

三无燃煤煤气分解炉、燃煤煤气分解炉、环保节能燃煤煤气分解炉

产品名称	三无燃煤煤气分解炉、燃煤煤气分解炉、环保节能燃煤煤气分解炉
公司名称	长兴仁华环保设备厂
价格	.00/个
规格参数	安装方式:其他 品牌:仁华 型号:SWFJ
公司地址	中国 浙江 湖州市 浙江长兴小铺镇中心小学对面
联系电话	086 0572 6071660 13335821283

产品详情

安装方式	其他	品牌	仁华
型号	SWFJ	燃烧方式	室燃炉
循环方式	辅助循环锅炉	出口压力	低压
锅炉用途	工业锅炉	结构形式	立式

一、产品应用范围

1、机械、冶金、建材、陶瓷等行业炉窖。2、中小型锅炉技术改造。3、冶金、化工、热处理、烘干设备、采暖等热源使用。二、工作原理及性能

煤加入分解炉后，烘干干燥后，在400-550℃析出挥发份及其它干馏产物（ CH_4 、 CO 、 H_2 ）后变成焦炭，焦炭经过氧化、进行还原反应，产生煤气。煤气与挥发份及其它干馏产物（ CH_4 、 CO 、 H_2 ）经过出口，进入后面的加热系统，与二次风混合进行燃烧，产生热量。

我公司生产的三无燃煤煤气分解炉，是对传统的分解炉进行了重大的技术革新，特别是炉胆及燃烧方式有了根本的改变，改直烧为反烧，使其性能及可操作性有了大大的提高。三无燃煤煤气分解炉在使用过程中，无烟无尘无焦油及大大降低 SO_2 的排放量， SO_2 的排放量比环保标准降低百分之40，较传统的分解炉节煤百分之15；操作人员每天只需加煤2-3次；真正做到了节能环保及降低劳动强度。

三、技术参数

型号	swfj-24	swfj-26	swfj-28	swfj-38	swfj-45
炉体直径 mm	600	800	1000	1200	1400
高度 mm	1800	1830	1970	2100	2250

热功率 104kcal	10	20	30	45	60
燃料最大耗量kg/h	22.5	40	65	95	125
适应燃料	焦碳、无烟煤、二类烟煤				
煤气出口直径 mm	245	273	325	325	377
鼓风机功率 kw	0.75	1.1	1.5	2.2	3.0
说明：其它型号可根据实际需要进行设计。					