

## 蓝屏系列 让家的感觉更温暖 LET WARMER HOME



## 显示屏及操作面板



型号: L1PB20/24-E N1PB20/24-S

系列: 蓝屏E系列(供暖+热水)/S系列(单供暖)

外观: 钣金喷漆+按键+蓝屏液晶

特点: 中高端经济配置、液晶蓝屏显示、电子按键、

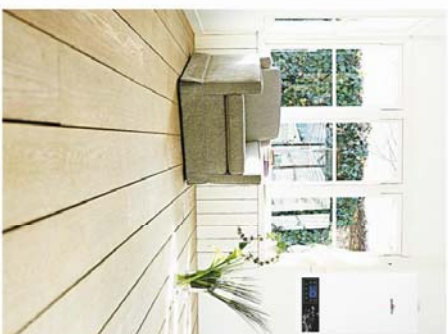
节能温差设计、实时温度显示、24小时时间显示、

48个时间段设置、外壳分体结构设计、预设两种启

停温差设计、独特5m/min强制停机程序、预设五种定

时供暖模式、一周自设定供暖模式和地暖两种供暖模式。

-138E智能控制器、预设散热器和地暖两种供暖模式。



## 售后服务

○质量保证  
认真执行国家《产品质量法》、《消费者权益保护法》、《部分商品修理、更换、退货责任规定》产品服务执行国家标准三包规定。

○咨询服务  
公司总部和各产品管理中心所在城市设立热线电话400-8828-622, 接受用户的各种咨询。

○服务保障  
公司利用先进的服务管理和广泛的服务网络, 建立总部顾客服务部, 省城顾客服务中心和地区多个特约服务点, 保证顾客的服务需求。

○维修服务  
公司对两个采暖季内的壁挂炉实行免费维修服务, 严重质量问题予以更换, 终身维修保养服务。

○顾客档案  
公司将为每一位用户建立一份电脑系统档案, 方便管理用户资料, 以便提供更全面、更及时的服务。

## 技术参数

型号	L1PB20-E/N1PB20-S	L1PB24-E/N1PB24-S	型号	L1PB20-E/N1PB20-S	L1PB24-E/N1PB24-S
额定热负荷	20	24	供暖建筑面积	㎡	㎡
额定输出功率	kw	17.6	散热器组数	组	组
额定输入功率	kw	21.2	地暖组数	组	组
额定输入功率下热效率	%	≥88	工作压力范围	bar	bar
使用电源	W	110	安全阀开启压力	bar	bar
保护等级		A0220/50Hz	水泵最大扬程	m	m
正常工作下的噪声	dB(A)	≤42	供暖温度范围	℃	℃
主机净重	kg	33	燃气/供暖接口	mm	mm
主机尺寸(宽/高/厚)	mm	740/400/305	出水/采暖接口	mm	mm
天然气(12T)额定气压	Pa	2000	尺寸	英寸	英寸
额定产热水30℃	L/min	7.1	尺寸	英寸	英寸
生活热水适用水压范围	bar	0.3~8	规格	mm	mm
热水适用温度范围	℃	30~60	规格	mm	mm

注:表中散热器组数指散热器以标准散热器(散热器规格为200mm×250mm)为基准,采暖温度按18℃计算,采暖面积按100㎡计算,采暖功率按1000W计算,采暖管径按20mm计算,采暖管长度按100m计算,采暖管坡度按1%计算,采暖管接头按100%计算。

## 安全保护

- 1. 防冻结功能**  
当供暖水温降至6℃以下时, 循环水泵自动运转, 燃烧将以最小功率燃烧, 水温升至20℃时, 机器停止工作。
- 2. 防风保护功能**  
当风压过大、风机故障及烟道堵塞时, 机器自动保护, 停止燃烧。
- 3. 旁路保护功能**  
当供暖主回路意外关闭, 水路循环停止时, 旁路阀自动打开, 保护系统及水泵。
- 4. 供暖过压保护功能**  
当供暖系统水压并超3bar时, 安全阀自动打开泄压, 以保护机器及管路系统。
- 5. 双重防过热保护功能**  
当供暖供、回水温分别升至极限温度时, 自动关闭燃气比例阀, 停止燃烧。
- 6. 熄火保护功能**  
壁挂炉熄火时, 燃气比例阀独有的前后两道电磁截流阀同时关闭, 切断气源, 绝无漏气。
- 7. IP44防护等级**  
保证壁挂炉可在潮湿恶劣环境条件下安全使用。
- 8. 主回路流量监控功能**  
当主回路流量太小或做环境意外停止, 自动关闭控制系统, 防止过热或干烧造成隐患。
- 9. 水泵防卡滞功能**  
等待机24小时, 水泵自动运转1分钟, 有效防止水路阻塞、水泵卡滞。
- 10. 抗干扰保护功能**  
有效防止脉冲器产生的1.5V电压高压导致控制系统“死机”; 有效防止电压不稳定造成的影响。

## 使用优势

- 1. 安全性高**  
双重点火检测控制程序, 全封闭高压燃烧及十大安全保护功能, 让您更放心, 用得安心。
- 2. 节能性强**  
高效节能, 热效率高达90%以上, 专业的系统设计、安装, 使供暖系统更合理, 更节能, 比同类产品耗气量降低15~20%。
- 3. 恒温舒适**  
液轮水流传感技术, 低水压启动, 精确的燃气调控设备和程序, 恒温输出生活热水。
- 4. 简单易用**  
集成电路, 数码控制, 水温数字输入, 简洁直观, 操作方便。
- 5. 稳定性好**  
采用顶级的控制技术, 能升级控制板, 做到故障智能识别, 并且稳定安全运行。
- 6. 性价比高**  
所用配件采用专业可靠产品, 结合中国实际燃烧运行环境, 专业生产适合中国使用的高性价比产品。
- 7. 专业性强**  
专业研发队伍、专业生产企业、专业销售、安装、售后队伍, 打造专业团队, 更好服务用户。
- 8. 适用性广**  
可兼容天然气、液化气、人工煤气等多种气源, 并且采用优化不结垢设计适应各种自来水水质。
- 9. 超低噪音**  
结构设计合理, 三层密封有效降低噪音, 工作噪音低于国标42dB。
- 10. 经久耐用**  
真材实料, 高品质产品结合专业售后服务, 保障安全稳定运行, 大大延长使用寿命。

佛山市贝司特暖通设备制造有限公司  
FOSHAN BEST HVAC EQUIPMENT MANUFACTURING CO., LTD.  
地址: 广东省佛山市顺德区伦教镇文宣路6号 邮编: 528308 咨询电话: 0757-2660 8354  
网址: www.foshanbest.com E-mail: foshanbest.com 服务热线: 400-8828-622

