

# 谷轮压缩机VR125KS-TFP-522

产品名称	谷轮压缩机VR125KS-TFP-522
公司名称	东莞市冷谊制冷设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	东莞市南城街道莞太大道6号宏远时代广场天骏阁1904室(集群注册)
联系电话	18998013185

## 产品详情

谷轮压缩机VR125KS-TFP-522 冷冻机油与压缩机运转性能和使用寿命有密切关系，应根据使用的要求和油的特性选择合适的冷冻机油。在制冷机中，冷冻机油有如下主要功能：划

润滑摩擦面，使摩擦面完全被油膜分隔开来，从而降低摩擦功、摩擦热和磨损;冷冻机油的流动带走摩擦热，使摩擦零件的温度保持在允许范围内;在密封部位充满油，保证密封性能，防止制冷剂的泄漏;油的运动带走金属摩擦产生的磨屑，起到清洗摩擦面的作用;为卸载机构提供液压的动力。冷冻机油的主要性能如下：

谷轮压缩机VR125KS-TFP-522的转速越高，使用冷冻机油的粘度应越大，实际使用中一般低速立式双缸压缩机可使用L-DRA15号冷冻油，中速和高速多缸压缩机应使用L-DRA22号或L-DRA32号冷冻油，某些高速重载压缩机的发热量大，油温高，气温也高，最好使用L-DRA46号或L-DJRA68号冷冻油。

热稳定性热稳定性一般用冷冻机油的闪点来衡量。闪点是指冷冻机油的蒸汽遇火后发生闪火的温度。冷冻机油的闪点必须高于压缩机的排气温度，如R717，R12，R22压缩机使用的冷冻机油闪点应在160 以上。流动性冷冻机油应有良好的低温下的流动性，在蒸发器内，因温度低、油的粘度增大，流动性变差，当达到一定温度时冷冻机油停止流动，此时的温度称油的凝固点。制冷机的冷冻机油要求凝固点要低，特别是低温制冷机对油的凝固点要求很重要。否则流动性降低，既影响蒸发器的传热又影响机器的润滑。各种冷冻油的凝固点都在-40 以下，能够满足一般用途的制冷机的使用需要。蒸发温度再低时，可使用精密仪器油，其凝固点一般不高于-60 。溶解性各种制冷剂与冷冻机油相溶是不相同的，大致分三大类：

谷轮压缩机VR125KS-TFP-522一类为相互不溶解的，一类为相互无限溶解的，再一类是介于上述二者中间的。关于溶解性的利弊在制冷剂一节已有论述，这里不再重复。此外，全封闭和半封闭制冷机对冷冻机油的电击穿电压有一定的要求，一般要求在25kV以上。为了保证制冷压缩机的正常运行，必须了解冷冻机油的性能，并能正确选用。冷冻机油的性能可由很多指标来决定，以下简要介绍其主要质量指标。粘度是润滑油最重要的性能参数之一，它决定了滑动轴承中油膜的承载能力、摩擦功耗和密封面的密封能力。粘度的大小通常以运动粘度来表示，法定单位是m<sup>2</sup>/s，常用单位是斯制冷压缩机的润滑油粘度必须合适，粘度过大，油膜承载能力大，易于保持液体润滑，但流动阻力大，压缩机的摩擦功耗和启动阻

力将增大;粘度过小,流动阻力小、摩擦热量少,但不易形成润滑油膜,同时也影响密封性。由于制冷压缩机在工作中高压侧制冷剂的排气温度高,希望润滑油的粘度不应过小。又由于低压侧吸入的低温气体,此时润滑油的粘度又不宜过大。各种润滑油的粘度都是随温度的升高而有不同程度的下降。在制冷压缩机中要选用粘度随温度变化尽可能小的润滑油,即专用的冷冻机油。3.润滑油的粘度还与制冷工质在润滑油中的互溶性有关。如氨和润滑油不相溶,应选用较低粘度的润滑油。冷冻机油用于润滑制冷压缩机的各摩擦副,它是压缩机能够长期高速有效运行的关键。有一部分冷冻机油通过制冷压缩机的气缸随制冷剂一道进入冷凝器、膨胀阀和蒸发器,这就要求冷冻机油不仅具备一般润滑剂的特性,而且还应适应制冷系统的特殊要求,对制冷系统不应产生不良影响。表5-9为制冷系统各部件对冷冻机油的性能要求。从表中可以看出,为了确保制冷系统的正常运行,冷冻机油必须具备优良的与制冷剂共存时的化学稳定性、有极好的与制冷剂的互溶性、良好的润滑性、优良的低温流动性、无蜡状物絮状分离、不含水、不含机械杂质和优良的绝缘性能。可见,对冷冻机油的性能要求不仅很全面而且很严格。因此,冷冻机油是制冷系统专用的一种润滑油,决不能用普通润滑油来替代。前,市民往往对空调污染一知半解,目前,大多数家庭对空调的清洗通常只停留在过滤网层面,事实上这样做并不能够完全清除空调带来的污染。因为过滤网只过滤了一部分的灰尘,仍会有部分灰尘通过过滤网累积在散热片上。此外,空调的散热片是冷热交换之地,长期处于潮湿状态,比较适合各种细菌滋生。

谷轮压缩机VR125KS-TFP-522空调内部藏匿着霉菌、金黄色葡萄球菌、蜡样芽孢杆菌等病菌,上面的细菌总量高达160000个/cm<sup>2</sup>。在我国,88%的空调散热片细菌总数超标,检出细菌平均数值超过标准近40倍,最严重的超标近百倍。如果不清洗,打开空调,正好将细菌吹出,而站在空调的出风口,细菌更容易一下子进入眼睛和呼吸道,很容易形成结膜炎、呼吸道疾病,或者过敏。看完这些触目惊心的实际数据,小伙伴这才明白久不清洗空调的危害。今天,小编就给大家带来了空调清洗的那些事,空调清洗你不知道的大奥妙。厂商:提供清洗服务每月清洁消毒空调散热片空调真正洁净除了养成每次清洁消毒空调多1步的习惯之外,定期对空调散热片进行清洁消毒也是必要的。每年在换季的时节空调首次开机前都应该进行彻底的清洁与消毒,但是在空调使用频繁月份如夏季,由于人们可能会长时间待在空调房内,室内空气质量直接影响着我们的健康,所以需要定期对空调进行清洁。简单的方法便是对空调每月消毒1次

谷轮压缩机VR125KS-TFP-522空调散热片不可拆卸,而且由于其机构的特殊性,仅靠湿布擦拭、刷子清洁等手段是没有用的,而且还容易损坏散热片。对此,消毒空调散热片应使用正规空调消毒剂,自己动手就可以轻松完成。同时,选用产品需具备“国家卫生部消毒产品证号”,这样杀菌消毒效果才有保证。另外由于散热片上的污垢和病菌被清除,空调整冷效果也会更好,实在不失为一箭双雕之举。当然除了解决空调污染的源头之外,空调使用期间,空调房要经常开窗通风,保持空气流通,以减少室内空气污染。洁:干掉细菌温床

电话:18998013185 QQ:415819311 联系人:骆立峰

冷库价格:<http://www.lengku1.com/>

日立压缩机:<http://www.hitachizg.com/>

日立变频压缩机:<http://www.fuyid.com/>

日立水冷机组:<http://www.hitach1.com/>

三菱压缩机:<http://www.leng12.com/>

谷轮压缩机<http://www.lengyi1.com/>