

广东佛山泳池热泵热水机组厂家

产品名称	广东佛山泳池热泵热水机组厂家
公司名称	佛山市腾辉新能源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:昀能 型号:YKR10YD 产地:佛山市
公司地址	佛山市三水区中南高科.高端电子信息港内
联系电话	13695155090 15118587559

产品详情

泳池热泵热水机又称为空气源热泵泳池恒温机，简单而言，就是采用了钛管换热器的空气源热泵热水机组，与空气源热泵热水机组工作原理、产品结构相同。泳池水中含有大量氯离子，一般空气源热泵热水机组采用的是铜管换热器，氯离子与铜产生化学反应腐蚀铜管，泳池热泵热水机组必须采用钛管换热器，泳池水温要求28度左右，出水温度要求较普通空气源热泵热水机组(55度)要低得多，泳池热泵外壳采用PVC材料即可，45度范围的热水PVC都不会变形。

泳池热泵热水机组产水温度要求低，使其制热效率高于出水55度的空气源热泵热水机组，为解决水温低的工况下机组冬季化霜问题，公司生产的泳池热泵机组采用的R410a环保冷媒，该冷媒排气压力高于22冷媒，使得其化霜效果更佳。

泳池热泵热水机组具备防腐蚀、防水垢的特点，可以对泳池水直接进行加热，制热效率高，COP值可达3.0-6.0之间，以往部分泳池恒温是采用普通空气源热泵产出高温热水再经板换与泳池水进行换热，普通空气源热泵热水机组产水温度要高于泳池水温10度以上，空气源热泵制热效率会大大下降。在价格方面，泳池热泵热水机与空气源热泵热水机组在销售价格方面是差不多的。泳池水恒温建议选择泳池热泵热水机，我们可以给大家在游泳池水恒温方面合理的解决方案，欢迎致电咨询。