

# 厦门铝合金型材 铝合金散热器批发价格

产品名称	厦门铝合金型材 铝合金散热器批发价格
公司名称	国际铝业厦门有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	厦门厦门市集美区杏美路10号
联系电话	0592-6215099 13850030484

## 产品详情

产品介绍厦门铝合金型材 铝合金散热器批发价格 国际铝业(厦门)有限公司是菲律宾铝集团国际有限公司全资所有,由国际铝业(香港)有限公司于1996年在中国厦门投资创办的外商独资企业,工厂厂址位于集美区杏林杏美路十号,目前有三条挤压生产线、一条表面处理生产线,年生产能力6000吨。照客户的技术要求按国家标准GB5237及美国的ASTM及日本JIS标准,生产各种合金系列的铝挤压型材及铝材的深加工和表面处理,产品用于电子电器、汽车车身、运动医疗器材、建筑装饰、家具及日用装饰品等。产品属性厦门铝合金型材 铝合金散热器批发价格 熔铸是铝材生产的首道工序。主要过程为:

(1) 配料: 根据需要生产的具体合金牌号, 计算出各种合金成分的添加量, 合理搭配各种原材料。(2) 熔炼: 将配好的原材料按工艺要求加入熔炼炉内熔化, 并通过除气、除渣精炼手段将熔体内的杂渣、气体有效除去。(3) 铸造: 熔炼好的铝液在一定的铸造工艺条件下, 通过深井铸造系统, 冷却铸造成各种规格的圆铸棒。性能特点 厦门铝合金型材 铝合金散热器批发价格 挤压 挤压是型材成形的手段。先根据型材产品断面设计、制造出模具, 利用挤压机将加热好的圆铸棒从模具中挤出成形。常用的牌号6063合金, 在挤压时还用了一个风冷淬火过程及其后的人工时效过程, 以完成热处理强化。不同牌号的可热处理强化合金, 其热处理制度不同。主要用途 厦门铝合金型材 铝合金散热器批发价格 上色

(此处先主要讲氧化的过程) 氧化: 挤压好的铝合金型材, 其表面耐蚀性不强, 须通过阳极氧化进行表面处理以增加铝材的抗蚀性、耐磨性及外表的美观度。其主要过程为: (1) 表面预处理: 用化学或物理的方法对型材表面进行清洗, 裸露出纯净的基体, 以利于获得完整、致密的人工氧化膜。还可以通过机械手段获得镜面或无光(亚光)表面。(2) 阳极氧化: 经表面预处理的型材, 在一定的工艺条件下, 基体表面发生阳极氧化, 生成一层致密、多孔、强吸附力的AL<sub>2</sub>O<sub>3</sub>膜层。(3) 封孔: 将阳极氧化后生成的多孔氧化膜的膜孔孔隙封闭, 使氧化膜防污染、抗蚀和耐磨性能增强。氧化膜是无色透明的, 利用封孔前氧化膜的强吸附性, 在膜孔内吸附沉积一些金属盐, 可使型材外表显现本色(银白色)以外的许多颜色, 如: 黑色、古铜色、金黄色及不锈钢色等。其他说明厦门铝合金型材 铝合金散热器批发价格 各种表面处理工艺后铝型材的特征与性能 磨砂面料铝型材: 磨砂面铝型材避免了光亮的铝合金型材在建筑装饰中存在一定的环境、条件下会形成光的干扰的缺点, 它的表面如锦缎一样细腻柔和, 很受市场的青睐, 但现有的磨砂材必须克服表面砂粒不均匀, 并能看到模纹的不足。交易说明 来样加工 大量生产 厦门铝合金型材 铝合金散热器批发价格