

天津空气源热泵系统 华瑞通达 天津空气源热泵

产品名称	天津空气源热泵系统 华瑞通达 天津空气源热泵
公司名称	天津华瑞通达科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市西青区迎水道迪麦家居C2002
联系电话	15102250576 15102250576

产品详情

低温空气源热泵具有的特点

低温空气源热泵具有的特点

低温空气源热泵既能在冬季制热，又能在夏季制冷，能满足冬夏两种季节需求，而其他采暖设备往往只能冬季制热，夏季制冷时还需要加装空调设备。采用热泵加热的形式，天津空气源热泵价格，水、电完全分离，无需燃煤或，因此可以实现一年四季全天24小时安全运行，不会对环境造成污染。

低温空气源热泵使用1份电能，同时从室外空气中获取2份以上免费的空气能(源)，能生产3份以上的热能，环保，相比电采暖每月节省75%的电费，为用户省下如此可观的电费，很快就能收回机器成本。相比太阳能、燃气、水地能(源)热泵等形式，空气能(源)热泵不受夜晚、阴天、下雨及下雪等恶劣天气的影响，也不受地质、燃气供应的限制。

低温空气源热泵的能量来源是空气中的热能，但面对极严寒的气候，尤其在国北方，空气中的热能少，所能转换的热能也就有限。普通的空气能(源)热泵的工作效能 -10°C 或更低的极低温环境中会大打折扣，影响机组整体运作，无法确定采暖或热水供应。为了普通空气能(源)热泵冬季供暖受气候条件制约的技术难题，具有制热效果的技术应运而生。

空气源热泵地暖是否需要加防冻剂?

空气源热泵地暖是否需要加防冻剂？

空气源热泵地暖是可以技术指导加一定的防冻液，天津空气源热泵代理商，工程商可以根据地暖面积大小加相应比例的防冻液；对于不添加防冻液的用户，可以根据点完成机组冬季防冻工作。为了降低空气能热泵地暖的运行成本，有这样的方法：白天离家时，可以采用低温供暖，回家后及时升高温度，享受舒适温暖的家居生活。

在产品的设计标准方面，空气源热泵也是远高于常规中央空调。

以机组的主机配置为例，中央空调多使用空调单冷趋向压缩机。而空气源热泵因为要满足低环温下的制热要求，所以必须配置更高标准的热泵压缩机。

低温型空气源热泵加配喷气增焓压缩机，以实现机组在-25℃低环温下高校、稳定地运行。压缩机的差异，是空气源热泵与空调的蕞大区别。

此外，热泵机组的翅片换热器，经过了专门的设计优化，更有利于制热的换热效果，特别优化了结霜除霜性能。

因为空气源热泵的工作环境温度低至-25℃，为了防止翅片在低温工况下制热结霜，空气源热泵翅片蒸发器间距需要大于中央空调翅片间距15%以上，以保证散冷、散热效果更佳。

另外，在控制系统上，天津空气源热泵，空气源热泵也比空调要复杂得多，因为空气源热泵比空调多了很多的控制需求，比如防冻、感温监控和联动监控。

天津空气源热泵系统-华瑞通达(在线咨询)-天津空气源热泵由天津华瑞通达科技发展有限公司提供。天津华瑞通达科技发展有限公司在中央空调这一领域倾注了诸多的热忱和热情，华瑞通达一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：王工。