

台车式电机专用烘箱 高精度智能数显温控仪

产品名称	台车式电机专用烘箱 高精度智能数显温控仪
公司名称	吴江市新田烘箱厂
价格	26000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:新田 型号:XT-TG
公司地址	吴江市经济开发区叶明村
联系电话	13913050481

产品详情

产品介绍：

xt系列台车式电机专用烘箱是专门为提高电机、电器绕组浸漆烘干的安全性和工作效率而设计,同时也适用于在加热过程中需要大量换气的加热干燥处理。此系列产品具有安全性好、节能效果优、温度均匀性好等优点,可取代目前在电机、电器行业中普遍使用而事故率较高的非防爆型电热鼓风干燥箱。

主要性能特点：

1. 精选国内外高精度智能数显温控仪，可编程序控温，带pid参数自整定；
2. 设超温报警保护系统，温度异常时能发出出声光报警信号并自动切断加热电源；
3. 根据所烘产品不同的摆放，选用合理的热风循环方式（底加热水平送风、侧加热垂直送风等），使工作室温度更均匀，线圈干燥、固化效果更优；
4. 烘箱底部铺设轨道，台车在轨道上采用电机驱动方式手动/自动进出，且驱动部分与工作室隔离，保证了使用寿命
5. 低表面负荷、低表面温度的安全型电加热器，清除了引发爆炸的最主要危险源；
6. 箱体设有防爆门,在发生意外时可使损失降低到量低限度。
7. 全程大风量电机强迫式抽气方式，使箱内危险性气体浓度始终处于安全范围内；

8. 全循环换气方式和独特的热风循环系统，使设备在整个加热过程中具有相当好的温度均匀性；
9. 由于大量的换气，工作室内的溶剂蒸汽始终保持低浓度，使得被烘绕组的绝缘漆中溶剂挥发速度加快，缩短了加热时间，提高了工作效率；

根据用户要求可选配如下功能：

1. 控制柜可根据用户要求选用独立式[外购件]、壁挂式、连体式等进行独立控制或就近控制；
2. 绝缘电阻测试仪可随时测量被烘绕组的绝缘电阻；
3. 温度记录仪记录工作全过程温度曲线，可选有纸或无纸记录仪；
4. 滴漆盘可防止绝缘漆滴漏；
5. 计算机集中控制系统，一台计算机可远程控制多台干燥箱的控温程序设定、温度曲线记录等功能，操作方便、控制可靠。
6. 底部敷设有轨道，可根据所烘产品重量不同选用手动驱动、电机自驱动、牵引小车驱动等不同台车驱动方式；
7. 电气控制选用触摸屏plc控制

xt系列浸漆烘箱主要技术参数表

型号	xt-1	xt-2	xt-3	xt-4
工作室尺寸(宽×深×高) m	1800×2000×1700	1800×2000×2000	1800×2600×1700	1800×2600×2000
工作温度()	室温--250	室温--250	室温--250	室温--250
工作电压/频率(v/hz)	3-380/50	3-380/50	3-380/50	3-380/50
加热功率(kw)	36	40	45	51
温度均匀度()	±3	±3	±3	±3
温度波动度()	±1	±1	±1	±1
换气量(m ³ /h)	500	500	700	700
溶剂排放能力(l/h)	2.5	2.5	3.5	3.5
换热效率(%)	80	80	80	80
重量(t)	2.5	3	3.5	3.8

注：可根据用户不同的工艺要求专业设计及制造。[公司主要以非标设计为主]

本产品的加工定制是是，品牌是新田，型号是XT-TG，材质是A3#冷钢板，温度范围是+10 -250()，功率是36k(W)，主要用途是电机、电器绕组浸漆烘干，内部尺寸是H150*W150*D200cm