

# 线圈批发2000W发热线圈线圈绕法设计

产品名称	线圈批发2000W发热线圈线圈绕法设计
公司名称	深圳市碧源达科技有限公司
价格	500.00/台
规格参数	品牌:碧源达 型号:byd 用途:节能加热
公司地址	深圳市宝安区观澜街道第三工业区金茂路金茂工业园电磁加热器生产基地
联系电话	0755-82554500

## 产品详情

线圈批发2000W发热线圈线圈绕法设计，碧源达电磁加热圈的节电效果，可用在塑料机械加热中，在各种树脂原料下的功率消耗对比数值，节电率显而易见。传统的加热行业，普遍采用是的电阻丝和石英加热方式，而这种传统的加热方式，其热效率比较底，电阻丝和石英主要是靠通电后，自身发热然后在把热量传递到料筒上，从而起到加热物品的效果，这种加热效果的热量利用率最高只有50%左右，另外的50%左右的热量都散发到空气中，所有传统的电阻丝加热方式的电能损失高达50%以上。而通过电磁感应加热，是通过电流产生磁场，使得铁质金属管道自身发热，再加上隔热材质，防止管道热量的散发，热利用率高达95%以上，理论上间节电效果可达到50%以上，但考虑到不同质量的电磁感应加热控制器的能量转换效率是不太相同的，以及不同的生产设备和环境，所有电磁加热节能的效果一般至少能够达到30%，最高能够达到60%

??????????????

??????????????

????????????????????????????4??6??502????????????????????4?6??4?5??????????

?????

??



