

# 制冷剂 酷特制冷剂 沙冰机制冷剂

产品名称	制冷剂 酷特制冷剂 沙冰机制冷剂
公司名称	东莞市酷特制冷科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市高埗镇护安围三村德高工业园B栋
联系电话	13392303126

## 产品详情

制冷剂又称制冷工质，它是在制冷系统中不断循环并通过其本身的状态变化以实现制冷的工作物质。破碎冰机制冷剂在蒸发器内吸收被冷却介质（水或空气等）的热量而汽化，在冷凝器中将热量传递给周围空气或水而冷凝。它的性质直接关系到制冷装置的制冷效果、经济性、安全性及运行管理，因而对制冷剂性质要求的了解是不容忽视的。

炒冰淇淋机制冷剂厂家带大家了解盐水作为制冷剂有什么优点:

即氯化钙或氯化钠的水溶液,可用于盐水制冰机和间接冷却的冷藏装置，或冷却袋装食品。盐水的凝固温度随浓度而变，当溶液浓度为29.9%时,氯化钙盐水的低凝固温度为-55 ；当溶液浓度为22.4%时,氯化钠盐水的低凝固温度为-21.2 。使用时按溶液的凝固温度比制冷机的蒸发温度低5 左右为准来选定盐水的浓度。氯化钙和氯化钠价格较低，对设备腐蚀性很大。

冰棒机致冷剂厂家来告诉你致冷剂在热力学性质方面的要求有哪些：

(1)工作温度范围内有合适的压力和压力比。蒸发压力 大气压力；冷凝压力不要过高；冷凝压力与蒸发压力之比不宜过大；

(2)单位制冷量 $q_g$ 和单位容积制冷量 $q_v$ 较大。

(3)比功和单位容积压缩功 $w_v$ 小，循环效率高。

(4)等熵压缩终了温度 $t_2$ 不能太高，以免润滑条件恶化或制冷剂自身在高温下分解。

