

德宝全套 风冷式螺杆制冷机组 广州制冷机组

产品名称	德宝全套 风冷式螺杆制冷机组 广州制冷机组
公司名称	深圳市德宝制冷设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市罗湖区东门街道人民北路2192号宿舍楼102号
联系电话	18925267191 18925267191

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：深圳市德宝制冷设备有限公司

4.热泵机组

组成:压缩机、冷凝器、蒸发器、热力膨胀阀、四通换向电磁阀、单向阀等。根据冷却方式分为风冷式热泵机组、水源热泵机组和土壤源热泵。

A.风冷式热泵机组组成: 压缩机、风侧换热器、水侧换热器(管程走制冷剂，壳层

走水)、热力膨胀阀、四通阀、干燥过滤器、压力继电器等。

特点:用途广泛，不需要冷却水和机房，广州制冷机组，机组壳置屋顶或室外庭院，机组采用电驱动，风冷式螺杆制冷机组，没有废气排放，冷藏车制冷机组哪个好，不污染环境，使用地点不受限制。

两个小机组群究竟有什么优势？

灵活性特别强，两者都是模块化的外机，坏了一台也不会影响到整体，所以也不许配置过多的裕量，项目局部改造也不受影响。

只要地域和气候条件允许，两者都属于热泵型，所以冬季都可以实现采暖。

不占用地库地方面积，可省出更多的空间给商业及其他用途。

系统相对简单，将来维护保养比集中式的中央冷源系统要省心不少。

但此类机组毕竟都属于风冷型，相对于水冷机组而言，COP值会差到很远，冷热的室外环境都会直接影响到机组的效能，使效能下降很多。所以，对节能要求特别高以及对大气环境保护有要求的项目还是要慎重综合考虑。

(二)螺杆式制冷机组的开机实际操作

风冷式制冷机组在通过试运转实际操作，并对看到的问题开展加工处理后，就可以进入正常运行操作流程。

其操作步骤是：

- (1)确定发电机组中各相关闸阀所在的情况是不是合乎开机规定。
- (2)向发电机组电气控制系统设备配电，并开启电源总开关，使开关电源操纵显示灯亮。
- (3)启动制冷水泵、锅炉风机和氟利昂水泵，应能见到三者的运作显示灯亮。
- (4)检验润滑脂温度是不是做到30C。若不上30C，就应开启电组的日常维护保养和保养与此同时可启动油泵，空气源制冷机组，使润滑脂循环系统温度匀称上升。
- (5)油泵启动运作后，将动能调整调压阀处在减载位里，并明确旋片泵处在零位。