

# 数控大型太阳能热水工程 路科

产品名称	数控大型太阳能热水工程 路科
公司名称	洛阳市路科太阳能厂
价格	13000.00/台
规格参数	品牌:路科 型号:QJB-15-40 集热管管数:13 (支)
公司地址	洛阳市伊川县城关镇人民大街
联系电话	13838855099 13937970586

## 产品详情

品牌	路科	型号	QJB-15-40
集热管管数	13 (支)	水箱内径	12 (mm)
集热管管长	75 (m)	系统承压	239.5 (Mpa)
反光板	无	冬季水温	75 ( )
夏季水温	85 ( )	产热量	139 (kg/日)
保温层材质	全聚氨酯高压整体发泡	内胆材质	3042B食品级不锈钢
外壳材质	珠光板	支架材质	加宽镀锌钢板支架

洛阳市路科太阳能厂是一家专业从事家庭热水供应及采暖应用技术、开发与研究、生产与销售为一体的产业化企业。建厂已有多年的历史，生产的“路科”牌产品分四大系列：太阳能热水器系列、散热器系列、采暖炉系列、炊浴炉系列是我厂的热销产品，也是国家竭力推荐的绿色环保产品。公司以优质的产品为生命力，以客户最大满意度为追求目标，多年来产品盛销全国各地，得到了广大推崇绿色环保人士的一致好评。我厂拥有一支高素质的技术、管理队伍，拥有先进的生产和检测设备，建立了完善的现代企业管理机制。每个员工都通过了iso9001国际标准质量体系标准的系统培训与考核，并严格按照国际标准组织生产及管理。企业在创业成长的过程中，“路科”人始终如一，以“用户至上，质量第一”的原则。把优质的原料变成最优质的产品，以物超所值的价位提供给客户，以完善的售后服务体系为后盾，以质量求生存，以诚信求发展，为缔造人类绿色、洁净、温暖、的美好空间不懈努力。洛阳市路科太阳能厂位于全国文明古都、重工业之乡—洛阳。地处中原，龙海铁路、310国道、连霍、两广高速公路从此交汇，穿越而过。是连接我国南北东西的中心地区，交通十分便利，地理、经济条件得天独厚。

路科太阳能其用料实在，工艺讲究。可与其他名牌太阳能相比美。价位低，售后服务体系完善。深受消费者的好评，给经销商、代理商提供了，优越的经营环境。同时欢迎社会团体、村委及政府机构前来洽谈订购。

路科太阳能产品分三大系列，十二个规格，可供各种不同人员数量和经济状况的家庭使用。

路科概况介绍

路科太阳能是集太阳能产品设计开发、生产、销售和服务于一体的高科技企业。自成立以来一直从事太阳能应用及新能源节能产品的科研工作，致力于将科学技术转化成为生产力，服务人民，回报社会。我们的方针是：质量第一，顾客至上，发展科技，加强管理，逐步提高产品和服务质量。

## 一、选材精良

- 1、进口优质不锈钢(sus 304 ba、2b)或进口镀铝锌钢板、进口纳米技术氟钛涂层铝板外壳、外封头、底托盒。美观、防酸雨、不锈蚀、不附着灰尘。集热管收光效率高，坚固耐用。
- 2、进口不锈钢(sus 304 2b)内胆，不锈钢进出水管，不易锈蚀。
- 3、进口超厚聚氨酯原料，整体发泡工艺。
- 4、不锈钢方管或不锈钢板u型支架及进口镀锌钢板纳米技术静电喷塑支架，全不锈钢螺丝。
- 5、进口硅胶密封圈，无毒无味，持久性良好。
- 6、中国科学院高新技术真空集热管及承压式真空集热管。
- 7、进出水管采用自动氩弧焊接，坚固耐用。
- 8、光电两用型选用全不锈钢电加热器和漏电保护器联合使用，安全、防干烧、自动温控( $65^{\circ}\text{C} \pm 5^{\circ}\text{C}$ )，寿命长。

1、全年自动运行，阴、晴、雨、雪，白天、黑夜，光电型都能产生洗浴热水。

2、耐强风，抗冰雹，耐寒冷。

3、采用高真空集热管。高效吸收热量。

4、高保温性能，进口聚氨酯超厚整体发泡，热损失量很小，保温时间长达72小时。

5、进口优质不锈钢内外桶、反射板及支架，不宜锈蚀。

## 五、太阳能热水器、燃气热水器、电热水器经济效益分析：

项目类型	太阳能热水器	燃气热水器	电热水
装置投资	3600元	800元	1000元
装置寿命	15年	6年	6年
每年燃料费用	0元	620元	638元
15年总费用	0元	3600元	11700元
投资回收期	2、4年	寿命期内无法回收	寿命期内无法回收
危险系数	无	能	较高
环境污染	无	有	无

## 使用、安全注意事项：

1. 请注意溢流管出水烫伤。

2. 洗浴时，调节阀应先从冷水开始调至使用温度开始淋浴。防止水温过高烫伤人体，应用手试水温。

3. 非专业安装人员不得拆卸或移动，防止烫伤或损坏。
4. 为避免集热管受到外来物体的袭击，请不要在太阳能本体旁放置易倒物品。
- 4、2、不使用时，热水嘴、喷头阀门，上水阀门均为关闭状态，。上水时，将上水阀门打开即可(其它阀门关闭)。
- 3、待水上满后，溢水管会流出水，此时尽快关闭上水阀门，并打开热水嘴约2分钟，使水箱内水稍放出些，以免水箱水很满受热后热水从溢水管溢出，损失热量。
- 4、冬季室温温度不够，可用浴霸或暖风机等设备提高室温。
- 5、在调水温时，应根据季节，光照以及水压大小，调节冷热水阀门至水温适合，方可洗浴。
- 6、夏季白天用完热水后，要么立即上水，要么等晚间上水，否则间隔久后阳光有可能将真空管内的水汽化蒸干，并产生高温(高达250 ° c以上)，此时上水，上水管有破裂的危险。
- 7、在春、夏、秋季，如果热水器上满水后，连续多日晴天未用，须提防水箱内水蒸干，上水时间应在晚间。
- 8、应尽量避免热水器长时间空晒，以免影响其密封圈及其真空管的性能、寿命。
- 9、雷雨时请不要使用，有台风时要保持水箱满水。
- 10、加装排空装置的，先使排空阀关闭，再打开热水嘴，将上下水管中水放出。