

# 清大奥普 经济型 豪华型 超能型 太阳能热水器

产品名称	清大奥普 经济型 豪华型 超能型 太阳能热水器
公司名称	何学伍（个体经营）
价格	1280.00/台
规格参数	品牌:清大奥普 型号:经济型豪华型超能型 水箱容积:200-300L（L）
公司地址	中国 重庆市万州区 重庆市万州高新技术开发区
联系电话	58326628 023 58326838 15870464752

## 产品详情

品牌	清大奥普	型号	经济型 豪华型 超能型
水箱容积	200-300L（L）	集热管管数	20（支）
价格范围	1000-2000（元）	水箱内径	470（mm）
集热管管长	1.8（m）	系统承压	0.6（Mpa）
反光板	现在不使用	冬季水温	65（ ）
夏季水温	60-90（ ）	产热量	300（kg/日）
保温层材质	进口聚氨酯整体发泡	内胆材质	进口304-2B不锈钢板
外壳材质	进口珠光白色彩钢板	支架材质	进口优质不锈钢

全不锈钢款太阳能热水器

各项荣誉—品牌市场运作的根本保证

中国太阳能质量公认10佳名优品牌

中国著名品牌

中国中轻产品质量保障中心质量.服务.信誉aaa品牌

cctv荣誉展播

picc中保财险承担产品质量保险

通过iso9001：2000质量管理体系认证

通过国家强制ccc认证

出口欧盟ce认证

国家质量放心合格产品

产品优势

水箱内胆：进口sus304 2b食品级不锈钢，采用二次翻边，全自动氩弧焊机、自熔焊技术一次滚压成型

外壳材料：进口珠光白色彩钢板或美国杜邦氟碳闪银板，防腐蚀、抗辐射，持久保持本色

保温层及厚度：日本进口聚氨酯整体机械高压发泡，恒温熟化处理，厚度50-60mm

规格：16管 18管 20管 24管 30管

水箱结构：四侧式(四个边孔)、上排气式(带上排气)、下出水下电加热式(下置电加热，下进出水孔)

支架：不锈钢3.8×3.8方管支架

紧固件：不锈钢螺丝

密封圈：高分子硅橡胶

反光倾角：38度、45度、50度

真空集热管：高硼硅玻璃，磁控溅射氮化铝吸收涂层(普通管、三高管、紫金管、超套管)

真空管(mm)直径×长度：47×1500 58×1800 58×2000 70×2000

清大奥普(北京)科技太阳能热水器有限公司是清大奥普太阳能在西南大陆唯一一家授权生产太阳能热水器的高新技术企业，清大奥普opus系列产品是国家工商总局注册的品牌太阳能热水器，已全面通过iso9001：2000国际质量体系认证、获得国家强制性产品ccc认证、picc中国人民保险公司质量永保，现诚招全国各地经销商，全国招商热线:15870464752

**【买家须知】：**

- 1.拍下宝贝购买之前请先联系我们，我们会及时回复您，才能使交易顺利进行。
- 2.收到货后，如有疑问或不满意之处，请及时与我们沟通，我们会给您一个很好的解决方式。
- 3.本店宝贝图片均为实物拍摄.由于光线、显示器等原因，如实物的颜色与图片略有不符，均以实物为准。

我们会尽量将图片的颜色调至与实物最接近。希望您能理解。

- 4.本店的运输包装绝对专业，收到快递时请当快递员面打开包裹检查货物有无破损等问题后再签收，

若是破损请拒收并请快递公司退回。谢谢配合！

声明：正规厂家生产，原装箱精美包装，实物拍摄，出厂价批发

联系方式：

电话：13996611639

qq：121989569

交易方式：

建议支付宝担保交易，网上订购方便安全

诚信经营，欢迎合作

我厂主要生产清大奥普太阳能热水器及超导暖气片，我厂生产的清大奥普太阳能现在使用具有高效超导功能的全玻璃双真空太阳能集热管，产品具有耐高温、耐高寒、传热快、效率高、不结垢、不炸管、不跑水、抗冰冻、抗老化、可承压、保温好等优点。加上60mm以上厚的进口聚氨酯高压发泡形成的保温层，使桶内热量损失降到最低。内胆采用sus304-2b进口食品级不锈钢，全电脑温控无缝焊接技术，永不锈蚀，桶内热水可放心饮用。外壳采用优质豪华的装光白彩铝板，抗碱性防腐性达到最高值。支架是由专用模具一次性冲压，静电喷塑的加厚镀锌板做成。强度高造型美观，稳定性强，还有多种多样的豪华铝合金支架供您选择。清大奥普太阳能热水器，是全国十佳品牌，中国质量万里行推荐产品。中央电视台七套每天滚动播出。

## 一、太阳能溴锂真空超导采暖系统

【国家正式批准专利号：zl 2007 2 0102503.5zl 2006 2 0116688.0】

高效节能 经济方便 安全环保 全天候运行

太阳能溴锂真空超导供暖系统是利用太阳能为热源，以溴锂真空超导暖气片、溴锂超导空调为散热体，其工作原理是太阳能集热管把水加热，热水进入超导暖气片内激发超导暖气片内的超导介质汽化，以声速传递热能，3至5分钟即可将整个系统加热到80℃以上（温度可自控），节省能源，使用寿命可长达50年。

超导介质传热是物质的分子和原子相互碰撞、磨擦而产生热能，从而发生聚集聚变现象，是超导介质瞬间高速发热，能量便从物体的高温部分传至低温部分的热传导过程，从而达到高效节能的目的。

它克服了传统热水锅炉气阻、用水量大、传递效率低三大难题，既可以大面积统一供暖，也可以独门独户每个房间独自供暖，还可以随心所欲关闭其中任何房间的暖气，自主控制温度，大幅节省取暖费用，真正实现洗浴、供暖可同时使用，且零下40~50℃度不结冰，适合任何地区使用。

真空管引进三高管，采用“三高干涉膜技术”，同时镀有铜、不锈钢、氧化铝三层膜层。具有耐高温、抗高寒、高效集热三层功率。

专利技术加厚的板材，强度高，连续支撑多，抗风强；可变形结构，能适合不同结构屋面的安装使用。同行业中独特采用下结设计，能有效保护内胆和机身，表现清大奥普不光是产品外观漂亮，内在质量更是精益求精！

水箱内胆采用全电脑电阻缝焊技术，工艺先进，每一只内胆均采用高压侧漏，耐腐蚀，永不漏水。

水箱外壳采用彩涂板，具有良好的抗污染、易保养、强度高、耐腐蚀和耐气候性，表面光洁、平整、无污染，使用寿命长。

外桶端盖采用凸形半圆设计，一次冲压成型，但是扣压上去，既美观，又牢固，又承压，更能增加两端保温层厚度。

保温层采用纯聚氨酯作为发泡材料，利用先进的高压全自动发泡设备，一次发泡成型，发泡密度高，闭孔率达98%，并经过恒温熟化处理，不变形，更均匀，确保保温效果。

支架采用独特防腐技术，表面经过磷化处理，并选用最优质的材料--锌彩板即镀锌板喷塑，抗腐蚀强，不易损坏，更好的保护支架原有的各种性能。

-----  
--

5年超长保修，品质承诺

清大奥普太阳能热水器全国郑重承诺：自安装之日起，主机保修五年。保修期内出现下列情况，全部免费更换相应部件。

真空集热管正常使用下损坏；

水箱漏水或其它严重影响使用的质量问题；

支架弯曲变形，影响正常使用。

-----  
----

快乐服务列车，六大承诺，诚信永远。

-----

细心解答定期回访

送货上门微笑服务

清大奥普欢迎您 实力品牌 独领业界江山 高等学府专家的背景，超前的经营理念，先进的技术支撑，奥普人的励精图治，都造就清大奥普品牌的飞跃。清大奥普始终以现代化企业的标准要求自己，自创立以来，不断地学习、改进和完善，清大奥普积累了丰富的太阳能热水器新技术新经验，以技术、设备、服务和宣传四重手段倾力打造清大奥普这一卓越品牌，其设备、技术在太阳能热水器行业已跃居榜首。品牌就是力量，清大奥普的实力、诚信、持久都在强势彰显。作为业内中坚企业，必将挑起太阳能热水器行业的大梁，这片大好江山非奥普莫属。 按钮操作 开创行业先河 产品是企业的核心，品质是产品的根本。清大奥普博采众长，不断改进设备设计，更新工艺，力求以最廉价的投入、最有效的工艺，创造最优异的质量。清大奥普既借鉴国内外工艺的先进之处，同时进行自我创新，结合市场需求，不断改进更新工艺，现成功开发出系列自动化设备，由先前笨重的机械手动操作，更新升级成轻便的“一键按钮式”气动自动化操作。 专业设备 无敌财富利器 工欲善其事，必先利其器。太阳能热水器属于新能源高科技行业，其设备性能相对有着更高的要求，技术、工艺与设备一样不能少，而设备又是个关键问题。只有性能优异的设备，才能提高生产效率，保证产品质量，降低成本，也就意味着利润空间的拓展。在同行业中，清大奥普在综合国内外进口设备技术工艺的基础上，作出了调整创新，设计独特、工艺简便而有效；生产操作的灵活性更是无与伦比！一流的设备，却是超低廉的价格，超值实惠的投资方式。用十万元的设备生产的产品，质量性价比绝不亚于上百万元的进口设备。专业化的设备、国际化的水准、超低廉的价格，真正意义上的无敌财富利器。 先进工艺 产品一路畅行 随着技术的更新改良、市场竞争日益激烈，目前的太阳能热水器生产工艺、选料、耐久性、美观度都较十年前提高许多。本设备的生产流程采用的是目前国内最先进的工艺，在各环节都注重了实用、耐久和美观： 内胆选用国标304（食品专用）不锈钢板，确保任何水质环境使用寿命超过10年； 外桶采用彩钢板（中档）和镀锌板烤漆（高档）两种，生产过程采用先进的覆膜施工工艺，表面完美无划痕； 进出水、排气设计为最新的下置隐藏式，热水器两端无接管，外观简洁、大方美观、安装简便； 自动补水、溢流，同时适用于市政自来水、农村自建井水管道、家庭自补水塔等各种压力； 全电脑彩幻镭射控制仪，外观新颖现代，自动控制水温、电加热、北方管道保温； 全封闭电加热预留设计，实现多雨地区光电两用； 全新保温层发泡工艺，发泡均匀、密实，可持续保温72小时以上； 支架、端盖为08年最新款式设计，镀锌板一次冲压成型工艺，高档烤漆处理，可调节式平坡屋顶两用； 纯正全脂硅胶密封圈，柔软型、密封型好，抗老化、耐高温、耐严寒，温差 $\pm 160$  不漏水； 特别是内胆采用独家高频焊接技术——焊缝不变色、不脱落、不漏水、永不生锈