

非标模温机定制

产品名称	非标模温机定制
公司名称	东莞市瑞朗自动化设备有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:瑞朗 型号:RLD-12w 产地:东莞
公司地址	东莞市大朗镇石厦村仙村仙一区98号一楼
联系电话	13268668210

产品详情

瑞朗自动化提供非标模温机定制，选型方式，参数表

模温机/油温机选型方法：A、求加热器功率或冷冻功率 $KW = W \times t \times C \times S / 860 \times T$
 $W =$ 模具重量或冷却水 KG $t =$ 所需温度和起始温度之间的温差。 $C =$ 比热
 油（0.5），钢（0.11），水（1），塑料（0.45~0.55） $T =$ 加温至所需温度的时间（小时）

B、求泵的大小：需了解客户所需泵浦流量和压力（扬程）

P （压力Kg/cm²）= $0.1 \times H$ （扬程M） \times （传热媒体比重，水=1，油=0.7-0.9）

L （媒体所需流量L/min）= Q （模具所需热量Kcal/H）/ C （媒体比热水=1

油=0.45） $\times t$ （循环媒体进出模具的温差） \times $\times 60$ 油循环式温度控制200度系列规格：

模型	单位	RLO-06	RLO-09	RLO-12
温控范围		200		
温控精度		PID \pm 1		
电源	50Hz	Ac3&380v 50Hz3P+E（5M）		
传热媒体		导热油		
冷却方式		间接冷却		
冷却能力	KCAL/HR	（大200 时）约20000千卡/小时		
加热能量	KW	6	9	12
泵浦马力	HP	0.5	1	2
最大泵浦流量	L/MIN	45	70	90
最大系统压力	KG/CM2	2	2.5	3
最大电力消耗	KW	7	10	11
警报功能		缺相/缺油/超时/过载/反转/欠压		
冷却水配管	INCH	1/2	1/2	1/2
循环水配管	INCH	3/8*4	3/8*4	3/8*4

外形尺寸	MM	620*325*680	620*325*680	620*325*680
重量	KG	62	68	72