

# 成都恒温泳池专用热水，空气处理系统

产品名称	成都恒温泳池专用热水，空气处理系统
公司名称	成都布卡得精密机械设备有限公司
价格	1.00/平方
规格参数	
公司地址	成都市金牛区西华街道金罗社区八组
联系电话	028-87989337 15756316551

## 产品详情

泳池三集一体热泵具有除湿、制冷、制热、池水热泵辅助加热、热水加热、新风处理、排风等功能，关键部件采用进口名牌产品，控制系统采用意大利卡乐触摸屏。

该产品是星级酒店泳池、商务会所泳池、游泳馆、跳水馆、桑拿、洗浴场所的必选理想产品，其目的是保持室内恒温恒湿防结露。

1.机组可实现泳池池水加热、除湿、空调(制冷、采暖、排风热回收、新风调节)的和谐统一。2.机组采用“双风机双压缩机形式”：“双压缩机”：热泵主机内配置了两套独立的“压缩机+蒸发器+空气再热冷凝器+池水加热冷凝器+散热冷凝器”冷媒系统，可根据需要自动启动其中任一套系统或全部运行；两套系统配置可根据泳池不同季节的除湿要求选择最节能运行模式，提高除湿效率并可互为备用；“双风机”：热泵主机内配置了回风风机和送风风机，根据室外温湿度情况通过热泵主机完成泳池区空调送风量和回风量的调节。3.机组采用“干湿分区结构”：除送、回风机与泳池湿空气接触外，热泵压缩机、池水加热冷凝器、控制器，冷媒管路（包括热气旁通阀、三通热回收阀、膨胀阀）均设置在独立空间与设备气流相分离，以便于维护及免于受强腐蚀性气体的腐蚀。4.机组采用原装进口丹麦的“丹佛斯”涡旋式压缩机，并采用R407C环保冷媒。5.机组内置池水加热冷凝器为“逆流壳管式换热器”，水侧采用“钛合金换热管”，耐氯腐蚀性能最佳，可防止换热器中冷媒渗泄对泳池水的污染（1克冷媒可污染1000吨水），设有冷媒渗泄报警监控，符合国际标准要求。6.机组空气过滤器有三层波浪形铝合金网交错叠加布置而成，过滤精度和效率高。过滤器安装在蒸发器前端，它们完全不生锈、不腐蚀、无毒、无过敏原、不助长细菌和霉菌的生长，并且可拆卸后用清水清洗，能反复使用。