

# 全封闭型60立方氨分解设备

产品名称	全封闭型60立方氨分解设备
公司名称	苏州佳业净化设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:AQ-FC-60 颜色:白色
公司地址	苏州高新区金燕路8号14号厂房421室
联系电话	13912792613 19951219890

## 产品详情

### aq系列氨分解制氢装置

aq系列氨分解气体发生装置以液氨为原料，气体后在催化剂作用下，加热分解得到含氢75%，含氮25%的混合气体。本设备具有结构紧凑、占地面积小、投资少、操作简便、能耗低等特点，与fc系列纯氨分解装置相比，能够获得纯度很高的保护气体。可广泛应用于电子、冶金、化工、机械等行业。

aq-60-fc-60  
aq-30-fc-30

#### aq系列氨分解制氢装置工艺流程

#### aq系列产品参数：

型号	额定产气量(nm <sup>3</sup> /h)	液氨耗量(kg/h)	操作温度( )	催化剂	电源(v)	额定功率(kw)	冷却水耗量(t/h)
aq-5b/fc-5	5	2	600 ~ 650	铁触媒	220	5.5	-----

aq-5c/fc-5	5	2	800 ~ 850	镍触媒	220	6	
aq-10/fc-10	10	4	800 ~ 850	镍触媒	380	12	0.5
aq-20/fc-20	20	8	800 ~ 850	镍触媒	380	24	1
aq-30/fc-30	30	12	800 ~ 850	镍触媒	380	36	1.5
aq-40/fc-40	40	16	800 ~ 850	镍触媒	380	50	2
aq-50/fc-50	50	20	800 ~ 850	镍触媒	380	70	2.5
aq-60/fc-60	60	24	800 ~ 850	镍触媒	380	75	3
aq-80/fc-80	80	32	800 ~ 850	镍触媒	380	80	3.5
aq-100/fc-100	100	39	800 ~ 850	镍触媒	380	95	4
aq-150/fc-150	150	59	800 ~ 850	镍触媒	380	140	5
aq-200/fc-200	200	77	800 ~ 850	镍触媒	380	180	6

aq系列氨分解制氢装置的特点：

a.结构与工艺1、梅花型柱状结构的整体式裂解炉管使炉胆各部分的气流均匀，寿命均一；配合热效率得到最大限度发挥。2、热交换器采用套管式结构，较大的换热面积保证热效率的充分证明了足够长的使用寿命。b..独特的材质：1、炉胆材质为稀有的高温耐热合金材料，保证了在的环境中有较长的使用寿命。2、加热元件采用在高温下力学性能优良的镍铬合金，其表面负的范围内。3、核心保温材料硅酸纤维采用真空吸滤的方法成型并加以表面五次以上的强化，强度；同时其独特的结构决定了该材料的传热系数比同类产品低15%。

本产品的品牌是佳业，型号是AQ-FC-60，颜色是白色