

# 石家庄蒸汽锅炉带压燃气蒸汽发生器厂家

产品名称	石家庄蒸汽锅炉带压燃气蒸汽发生器厂家
公司名称	栾城区鑫达热能环保设备厂
价格	8000.00/台
规格参数	型号:0.05-0.5 出口压力:中高压 适用燃料:天然气 液化气
公司地址	石家庄市栾城区西羊市村
联系电话	18032798266

## 产品详情

小型燃气蒸汽锅炉是指用汽量较小的单位使用的燃气蒸汽锅炉，这种锅炉多为立式结构，采用燃烧机下置方式，二回程结构，燃料燃烧充分，锅炉运行稳定；烟管内插有扰流片，减缓排烟速度，增加换热量

当炉内的温度超过灰熔点时，灰便呈熔融状态。熔融的灰渣颗粒在触及炉内水冷壁管或其他构件时会粘在上面。粘结的灰粒逐渐增多,遂形成渣块,称为结渣。结渣会降低锅炉受热面的传热效果。严重时堵塞烟气流动的通道，影响锅炉的安全和经济运行。

一般用炉膛容积热负荷和炉膛截面热负荷或炉排热负荷表示其燃烧强烈程度。炉膛容积热负荷是单位炉膛容积中每单位时间内释放的热量。在锅炉技术中常用炉膛容积热负荷来衡量炉膛大小是否恰当。容积热负荷过大，则表示炉膛容积过小，燃料在炉内的停留时间过短，不能保证燃料完全燃烧，使燃烧效率下降；同时这还表示炉墙面积过小，难以敷设足够的水冷壁管，结果炉内和炉膛出口处烟气温度过高，受热面容易发生结渣。室燃炉的炉膛截面热负荷是单位时间内单位炉膛横截面上燃料燃烧所释放的热量。在炉膛容积确定以后，炉膛截面热负荷过大会使局部区域的壁面温度过高而引起结渣。层燃炉的炉排热负荷是单位时间内燃料燃烧所释放的热量与炉排面积的比值。炉排热负荷过高会使飞灰大大增加。