

彩晶系列
让家的感觉更温暖
LET WARMER HOME



显示屏及触摸操作面板

型号: L1PB20/24-E (木棉) L1PB28/33-E/T (牡丹)
系列: 彩晶E系列(供暖+热水)/T系列(配套中央空调)
外观: 彩晶玻璃+触摸键+彩屏
特点: 高端配置、中文彩屏显示、电子触摸按键、节能温差设计、实时温度显示、24小时时间显示、外壳分体结构设计、预设两种启停温差设计、独特5m i n强制停机程序、预设五种定时供暖模式、耐高温彩晶钢化玻璃面板、采用最新BGL-188E智能控制器、预设散热器和地暖两种供暖模式。其中33KW机型采用分段比例阀智能控制燃烧技术。



●型号: L1PB28/33-E/T(牡丹)
●33KW采用分段比例阀智能控制燃烧技术

售后服务

●质量保证
○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》产品服务执行国家新三包规定。
○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, 建立总部客服中心, 省级客服中心, 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。

使用优势

- 1. 安全性高**
双重点火检测控制程序, 全封闭负压燃烧及十大安全保护功能, 让您买得放心, 用得安心。
- 2. 节能环保**
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**
滚轮水流传感技术, 低水压启动, 精确的燃气调压设备和程序, 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**
采用顶级的识别技术, 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, 结合中国实际复杂运行环境, 专业生产适合中国使用的高性价比产品。
- 7. 专业性**
专业研发团队、专业生产企业、专业销售、专业售后队伍, 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。

安全保护

- 1. 防东结功能**
当供暖水温降至6°C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°C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**
当供暖系统水压超过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循环意外停止, 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**
有效防止脉冲产生的1.5V高压导致控制系统“死机”; 有效防止电压不稳定造成的影响。

技术参数

型号	L1PB20-E	L1PB24-E	L1PB28-E/T	L1PB33-E/T
额定热负荷	kw 20	24	28	33
额定输出功率	kw 17.6	21.2	24.6	29
额定输入功率	%	≥88		
额定输入电功率	w 110	110	140	176
使用电源	保护等级	AC220/50Hz		
正常工作下的噪声	dB(A)	35	36	43
主机净重	kg	≤42		45
主机尺寸(高/宽/厚)	mm	740/400/305	760/460/355	
天然气(G20)额定气压	Pa	2000		
额定工作压力	L/min	7.1	9.2	10
热水通用压力范围	bar	0.3~8		
热水通用温度范围	°C	30~60		
供暖建筑面积	m ²	≤110	≤160	≤300
散热器总组数	组	≤5组/井联	8-11组/井联	12-15组/井联
地暖总组数	路	≤3路/井联	4-5路/井联	6-8路/井联
工作压力范围	bar	0.8~3		
供暖安全阀开启压力	bar	3		
水泵最大扬程	m	5	5	6
膨胀水箱容积	L	6	6	10
供暖温度范围	°C	30-80		
输出功率范围	kw	6.0~17.6	7.2~21.2	8.4~24.6
接口 燃气/供暖接口	英寸	G3/4		
尺寸 冷/热水接口	英寸	63/2		
烟管 同轴直烟管	mm	Φ60-Φ90, 880mm		
规格 同轴直烟管	mm	Φ60-Φ90		

注: 本参数仅供参考, 实际产品以最新产品为准。如有变更, 恕不另行通知。一切数据以产品实物为准。

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伦宣路6号
网址: www.foshanbest.com
邮编: 528308
E-mail: foshanbest.com
咨询电话: 0757-2660 8354
服务热线: 400-8828-622

