

## 有机热载体炉立式，欧能机械有机热载体炉厂家供应

产品名称	有机热载体炉立式，欧能机械有机热载体炉厂家供应
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

有机热载体炉是指载热介质为高温导热油（也称热媒体、热载体）的新型热能转换设备。通常也用“MW”（兆瓦）表示炉的容量，旧单位也用“万千瓦/时”或“万大卡/时”，即“104kcal/h”表示。有机热载体炉（也称导热油炉）的优势在于“高温低压”、运行平稳而被广泛运用。有机热载体炉有液相、气相之分。国内使用的有机热载体炉通常为液相。有机热载体炉是一种以热传导液为加热介质的，新型、安全、高效节能，低压（常压下或较低压力）并能提供高温热能的特种工业锅炉。具有低压高温工作特性。随着工业生产的发展和科学技术的进步，有机热载体炉得到了不断的发展和应用。有机热载体炉的工作压力虽然比较低，但炉内热传导液温度高，且大多具有易燃易爆的特性，一旦在运行中发生泄漏，将会引起火灾、爆炸等事故，甚至造成人员伤亡和财产损失。因此，对有机热载体炉的安全运行和管理，必须高度重视。

欧能机械有机热载体炉用于化工反应釜控温、夹套反应釜加热、反应罐干燥罐加热,具有加热和冷却功能,控温精度可达到 $\pm 0.1$  ,广泛应用于石油、化工、橡胶、、染料、医药、食品等行业，主要是根据反应釜的温度要求进行选型。

机器型号：EUR

温控范围：常温~390 °C

传热媒介：导热油

控温精度：PID  $\pm 1$

出力选择：ABB交流接触器

加热功率：45-75KW（可定制）

有机热载体炉控温范围广，控温度高，可根据实际生产工艺选择200度油温机，300度油温机及390度高温油温机。