

真空管太阳能集热器 山东飞天新能源 集热器

产品名称	真空管太阳能集热器 山东飞天新能源 集热器
公司名称	山东飞天新能源有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市经济技术开发区袁桥镇崇德四大道1997号
联系电话	18553407679 18553407679

产品详情

太阳能U型管集热器

U型管真空太阳能集热器相关信息：

U型管真空太阳能集热器在运行过程中首先由吸收涂层将太阳光转化为热能，然后通过翅片和U型铜管以热传导的方式将热量输送给工作介质。工质通过循环泵强制循环，加热水箱中的水。与平板集热器比较，其具有热损率小，适应性强，膜层耐老化等特点。

皇明U型管真空管太阳能集热器特征：

- 1) 它真空管内不走水不会结垢，在冬天不会发生炸管，偶尔一支管破碎，真空管集热器，系统仍可继续运行。
- 2) 它可以与建筑完美结合，可以与现有的管路进行连接
- 3) 它使用的真空管采用的是澳大利亚悉尼大学专利干涉镀膜技术，真空管真空度达到 5.0×10^{-4} 帕，吸收比94%至96%，真空管寿命不低于15年。

别墅分体U型管集热器

U型管太阳能的集热原理：

本产品是依靠太阳能真空管吸收太阳能，热能经由铝翅片传递给“U”型管，水在循环泵的作用下，

由进水管进入，流经“U”型管，进入出水管，从而带走集热器的热量，存入储热水箱。

U型管太阳能集热器具有以下优点：

真空管内不走水、不结垢，真空管太阳能集热器，长期使用不影响集热效率；

不受安装角度限制，可竖放亦可横放，即阳台壁挂式；

可作承压非承压两用；

真空管偶尔破损不影响整机运行；

系统采用钢性连接，无硅胶密封圈带来的老化，泄露现象；

采用循环泵强制液体传热循环、效率高；

可串、并联成大型集热工程。

1) 内置“U”型金属流道，介质换热，真空管内不走水，所以管内不结垢，不怕冻管、炸管

2) 真空管内不走水，规避了因其破裂而带来的漏水风险

3) 由于运行需要的介质少，集热器，系统可快速启动

4) 使用传热效率极高的导热铝翼，传热速度快

5) 系统可承压运行

6) 全封闭金属紫铜流道，耐腐蚀，不泄露，使用寿命长

7) 全新三级检漏技术，保证系统可靠运行

8) 尺寸规格灵活，优化设计，可满足太阳能与建筑一体化要求

真空管太阳能集热器-山东飞天新能源-集热器由山东飞天新能源有限公司提供。山东飞天新能源有限公司是从事“太阳能集热器生产项目”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：陈工。