

# 温湿度控制仪混凝土水泥标准化养护室全自动控制仪

产品名称	温湿度控制仪混凝土水泥标准化养护室全自动控制仪
公司名称	南阳高新区金科自动化科技开发有限公司
价格	13000.00/台
规格参数	品牌:金科 型号:JQ-60 控温范围:0 -50
公司地址	南阳市龙升工业园
联系电话	0377-63587357 15938851608

## 产品详情

金科JQ-60 ( 40m3 ) 混凝土试块恒温恒湿标准养护室

产品符合国家GB/T50081-2002《普通混凝土力学性能试验方法标准》，确保混凝土标养室温度在 $20 \pm 0.1$ 、相对湿度95%RH以上，在公路交通、铁路、桥梁、公民建筑、水利、水电，科研单位有着广泛的用途和较大的推广价值。一机多用，混凝土、砂浆、保温器材养护，收缩徐变实验，混凝土耐久性试验

自主品牌 终身维修 自产自销

养护室品牌：金科 养护室产地：河南南阳

养护室设备型号：JQ-60

养护室参数：（因选择类目问题，产品具体参数以表格为准）

控温范围：0 -50 控湿范围： 95%

控温精度：±0.1      加热功率：6000W

制冷功率：1200W      电源频率：50HZ

电源电压：380V ± 5%      使用体积：40m<sup>3</sup>

- 1、本设备采用日本三菱涡旋压缩机，超静音，耐高温；有别于活塞压缩机，能效比高，噪音小，寿命长；
- 2、本设备采用丹泊尔钎板式换热器，比罐式换热器效率高30-40%；亲水铝箔冷凝器，冷凝面积大，降温速度快；
- 3、本设备采用中央空调专用辅助加热器，专用材质，特殊设计，耐腐蚀。利用离心增压雾化原理，加湿和降温，室内无任何裸露电器、加湿无死角、安全节能，全程自动化控制。
- 4、控制柜设置低温保护、过热保护、缺水保护、减震保护全面预防设备出现故障。采用高精度数字温度传感器和湿度传感器，数据采集精准，准确掌握养护室内情况；自动判别加热或者制冷调节，无需手动设置；自动加湿，并具有可随意设定时间间隔的定时加湿功能。

该设备应用于混凝土试件的标准养护，采用温湿同步控制的方法，用离心增压雾化原理加湿和控温。

- 1、 温度控制：当室内温度高于或底于设定值的上限或下限时，控制系统发出制冷或制热指令，使冷热水循环机组工作于制冷或制热状态，室内雾化加湿系统经机组的高压离心增压泵增压，把冷水或热水雾化于室内各个角落，从而达到升温或降温，且温度均匀、无死角的理想控温目的。
- 2、 湿度控制：控制系统检测到养护室内湿度低于设定值时，控制系统发出加湿指令，使冷热水循环机组工作于加湿状态，室内雾化加湿系统经机组内高压离心增压泵增压，把水雾化于室内各个角落，从而达到加湿且湿度均匀室内无死角的理想控湿目的。

该设备组成主要由主机、控制柜、水泵、水管、雾化喷头、胶带、保修卡、合格证、产品使用说明书

1、混凝土试件标养室常年处于工作状态，标养室的高度一般不超过3米，保温性能要好，应有试件架，充分利用空间；地面尽可能铺设地砖或处理至表面光滑；标养室尽量不要有窗户，门密封应当良好；循环水防止渗漏；标养室的顶及四面墙应做保温防水处理。

2、地面尽可能做沉淀池，方便后期处理，减少设备故障率；水池的位置应尽量选择距主机近的地方，以减少管路的长度。沉淀池的外池尺寸80 cm（长）× 80cm(宽) × 30cm（深），内池尺寸60cm(长) × 60 cm（宽）× 70cm（深），内池开口10—15cm(深) × 10cm（宽），内外池呈回字形，以便外池的回水进入内池中。沉淀池要定期清理以保证循环水系统管道畅通。

3、主机周围至少应有40cm的空间，以利维修和安装。主机安装无须特殊基础，只要在一般混凝土砂浆地面上，在主机动性底座上四块混凝土（1.5m<sup>2</sup>）即可。主机应安装在室外，以利于散热和噪声的隔离，用铜管和机组连接密封，主机与机组之间相距越近越好，以达到制冷的效果，安装在太阳不直射，没有尘土和腐蚀性气体的地方，机组应在不高于50℃环境下工作。

4、工作电压要求稳定，以使机器工作正常和节约电能，以保用电安全。要求在标养室内必须使用防水灯。线路进入标养室后，应沿着铝塑管（PVC）串，传感支架悬挂高度约为喷头到地面的中心位置。

1、室内地面建议经常清理。

2、仪器建议有专人保养，以便及时发现问题。

3、使用中要经常检查各部件运行情况，自来水和电源要正常供给，以免影响养护效果或损坏机组，机器在运行当中，绝对不能缺水，如果出现缺水现象，就会造成机器自动保护。及时清洗喷雾头以及查看水是否缺少。

4、机器工作一年后要检查电缆老化程度，以防漏电，同时要检查漏电保护开关的灵敏度。经常检查喷雾头，若堵塞或损坏应及时清洗或更换，以免影响使用效果。

1、本店商品100%实拍照片，享受厂家提供的正规保修。我们追求的是高的性价比和服务质量。您购买的不仅仅是产品本身，还有对产品专业的服务和质量保证。

2、所有商品均为自主生产，我们在发货前都有专门部门进行严格质检，确保无任何质量问题，才给与发货。

3、买家收到货物时，送货员在场时，请查看包装是否完好，再签字，若签完字，即表示货物完好，若发现包装有损坏，请及时向送货员反映，验收之后发生问题，本公司概不负责。

1、我公司提供的服务：售前现场勘察，公司安排专业人员负责安装调试，并负责终身服务。

2、本公司设备均免安装服务费，负责终身服务，维修响应时间不超过一天。

（温馨提示：请您在购买产品前，仔细查看商品尺寸表及产品说明，请咨询客服所需规格。另外因库存随时会变动，请购买之前与我们联系并确认您需要的是否有现货）

以上是供应混凝土恒温恒湿养护室、标养室设备的详细信息，由南阳高新区金科自动化科技开发有限公司自行提供，如果您对混凝土恒温恒湿养护室、标养室设备的信息有什么疑问，请与本公司进行进一步联系，获取恒温恒湿养护室、标养室设备更多信息。

联系电话：15938851608

QQ：202679270

传 真：86 0377 63266886