美国Chemglass
双层夹套玻璃反应釜

应用于化工、制药、石化等行业，在研发实验室中起到非常重要的作用。

★釜体从300ml~100L，同步放大
★耐温范围：-50~200℃，常压及负压环境
★反应釜的釜盖，有4口、5口、6口釜盖可选
★极限真空：机械搅拌状态下最低为5mbar
★玻璃材质：硼硅酸3.3

日本ASAHI
三夹套反应釜

从300mL到60L小中试规格，两层夹套，外层夹套抽成真空，达到保温效果，低温时反应釜表面不结霜，中间一层夹套带有导流板，使导热介质在夹套内得到充分的热交换，无死角设计，使物料倾泄干净，没有浪费。最适的径高比，方便搅拌均匀，而且对小试放大完全没有影响，底部泄料阀有弹簧设计，确保在高温或低温下密封良好。

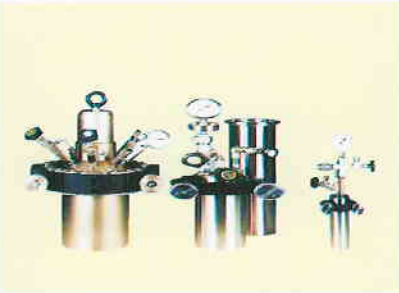
★工作温度：-90℃～200℃
★工作压力：从真空到12bar(高压只能做到2L)
★夹套温度差：△T=110K

日本ASAHI
高压玻璃反应釜

釜体为夹套式，采用膨化玻璃全透明，可清楚地看见反应过程中的状态变化，其他配件均为SS316材质。釜体带有压力表，温度探头等，连接控温设备后可以精确控制釜体内部温度，并且配有安全阀。

★最高耐受压力：12bar
★最大体积：2L
★层数：三层/两层
★最高工作温度：0℃～200℃
(3bar时低温可达-40℃)

德国BERGHOF
不锈钢反应釜



★体积：75/100/250/500/700/1000/3500/4000/150ml
★接触样品的所有部分均涂有PTFE包括顶盖、温度探头等
★最大压力：至200bar不等
★最大温度：至230℃不等
★316T钛不锈钢或耐蚀性C4哈氏合金接头
★操作简便、内部磁力搅拌

英国DrySyn
平行反应块

★最多可以同时进行12个平行反应
★各个点的温度偏差：0.5℃
★低温型的平合成仪可以和控温设备匹配，可以达到-40℃，最高温度可以达到300℃
★可以通过选择插件，进行1ml管至500ml反应瓶的反应
★搅拌速度 100～1400rpm
★和油浴比较，加热速度快25%
★盖子上部中央带有惰性气体/真空进出口，能满足在真空或惰性气体条件下进行反应的实验要求

德国mecour
恒温测试盒

用于恒温测试，比如物料的恒温，生物测试，药物筛选，材料恒温，恒温测试盒规格按客户要求定制，通过连接外置的huber恒温设备，令导热油在盒内管道循环，并在各个位点安装温度监控系统进行精确控温，保证各个位点温度一致

★具有更宽的温度范围：-120…425℃，尤其低温无需用液氮
★体积小巧，温度响应快，精度为0.1℃，可多步程序控温
★导热硅油全程密闭，5～10年无需更换