

led散热器铝型材 广东美加邦 led散热器铝型材

产品名称	led散热器铝型材 广东美加邦 led散热器铝型材
公司名称	佛山市美加邦铝业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	松岗桂和路沙水工业区
联系电话	13925414488 13925414488

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：佛山市美加邦铝业有限公司

铝型材散热器具有外型美观、重量轻、散热性能好，节能效果好等特点，加工好的铝型材散热器表面经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。铝挤压成型散热器一般用于高功率散热元件和散热系统，根据现有成熟的铝挤型型材散热器技术，可以提供可靠的自然对流环境下的散热解决方案。

通过模具实现铝挤压成型，可实现复杂的散热齿片结构，这些复杂的散热齿片更大提高了散热表面面积，同时降低了铝块加工的成本和时间。

型材散热器/散热片的优点：

- (1) 比冲压成型的散热片更高效；
- (2) 比机械加工更节约成本；
- (3) 有多种标准形状和尺寸可供选择；
- (4) 轻松的定制实现比铜更轻，优势明显；
- (5) MAX CLIP扣件系统无需安装硬件和工具。

插片散热器选购时首先我们要把好产品的材质关。常见的插片散热器产品一般有钢制、铝制、铜制、铜

铝复合、不锈钢等多种。其中钢制的承压高、热功能好，坚固耐用，但是就怕氧的侵蚀;铝制的散热快、装饰性好、耐氧化，但是怕碱性水的腐蚀，而且不适合高层居住条件，因为抗水压性小;铜制的耐腐蚀、造型漂亮，导热性好，led散热器铝型材厂商，热得快，led散热器铝型材，但价格偏贵。在一般采暖工作条件下，铁、钢、铝、铜四种材质的热效率差别不大，因此选何种材质可以根据小区供暖环境和个人喜好具体而定。

但需要提醒注意的是，在目前市场上，仍有少部分企业选择低价低质的原材料，或者采取偷工减料的方式，加工成型，低廉的价格后面潜伏着巨大的安全隐患。这类产品从外观来看，消费者很难看出什么破绽，但由于产品制作过程中本身的“先天不足”，长时间使用后，led散热器铝型材报价，各种隐患便逐步显露，渗水甚至爆裂，后患无穷。

任何器件在工作时都有一定的损耗，led散热器铝型材厂家，大部分的损耗变成热量。小功率器件损耗小，无需散热装置。而大功率器件损耗大，若不采取散热措施，则管芯的温度可达到或超过允许的结温，器件将受到损坏。因此必须加散热装置，常用的就是将功率器件安装在散热器上，利用散热器将热量散到周围空间，必要时再加上散热风扇，以一定的风速加强冷却散热。在某些大型设备的功率器件上还采用流动冷水冷却板，它有更好的散热效果。散热计算就是在一定的工作条件下，通过计算来确定合适的散热措施及散热器。功率器件安装在散热器上。它的主要热流方向是由管芯传到器件的底部，经散热器将热量散到周围空间。led散热器铝型材-广东美加邦-led散热器铝型材报价由佛山市美加邦铝业有限公司提供。行路致远，砥砺前行。佛山市美加邦铝业有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为铝制品具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!