

供应R22空调制冷剂

产品名称	供应R22空调制冷剂
公司名称	广州中雪制冷设备有限公司
价格	255.00/桶
规格参数	品牌:巨化 型号:R22
公司地址	中国 广东 广州 黄埔区 丰乐北路228号508房
联系电话	86 020 32038780 18902392261

产品详情

周小姐：18902392261

QQ：2880900328

公司网址：<http://www.gzxx.net.cn/>

产品介绍：

R22也是烷烃的卤代物，学名二氟一氯甲烷，分子式为 CHClF_2 ，标准蒸发温度约为 -41 ，凝固温度约为 -160 ，冷凝压力同氨相似，单位容积标准制冷量约为 454kcal/m^3 。

R22的许多性质与R12相似，但化学稳定性不如R12，毒性也比R12稍大。但是，R22的单位容积制冷量却比R12大的多，接近于氨。当要求 $-40 \sim -70$ 的低温时，利用R22比R12适宜，故目前R22被广泛应用于 $-40 \sim -60$ 的双级压缩或空调制冷系统中。

主要用途：

R-22作为当今使用最广泛的中低温制冷剂，主要应用于家用空调、商用空调、中央空调、移动空调、热泵热水器、除湿机、冷冻式干燥器、冷库、食品冷冻设备、船用制冷设备、工业制冷、商业制冷，冷冻冷凝机组、超市陈列展示柜等制冷设备。二氟一氯甲烷也可用于生产聚四氟乙烯树脂的原料和灭火剂1121的中间体，以及用于聚合物（塑料）物理发泡剂。

R22在常温下为无色，近似无味的气体，不燃烧、不爆炸、无腐蚀，毒性比R12略大，但仍然是安全的制冷剂，安全分类为A1；加压可液化为无色透明的液体。R22的化学稳定性和热稳定性均很高，特别是在没有水份存在的情况下，在200℃以下与一般金属不起反应。在水存在时，仅与碱缓慢起作用。但在高温下会发生裂解。R-22

是一种低温制冷剂，可得到-80℃的制冷温度。

储存与运输：R22制冷剂钢瓶为带压容器，储存时应远离火种、热源、避免阳光直接曝晒，通常储放于阴凉、干燥和通风的仓库内；搬运时应轻装、轻卸，防止钢瓶以及阀门等附件破损

类别 优级 一级 合格

纯度，% 99.8 99.5 99.0

水份，% 0.001 0.002 0.005

酸度（以HCL计），% 0.00001 0.0001 0.0001

蒸发残留物，% 0.01 0.01 0.02

制冷剂R22配套使用冷冻机油

通常与制冷剂R22配用的冷冻机油有：Suniso 3GS、4GS、5GS、KunLun 3GS、4GS、5GS、ICEMATIC SW220、CP-4214-320、LUNARIA KT15、22、32、46、56、Capella WF68等；在不同设备、不同应用场所最终使用何种冷冻油，应遵照冷冻压缩机和制冷（空调）设备厂商的建议、或根据该制冷压缩机、制冷设备使用的具体情况来确定使用同等设计和技术员要求的冷冻机润滑油，即选用对等的冷冻机油