



## 博世燃气采暖热水炉 - 欧洲之星

每一个细节都为轻松生活而设计！

德国博世集团是世界500强企业之一。博世热力技术，作为全球暖通市场的领军企业，为客户在商用空调、民用采暖、工业制热、热水供应、分散能源管理方面提供高效节能、环保的创新型解决方案。主要面向中国市场销售多种系列水管/火管工业锅炉，铸铁炉、钢制炉、家用燃气采暖热水炉、电/燃气/热泵热水器、水地源热泵，商用空调和太阳能等相关产品。有关博世热力产品的更多信息，请访问：[www.bosch-climate.cn](http://www.bosch-climate.cn)



**BOSCH**

博世 科技成就生活之美

# 每一个细节都为轻松生活而设计！

## 优越性：

- ▶ 新一代控制面板，操作界面更轻快、流畅
- ▶ 生活热水舒适度高，达到欧洲3星级标准
- ▶ 超静音运行，确保室内居住环境的舒适性
- ▶ 低污染物排放，达到欧洲4星标准
- ▶ 按键锁定功能，确保使用过程中更高的安全性

## 涡轮水流传感器

保证恒温热水的即时供应；热水舒适性达欧洲3星级标准

## 博世第三代控制器 HIT3

- ▶ 博世独有技术，界面友好，和博世Fx控制器连用可实现更智能控制
- ▶ 可与太阳能联动，功能更强大
- ▶ 键盘锁定（童锁）设计
- ▶ 扩展服务功能（如加热消毒）和键盘导航
- ▶ 气候补偿控制器，可安装在墙体或者控制面板上

## 采用双速风机

无论在高负荷还是低负荷都可以保证更高的热效率，保证机器的静音运行。

## 技术参数

	L1P27-(ZWE24-5 MFA 23S5500)	L1P31-(ZWE28-5 MFA 23S5500)	N1P27-(ZSC24-3 MFA 23S5500)	N1P31-(ZSC28-3 MFA 23S5500)	L1P38-(ZWC35-3 MFA 23S5500)	N1P38-(ZSC35-3 MFA 23S5500)
功率						
最大额定热输入 KW	26.7	31.3	26.7	31.3	38.3	38.3
最小额定热输入 KW	8.4	9.8	8.4	9.8	12.1	12.1
最大额定热输出(供暖) KW	24.0	28.1	24.0	28.1	34.9	34.9
最小额定热输出(供暖) KW	7.3	8.6	7.3	8.6	10.6	10.6
最大额定热输出（生活热水） KW	24.0	28.1	24.0	28.1	34.9	34.9
最小额定热输出（生活热水） KW	7.3	8.6	7.3	8.6	10.6	10.6
能效等级			国标2级			
燃气耗量						
额定燃气压力（天然气12T） Pa	2000	2000	2000	2000	2000	2000
最大燃气耗量（H <sub>is</sub> =9.5KWh/m³） m³/h	2.8	3.2	2.8	3.2	4.0	4.0
膨胀水箱						
预充压力 bar	0.5	0.5	0.5	0.5	0.75	0.75
总容量 l	8	8	8	8	10.5	10.5
生活热水						
产热水率（△T=30K） kg/min	11.3	13.2	11.3	13.2	15.9	15.9
出水温度范围 °C	40-60	40-60	40-60	40-60	40-60	40-60
最小工作压力 MPa	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025	0.025
最大允许工作压力 MPa	1	1	1	1	1	1
一般参数						
电源电压 AC...V	220	220	220	220	220	220
频率 Hz	50	50	50	50	50	50
额定电功率 W	121	153	121	153	158	158
噪声 dB(A)	36.0	36.0	36.0	36.0	38.0	38.0
最高采暖出水温度 °C	82	82	88	88	88	88
最高允许工作压力（采暖系统） MPa	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
重量（不包括包装） kg	42.5	44.0	42.9	44.5	47.7	47.7
尺寸（高 X 宽 X 厚） mm	850x400x370	850x440x370	850x400x370	850x440x370	850x480x370	850x480x370

博世热力技术（北京）有限公司  
地址：北京经济技术开发区永昌南路6号1号楼3层  
邮编：100176  
电话：400 820 6017  
传真：(010) 6782 7616  
邮箱：sales.tt@cn.bosch.com  
网址：www.bosch-climate.cn

全国售后服务热线：400 820 6017