

焦化设备 脱硫箱 脱硫箱

产品名称	焦化设备 脱硫箱 脱硫箱
公司名称	上海沛恩环境工程有限公司
价格	面议
规格参数	种类:脱硫箱
公司地址	上海市崇明区横沙乡 富民支路58号（上海横泰经济开发区），
联系电话	13817455138 13345089988

产品详情

脱硫箱是煤气厂干法脱硫的主体设备。除了脱除硫化氢外，还能脱除氰化氢、氧化氮及焦油雾等杂质。

干法脱硫后的煤气净化度较高，一般可使煤气中硫化氢含量小于20mg/nm²。当煤气量较大，或煤气中硫化氢含量较高时，可先经湿法脱硫进行初脱，然后配置干法脱硫，当硫化氢含量小于3g/nm³时，可在脱硫箱内填装高效脱硫剂，也可达到民用煤气质量标准。

铸铁干法脱硫箱与干式脱硫塔、钢板脱硫箱相比，具有节约投资，操作方便，耐腐蚀，拼装灵活等优点。使用保养得当，寿命可达几十年。其严密性远比混凝土脱硫箱要好，是干法脱硫的首选设备形式。

zt8410型脱硫箱结构简单，安装方便。其箱体由若干块铸铁板拼装而成，每个箱组成10*10*2.47m空间，根据需要可连续组成多个箱体（一般每组控制在6箱以内），箱与箱之间可以并联或串联操作。箱内由钢制支架（涂料防腐）架起三层篦子，层与层间距600mm，每层堆放400mm厚脱硫剂。为了方便盖与箱体顶盖间用橡胶衬垫密封，压紧装置紧固。箱盖上配有过压自动泄放装置，维持脱硫箱正常运转。箱内底层铺抹有坡度的水泥砂浆层，既有利于底板的严密性，又有利于冷凝液的排出，每组脱硫箱上部均配置专用防爆吊车。吊车结构轻巧，安装时可起吊零部件，更换脱硫剂时，可起吊箱盖及脱硫剂。

zt8410型脱硫箱专有配套设计的三通阀或水封阀，均可保证脱硫箱使用安全可靠，操作方便。我公司为顾客配套提供。

zt8410型脱硫箱主要技术参数及规格

操作温度：25-30	每箱金属件重量：约70t
操作压力：7kpa	每箱脱硫剂重：约94t（反应前）
试验压力：10kpa	煤气进出口公称直径：dn500
脱硫剂阻力：< 2kpa/m	b4板冷凝液口公称直径：dn50
脱硫剂水分：25-35%（重量）	b2板冷凝液口公称直径：dn80
脱硫剂碱度：ph=8-9	b10/b11板蒸气进出口公称直径：dn75
脱硫箱内煤气流速：7-11mm/s	加热器工作压力：< 0.4mpa

煤气与脱硫剂接触时间：> 130s

加热器试验压力：0.5mpa

箱内脱硫剂层数：3层

每层脱硫剂厚度：400mm

最大轮廓尺寸：（首尾箱/中间箱长*宽*高）10547/10447*10647*2750

本产品的加工定制是是，种类是脱硫箱