

武汉铝排管冷库 雪迪制冷

产品名称	武汉铝排管冷库 雪迪制冷
公司名称	武汉雪迪制冷设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉市汉阳区龙阳大道龙阳时代广场B座510室
联系电话	13601782273 13601782273

产品详情

铝排管面积的计算及与压缩机的配比

a. 蒸发面积的计算：翼片管的总长度乘以翼片管的外周长。

φ25翼片管的外周长是0.35米，蒸发面积=0.35m²/m

φ28翼片管的外周长是0.45米，蒸发面积=0.45m²/m

b. 铝排与压缩机的配比：

翼片管与空气的换热能力K值约为8-10w/m²。也可采用简便方法计算，当冷藏库库温设定在-18℃时，可按半封闭压缩机的排气量乘以系数2得数即为应配铝排的蒸发面积平方米数，如5匹中低温压缩机排气量为18m³/h × 2=36m²此种配比时，蒸发温度与库内温度差约10℃，节能效果相当理想。蒸发面积配小时温度差会增大，压缩机的制冷量会减小，耗电量增加。

在铝排接管的程序上，接管应尽呈缩短长度，尽量减少不必要的弯头。既可减少流动阻力损失，又可省料省工。在弯管的过程中应该使用专业的弯管工具加工，保证弯管的圆滑和平整，美观。节流阀安装时尽量靠近蒸发器尽力减少冷量的流失，达到节能效果。需要装配发热时，严谨任何情况下拉扯、折弯发热时，避免电热丝内部断裂。欢迎咨询！排管冷库和冷风机冷库哪个好?这两者各有各的好处，要根据具体情况具体分析。一般说来，冷库使用冷风机比较多。冷风机具有制冷快、冷量大等特点。排管冷库一般选用铝排管，铝排管具有节能，占用空间少，铝排管冷库，货物干耗少等特点。储存水果、蔬菜等产品时，使用冷风机会使果蔬水分丢失严重，使果蔬干瘪萎缩，重量大大降低，经济利润大大减少。武汉铝排管冷库-雪迪制冷由武汉雪迪制冷设备有限公司提供。武汉雪迪制冷设备有限公司位于武汉市汉阳区龙阳大道龙阳时代广场B座510室。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前雪迪在制冷设备中享有良好的声誉。雪迪取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。雪迪全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。