

# 匠奥全预混冷凝低氮壁挂炉24KW燃气采暖热水炉

|      |                                   |
|------|-----------------------------------|
| 产品名称 | 匠奥全预混冷凝低氮壁挂炉24KW燃气采暖热水炉           |
| 公司名称 | 石家庄途盟机械有限公司                       |
| 价格   | 5980.00/台                         |
| 规格参数 | 品牌:匠奥<br>型号:LL1PN24<br>供暖面积:150平米 |
| 公司地址 | 藁城区石家庄经济技术开发区南延路123号A909<br>厂房    |
| 联系电话 | 15075417250 13284401796           |

## 产品详情

匠奥燃气全预混低氮冷凝壁挂炉20KW-50kw

### 一、节能省气的原因

匠奥全预混壁挂炉采用的是全预混燃烧技术，燃气与空气预先混合，通过预混器与变频风机调节燃烧工况，形成短簇火焰，自身自带冷凝效果，排烟温度低至50度左右，所以相对常规燃烧壁挂炉与烟气回收冷凝壁挂炉要更加节能省气一些。

### 二、用户使用方法

- 1、开机进行采暖系统补水，当显示屏电子水压表显示为1.5时，关闭供暖补水阀，这时候水压已经补充完毕；
- 2、采暖热水温度30-80度自由调节，用户可以根据实际情况自主选择采暖热水温度；
- 3、生活热水温度30-60度自由调节，用户可以根据生活热水需求自主选择生活热水温度；
- 4、主换热器采用不锈钢304盘管结构，换热好；生活热水采用不锈钢板式换热器；两者之间的切换采用电动三通阀伺服电机；
- 5、具有多段定时功能，可以设置不同时间段不同温度；
- 6、具有防冻功能，当机器检测到水温低于5度时，自动进入防冻模式，防止冻坏机器；

### 三、多重保护功能

- 1、超温保护采用温度传感器检测温度升温是否异常；
- 2、过热保护采用温度突跳开关来实现对过热的检测与保护；
- 3、缺水保护采用水压开关或水压传感器进行检测与保护功能；
- 4、排烟不畅通保护采用风压开关或风压传感器来检测是否排烟畅通；
- 5、风量不足保护采用的是对空气进行过滤的空气过滤器进行保护；
- 6、熄火保护采用检测探针或电眼或火焰感知器来对是否产生火焰进行检测与熄火保护；
- 7、烟温过热保护采用烟温探头和烟温过热保护器来实现对节能效果的检测与保护；
- 8、燃气阀组采用线性比例阀或步进阀；风机采用变频风机或多速分段风机；预混器采用空气与燃气的预先混合控制开度；
- 9、冷凝水杯采用浮球水封式结构，对冷凝水进行搜集与排放；