

泳池空气能热泵售价 泳池空气能热泵 力扬|多年经验

产品名称	泳池空气能热泵售价 泳池空气能热泵 力扬 多年经验
公司名称	安徽力扬泳池设备工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	合肥市包河区和昌中心B座1818室
联系电话	13811230656 13811230656

产品详情

泳池热泵是一种新型节能恒温加热设备，其工作原理与空调器相似，是根据逆卡诺循环原理，泳池空气能热泵，采用少量的电能驱动压缩机运行，高压的液态工质经过膨胀阀后在蒸发器内蒸发为气态，并大量吸收空气中的热能，气态的工质被压缩机压缩为高温、高压的液态，然后进入冷凝器放热，把水加热，如此不断的循环加热，可以把水加热至50—60。在运行过程中，消耗了一份的热量（每匹750瓦，仅相当于一只家用电饭锅的用电量，同时从环境空气中吸收转移了四份的能量（热量））到水中，相对于电热水器而言，节约了四分三的电。目前游泳池水温的标准为26°C~28°C左右。30°C及以上的泳池水温会影响池水的化学性质平衡，这会导致水具有腐蚀性或结垢，从而损坏泳池加热器、热交换器和泳池过滤设备。因此，空气能泳池恒温热泵可以提供舒适热水，以及稳定适宜的温度，保证人体的健康舒适，以及设备安全。热泵产品的工作原理是产品用制冷剂作为媒介，制冷剂汽化温度低，在-40即可汽化，故此，它与外界温度存在着温差，冷媒吸收了外界的温度后汽化。通过压缩机压缩制热，变成高温高压气体，再经热交换器与水交换热量后，经膨胀阀释放压力，回到低温低压的液化状态，泳池空气能热泵售价，通过制冷剂的不断循环并与水交换热量，将水罐中的水加热。

力扬空气能泳池恒温热泵是空气能厂家特别为游泳池研发的一款空气能热泵，其工作原理是利用逆卡诺循环的原理，把空气中无法直接使用的低温热量压缩转化为可利用的高温热能，以此对水进行加热并保证水温恒定。采用全热回收技术，在除湿（制冷）运行时，通过全热回收技术将原来排放至环境中的热量全部回收，用来加热泳池水，达到节能降耗

的目的。力扬空气能泳池式热泵还配备了专为游泳池清洁设计的“三重消毒过滤保护”：消毒及PH值调整系统，空气能泳池热泵厂家，对循环入泳池的泳池水进行杀毒，并自动调整PH值至中性；砂缸过滤器，泳池空气能热泵厂家，利用特殊的滤沙将泳池水中的微小污物或悬浮颗粒（如头皮屑、灰尘等）进行消除；毛发收集器，过滤泳池水中的毛发或其他固体颗粒，保护后续设备的正常工作。

泳池空气能热泵支持各种天气下正常使用。不惧怕小型冰雹天气，泳池空气能热泵热水机组不受雾霾、阴天、雨、雪等恶劣天气的影响，一天二十四小时恒温热水。相比太阳能热水器惧怕冰雹天气、受天气环境影响等弊端，空气能则可以保障一年三百六十五天每天24小时有热水。热泵产品的工作原理是产品用制冷剂作为媒介，制冷剂汽化温度低，在-40即可汽化，故此，它与外界温度存在着温差，冷媒吸收了外界的温度后汽化。通过压缩机压缩制热，变成高温高压气体，再经热交换器与水交换热量后，经膨胀阀释放压力，回到低温低压的液化状态，通过制冷剂的不断循环并与水交换热量，将水罐中的水加热。目前游泳池水温的标准为26 °C~28 °C左右。30 °C及以上的泳池水温会影响池水的化学性质平衡，这会导致水具有腐蚀性或结垢，从而损坏泳池加热器、热交换器和泳池过滤设备。因此，空气能泳池恒温热泵可以提供舒适热水，以及稳定适宜的温度，保证人体的健康舒适，以及设备安全。

泳池空气能热泵售价-泳池空气能热泵-力扬|多年经验由安徽力扬泳池设备工程有限公司提供。安徽力扬泳池设备工程有限公司在循环水处理设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，安徽力扬一直以客户为中心、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：何。