

# 保定铝排冷库安装 国威冷库安装公司

产品名称	保定铝排冷库安装 国威冷库安装公司
公司名称	保定市国威制冷设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:铝排冷库
公司地址	bdgwzl2009@163.com
联系电话	0312-5308085 18331290902

## 产品详情

保定国威冷库安装公司

，专业安装保温冷库，速冻冷库，铝排冷库，冷藏冷库，医药冷库的大中小型冷库

排盘管冷库介绍：排管冷库中使用的蒸发器主要有两种形式：一种是冷风机，另一种是排管蒸发器。由于客户对存储的产品要求，特别是在食品行业，排管冷库对食品的湿度要求，食品风干、食品变色等特殊要求，目前正在推广运用排管冷库,排管冷库具有长久保存,食品干耗少,铝排吊装于库顶，形成直冷式自然对流传热，使被冷却的食品干耗降至最少。食品的干耗在压缩机工作时加剧，停机时缓解,由于铝排降温速度特别快，压缩机工作时间缩短，停机时间长，食品保鲜效果更好，排管上结霜也更少，从而使库内湿度适中，温度稳定，恒温恒湿效果好。库内温度波动小，投资成本低的优点。铝排优越性：1、传热效率高，节能效果显著

铝合金具有良好的导热性能，铝的导热系数是铁的2.9倍。节能铝排传热系数是钢排的1.43倍，只需顶排管即可满足冷量要求，节能30%，综合性价比高！2、设置好、效率高 铝排的投影面积和蒸发面积比可做到一比三或一比四，这样铝排全部安装在冷库顶面上，使单位面积的换热能力比使用墙排效率高，顶排有一定的蓄冷效果，压缩机工作时的频繁启动率降低，节省了电力消耗。3、重量轻、安装方便 相同蒸发面积下，铝排重量是钢排的六分之一，安装方便、降低支护成本。4、系统制冷剂用量少

铝排结构合理，有内肋增大制冷剂的接触面积，外部有翼片增大与空气接触，大大提高制冷剂利用率。5、结构合理、加速对流，快速制冷 翼片管平行串接，形成若干个平行对流通道的，制冷系统运行时冷空气在通道内形成“烟道效应”，冷空气加速下沉，对流加快，降温速度加快。6、系统干净，延长压缩机使用寿命 铝排管内经过特殊处理，保证排管内部洁净，采用防腐性能强的铝合金，表面经特殊工艺处理，使用寿命长，符合食品卫生标准。7、食品干耗少 铝排吊装于库顶，形成直冷式自然对流，库温波动小，使食品干损降至最低，结霜少，且霜层虚如雪花，除霜周期延长易于机械除霜，方便节能。8、电热化霜功能 可以选用长寿命，耐高温、高绝缘等级的电热线，同时可以选配有接水槽，结束了冷排管化霜难的问题，电热线接有过热保护，漏电温度控制功能保证电热化霜的安全可靠

。