俄罗斯NT-MDT

扫描近场光学显微镜

近场光学显微镜使得突破阿贝衍射的限制成为可能,它具有Spms(本源扫描显微镜)的精度，该精度是由于压电光栅扫描才达到的，它还具有尖锐的探针，在亚波长的分辨率下可以获得光纤图像。可探测生物体亚波长水平的光学特性，以接近分子水平的分辨率在生物微结构成象、探测和修饰等多方面有巨大的潜力。

★样品尺寸：最大直径100mm，最大厚度15mm

★扫描范围：100x100x25um(扫描式)100x100x7um(针尖式)

德国HUBER

小型外循环控温油浴

非常适合做外循环，小内槽设计，有效提高功率密度，从而大大提高升温和降温速率以及温度稳定性。泵速可调，槽内外采用防化学腐蚀、容易清洗的不锈钢；槽体直接冲压而成没有接缝，具体绝好的隔热效果；可显示温度变化曲线，无须更换硬件便可从基本型升级至具体程序控温的专业级。

★内槽体积(L):2.75/3.2/4.9等规格

★温度范围：-45℃～200℃

★散热方式：水冷/风冷

★用于小型反应釜控温

德国HUBER

开槽恒温油浴/水浴

★可将样品直接置于水浴槽中进行恒温试验

★TAC自适应控制，根据实际的温度及负载情况，实时自动调节参数

★TFT彩色大屏幕，功能按字母顺序列表，多种语言可选择，可设定工作温度，极限温度，工作功率，设定温度及相应的温度变化曲线

★工作温度范围：-90℃～300℃

★内容积(L)：5/10/15/20/25/31

★控温精度：±0.02℃

★生物反应，药品研发，化学合成，制造，环保，食品，药品，饮料，材料的质量检测和控制等方面

德国HUBER

中试生产用外循环控温油浴

无内槽设计，整个系统的液体循环是密闭的，导热油用量少，功率密度比高，寿命长，在相同功率下，有比有内槽传统设计更高的升降温速度，并能够更精确控制化学反应物料的温度。

★ATC控温：能够根据物料的性质、体积、环境温度自动调节各种参数，从而最快速度和精确控温。

★控温范围：-120℃～400℃

★控温精度：0.1℃

★加热功率：最大几百个千瓦

★制冷功率：0.7～130KW

以上范围内各种型号

无锡晟泽

智能加热制冷控温系统

仿德国HUBER技术，直接控制物料温度，高低温一体化，无内槽设计，导热油处于全封闭系统中，升降温速度快，导热油使用寿命长，采用带前馈自适应可编程控制器，能根据物料性质、体积、环境温度等，自动调整各参数，从而达到更快和精确控制反应釜物料温度，控制过程不过冲，不回调。

★工作温度范围：-90℃～300℃

★温度精度：0.5℃

★加热、制冷功率最大可达几百KW,采用进口品牌压缩机

无锡晟泽

简易型全封闭加热制冷循环器

★控制导热油温度

★无内槽设计，升降温速度快

★高低温一体化

★整个液体循环是密闭的系统，低温时没有水汽吸收，高温时没有油雾产生，保证导热液的寿命

★带2个LED显示器的控制器，可以同时显示温度的设定值和实际值，以及超温报警值

★保证高温情况下迅速降温

★温度范围：-125～350℃

★温度精度：1℃

★加热、制冷功率最大可达几百KW,采用进口品牌压缩机

电话：028-85109010　　邮箱：cdxh_rc@163.com