

# 庆东GOMe锅炉 北京庆东

|      |                        |
|------|------------------------|
| 产品名称 | 庆东GOMe锅炉 北京庆东          |
| 公司名称 | 苏州市斯大暖通设备有限公司          |
| 价格   | .00/个                  |
| 规格参数 | 品牌:北京庆东<br>型号:庆东GOMe锅炉 |
| 公司地址 | 苏州市吴中区龙西路162号4楼409室    |
| 联系电话 | 65184216 15952444555   |

## 产品详情

品牌 北京庆东 型号 庆东GOMe锅炉

### 产品特点

|                                 |
|---------------------------------|
| 完全比例控制燃烧方式，燃烧率高，耗气量小，出水温度恒定；    |
| 热水，供暖自动切换，打开水龙头即可得到充足的热水，方便可靠；  |
| 世界知名品牌湿转子水泵，寿命长，噪音低；            |
| 采用风机下置鼓风式燃烧方式，可在多种恶劣条件下，进行稳定燃烧； |
| 采用吸排气同轴烟囱方式，安装美观；               |
| 生活用水温度可调节。                      |

### gome锅炉参数

| 项目       | 单位             | 型号                    |                      |                        |
|----------|----------------|-----------------------|----------------------|------------------------|
|          |                | 131gome               | 161gome              | 201gome                |
| 供暖功率     | kw(kcal/h)     | 3.4~15.1(7240~13000)  | 9.3~18.6(8043~16000) | 12.5~23.2(10748~20000) |
| 共热水功率    | kw(kcal/h)     | 3.4~15.1(7240~13000)  | 9.3~18.6(8043~16000) | 12.5~23.2(10748~20000) |
| 用途       |                | 供暖、洗浴                 |                      |                        |
| 使用燃料     |                | 天然气 (lng)、液化石油气 (lpg) |                      |                        |
| 供暖面积     | m <sup>2</sup> | 130                   | 160                  | 200                    |
| 供暖最高使用温度 |                | 80                    |                      |                        |
| 热水使用温度   |                | 35 ~ 55               |                      |                        |

|          |                           |            |   |             |             |
|----------|---------------------------|------------|---|-------------|-------------|
| 热水供应能力   | t20                       | /min       | 10.8  | 13.3        | 16.7        |
|          | t30                       |            | 7.2   | 8.9         | 11.1        |
|          | t40                       |            | 5.4   | 6.7         | 8.3         |
| 供暖允许工作压力 | kpa(kgf/cm <sup>2</sup> ) |            | 294 (3.0)   |             |             |
| 热水使用压力   | kpa(kgf/cm <sup>2</sup> ) |            | 29.4~294 (0.3~3.0)  |             |             |
| 燃料消耗量    | ng                        | kw(kcal/h) | 16.7(14333)   | 20.5(17641) | 25.7(22075) |
|          | pg                        | kw(kg/h)   | 16.7(1.20)  | 20.5(1.47)  | 25.7(1.84)  |
| 燃气使用压力   | kpa(mmH <sub>2</sub> O)   |            | 天然气 (lng) : 2.0_1.0+1.5(200-100+50) 液化石油气 (lpg) : 2.8-1.0+1.5(280-100+50) |             |             |
| 安装方式     |                           |            | 壁挂式   |             |             |
| 热效率      | %                         |            | 90.7  | 90.7        | 90.6        |
| 排气方式     |                           |            | 密闭式强制给排气 (ff - w)   |             |             |
| 使用电源     |                           |            | 220vac / 50hz   |             |             |
| 外形尺寸     | mm                        |            | 485 × 235 × 630   |             |             |
| 重量       | kg                        |            | 24  |             | 26          |
| 配管       | 供暖                        | mm         | dn20  |             |             |
|          | 热水                        |            | dn15  |             |             |
|          | 燃气                        |            | dn15  |             |             |
| 烟道规格     | mm                        |            | 100 / 60  |             |             |

#### gomc锅炉内部结构

主热交换器（直热部） 吸收燃气燃烧所产生的热量，加热采暖水。 主控制器 通过微电脑执行室内控制器的各种功能并控制热水器的各种安全装置，确保安全运行。 比例燃气控制阀 能根据主控制器所提供的信息自动调节燃气供应量，如有异常，马上切断燃气供应。 循环泵 采暖时将主热交换器所吸收的热量传送到散热器。 使用生活热水时将系统水循环至热水交换器。 风机组装体 吸入燃烧所需的空气并排放燃烧废气，避免残留废气引起爆燃现象。 三向阀 当使用生活热水时关闭采暖回路，使系统水通过热水热交换器循环，并通过热水热交换器加热生活热水。 减压流量限制开关 无论自来水压力怎样变化，生活水出口的压力保证均衡，流量稳定不变，使生活热水更加舒适放心。 风压开关 当烟囱的排气口处风压过大或有逆风现象时，切断气源。 膨胀水箱 有效消除采暖系统中生成的空气 缓解由于系统升温而产生的膨胀压力 开放式热水器内装水位感知器。 缺水时可以自动补水 卫生热水换热器 提供卫生热水装置

#### 室内控制器说明

数码显示屏显示当前温度。当有故障发生时，显示发生故障的代码。 电源开关及指示灯按下后电源打开、指示灯点亮；再次按下后电源关闭、指示灯熄灭。 停止开关及指示灯按下后锅炉停止运行、指示灯点亮；再次按下后锅炉开始运行、指示灯熄灭。 温水温度控制选择按钮及指示灯按下后锅炉按照设定的温水温度段进行运行，同时指示灯点亮。 温水温度调节钮旋转调节钮，温水按照低、中、高三个温度段进行设定。可设定范围为35 ~ 55 。 室内温度控制选择按钮及指示灯按下后锅炉按照设定的室内温度进行运行，同时指示灯点亮。 室内温度调节钮旋转调节钮，室内温度在10 ~ 40 范围内进行设定。 采暖水温度控制选择按钮及指示灯按下后锅炉按照设定的采暖水温度进行运行，同时指示灯点亮。 采暖水温度调节钮旋转调节钮，采暖水温度在40 ~ 80 范围内进行设定 运转、确认指示灯锅炉运行时运转指示灯点亮；锅炉故障时确认指示灯点亮。

#### 性能比较

|      | gom+                     | 一般锅炉                     |
|------|--------------------------|--------------------------|
| 温度控制 | 根据设定的温度，火焰大小自动变化，保持恒定温度。 | 火焰大小没有变化，开或关的状态不能保持恒定温度。 |

|      |  |                                |
|------|--|--------------------------------|
| 取暖运转 | <p>回水温度和出水温度相差10度以内，取暖速度快，保持舒适的温度。</p>   | <p>出回水温差大温度波动大。</p>            |
| 热水控制 | <p>根据设定的温度，火焰大小自动变化，保持恒定温度。</p>          | <p>因火焰一会儿开，一会儿关所以水温不稳定。</p>    |
| 燃烧噪音 | <p>达到设定温度时火焰小，燃烧最小燃气量，一次点火，持续燃烧，噪音小。</p> | <p>启动后一直以最高燃气量燃烧，反复点火，噪音大。</p> |
| 效率特点 | <p>达到设定温度时，燃烧最小燃气量，热效率最高达92%，更节约燃气费。</p> | <p>连续点火，持续燃烧最高燃气量，热效率低。</p>    |

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|--|--|