

巨化 JH 制冷剂 R407C 氟利昂 环保雪种 冷媒

产品名称	巨化 JH 制冷剂 R407C 氟利昂 环保雪种 冷媒
公司名称	浙江冷王科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:巨化 型号:R407C 产地:中国
公司地址	浙江省衢州市柯城区白云中大道慧谷大厦
联系电话	18167006055

产品详情

简介

巨化R407C 由于和R22有着极为相近的特性和性能，所以成为 R22 的长期替代物，使用于各种[空调系统](#)和非离心式[制冷系统](#)。

R407C

可用于原R22的系统，不用重新设计系统，只需更换[原系统](#)的少量部件，以及将原系统内的矿物[冷冻油](#)更换成能与R407C[互溶](#)的润滑油（[POE油](#)），就可直接充注R407C，实现原设备的环保更换。

由于 R407C 是混合非共沸工质，为了保证其混合成分不发生改变，所以 R407C 必须液态充注。如果 R407C 的[系统发生制冷剂](#)泄漏，且系统的性能发生明显的改变，其系统内剩余的 R407C 不能回收循环使用，必须[放空系统](#)内的剩余 R407C 制冷剂，重新充注新的 R407C 制冷剂。

性质

巨化R407C的ODP值为零，GWP值较高。与R22的沸点比较接近。在[标准大气压](#)下，其沸点是-43.4~36.1。即温度由-36.1 滑移到温度-43.4。但应用与空调系统时，其蒸气[压力比](#)R22高出10%。

在空调工况下，其单位体积[制冷量](#)和[制冷系数](#)比R22低5%；而在[低温工况](#)下，其制冷系数虽变化不大，但单位体积制冷量却低了20%。

R407c的传热性能较差，直接影响制冷剂的改变。

R407c不能与矿物性润滑油互溶，但能溶解于聚酯类[合成润滑油](#)。对干燥有较高要求。