

农产品冷库安装 新融制冷 淄博冷库安装

产品名称	农产品冷库安装 新融制冷 淄博冷库安装
公司名称	临沂新融制冷设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东临沂兰山柳青街道沂蒙路与长春路交汇临沂市华东水产品批发市场
联系电话	18660918771 18660918771

产品详情

冷库的体积与容积

冷库的体积：冷库所占的空间的大小叫做体积，一般对冷库的外形大小以体积单测算，如平常所说的做一个多大的冷库，如1000个立方（m³），这就是冷库的体积，并不是说可以存放1000个立方的货物，单指冷库所占的空间为1000个立方。计算冷库的体积要从冷库外面去测量。例如求冷库的体积就要从外面量出它的长、宽、高的长度，再用公式计算出体积。体积单位一般有立方米、立方分米、立方厘米、立方毫米。

冷库的容积：是指冷库（箱子、仓库、油桶等）的内部体积，从冷库的内部来测量冷库的内空大小及所能容纳物品的体积，测量方法上，容积是测量物体的内部空间，即冷库的内空（长、宽、高），一般的容积单位是升、毫升，冷库安装维护，只有在特殊情况积和容积的单位才通用，比如在计算较大物体（冷库）的容积时，就可以用体积单位“立方米”。总之，冷库的体积和容积它们的计算方法是一样的。但是体积和容积是两个不同的概念。

小型冷库的设计

常规小型冷库的设计，需要考虑到冷库的温度，储存的货物种类等因素。以此来决定小型冷库的库板厚度，机组匹数，以及冷库门冷库电控系统等配件的选择。打个比方。一个10

平的小型冷库，淄博冷库安装，储存瓜果蔬菜，我们一般会选用100mm厚的聚氨酯冷库板，100mm厚的聚氨酯冷库板适用于大多数冷库，具有良好的保温性能，隔热性能。机组方面会根据您的要求来选择进口比泽尔机组，雪糕冷库安装，国产比泽尔机组，或者是一体机这样的高性价比机组。一般10平米的冷库，三米高，选用机组的匹数在2-3P范围内。制冷剂采用目前广泛应用的R22标准制冷剂。冷库门选用0.8*1.8米的冷库标准门，性价比极高。电控系统为您搭配一个精创智能控制系统。这样，冷库的选材部分就基本完成了。接下来就是根据您的需要以及您场地的实际情况来设计冷库的安装图纸。

冷库制冷温度下降缓慢，多为操作调整不当所致，其中膨胀阀的调节是为关键的。膨胀阀的开启度小，制冷剂通过的流量就少，压力也低；膨胀阀的开启度大，制冷剂通过的流量就多，压力也高。据制冷剂的热力性质，压力越低，相对应的温度就越低；压力越高，相对应的温度也就越高。如果膨胀阀出口压力过高，相应的蒸发压力和温度也过高。进入蒸发器的流量和压力都加大，由于液体蒸发过剩，过潮气体（甚至液体）被压缩机吸入，引起压缩机的湿冲程（液击），使压缩机不能正常工作，造成一系列工况恶劣，甚至损坏压缩机。膨胀阀的开启度，应根据当时的库温进行调节，即在库温相对应的压力下调整。例：库温为-10度，冷库的蒸发温度应比库温低5度左右，即为-15度，相应的蒸发压力为0.3 MPa左右（R22）。由于存在压力损失的因素，该调节压力基本反应在压缩机的吸气压力上。调节膨胀阀必须仔细耐心地进行，调节压力必须经过蒸发器与库温产生热交换沸腾（蒸发）后再通过管路进入压缩机吸气腔反映到压力表上的，农产品冷库安装，需要一个时间过程。按照这一定律，如果膨胀阀出口压力过低，相应的蒸发压力和温度也过低。但由于进入蒸发器流量的减少，压力的降低，造成蒸发速度减慢，单位容积（时间）制冷量下降，制冷效率降低。

农产品冷库安装-新融制冷(在线咨询)-淄博冷库安装由临沂新融制冷设备有限公司提供。“冷库安装，冷库设计，冷库维修，二手冷库，制冷设备”就选临沂新融制冷设备有限公司（www.xinrongzhileng.com），公司位于：山东省临沂市沂南县张庄工业园，多年来，新融制冷坚持为客户提供好的服务，联系人：王经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。新融制冷期待成为您的长期合作伙伴！