

卧式有机热载体炉专业研发生产销售一体厂家欧能机械

产品名称	卧式有机热载体炉专业研发生产销售一体厂家欧能机械
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	
公司地址	江苏省南京市江宁区秣陵街道苏源大道119-3号
联系电话	025-68226791 15380427875

产品详情

由于导热油热稳定性能好、传热性能佳、低蒸汽压、以及无毒无味、对设备无腐蚀等许多优点。欧能机械的卧式有机热载体炉已逐步被更广泛的企业生产所选用。其显著特点是高品质的热源，卧式有机热载体炉系统可在常压液相下，为热用户输出高温390 的热油。

加热温度在100 以下时，可用一个大气压以下的水来加热。100~160 范围内用饱和蒸汽。反应温度高于180 ，可用导热油外循环电加热，一般可达到300度。

运用PID自整定智能控温技术，控制精度可达 ± 0.2 左右温度，可准确控制供热设备温度；行业的应用优势还有节约能源，运行费用低，液相闭路循环热利用率很高，可以帮助反应釜行业节能30%左右，并且整个设备投资少节省成本。

卧式有机热载体炉保护功能：

缺媒体——缺油报警指示

相序检测——缺相逆相报警指示

泵浦过载——泵浦过载报警指示

卡死报警——异常加热报警指示

管道堵塞——BY-PASS泄压回路

排气功能——自动（手动）排气

压力监测——压力异常停止加热

温度异常——超温自动切断电源

电源短路——空开脱扣断电保护

急停开关——紧急情况停机按钮

卧式有机热载体炉在化工、食品等行业的应用优势重要的是安全、环保，反应釜行业需要高度安全的生产环境，由于系统只承受泵压，卧式有机热载体炉加热系统无爆炸危险，因而其更加安全，并且排污污染及热污染，非常环保。