

天津集装箱冷库安装 天津今朝源制冷设备

产品名称	天津集装箱冷库安装 天津今朝源制冷设备
公司名称	天津今朝源制冷科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津自贸试验区（中心商务区）滨海华贸中心-1118
联系电话	13821359288 13821359288

产品详情

油分离器作用及注意事项

油分离器作用：在排气管路上分离制冷剂中的冷冻油后，冷冻油直接返回到压缩机的曲轴箱，减少向制冷系统的带油量，减少对换热器传热效果的影响，天津集装箱冷库安装价格，保证压缩机良好润滑维持正常的运行状态。适用：中、低温范围和管路（供液管、吸气管）较长的制冷系统。

注意：如果系统回油不好，加油分离器只能延长压缩机运转时间，天津集装箱冷库安装费用，不能解决系统回油问题。如果风冷冷凝器高于压缩机，（分体机，风冷冷凝器高于>1米）油分离器出口必须安装单向阀，避免系统停机，制冷剂凝结时进入油分离器，再进入曲轴箱，造成压缩机再次启动时产生液击。

制冷系统试压和抽真空

制冷系统试压和抽真空:

1、试压时请用干燥清洁的氮气，压缩机吸排气阀保持关闭，电磁阀人为打开，系统缓慢充至1.8MPA，所有接头和焊口处涂肥皂水进行检漏，并保压24小时，天津集装箱冷库安装设计，压力不降为合格(扣除大气温度和压力的影响)2、放净制冷系统中的气体，打开

压缩机吸排气阀，打开系统中所有阀门(包括电磁阀)。用真空泵对系统抽真空至150PA（压力），保持1小时不变化为合格。

选择内平衡还是外平衡，由蒸发器中的压力降而定。如：对R22系统，天津集装箱冷库安装，当压力降超过相应蒸发温度1 。内平衡式膨胀阀膜片下面感受到的是蒸发器入口压力；而外平衡式膨胀阀膜片下面感受到的是蒸发器出口压力。油分离器安装在压缩机的排气管上，它的作用是将气态制冷剂中的油滴分离出来并阻止油滴进入以后的系统部份。在油分离器的下部有一个浮球阀，分离出的油沉积达到一定量后，浮球阀会自动开启，油在高低压力差推动下会流回压缩机曲轴箱。

天津集装箱冷库安装-天津今朝源制冷设备由天津今朝源制冷科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。天津今朝源制冷科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为制冷设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!