

# 搪瓷内胆分体壁挂式太阳能热水器（！）

产品名称	搪瓷内胆分体壁挂式太阳能热水器（！）
公司名称	大连光威能源科技有限公司
价格	4600.00/台
规格参数	品牌:光威 型号:壁挂式太阳能热水器 水箱容积:150L以下（L）
公司地址	辽宁省大连市沙河口区富华街26号1单元2层2室
联系电话	0411-87606780 13898657078

## 产品详情

品牌	光威	型号	壁挂式太阳能热水器
水箱容积	150L以下（L）	系统承压	0.8（Mpa）
冬季水温	> 40（℃）	夏季水温	> 50（℃）
产热量	80 90 100 120（kg/日）	保温层材质	聚氨酯发泡
内胆材质	搪瓷	外壳材质	彩钢
支架材质	钢		

光威太阳能热水器

——新型平板太阳能热水器

产品介绍：

本产品采用新型的微热管阵列技术，比起传统方式，微型热管阵列

平板太阳能集热器具有全面积热吸收与热运输的构造，无翅片效应，全

面积均温，对流热损小，因而具有较高的热效率（日有效得热率最高达

80%）。此外，该太阳能集热器没有任何焊接部位，每平方米有400—1000

根独立运行的微热管，全干式连接，全系统与回路无焊接，效率高、响应快，集热器的可靠性极高。可以根据实际需要灵活安装，实现与建筑完美结合，即使在冬季寒冷地区亦能保证高性能集热。

产品特点：

t抗冻能力强；

本体耐温范围-50 —170 。（传统平板集热器必须在保证全年

0 以上区域才能水直接循环，只能用于华南地区。）

t承压运行（ > 1.5mpa ）；

承压能力大于1.5mpa，远远高于传统集热器的0.3mpa。

t高效；

集热器日有效得热效率年平均为65%左右，远远高于国内外传统平

板太阳能。

t无泄漏，无结垢等隐患；

t系统综合成本低；

t易于建筑一体化；

根据客户的不同要求，定做集热板尺寸规格，以更好的与墙体结

合来满足不同用户的需求。

新一代平板太阳能集热器——世界最先

进、热效率最高、拥有多项国际领先专

利。

集热器具有高效、承压、抗冻、安全、免维护、无泄漏

、无结垢、阻力小、外形美观、可建筑一体化等传统产品无

法比拟的优良特性。

产品核心介绍：

### ——微热管阵列平板热管

微热管阵列平板热管是我公司独立研究开发出来的具有国际领先水平的一种具有超导热性能的导热元件。依靠内部特殊工质的相变传热传质，平板热管的表观热传导率是同样金属材质热传导率的一万倍，是具有同样表面积的传统圆形热管的换热能力的10倍，承压能力是后者的10倍以上！

重要的能效指标：太阳能国家检测能效指标

新型平板太阳能热水器：日有效得热量为 $11.2\text{mj}/\text{m}^2$

远远高于国内同类产品（国标要求大于 $7.0\text{mj}/\text{m}^2$ ）

国内现有平板热水器产品最好的水平约为 $8.0\text{mj}/\text{m}^2$

产品展示：

本产品集热器采用国际先进的微热管阵列平板热管（以下简称微热管）技术，大大提高了集热器的集热效率；在微热管的表层增加了德国进口的高效吸热蓝膜，使集热器对阳光的吸收率高达97%；表面以3.2mm超白布纹钢化玻璃覆盖，产品更加安全、美观、大方；外框采用铝制边框，使得集热器更加轻便、牢固，易于运输、安装，方便与建筑物的一体化设计。

本产品水箱采用太空舱搪瓷内胆，运用先进的防腐工艺，将特种硅化物均匀地涂在内胆表面，

经870 高温处理后与内壁融为一体，形成搪瓷内胆。它能承受巨大的水流冲击而不脱落、不破碎并使内胆中的水与内胆完全隔离。是当今最有效抗锈蚀、防结垢的热水器内胆之一；更采用了加厚无氟利昂聚氨酯发泡隔热层，保温性能良好，能有效减少热损耗；热水器采用分体承压设计，出水压力大，洗浴更舒适；而且配备了电辅热功能和先进的有线遥控，可使用定时加热、即时加热等功能，即使阴天下雨，也照样达到用户使用热水的需求。

产品规格：

暂列几种规格，我们的服务在于：可以根据用户的任何需求，对集热器的规格尺寸进行设计制作，以满足您的建筑一体化要求。

我们的宗旨是：取之于光 造福万家

让我们的太阳能，成为您建筑美学的元素！

我公司承接各种太阳能热水器集热工程，

欢迎您来电咨询！

欢迎您对我们的产品进行咨询，我们的联系方式是：

公司名称：大连光威能源科技有限公司

联系人：王先生

联系电话：138986570780411-84500087

qq：1228083455

邮箱：solar@dlguangwei.comdlguangwei@163.com

公司网址：[www.dlguangwei.comwxf3escort.cn.alibaba.com](http://www.dlguangwei.comwxf3escort.cn.alibaba.com)

现我公司发展需求，诚招代理商、

经销商，欢迎来电垂询！