强化型铝管 6063氧化铝管

产品名称	强化型铝管 6063氧化铝管
公司名称	深圳市斯瑞特金属材料有限公司
价格	20.00/kg
规格参数	品牌:斯瑞特 型号:6063 产地:进口
公司地址	深圳市宝安区松岗街道宏发君域1座B栋2908号
联系电话	0755-29537390 18320740099

产品详情

强化型铝管 6063氧化铝管

铝管按外形分可分为:方管、圆管、斑纹管、异型管;按揉捏方法分为:无缝铝管、通常揉捏管;按精度分为:通常铝管、精细铝管,其中精细铝管通常需求在揉捏后进行再加工,如冷拉精抽,轧制;按厚度分为:通常铝管、薄壁铝管。

铝管具有耐腐蚀及重量轻的特性,被广泛应用于各行各业,如:轿车、轮船、航天、航空、电器、农业、机电、家居等,铝管于咱们的生活现已无处不在。

铝管主要分为以下几种

按外形分:方管、圆管、花纹管、异型管,环球铝管。

按挤压方式分:无缝铝管和普通挤压管

按精度分:普通铝管和精密铝管,其中精密铝管一般需要在挤压后进行再加工,如冷拉精抽,轧制.

按厚度分:普通铝管和薄壁铝管

性能:耐腐蚀、重量轻。

铝管优势:一是焊接技术优势:适合于工业化生产的薄壁铜铝管焊接技术,被称为世界级难题,是空调器连接管铝代铜的关键技术。

二是使用寿命优势:从铝管内壁来看,由于制冷剂不含水分,铜铝连接管内壁不会发生腐蚀现象。

三是节能优势:空调器室内机与室外机的连接管路,传热效率越低越节能,或者说,隔热效果越好越省电。

四是弯曲性能优良,易于安装、移机。

主营材质有: 1050、1060、1070、1145 H18 0.15~1.50 1000~1900、3003 H16、H14、H26、H24、0.30~1.00 1000 1050A、3003、3A21 H16、H14、H266061,6063铝管,6065、7a04,7a09:7075(T6、T651)、7050(T6、T7451)、7475(T6、T7451)、2024(T3、T351、T4)、2011(T3、T351、T4)、2017(T3、T351、T4)、2014(T3、T4)、6061(T5、T6、T651)、6063(T5、T6)、6262、6020、6082(T6)、5052(H32、H112)、5083(H32、H112)等。

大口径铝管常用材质有6061、5052、5083、5A06、2a12、ly12、2024、2017、7075等。大口径特殊规格也可 DIY定制,长度600mm以内,一件起订。我们采用德国先进技术对大口径铝管实行锻打工艺,锻打工艺 生产的大口径铝管变形率低、尺寸精密、无气孔、密度高等优势,大大解决了铝合金超大口径铝管生产 需要开模具,大批量定做的劣势。

无缝铝管比有缝铝管的承压要好,无缝管质地比较均匀,焊管在焊缝部分化学成分会有少量烧损,所以 机械性能稍差但不是相差很大。如果是弯管用的话建议使用无缝管。焊管容易开裂。 弯曲半径比较大的话也没问题。

在同样材质铝管的情况下:

- 1、无缝铝管可以做到流体件用如:水体冲压,空气液压等,机加工件,研磨套用等重要的零部件。
- 2、有缝铝管一般是做结构支架用,像一些不需要太高精密度的零部件,一般的支撑作用用到的比较多, 但用到流体上。