

真空集热管用水循环太阳能热水器

产品名称	真空集热管用水循环太阳能热水器
公司名称	泰安市泰山区宏阳太阳能厂
价格	688.00/台
规格参数	品牌:宏阳 型号:5818 水箱容积:150-200L (L)
公司地址	徐家楼办事处宅子村 (13)
联系电话	86 0538 6212626 13225386618

产品详情

品牌	宏阳	型号	5818
水箱容积	150-200L (L)	集热管管数	16 (支)
价格范围	1000-2000 (元)	水箱内径	320 (mm)
集热管管长	1.8 (m)	系统承压	1.2 (Mpa)
反光板	镀锌板	冬季水温	60 ()
夏季水温	95 ()	产热量	70 (kg/日)
保温层材质	进口聚氨酯整体发泡	内胆材质	sus304-2B
外壳材质	镀锌板	支架材质	优质镀锌板耐酸碱喷塑

泰安市宏阳太阳能厂是一家专业从事太阳能热水器的研发,生产和销售的现代型企业,公司成立以来,我们凭借“质量赢得市场,诚信铸就品牌”的经营理念,先进的技术,精湛的工艺,成套的机械化设备,生产的各个系列的太阳能热水器,各项指标均达到较高的水准。本厂生产有15、16、18、20、30支管等各种型号、各种材质、各种款式的太阳能热水器,并可以根据客户需要定做。

公司顺应当前国内主流太阳能事业的发展趋势,在新的经济发展中,我们本着诚实、真实、踏实、务实的宗旨正以令人瞩目的速度发展、壮大起来。公司全体同仁愿与您坦诚合作,共同开拓市场,携手发展!

集热管规格: # 58-1800

外壳材质: 珠光板

内胆材质: sus304-2b进口食品级不锈钢

保温层厚度: 50-65mm聚氨酯恒温机械高压发泡

支架材质: 进口镀锌钢板喷塑

质保期：三年

欢迎来电垂询：1322538661815264898766

传真：0538--6806868

联系人：吴秀峰

qq：842751107

邮箱：842751107@qq.com

付款以及发货：

本厂所有产品均支持支付宝付款

什么是支付宝：

http://help.alipay.com/lab/help_detail.htm?help_id=1379

使用支付宝服务的好处

买家使用的好处：1、货款先由支付宝保管，收货满意后才付钱给卖家，安全放心2、不必跑银行汇款，网上在线支付，方便简单3、付款成功后，卖家立刻发货，快速高效4、经济实惠

卖家使用的好处：1、无需到银行查账，支付宝即时告知您买家付款情况，省力、省时2、账目分明，交易管理帮您清晰地记录每一笔交易的详细信息，省心3、支付宝认证是卖家信誉的有效体现

没有支付宝的买家在我们收到您的订单后打款货物的百分之三十，安排一周内发货，由厂家联系物流，在发货前付清剩余货款，或者到货后收到物流通知后打款，由厂家发货的物流通知买家收货物流发货。

关于运费：运费由买家支付，厂家合作的物流都是百里挑一的物流，包括服务包括收费。这些都是为了降低您的进货成本。首次进货如果需要样品我们也会发货，毕竟第一次合作对产品不了解。运费是按立方来收费的，一台太阳能热水器大概是0.5立方，物流是按1立方收费的，所以只订购一台样品机的话运费会比较高。距离比较远的客户一台样机物流不承保破损，所以我们选择集热管包装另打木箱包装，木箱包装费用由厂家承担，让我们的服务更贴心更人性化

宏阳太阳能热水器水箱内胆使用是进口sus304-2b食品不锈钢钢板制造，水箱外壳使用防腐进口珠光板、镀铝锌板制造。

容积说明：

集热管数量（支）58-18	水桶容积（升）
16	135
18	150
20	170
24	200
30	250

内胆直径320mm

保温桶直径450mm

保温层550mm-650mm采用进口聚氨酯整体发泡技术。

公司全体同仁愿与你坦诚合作，共同开拓市场，携手发展!

外壳材质：珠光板

内胆材质：sus304-2b进口食品级不锈钢

保温层厚度：50-65mm聚氨酯恒温机械高压发泡

支架材质：进口镀锌钢板喷塑

质保期：三年

欢迎来电：13225386618 15264898766吴秀峰

传真：0538--6806868

qq:842751107

集热管有真空管、三高管、紫金管可任意选择。

支架采用优质镀锌耐酸碱喷塑材料制作，制作工艺求精，个性化设计，不断更新创新。更新颖更牢固，多种选择满足不同消费者选择需求

太阳能热水器知识：

太阳能热水器（solar water heater）是指以太阳能作为能源进行加热的热水器。是与燃气热水器、电热水器相并列的三大热水器之一。

简介 太阳能热水器把太阳光能转化为热能，将水从低温度加热到高温，以满足人们在生活中、生产中的热水使用。太阳能热水器是由全玻璃真空集热管、储水箱、支架及相关附件组成，把太阳能转换成热能主要依靠玻璃真空集热管。集热管受阳光照射面温度高，集热管背阳面温度低，而管内水便产生温差反应，利用热水上浮冷水下沉的原理，使水产生微循环而达到所需热水。

组成以及制造材料

太阳能热水器是由真空集热管、保温水箱、支架、连接管道等组成的

集热器：系统中的集热元件。其功能相当于电热水器中的电热管。和电热水器、燃气热水器不同的是，太阳能集热器利用的是太阳的辐射热量，故而加热时间只能在有太阳照射的时候。全玻璃太阳能集热真空管一般为高硼硅3.3特硬玻璃制造，采用真空溅射选择性镀膜工艺。可分为铝氮单靶镀膜工艺和铜、铝、不锈钢三靶镀膜工艺。

保温水箱：储存热水的容器。因为太阳能热水器只能白天工作，而人们一般在晚上才使用热水，所以必须通过保温水箱把集热器在白天产出的热水储存起来。容积是每天晚上用热水量的总和。太阳能热水器保温水箱由内胆、保温层、水箱外壳三部分组成，水箱内胆是储存热水的重要部分，其用材料强度和耐腐蚀性至关重要。市场上有不锈钢、搪瓷等材质。保温层保温材料的好坏直接关系到热效率和晚间清晨的使用，在寒冷的东北尤其重要。目前较好的保温方式是进口聚氨脂整体自动化发泡工艺保温。外壳一般为彩钢板、镀铝锌板或不锈钢板。

保温水箱要求保温效果好，耐腐蚀，水质清洁，使用寿命可长达20年以上。

支架：支撑集热器与保温水箱的架子。要求结构牢固，抗风吹，耐老化，不生锈。材质一般为彩钢板或铝合金。要求使用寿命可达20年。 连接管道：将热水从集热器输送到保温水箱、将冷水从保温水箱输送到集热器的管道，使整套系统形成一个闭合的环路。设计合理、连接正确的循环管道对太阳能系统是否能达到最佳工作状态至关重要。热水管道必须做保温处理。管道质量必须符合标准，保证有10年以上的使用寿命。安全性方面 燃气热水器的优点是加热快、出水量大、温度稳定、结水垢少、占地小、不受水量控制。缺点是使用时要排出大量的废气，废气中除了二氧化碳以外，还有一氧化碳，如果使用时关闭门窗，通风不良，一氧化碳会增加，严重时会发生中毒事故，但如果能正确地了解这一点，使用时注意，也是很安全的；另外，燃气热水器启动水压高，有些住高层的用户如果不装增压泵就无法启动；安装不方便，要在墙上打洞、安排气扇等。电热水器的优点是能适应任何天气变化，普通家庭可直接安装使用，长时间通电可以大流量供热水；使用时不产生废气，所以从这一点上讲是既安全又卫生，目前

市场上销售的电热水器多数还带有防触电装置。缺点是体积大、占用室内空间大、易结水垢、对电能浪费大，最新型的电热水器内置了阳极镁棒除垢装置，解决了产品容易结垢的问题，但阳极镁棒须两年更换一次，给保养带来了麻烦。太阳能热水器的优点是安全、节能、环保、经济，尤其是带辅助电加热功能的太阳能热水器，它以太阳能为主、电能为辅的能源利用方式，可全年全天候使用。缺点是安装复杂，安装不当会影响住房的外观、质量及城市的市容市貌；