

R134a制冷剂

产品名称	R134a制冷剂
公司名称	菏泽西冷化工有限公司
价格	.00/电议
规格参数	品牌:巨化 纯度:99.5% 包装规格:钢瓶
公司地址	菏泽市牡丹区中华路万象广场7号楼1911室
联系电话	18053092864 18053092864

产品详情

R-134a主要用途

R-134a作为使用广泛的中低温环保制冷剂，由于HFC-134a良好的综合性能，使其成为一种非常有效和安全的CFC-12的替代品，主要应用于在使用R-12(R12、氟利昂12、F-12、CFC-12、Freon 12、二氯二氟甲烷)制冷剂的多数领域，包括：冰箱、冷柜、饮水机、汽车空调、中央空调、除湿机、冷库、商业制冷、冰水机、冰淇淋机、冷冻冷凝机组等制冷设备中，同时还可应用于气雾推进剂、医用气雾剂、杀虫药抛射剂、聚合物(塑料)物理发泡剂，以及镁合金保护气体等。

虽然R134a制冷剂是新装制冷设备上替代氟利昂R12普遍的选择，但是由于R134a与R12物化性能、理论循环性能以及压缩机用油等均不相同，因此对于初装为R12制冷剂的制冷设备的售后维修，如果需要再添加或更换制冷剂，仍然只能添加R12，通常不能直接以R134a替代R12(也就是说通常不可以进行换血式的替换)。

R-134a储存、运输

R-134a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。

R-134a配套使用冷冻机油

通常与R-134a制冷剂配用的冷冻机油有：Reflube SE系列、Emkarate RL32H、RL68H、RL100H、RL170H、RL220H、Solest系列等;在不同设备、不同应用场所使用何种冷冻油，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要求的冷冻机油，即选用对等的冷冻机油(广州中冷贸易有限公司专提供各种品牌各种类型压缩机的冷冻机油使用参考、

对照)。

R-134a物化性质

冷媒名称	R-134a
分子量	102.03
沸点 (1atm) ,	-26.26
临界温度 ,	101.1
临界压力 , kPa	4070
饱和蒸气压 (25) , kPa	661.9
汽化热/蒸发潜热 (沸点下 , 1atm) , kJ/kg	216
破坏臭氧潜能值 (ODP)	0
全球变暖潜能值(GWP , 100 yr)	1300
ASHRAE安全级别	A1 (无毒不可燃)

制冷剂是高压液体，无法发快递，只能发专线物流。

少量货运物流一般不送货上门，到货后需要您自己去物流点取货；如果发货量较大，需要送货，物流要加收送货费。送货费根据送货距离，不同城市价格不同，具体价格请联系我们咨询。

如果运费是现付（您已经支付给我们，由我们支付给货运公司），到货后若遇到货运公司再次索要运费（偶尔货运中转时会把现付错写成到付），请联系我们，由我们联系货运公司处理。如果您未经联系我们直接付运费给货运公司，理论上我们不承担责任。

制冷剂属于重物，货运运输与搬运过程中，难免会有磕碰。如果不影响使用，我们不提供换货服务；如果影响使用（比如阀门碰断），请您拒收并联系我们换货。