

游泳池工程建设

产品名称	游泳池工程建设
公司名称	北京新实科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	
公司地址	北京市大兴区礼贤镇大礼路2号一层0013室（注册地址）
联系电话	18510864333

产品详情

别墅泳池一般都是室内泳池，高档豪华、享受为目的，无分冬夏。因此一般都是恒温恒湿泳池。

泳池水恒温:有许多方法。有电加热、锅炉、太阳能、热泵等。电加热和锅炉是最低投资高耗能的加热方式，污染环境;太阳能集热泵加热受天气、光照等影响，必须结合其它加热用于辅助，因此也不是最节能的加热方式;泳池热泵，是以吸收空气中热量通过压缩升温对水加热的原理，是目前最节能的加热方式。

并且泳池热泵，市场已经有低温型号，比如凯利浦低温热泵。低温泳池热泵，热泵能在-25 的情况下获得2.0COP热效率，也适合当全国内大部分地区。

对于这种寒冷地区，普通的空气源已经不再适用泳池加热，凯利浦针对北方这种寒冷地区的气候特点设计研发了超低温系列空气源泳池热泵。具有卓越的低温制热性能，突破了普通热泵无法逾越的各种技术难关，-25 低温环境安全工作，国际制热工况能效高达3.8，热水温度高达65 ，可完全取代传统的燃气锅炉加热。非常适合给泳池加热，运行效率高，能很好达到恒温泳池舒适水温的效果。

泳池室内除湿:

泳池室内除湿分为:

1、传统通风除湿

通风型除湿，安要求要达到时4次以上的换风，换风带走的空调功率，和泳池水面热量是巨大的，并且因室外空气湿度一般在75%-90%之间，室内湿度也无法控制到室外的之下，更无法精确控制。因此通风除湿是能源高，除湿效果差的方式，已经在慢慢淘汰中。

2、热泵型除湿

热泵型除湿，已为市场接受和成熟的方式。是通过除湿热泵、或三集一体除湿热泵、除湿机等方式来对室内空气进行除湿及净化，代替高耗能的换风。除湿效果能精确控制在要求的值内(一般为60%-65%)，且节能高效，环保，一般情况下能比传统通风除湿节能60%。