

承压式集热器 山东飞天新能源 集热器

产品名称	承压式集热器 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

真空管式分体U型集热器集热器

集热器从结构来分类：

(1) 紧凑式太阳能热水器：就是将真空玻璃管直接插入水箱中，利用加热水的循环，使得水箱中的水温升高，这是市场最常规的太阳能热水器。

(2) 分体式热水器：分体式热水器是将集热器与水箱分开，可大大增加太阳能热水器容量，不采用落水式工作方式，集热器，扩大了使用范围。

3、从水箱受压来分：

(1) 承压式太阳能热水器：太阳能热水器的出水是有压力的。一般为顶水式工作，不一定采用承压式水箱。

(2) 非承压式太阳能热水器：普通太阳能热水器都是属于非承压式热水器，它的水箱有一根管子与大气相通，是利用屋顶和家里的高度落差，使用时产生压力。其安全性，成本，使用寿命都比承压式要显著得多。

分离式太阳能系统的缺点

冬季或阴雨天时，由于水箱内水温偏低时，水温会下降较快，洗浴人数减少。可启动常规热源解决，或作为提升基础水温用效果更佳。

系统复杂，造价高。

太阳液寿命为五年，五年后需要更换太阳液。

适宜人群

对产品外观和用水要求较高的用户。

一般用在别墅，对建筑外观有较高要求的用户。

分体太阳能集热器一般采用哪些？

太阳能一体机一般采用真空管集热器。

但分体太阳能一般采用U型管集热器、热管集热器。国外一般采用平板集热器。

国内认为平板集热器是应该淘汰的产品了，原因是冬天会冻。

分体U型太阳能配件介绍：

不锈钢波纹管

1.无振动:波节管在运行中没有疲劳破坏，特别是解决了汽水换热中的振动问题。

2.结构紧凑:在单位体积内能排到更多的换热管。

3.减少流体阻力:阻止了内流通道和流动死区，u型管集热器，提高了换热能力。

4.传热系数高:流体进入波节管，太阳能集热器，流经凹槽段时，因湍流凹槽收缩作用使流体的流速得到提高，同时流动方向多变。水-水换热。

6.耐高温、高压:虽然波纹管的壁很薄，但是它采用了特殊的成型工艺及独特的波纹外型，使其承压能力不仅没有下降，反而更高，承压式集热器，通常可达到6MPa。

7.防垢、除垢:换热器的结垢、腐蚀、堵塞一直是个较难解决的问题，特别是在水质条件较差或水处理不够理想的情况下，这一问题尤为突出。由于本换热器在很低流速下就可以产生很发达的湍流，使管壁上不易形成垢层的晶核和聚积结垢物，因而换热管不易结垢。

承压式集热器-山东飞天新能源(在线咨询)-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(www.sdftxny.com)是一家从事“太阳能集热器生产项目”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“飞天”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使山东飞天新能源在太阳能及再生能源中赢得了众的客户信任，树立了良好的企业形象。特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！