

螺杆机组 江苏海雷德蒙 大型水冷式螺杆机组

产品名称	螺杆机组 江苏海雷德蒙 大型水冷式螺杆机组
公司名称	江苏海雷德蒙新能源有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省镇江市丹徒新城瑞山东路9号8幢
联系电话	13270327888

产品详情

一般来讲，普通的空气源热泵适用于零下7摄氏度以上，在以下的环境中，空气源热泵运行效果就会下降，超低温热泵可在零下8摄氏度以下正常的稳定运行，同时还可将制冷制热能效提高百分之三十以上。

空气源热泵在低温环境下运行时，系统蒸发温度会下降，螺杆机组厂家，进入压缩机中的制冷量相对减少，导致系统的制热性能系数下降，导致性能不足。另外，当低温环境下，蒸发温度过低，为了产生较高温度的热水，压缩机必然会提高高低压比，这是排气的温度就会超高，导致压缩机启停频繁，使系统无法正常工作。

超低温空气源热泵采用适合超低环境温度下能够正常运行产生热水的压缩机，可以完美的解决空气源热泵无法达到的问题，通过增焓，污水源热泵螺杆机组，提高压缩机吸气压力，提高制冷剂的循环流量，提高机组的性能系数，完成正常的供暖过程。

开式冷却塔即时吸收热源存在的问题采用冷却塔加氯盐溶液曝气循环吸收空气中的低温位热源，在工程实际应用中设备严重腐蚀、水质环境污染、立体空间环境空气污染严重。

1.冷却塔取热效率低，冷却塔是以汽化蒸发潜热能为主构造的换热设备，用于冬季吸收显热能时

即使放大冷却塔容量吨位来配置，显然也是换热面积不足传热温差大，溶液温度低导致热泵蒸发温度低

，热泵供热性能下降。加之采用的热泵大温差传热，蒸发温度低，需要高浓度的氯盐类作为循环介质，螺杆机组，曝气

循环溶解氧增加加速氯盐对设备的腐蚀性。

2.溶液浓度高不可再生利用，

在低温高湿气候期持续时间长达90天，需要将稀释后溶液排放掉补充原液维持浓度，造成了河道水环境污染。氯盐类溶液飘雾污染腐蚀周围环境的钢结构。

地源热泵工作原理主要是由地源热泵通过输入少量的高品位能源，实现由低品位热能向高品位热能转移。一般在空调系统中，它分别在冬季作为热泵供热的热源和夏季制冷的冷源这两种方式。在冬季，地源热泵系统通过埋在地下的封闭管道从大地收集自然界的热量，而后由环路中的循环水把热量带到室内。再由装在室内的地源热泵系统驱动的压缩机和热交换器把大地的能量集中，并以较高的温度释放到室内。在夏季，此运行程序则相反，地源热泵系统将从室内抽出多余热量排入环路而为大地所吸收，使房屋得到供冷的这样一个工作原理。

螺杆机组- 江苏海雷德蒙 -大型水冷式螺杆机组由江苏海雷德蒙新能源有限公司提供。江苏海雷德蒙新能源有限公司（www.hldmzg.com）实力雄厚，信誉可靠，在江苏 镇江 的其它等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领江苏海雷德蒙和您携手步入辉煌，共创美好未来！