

OSTON 菲思盾

安全采暖 选菲思盾

# 智能分段 暖浴随享

星耀D4燃气壁挂炉



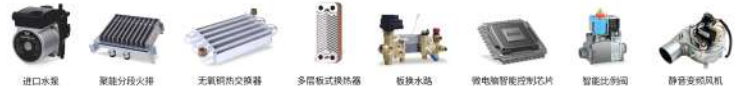
智能分段燃烧 WiFi智能控制

- 五大智能安防系统**  
防燃气泄漏、防冻保护、防一氧化碳中毒、防漏电保护、防火灾保护
- 50项主动保护功能**  
针对安全保护保护，使用安全省心无忧。
- 故障自动报警系统**  
故障发生时及时报警，提示了知故障。
- 内置燃气泄漏报警装置**  
燃气泄漏自动报警，阀门停止运转，自动切断气路。

## 产品优势

- 按键式LCD大尺寸显示屏**，搭配机械旋钮，操作便捷简单。
- 自循环水路系统设计**，防结垢、防卡泵，防止水垢沉积等降低采暖热效率。
- 风压传感技术**，实时精准监控机器运转状态，最大限度减少故障报警率。
- 微电脑芯片控制**，智能调节燃气比例、燃烧火力，三点控温，自动报警程序，恒温智能。
- 密闭式结构设计**，不受进气和排气影响，室外引进新空气，排放废气，恒温舒适，使用更安全放心。
- 自定义24小时时段采暖功能**，满足更多个性化采暖需求。
- 三重防冻设计**，防冻性能优越，轻松应对多种恶劣环境。
- 一键ECO主动节能**，每日节省燃气15%以上，省电10%以上。
- WiFi智能控制**，远程操控，轻松实现预约采暖、温度调控、耗能监控。
- 独特的球形水路结构设计**，防止水路阀体卡死、串水，使用省心无忧。
- 先进的多层板式换热技术**，加热速度快，水温更稳定，畅享舒适。
- 智能分段燃烧技术**，1-5宽频调节，温升控制小于6K，轻松解决热水忽冷忽热、夏季水温过高烫伤问题。

## 核心部件



## 产品参数

型号	L1PB20-VSH04	L1PB24-VSH04	L1PB28-VSH04	L1PB32-VSH04	L1PB36-VSH04	
额定热负荷	kW	20	24	28	32	36
参考供暖面积	m <sup>2</sup>	80-120	100-140	120-180	150-240	200-280
额定输出功率	kW	18	21.6	25.2	28.6	32.4
最小输出功率	kW	6.4	7.6	8.9	10.2	11.4
<b>能效等级</b>						
额定输入功率时	%	>89	>89	>89	>89	>89
30%输入功率时	%	>85	>85	>85	>85	>85
<b>燃烧方式</b>						
天然气[L12T]	Pa	2000	2000	2000	2000	2000
液化石油气[20V]	Pa	2800	2800	2800	2800	2800
人工煤气	Pa	1000	1000	1000	1000	1000
温度调节范围(散热器)	°C	30-80	30-80	30-80	30-80	30-80
温度调节范围(地暖)	°C	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
供暖系统最大压力	MPa	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
膨胀水箱容积	L	6	6	6	8	8
膨胀水箱承压压力	MPa	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
<b>热水系统参数</b>						
温度调节范围	°C	30-60	30-60	30-60	30-60	30-60
最小小时流量	L/min	3.5	3.5	3.5	3.5	3.5
最大水压	MPa	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6
最小水压	MPa	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
出水流量(Δt=25K)	kg/min	10	12	13	16	18
出水流量(Δt=30K)	kg/min	8.3	10	11.7	13.3	15
<b>电气控制</b>						
电压/频率	V/Hz	220V-50Hz	220V-50Hz	220V-50Hz	220V-50Hz	220V-50Hz
额定电功率	W	110	110	130	130	210
保险管负荷	A	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25
绝缘等级	I	I	I	I	I	I
防水等级	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
产品尺寸(长x宽x高)	mm	740*420*345	740*420*345	740*420*345	740*420*345	740*420*345
包装尺寸(长x宽x高)	mm	845*490*420	845*490*420	845*490*420	845*490*420	845*490*420
毛/净重	kg	39/36	40/37	41/38	42/39	42/39
<b>接口尺寸</b>						
供暖出水/回水	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4
燃气入口	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4	G3/4
卫生热水/冷水	G1/2	G1/2	G1/2	G1/2	G1/2	G1/2
同轴排烟	mm	60x100	60x100	60x100	60x100	60x100

以上数据仅供参考，最终以实际为准

产品详情请咨询菲思盾售后服务部 服务热线: 400-0137114

