

# 山东华春新能源 壁挂式太阳能生产厂家 壁挂式太阳能

产品名称	山东华春新能源 壁挂式太阳能生产厂家 壁挂式太阳能
公司名称	山东华春新能源有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省济宁市兖州区经济开发区开发路中段东侧
联系电话	18678728020

## 产品详情

壁挂式太阳能的缺点:

壁挂式太阳能的缺点:

- 1、壁挂式太阳能它的价格比较高，因此它的安装费用也比较高，就普通100L左右的太阳能，它的价格大约在四五千左右。
- 2、由于它的水箱比较小，如果我们是一个人使用的话，就比较适用太阳能的，如果是一家人就比较适用电能或者燃气的热水器了。
- 3、壁挂式太阳能它的地域性比较明显。因为会受太阳直接影响，因此它在南方使用的比较广，比较频繁，而在南方就比较少用。
- 4、倘若遇上寒冷的天气，我们就需要定期补充或者第一时间更换防冻液，这样可以无形中增加了许多的售后成本。
- 5、壁挂式太阳能它的安装复杂，对人工技术、安装水平要求非常高，实用效率不是很高。

壁挂式太阳能我们会用优良的、贴切的服务，让顾客感受到亲情般的温暖，始终视顾客的安全如己如亲。我们会用自然优势打造产品的独特之处，从而给消费者带来享用产品时独特的心境。

## 壁挂太阳能的结构与分类

### 壁挂太阳能的结构与分类

壁挂太阳能就其结构来说，大体可分为以下几类：

#### 1. 从集热部分来分：

##### 1) 玻璃真空管太阳能热水器

###### 太阳能

可细分为全玻璃真空管式、热管真空管式、U型管真空管式/真空管集热、储热一体化闷晒式。常用的为全玻璃真空管式，其优点：安全、节能、环保、经济。尤其是带辅助电加热功能的太阳能热水器，它以太阳能为主，电能为辅的能源利用方式使太阳能热水器全年全天候正常运行，环境温度低时效率仍然比较高。其缺点在于体积比较庞大、玻璃管易碎、管中容易集结水垢、不能承压运行。

##### 2) 平板型太阳能热水器

###### 平板型太阳能热水器

可分为管板式、翼管式、蛇管式、扁盒式、圆管式和热管式。其优点：具有整体性好、

寿命长、故障少、安全隐患低、能承压运行，安全可靠，吸热体面积大，易于与建筑相结合，耐无水空晒性强等优点，其热性能也很稳定。其缺点由于盖板内为非真空，保温性能差，故环境温度较低时集热性能较差，采用辅助加热时相对耗电。环境温度低或要求出水温度高时热效率较低。如冻坏需更换整个集热板，适合冬天不结冰的南方地区选用。

##### 3) 陶瓷中空平板型太阳能热水器

陶瓷太阳能板是以普通陶瓷为基体，立体网状钒钛黑瓷为表面层的中空薄壁扁盒式太阳能集热体。陶瓷太阳能板整体为瓷质材料，不透水、不渗水、强度高、刚性好，不腐蚀、不老化、不退色，无害、无放射性，阳光吸收率不会衰减，具有长期较高的光热转换效率。

经国家太阳能热水器质量监督检验中心检测，平板壁挂式太阳能厂家，陶瓷太阳能板的阳光吸收比为0.95，混凝土结构陶瓷太阳能房顶的日得热量为8.6MJ，远高于国家标准。陶瓷太阳能板制造、使用成本低，阳光吸收比不衰减，与建筑同寿命，可以用于与原房顶共用结构层、保温层、防水层、结构简单、保温隔热效果好于原房顶、与建筑一体化的混凝土结构陶瓷太阳能房顶、向阳墙面、阳台护栏面，为建筑提供热水、取暖、空调；为工农业、养殖业提供热能；可用于荒漠大规模太阳能热水发电、风道发电、海水淡化、苦咸水淡化、变沙漠为农田。

#### 2. 从壁挂式太阳能结构来分类：

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，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，使用水时产生压力。其安全性，成本，壁挂式太阳能施工，使用寿命都比承压式要显著得多。

## 太阳热热水应用场景壁挂式太阳能

随着传统能源成本的不断上升及环境的持续恶化，壁挂式太阳能，太阳能热水工程解决方案越来越多地被应用于居民住宅、别墅、酒店、旅游风景区、壁挂式太阳能科技园区、医院、学校、工业厂区、农业种植养殖区等众多领域，针对不同领域热水使用情况进行合理设计与配置，达到能源的综合利用，降低成本投入。壁挂式太阳能

## 解决方案

太阳能热水工程主要由太阳能集热器、储热系统、控制系统、换热系统、辅助能源系统、保温材料、管路系统及配件等部分组成。太阳能集热器吸取太阳的热量，壁挂式太阳能加热管道中的水，加热后的水靠循环泵通过管路输送至储热装置，壁挂式太阳能生产厂家，通过整体能源系统的设计可为锅炉、热泵等提供基础热水，通过管路输送至各热点使用。壁挂式太阳能

系统组成：

太阳能集热器：壁挂式太阳能

1.适合安装在屋顶及其他可固定安装位置（钢结构支架上等）安装；

2.壁挂式太阳能集热器美观大气，可任意角度安装，维护方便；

3.集热器型号多样，可满足任何空间安装，客户选择多样化。壁挂式太阳能

山东华春新能源(图)-壁挂式太阳能生产厂家-壁挂式太阳能由山东华春新能源有限公司提供。山东华春

新能源有限公司 ( [www.sinospringsolar.com](http://www.sinospringsolar.com) ) 是从事 “ 太阳能光热,空气能产品,空气源热风机,燃气壁挂炉 ” 的企业,公司秉承 “ 诚信经营,用心服务 ” 的理念,为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:尹经理。同时本公司 ( [www.huachunxny.com](http://www.huachunxny.com) ) 还是从事家用空气能一体机,空气能冷暖一体机,家用中央空调的厂家,欢迎来电咨询。