

双层玻璃反应釜 环宇化工 反应釜

产品名称	双层玻璃反应釜 环宇化工 反应釜
公司名称	威海环宇化工机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	威海市高新区初村镇山海路200号
联系电话	13061173293 13061173293

产品详情

实验室高压磁力反应釜使用说明

在实验室进行高压实验时，广泛使用的就是磁力反应釜。科研磁力反应釜除高压容器主体外，往往还与压力计、高压阀、安全阀、电热器及搅拌器等附属器械构成一个整体。实验室磁力反应釜使用时一般应注意的事项：

- 1).实验室反应釜要在特定的地点使用，并按照使用说明进行操作。
- 2).查明刻于主体容器上的试验压力、使用压力及使用温度等条件，要在其容许的条件范围内进行使用。
- 3).压力计所使用的压力，在其标明压力的1/2以内使用。并经常把压力计与标准压力计进行比较，加以校正。
- 4).氧气用的压力计，要避免与其它气体用的压力计混用。
- 5).安全阀及其它的安全装置，要使用经过定期检查符合规定要求的器械。
- 6).操作反应釜时必须注意，温度计套管要准确的插到反应溶液中。
- 8).反应釜内部及衬垫部位要保持清洁。
- 9).盖上盘式法兰盖时，要将位于对角线上的螺栓，一对对的依次同样拧紧。
- 10).测量仪表时，多数情况在其玻璃面的前后两侧碎裂。因此，操作时不要站在这些有危险的地方。预计将会出现危险时，实验室反应釜，要把玻璃卸下，换上新的。

反应釜使用条件具体概括

固体悬浮操作以涡轮式的使用范围大，其中以开启涡轮式合适。它没有中间的圆盘部分，不致阻碍桨叶上下的液相混合，而且弯叶开启涡轮的优点更突出，它的排出性好、桨叶不易磨损，所以用于固体悬浮操作更合适。推进式的使用范围较窄，反应釜，固液比重差大或固液比在50%以上时不适用。使用挡板时，要注意防止固体颗粒在挡板角落上的堆积。一般固液比较低时，才用挡板，而折叶开启涡轮、推进式都有轴向流，双层玻璃反应釜，所以也可以不用挡板。

气体吸收过程以圆盘式涡轮更合适，实验室反应釜它的剪切力强，而且圆盘的下面可以存住一些气体，使气体的分散更平稳，而开启涡轮就没有这个优点。浆式及推进式对气体吸收过程基本上不合用，只有在少量以吸收的气体要求分散度不高时还能应用。

反应釜按搅拌器的用途分为低黏流体用搅拌器、高黏流体用搅拌器。用于低黏流体的搅拌器有：推进式、浆式、开启涡轮式、圆盘涡轮式、布鲁马金式、板框浆式、三叶后完式等。用于高黏流体的搅拌器有：锚式、框式、锯齿圆盘式、螺旋浆式、螺带式等。

按流体流动形态分为轴向流搅拌器和径向流搅拌器磁力反应釜和实验室反应釜。有些搅拌器在运转时，流体即产生轴向流又产生径向流的称为混合流型搅拌器。推进式搅拌器是轴流型的代表，平直叶圆盘涡轮搅拌器是径流型的代表，而斜叶涡轮搅拌器是混合流型的代表。

双层玻璃反应釜-环宇化工(在线咨询)-反应釜由威海环宇化工机械有限公司提供。双层玻璃反应釜-环宇化工(在线咨询)-反应釜是威海环宇化工机械有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：董国峰。同时本公司还是从事外盘管加热不锈钢反应釜，夹套加热不锈钢反应釜，威海不锈钢反应釜的厂家，欢迎来电咨询。