	
	湿球温度	28℃	
	干球温度	31.5℃	
	大气压力	100.4Kpa	
	冷却能力	500000kcal/h	
	噪音值	57.5dB(A)	15米处（距百叶框）
	水质要求	P H 值 = 6—8	
设计参数	塔体总扬程	3.7 m	
	气水比	0.92kg/kg	
	飞水损失	≤0.001%	
	蒸发损失(设计)	≤0.833%	
	风负荷(设计)	200kg/m ²	
	设备净重	950kg	
	运行重量	2120kg	
风机参数	数量	1 台	
	风扇形式	轴流式	机翼型
	机种	15#B	
	风量	995m ³ /min	
	风扇转速	410r/min	
	风叶直径(Φ)	1480 mm	
	叶片数量	4 片 / 套	
	导风筒型式	速度回收型	
马达参数	数量	1 台	
	类型	全封闭防水型	
	绝缘等级	IP55/F	
	转速	1450PRM	
	电机功率	4kW	
	工作电源	380V / 3P / 50Hz	
	设计寿命	≥10 年	
减速机参数	数量	1 台	
	型式	皮带	
	机种	5#	
	减速比	2.87:1	
	设计寿命	≥10 年	



项目	内 容	参 数	备 注
填 料	填料波形	点波形	
	填料材质	PVC	
	填料厚度	0.32±0.05mm	
	片距	20mm	
	设计寿命	≥10年	
配 水 系 统	配水方式	重力布水	
	散水型式	均溅式	
	散水盘材质	玻璃钢	
	散水孔径	10mm	
主 要 尺 寸	长×宽×高 (L×W×H)	2070×2835×3610 mm	
	进水管尺寸 (DN)	100mm*2	
	出水管尺寸 (DN)	150mm*1	
	溢水管 (DN)	50mm*1	
	排水管尺 (DN)	50mm*1	
	自动补水尺寸 (DN)	25mm*1	
	手动补水尺寸 (DN)	25mm*1	
主 要 材 质	壳体	F. R. P	优质玻璃纤维毡 和树脂 合成
	中间脚	H. D. G. S	热浸镀锌钢
	水盘	F. R. P	优质玻璃纤维毡 和树脂 合成
	散热材	P. V. C	中温型
	散热材支架	H. D. G. S	热浸镀锌钢
	出水口网	304	不锈钢
	马达架	H. D. G. S	热浸镀锌钢
	入风口网支架	H. D. G. S	热浸镀锌钢
	入风口网	F. R. P	优质玻璃纤维毡 和树脂 合成
	导风筒	F. R. P	优质玻璃纤维毡 和树脂 合成
	螺丝组	H. D. G. S	热浸镀锌
	布水装置	H. D. G. S	热浸镀锌钢
	风机	AL. ALLOY	铝合金
	电机	全封闭防水型	
	洒水系统	玻璃钢	重力布水
铁框架、电机架	热浸镀锌钢	符合英国 BS EN IS01461: 1999 标准	

四、产品案例展示：

