

石墨盐酸提纯设备 宏旺 YKB

产品名称	石墨盐酸提纯设备 宏旺 YKB
公司名称	青岛宏旺石墨设备有限公司
价格	200000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:宏旺 型号:YKB
公司地址	莱西市水集街道办事处威海东路
联系电话	88490193 13969757165

产品详情

分析纯盐酸提纯设备，分析纯级盐酸提纯设备-青岛宏旺石墨设备有限公司，我公司的分析纯级盐酸提纯设备是由我公司自发研制，经过多年的实践应用不断改进，完善细节，该工艺现已非常成熟，是目前国内最先进的一套分析纯级盐酸提纯设备。如今该设备已广泛应用于国内数十家盐酸精制企业，并且多次出口海外，凭借该设备产酸纯度高、能耗少、自动化程度高、安全性能好、使用寿命长等特点及我们完美的售后服务，得到了广大用户的一致认可！

分析纯级盐酸提纯设备结构与特点：分析纯级盐酸提纯系统主要设备有：一级石墨加热器，二级石墨加热器，石墨冷凝器，气液分离器等组成。连接管道主要采用玻璃管道或聚丙烯管道。为防止加热器在加热过程中，产生震动损坏管件，在管道上要安装波纹补偿器。

石墨具有导热效率高、耐腐蚀性良好的非金属材料。广泛应用于化工生产与防腐领域。石墨设备应用于盐酸提纯生产中，具有使用寿命长（正常使用一般在10年以上）、产品纯度高、劳动条件好、控制和管理方便。是理想的盐酸提纯设备，现已得到广泛应用。

我厂生产的分析纯级盐酸提纯系统，用合成酸提纯，可以达到分析纯级、电子级、化学试剂级、医药级等。用副产酸提纯可以达到食品级、医药级等。主要规格有：smyt-2，smyt-5，smyt-10，smyt-15，smyt-20，smyt-30，smyt-50，smyt-80，smyt-100，smyt-120，（sm表示：石墨材料，y表示：盐酸，t表示：提纯，2表示：2t/d）

分析纯级盐酸提纯设备，主要利用各种物料的沸点温差，将原料酸通过一级加热器加热蒸发，二级加热器加热蒸发，然后再冷却，可获得所需要的成品酸。控制蒸发温度便可获得所需要的各种浓度的成品酸。加入5-10%催化剂可提高酸产量。

分析纯级盐酸提纯设备技术特性：（按hg2370-92制作）1.许用压力：加热器：纵向：0.3mpa横向：0.3mpa
冷却器：纵向：0.3mpa横向：0.3mpa管道：0.1mpa
2.许用温度：加热器：20-160 °c冷却器：-20-120 °c管道：-20-120 °c

分析纯级盐酸提纯设备使用说明：

- 1.系统按装完毕，按许用压力1.5倍分别进行整套系统试水压。
- 2.加热系统开车时，先开物料阀，后开加热线，开启加热器蒸汽阀时，由小到大慢慢开启、
- 3.冷却系统开车时，先开冷却水阀，后开物料阀。
- 4.定时从取样口取样测试、化验，调整加热器蒸发温度，完成所需要盐酸浓度。
- 5.石墨属脆性材料，尽量避免设备急冷、急热，以保证设备使用寿命。

分析纯级盐酸提纯设备产酸品位标准：

含量， % \geq 36 36.8

色度， 黑曾单位 \leq 10 < 10

颗粒 \geq 1.0um 个/ml \leq 25 5

灼烧残渣， ppb \leq 5000 4000

游离氯 (cl₂)， ppb \leq 500 < 5001

硫酸盐 (so₄)， ppb \leq 1000 < 1000

亚硫酸盐 (so₃)， ppb \leq 1000 < 1000

铁 (fe)， ppb \leq 100 15

铜 (cu)， ppb \leq 100 8

砷 (as)， ppb \leq 20 1.5

锡 (sn)， ppb \leq 100 15

铅 (pb)， ppb \leq 100 8

钠 (na)， ppb \leq 500 100

本产品的加工定制是是，品牌是宏旺，型号是YKB，材质是石墨，装机容量是10 (Kw)，用途是盐酸提纯