

R507A制冷剂 R507A制冷剂厂家 瑞明威

产品名称	R507A制冷剂 R507A制冷剂厂家 瑞明威
公司名称	天津市瑞明威化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市河北区望海楼街新大路189号B座4楼426室
联系电话	18920751887

产品详情

常用制冷剂的分类、用途、鉴别、及纯度对制冷系统的影响

近年来，制冷剂市场乱象丛生，其中令人深恶痛绝的就是无良商家以次充好，将劣质冷媒销售给用户，R507A制冷剂，导致劣质冷媒大量的充斥着市场，对消费者以及市场秩序造成了严重的危害。有商家明确表示，冷媒因成本压力大，R507A制冷剂价格，很难与劣质冷媒竞争。使用劣质冷媒不仅会影响系统运行性能及稳定性，更严重的会造成系统部件及压缩机的损坏。接下来，冷菌来为大家梳理一下常用制冷剂的分类、用途、鉴别、及纯度对制冷系统的影响。

1、R134a（四）

冷媒R134a是目前国际公认的替代R12的主要制冷工质之一，常用于车用空调，商业和工业用制冷系统，以及作为发泡剂用于硬塑料保温材料生产，也可以用来配置其他混合制冷剂，如R404A和R407C等。

主要用途：主要替代R12用作制冷剂，大量用于汽车空调、冰箱制冷。13.6kg/30LB一次性钢瓶，1000KG可回收钢瓶，R507A制冷剂厂家，ISO TANK。

PFC116(六)

PFC-116 (六, 全)

无色、无毒、无腐蚀性、不燃烧的极其稳定的液化气体。分子量：138.01，临界温度：68 °F，临界压力：432 Psia，沸点：-108.8 °F (-78.2 °C) @1 atm，危险：加热产生有毒副产品，CAS No.：76-16-4，比重 (Air=1)：3.8，气体密度：0.361lb/ cf @NTP。

主要用途：六主要用作气体电介质和制造集成电路的干腐蚀剂，也常用于超低温配混制冷剂的一种组份。产品包装40kg/瓶，高压钢瓶包装。安全须知六是一种不燃烧、无色、无味的瓶装液化压缩气体，压力为其蒸气压418 psig at70 °F。当其含量增加至氧气含量低于19.5%导致窒息。接触液体会引起。避免呼吸气体。在救护工作中需配备自吸式防毒面具。

制冷剂检漏的常用办法

氮气水检漏

向系统充入10-20kg/cm²压力氮气，把系统浸入水中，冒泡处即为渗漏点。这种方法和前面的肥皂水检漏方法实质一样，虽然成本低，但有明显的缺点：检漏用的水分容易进入系统，导致系统内的材料受到腐蚀，同时高压气体也有可能对系统造成更大的损害，进行检漏时劳动强度也很大，这样就使维护检修的成本上升。

卤素灯检漏

点燃检漏灯，R507A制冷剂销售，手持卤素灯上的空气管，当管口靠近系统渗漏处时，火焰颜色变为紫蓝色，即表明此处有大量泄漏。这种方式有明火产生，不但很危险，而且明火和制冷剂结合会产生有害气体，此外也不易准确地定位漏点。所以这种办法现在几乎没有人使用了，如果您能够看到，那可能是正处在非文明社会阶段。

气体差压检漏

利用系统内外的气压差，将压差通过传感器放大，以数字或声音或电子信号的方式表达检漏结果。此方法也是只能“定性”地知道系统是否渗漏而不能准确地找到漏点。

R507A制冷剂-R507A制冷剂厂家-瑞明威(推荐商家)由天津市瑞明威化工有限公司提供。天津市瑞明威化工有限公司实力不俗，信誉可靠，在天津天津市的化工产品等行业积累了大批忠诚的客户。瑞明威带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！