

出口热管太阳能集热器 日虹

产品名称	出口热管太阳能集热器 日虹
公司名称	海宁日虹太阳能有限公司
价格	1800.00/台
规格参数	品牌:日虹 型号:SC 水箱容积:300L以上 (L)
公司地址	海宁市海洲街道新庄社区四组19号
联系电话	86 573 87280322

产品详情

品牌	日虹	型号	SC
水箱容积	300L以上 (L)	集热管管数	20 (支)
价格范围	1000-2000 (元)	水箱内径	360 (mm)
集热管管长	1.8 (m)	系统承压	0.5 (Mpa)
反光板	2	冬季水温	99 ()
夏季水温	98 ()	产热量	200 (kg/日)
保温层材质	PU	内胆材质	铜
外壳材质	铝合金	支架材质	AL

- 1、真空超导热管太阳能集热器有很强的抗冻能力，适合在冬天气温为0 至-45 的地区使用。
- 2、可承压，耐空晒，不易爆管。
- 3、热容量小，启动快，可用于产高温热水、开水。
- 4、规格：有多种规格可供选择，无云晴天产55 热量：70 - 130kg / 平方米。
- 5、高吸收率： α_s 90%，低发射率： ϵ_h 8%，日平均热效率 η_d 50%。

热效率高、全年使用：先进的热管传热方式，优良的太阳选择性吸收涂层及高真空保温状态使集热系统的日平均热效率（即使在我国北方的冬季）达到50%以上。采用新技术、承压能力强：tj套管与水槽采用焊接连成一体，产品试验压力达11kg / cm²，解决了同类产品结垢效率下降及流量小，不稳定的缺点。克服了目前真空管爆管、密封及金属热管玻璃与金属封接问题。 安装、维修方便：集热器为单元结构，便于搬运安装。当系统中某根真空管需要维修时，可在不妨碍系统运行的情况下更换。 抗冻、抗冰雹冲击：高性能的热管传热方式使系统在-30度的气温条件下仍能正常运行，并具有抗直径25mm以下冰雹冲击的能力。 适合工程安装：由于采用水箱与集热器的分体形状，使之与房屋配套更合适，尤其更适合大型工程的采用，亦是‘绿色’‘节能’住宅小区配套的首选产品。

产品性能：日照强度850w / cm²时，每平方米可产生1750-1800大卡热量，其热效率 > 50%。

热管式真空管构成的太阳能集热器具有热效率高和工作温度高的优点，因而不仅可以用于别墅分体式太阳能热水器，还可用于公用热水、太阳能采暖、致冷空调、热泵系统、海水淡化、医用杀菌，等诸多领域。

