

山东行雨化机反应釜 化工加氢釜生产商 淮安加氢釜生产商

产品名称	山东行雨化机反应釜 化工加氢釜生产商 淮安加氢釜生产商
公司名称	威海行雨化工机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	威海市环翠区羊亭镇曲和路17号
联系电话	13563101906 13563101906

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：威海行雨化工机械有限公司

加氢反应釜广泛应用于各种催化反应、高温高压合成、加氢反应、气液两相、液液两相、放热反应、组成测试、稳定性、腐蚀性测试、精细加工、超临界反映、催化剂评价和发展等应用化工加氢釜生产商

加氢反应釜广泛应用于各种催化反应、高温高压合成、加氢反应、气液两相、液液两相、放热反应、组成测试、稳定性、腐蚀性测试、精细加工、超临界反映、催化剂评价和发展等应用、主要分布在石油化工、化学、制药、高分子合成、冶金等领域、

加氢反应釜具有耐高温、耐腐蚀、生产能力强等优点、广泛用于饮料、化工、颜料、树脂、科研等工业部门.反应釜是融合了反应容器，反应条件控制系统，大型加氢釜生产商，实验器械.对反应过程中的温度、压力、搅拌、反应物/产物等重要参数进行严格的调控.

反应釜催化加氢的详细步骤和方法

- 1、冲洗釜
- 2、开釜投入底物
- 3、关釜，溶解在溶剂中的钨/炭催化剂通过漏斗加料装置加入釜中，取下进料装置，接上氢气铜管，关

闭进气口和出气口

4、关闭减压阀，全部打开氢气瓶总阀

5、调节减压阀为18个大气压

6、打开进气口，调节釜内压力为5公斤左右，化工加氢釜生产商，关闭进气口，打开出气口，调节釜内压力约为2公斤左右，关闭出气口；再次打开进气口，调节釜内压力为5公斤左右，关闭进气口，保持约15分钟，看看釜压有没有变化，考察釜的气密性；打开出气口，调节釜内压力为2公斤，关闭出气口；再次打开进气口调节压力为加氢压力（约为15公斤），打开搅拌，稍许升高釜内温度，因为放热后面反应温度升高须用夹套冷却水调节温度，间隔记录温度和压力的变化，直至压力不再变化为止。（在加氢过程中，应不断地补加氢气，具体的补加程序为：压力从15降到10，打开进气阀调节釜内压力重新为15公斤，关闭进气阀，化工加氢釜生产商，同时记录补加的氢气量）

7、反应完毕，关闭氢气瓶总阀，淮安加氢釜生产商，打开釜的出气阀，调节釜内压力为3公斤左右，关闭出气阀，打开进气阀，再关闭进气阀，打开出气阀，调节釜内压力为3公斤左右，关闭出气阀，直至减压阀的压力值达到安全，取下进气装置。

8、接上出料装置，打开进气阀把里面的料液压出来。

在高压加氢釜操作的时候一定要注意安全，因为他是一种在高压下进行的一种化学反应设备。很多的原因会造成很多的损坏，会造成不必要的生产停止。高压釜的操作要注意几点。

首先，自己一定要严格的按照规章制度去操作高压釜。要正确的使用高压釜。

- 1、检查釜内、釜外是否有易燃、易爆物品，是否有不利于空气流通的物品存在，如果有，请移走。
- 2、检查阀门、釜内是否干净；如果不干净，请洗净。
- 3、关闭所有阀门（排气阀除外），开始投料，投料后，盖住釜盖（注意：旋转螺帽时应用力均匀，保证对角线两螺丝互相旋紧，以防紧后漏气）。
- 4、关闭排气阀。

山东行雨化机反应釜(图)-化工加氢釜生产商-淮安加氢釜生产商由威海行雨化工机械有限公司提供。威海行雨化工机械有限公司（www.whxingyu.com）实力雄厚，信誉可靠，在山东威海的反应器等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领威海行雨化机和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司（www.shiyanshigaoyafu.com）还是从事不锈钢实验室高压釜，实验室高压釜厂家，高压高温实验室高压釜的厂家，欢迎来电咨询。