

太阳能热水系统 蚂蚁节能设备公司 太阳能热水系统设计

产品名称	太阳能热水系统 蚂蚁节能设备公司 太阳能热水系统设计
公司名称	苏州市蚂蚁节能设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州市吴中区经济开发区郭巷街道双银国际金融城3幢807号
联系电话	13404234188

产品详情

太阳能热水系统

太阳能热水系统是利用太阳能集热器采集太阳热量，在阳光的照射下使太阳的光能充分转化为热能，通过控制系统自动控制循环泵或电磁阀等功能部件将系统采集到的热量传输到大型储水保温水箱中，在匹配当量的电力、燃气、燃油等能源，把储水保温水箱中的水加热并成为比较稳定的定量能源设备。该系统既可提供生产和生活用热水，又可作为其他太阳能利用形式的冷热源，是太阳能应用发展中比较具经济价值、技术比较成熟且已商业化的一项应用产品。

按储水箱的容积进行分类根据用户对热水供应的需求，确定储水箱的容量。按照储水箱的容积，系统可分为：家用太阳能热水系统---储水箱容积小于0.6m³的太阳能热水系统，通常亦称为家用太阳能热水器；公用太阳能热水系统---储水箱容积大于等于0.6 m³的太阳能热水系统，通常亦称为太阳能热水系统。3.按热水使用情况分类根据用户对热水供应的需求可分为：间歇供热水太阳能热水系统和连续供热水太阳能热水系统。间歇供热水太阳能热水系统主要供应那些定时用热水的单位，太阳能空气能热水系统，例如部队、学校、工厂等；连续供热水太阳能热水系统指那些24小时连续使用热水的系统，太阳能热水系统，例如医院、宾馆、酒店、生产线等。

回流系统在强制循环的单回路系统中，一般采用温差控制循环水泵的运转，贮水箱通常置于室内（底层或地下室）。冬季白天，在有足够的太阳辐照时，温差控制器开启循环水泵，太阳能热水系统报价，集热器可以正常运行；夜晚或阴天，在太阳辐照不足时，温差控制器关闭循环水泵，这时集热器和管路中的水由于重力作用全部回流到贮水箱中，太阳能热水系统设计，避免因集热器和管路中的水结冰而损坏；次日白天或太阳辐照再次足够时，温差控制器再次开启循环水泵，将贮水箱内的水重新泵入偏执器中，系统可以继续运行。这种防冻系统简单可靠，不需增设其他设备，但系统中的循环水泵要有较高的扬程。

太阳能热水系统-蚂蚁节能设备公司-太阳能热水系统设计由苏州市蚂蚁节能设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。苏州市蚂蚁节能设备有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为太阳能热水器具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!