

珠海平板太阳能

产品名称	珠海平板太阳能
公司名称	珠海市爱普思节能设备有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	珠海市香洲区紫荆路137号第五层1-8轴510号
联系电话	86-07563822970 13928019811

产品详情

平板太阳能特点及应用

平板太阳能集热器是一种吸收太阳辐射能量并向工质传递热量的装置，它是一种特殊的热交换器。平板型太阳能集热器是太阳能集热器中的一种类型，是由吸热板芯、壳体、透明盖板、保温材料及有关零部件组成。在加接循环管道，保温水箱后，阳光透过玻璃盖板照射在表面有涂层的吸热板上，吸热板吸收太阳能辐射能量后，使水温升高。

一) 特点：

平板型太阳能集热器结构简单，运行可靠，成本低廉，热流密度较低，即工质的温度也较低，安全可靠，与真空管太阳能集热器相比，它具有承压能力强，吸热面积大等特点，是太阳能与建筑一体结合最佳选择的集热器类型之一（真空管在北方天气较冷地区装置为宜，广东基本采用平板型集热器）。

二) 应用范围：

如企业事业单位、工厂、院校、宾馆酒店、医院、社区、游泳池（包括机关等集体单位和家庭），应该说：凡需用热水温度小于100 的领域内，原则上都可以用平板型集热器作为热源。

