R404A 高纯度环保低温制冷剂 10.9KG

产品名称	R404A 高纯度环保低温制冷剂 10.9KG
公司名称	上海锐一环保科技有限公司
价格	600.00/件
规格参数	产品类别:空调配附件 品牌:国产制冷剂 型号:R404A－10.9KG
公司地址	上海浦东新区浦电路489号611室
联系电话	021-50821883 15800744314

产品详情

产品类别	空调配附件	品牌	国产制冷剂
型号	R404A －9.5KG	适用产品	制冷系统

r-404a－主要用途

r-404a作为当今广泛使用的中低温制冷剂，常应用于冷库、食品冷冻设备、船用制冷设备、工业低温制冷、商业低温制冷、交通运输制冷设备（冷藏车等）、冷冻冷凝机组、超市陈列展示柜等制冷设备。

r404a制冷剂是新装制冷设备上替代氟利昂r22和r502普遍的工业标准制冷剂（通常为低温冷冻系统），r404a接近于r-502的运作，它适用于所有r-502可正常运作的环境，r404a得到全球绝大多数的制冷设备制造商的认可和使用。但是由于r404a与r502和r22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r502和r22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r502和r22，通常不能直接以r404a来替代r502、r22（也就是说通常不可以进行换血式的替换）。

r-404a－物化性质

冷媒名称	r-404a
分子量	97.6
沸点（1atm），℃	-46.8
临界温度，℃	72.1
临界压力，kpa	3732
饱和蒸气压（25℃），kpa	1255
汽化热/蒸发潜热（沸点下，1atm），kj/kg	207
破坏臭氧潜能值（odp）	0

全球变暖潜能值(gwp，100 yr)	3800
ashrae安全级别	a1（无毒不可燃）

r-404a－冷媒包装

一次性钢瓶包装：10.9kg/瓶。

r-404a－储存、运输

r-404a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-404a配套使用冷冻机油

通常与r-404a制冷剂配用的冷冻机油有：icematic sw32、sw220、emkarate rl32h、rl170h等；在不同的设备，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和技术员要求的冷冻机润滑油，即选用对等的冷冻机油。

一次性钢瓶包装：9.5kg/瓶。