

# PHILIPS

## 电热水龙头

### AquaShield

3400 瓦

即热式

AWH1020WH



## 通过即热式技术享受温暖的洗浴体验

### 7 重防护，让您感受贴心温暖

这款飞利浦电动水龙头功率为 3400 瓦，采用不锈钢芯，可节省洗浴时间和水资源，同时通过即热式技术提供温暖的洗浴体验。配备 6 道安全防护，守护您和家人的洗浴安全。

#### 采用即热式技术，让洗浴更轻松

- 即时加热，可在更短时间内享受温水

#### 采用全方位保护系统

- 电气防护屏障，防触电
- 水电隔离，避免触电
- 高温保护防止内胆爆裂和意外烫伤
- 低压保护，预防过热
- 通过自动泄压来预防高压
- 接地保护，避免触电
- IPX4 防水等级，避免触电

#### 人性化设计，呵护每个细节

- 即热式水龙头可节省能源
- 数字显示屏，让您尽享温水洗浴

## 产品亮点

### 即热式

通过 3000 瓦功率不锈钢加热内胆加热，3 秒内即可享受温水。作为水系统的终端产品，无需等待冷水排出。

### 电气防护屏障

水是一种不良导体，具有一定的电阻。导电材料越长，电阻越大。电气防护屏障延长水道以增加电阻。如果发生泄漏，弯头的通道将自动形成一定的电阻。在欧姆定律的电压和电阻关系中，产品与人体串联，在总电压恒定的前提下，通过使用水道弯曲电阻来分担电压，以减少通过人体的电流，从而实现防触电功能。

### 水电隔离

采用独特的内部结构设计，将水流空间与电气系统装置隔开，避免触电。

### 高温保护

当水温高于90℃时即断电保护，温度恢复自动启动，防止内胆水温过高造成爆裂并且防止意外烫伤。

### 低压保护，低压预置

水压过低时自动断电，避免干烧故障。

### 预防高压

当水压过大或冻结时，泄压装置会释放压力，以避免出现产品爆裂等不可逆故障。泄压后，可以手动复位泄压装置

### 接地保护

保护接地的目的是在电气设备的不带电金属部分和接地体之间形成良好的金属连接，降低触点与接地的电压，避免电击危险。

### IPX4 防水等级

采用防水结构设计，可确保产品遇水后正常运行，不会漏电。

### 数字显示屏

温度传感器和 LED 灯可显示电热水龙头的当前温度。

### 节省能源

与热水器相比，即热式水龙头无需排放管道中残留的冷水，可以节省水资源，也无需提前加热，可节省电力。

## 规格

### 基本参数

毛重: 1.1 千克

产品尺寸: 245x113.5x445 毫米

净重: 0.9 千克

包装尺寸 (长) \* (宽) \* (高): 580\*510\*570 毫米

### 主要参数

额定功率: 3400 瓦

颜色: 白色

安装方式: 台面安装

电压及频率: 220V/50Hz

加热方式: 不锈钢芯加热

燃气种类: 0MPa

安全阀额定压力: 0.7MPa

### 原产地

电热水龙头: 中国

### 服务

保修期: 2 年

