

PHILIPS

热水器-冷凝式燃气锅炉

AquaShield

冷凝式燃气锅炉

20 千瓦

组合加热系统

天然气

AWH7531/93



感受得到的舒适

二次冷凝技术

这种冷凝式锅炉使用方便，是供暖和沐浴的可靠选择。冷凝技术可按需提供源源不断的热水，同时兼顾环保考量。

高效和节能

- ECO 环保节能模式可节省能源
- 能效达到中国国家 1 级能效标准

人性化设计，呵护每个细节

- 实时监控水压
- 断电记忆
- 六种智能加热模式，满足不同需求
- 使用应用程序随时随地控制热水器

多重安全防护系统，提供安全保障

- 三重防冻保护
- 四级安全保护，确保操作更安全

TI (智能温度) 系统

- 智能宽调控制技术
- 智能恒温，舒适沐浴

产品亮点

ECO 环保节能模式可节省能源

ECO 程序设计，一键进入低能耗模式，节能省气。

智能调整控制

它可用于供暖和沐浴，可与地暖/发热板组合使用，供暖调整范围在 30-80 之间（地板：30-60），浴室调整范围在 35-60 之间，满足不同的使用体验。

三重防冻保护

三重防冻保护（水泵运行/燃烧运行/故障警报提醒）有效防止机器和水路冻坏冻裂，保障正常运行。

四级安全保护

风、火、水、电 24 小时安全保护，确保锅炉正常运行，沐浴和加热更安全。

数字显示屏

用户可以随时控制水压状态，以便及时处理水压异常情况并确保水加热正常运行。

控制水温波动

根据用户不同的温度需求，SIT 燃气均衡阀门可精确控制燃气流量，变化幅度小于 1，确保高效燃烧，让用户享受恒温热水。

断记忆

自动记忆上次设定的温度，无需重新设置。

六种智能模式

六种智能模式可满足不同人群的个性化需求，包括 24 小时模式、ECO 环保节能模式、舒适模式、工作模式、午休模式、假日模式。用户可以根据自己的需求选择合适的解决方案，以达到节能省电的目的。

Wi-Fi 智能控制

借助 Wi-Fi 智能控制，无需对机器进行重复调整。用户可以使用应用程序随时随地控制热水器。同时，实时检测热水器的运行，发现异常时会发出警报。

1 级能效

采用二次冷凝技术，热效率高达 106%，高于国家 1 级能效标准。

规格

普通参数

产品尺寸（长 x 宽 x 高）：400*308*700 毫米

净重：35 千克

总重：37 千克

燃气种类：天然气

包装尺寸（长）*（宽）*（高）：

815*485*405 毫米

颜色：白，青色

主要参数

额定功率：120 瓦

控制类型：触摸按键

额定燃气压力：2000Pa

电压及频率：220V/50Hz

加热输入电源：20 千瓦

加热输出功率（80/60C）：19.8 千瓦

适用水压：0.02-0.8MPa

加热输出功率（50/30C）：19.2 千瓦

冷凝加热输出（最小值）：6.8 千瓦

热效率：106 %

排气管规格：Ø60

加热水温范围：30-80 ° C

沐浴水温范围：35-60 ° C

加热连接器规格：G3/4

沐浴连接器规格：G1/2

适用水压：0.02-0.8MPa

热水出水量（t=25k）：11 千克/分钟

原产地

原产地：中国

服务

保修期：2 年

