

全自动天然气不锈钢蒸汽发生器燃气锅炉

产品名称	全自动天然气不锈钢蒸汽发生器燃气锅炉
公司名称	乐陵市美斯特热源环保科技有限公司
价格	1.00/4900
规格参数	品牌:美斯特 型号:MST-50 额定热负荷:36kw
公司地址	山东省德州市乐陵市开元西路北侧
联系电话	0534-8104015 18162067976

产品详情

蒸汽发生器

“美斯特”牌系列商用全自动燃气蒸汽发生器，整机由高低水位控制箱、强排引风机、智能控制系统总成、余热回收系统、终端压力控制（有温控要求的也可选配温度控制）等设计构成。燃气电磁阀可人工调节控制火力大小；利用风机引风，采用负压燃烧方式，解决了燃烧不完全问题；火排燃烧器、电子点火器安全可靠；304不锈钢管换热器坚固耐用；运用最新燃烧换热技术设计制造，一键启动、智能控制；使用液化石油气、天然气、人工煤气等气体为燃料，可快速连续地产出大量饱和蒸汽，自动运行；可单机使用亦可多机组合使用，是替代传统锅炉及传统电煤加热设备的最佳节能环保产品。

蒸汽发生器的功能特点

- 1、改善工作环境：无炉火外溢，机胆充分吸收热能、周边辐射温度降低90%，在节约能源的同时降低厨房的温度。
- 2、操作方便：一键启动、电子自动点火、随开随关、自动进水、使用方便。
- 3、上蒸汽快：常温水开机120秒即可出蒸汽。
- 4、噪音低：采用负压引风方式，噪音比传统鼓风式降低60%以上，低于国家标准。
- 5、降低排放：CO的排放仅是0.009%，低于国家标准11倍（国标0.1%）。
- 6、节能：节能量50%。
- 7、内胆水垢处理方便：独家设计有双排污管道，便于水垢的清理。

8、工作介质：蒸汽所用的水源来自客户自来水安全卫生、方便可取。

9、常压蒸汽：本品为非压力容器设备，无需专用机房、无需办理特殊设备使用证、无需年检、无需专人看守。

10、蒸汽功率多元化：多型号机型可选，满足各行业、不同功率的需求。

蒸汽发生器的应用

1、餐饮业、单位食堂（酒店餐饮、政府、部队、厂矿、医院、学校食堂等的饮食蒸煮）

2、服装熨烫、洗涤烘干（服装厂、制衣厂、干洗店、宾馆）

3、食品加工（用于面制品、豆制品、腌制品、酒饮类、肉类等加工）

4、药品加工（中药材的煲、蒸、煮、消毒等）

5、杀菌消毒（用于餐具、医疗器械、食品器具消毒；养殖场内高温蒸汽消毒）

6、桑拿洗浴（酒店桑拿、汗蒸房、温泉洗浴、游泳池等）

7、农业温棚、制种（农业温棚加温加湿、植物制种等）

8、各行业烘干（用于红木家具烘干窑、家具烤漆房、小枣烘干）

蒸汽发生器技术参数

产品型号	50型
燃气类型	液化石油气/天然气/人工煤气
燃气压力	2800pa/2000pa/1000pa
额定热负荷	36KW
容量	14.5L
额定蒸发量	50kg/h
上汽时间	120s
蒸汽温度	100±1
耗气量（液化石油气）	2.8kg/h
耗气量（天然气）	3.6m ³ /h
点火方式	智能脉冲点火
工作压力	0.02-0.08MPa
适用进水压力	0.1-0.2MPa
额定电压	220V
风机功率	80W
进水管直径	DN15

蒸汽出口直径	DN25
排污口直径	DN25
排烟口直径	DN50
包装方式	纸箱包装
外形尺寸	550X500X1000mm
整机重量	52kg