

# 多户高效供应 澎湃鲜活热水

世创电能鲜活水站



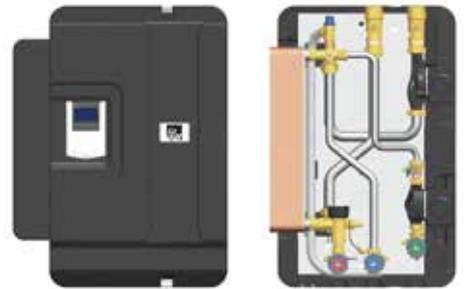
# 鲜活水站

Fresh water station

## 享受源源不断的鲜活热水

### 主要功能

- 鲜活水站可与多样热源系统（如热泵、燃气壁挂炉、电锅炉、太阳能等）结合，为住宅楼宇及小型商业建筑提供鲜活生活热水
- 最多可四台级联，满足大水量热水需求
- 即时加热，避免陈水滋生细菌，无需巴氏杀菌，水质洁净
- 可精准设置温度，智能算法快速响应，舒适不等待
- 可接入楼宇控制系统，操作界面友好，根据热水需求量，及时调整主泵输出
- 特殊的换热器涂层，保证重水垢水质也能放心使用，且寿命持久  
针对软水、腐蚀性强的水质，亦能提供针对性解决方案
- 作为世创电能子公司 - 制造商德国PAW是全球知名的暖通空调及卫浴产品制造商，品质出色可信赖



级联示意图

### 参数表

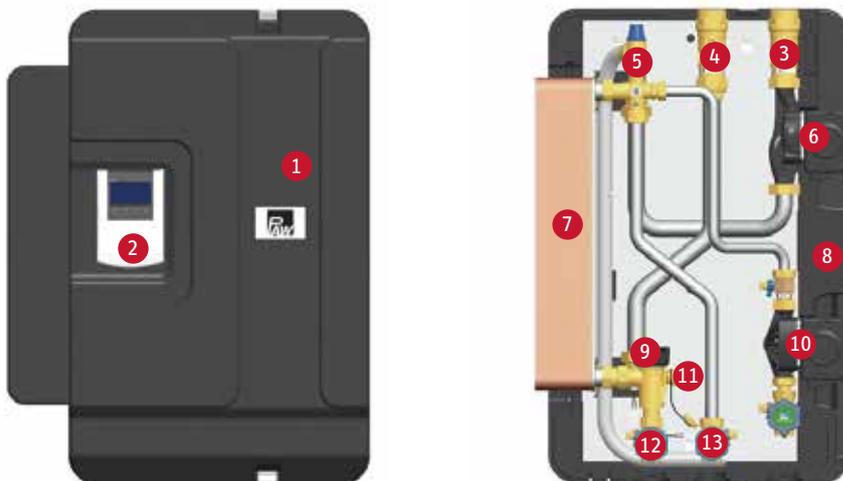
					
型号		FS-M	FS-M S	FS-L	FS-L S
编号		206613	206614	206615	206616
流量	l/min	50	50	77	77
一次侧链接	mm	G 1 <sup>1/2</sup>	G 1 <sup>1/2</sup>	G 2	G 2
二次侧链接	mm	G 1	G 1	G 1 <sup>3/4</sup>	G 1 <sup>3/4</sup>
内置水泵	model	Grundfos UPM4 25-75	Grundfos UPM4 25-75	Grundfos UPM4 25-105	Grundfos UPM4 25-105
最大使用温度	°C	95	95	95	95
高/宽/深	mm	795/602/298	795/602/298	795/602/298	795/602/298
重量	kg	31	31	35	35
板换材质/片数	Material	不锈钢(铜钎焊) 40 PL	全不锈钢 40 PL	不锈钢(铜钎焊) 60 PL	全不锈钢 60 PL
电制	-	230V / 50 Hz	230V / 50 Hz	230V / 50 Hz	230V / 50 Hz
IP等级	-	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20

# 鲜活水站

Fresh water station

## 设备结构

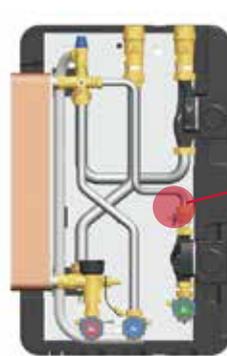
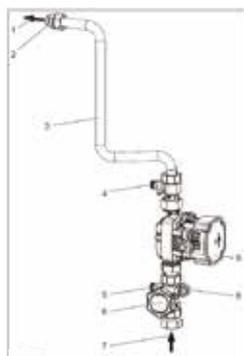
- 1 外壳
- 2 控制器
- 3 带截止阀进水管
- 4 带截止阀回水管
- 5 二次侧安全阀
- 6 一次侧循环泵
- 7 板式热交换器
- 8 底壳
- 9 流量传感器
- 10 带截止阀的循环泵（选装配件）
- 11 排气阀
- 12 热水出口
- 13 冷水入口



## 选配附件

### 循环套件

- 1.冷水入口
- 2.缩径接头
- 3.循环管
- 4.截止阀
- 5.截止阀
- 6.活塞阀
- 7.循环进水管
- 8.螺栓
- 9.循环泵



编号	型号
208152	ZP-FS-M
208154	ZP-FS-L

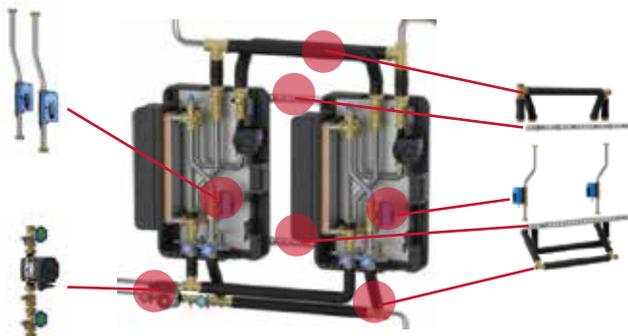
### 级联时选装配件

#### 转换阀

编号	型号
206629	RBS-FS-M 2
206623	RBS-FS-M 3
206630	RBS-FS-M 4
206624	RBS-FS-L 2
206625	RBS-FS-L 3
206626	RBS-FS-L 4

#### 循环泵

编号	型号
206620	ZP-FS DN 20
206621	ZP-FS DN 25
206622	ZP-FS DN 32



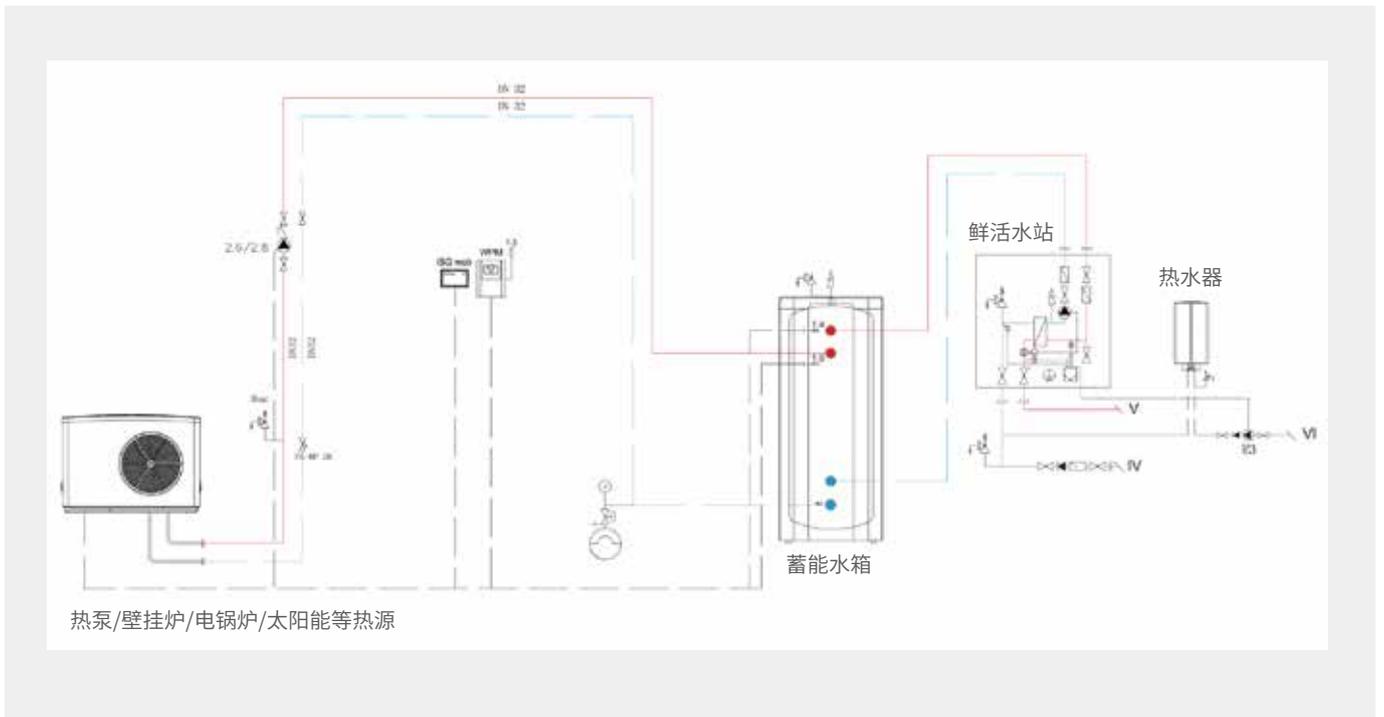
#### 连接套件

编号	型号
206618	RBS-FS-M 2x2
206619	RBS-FS-L 2x2

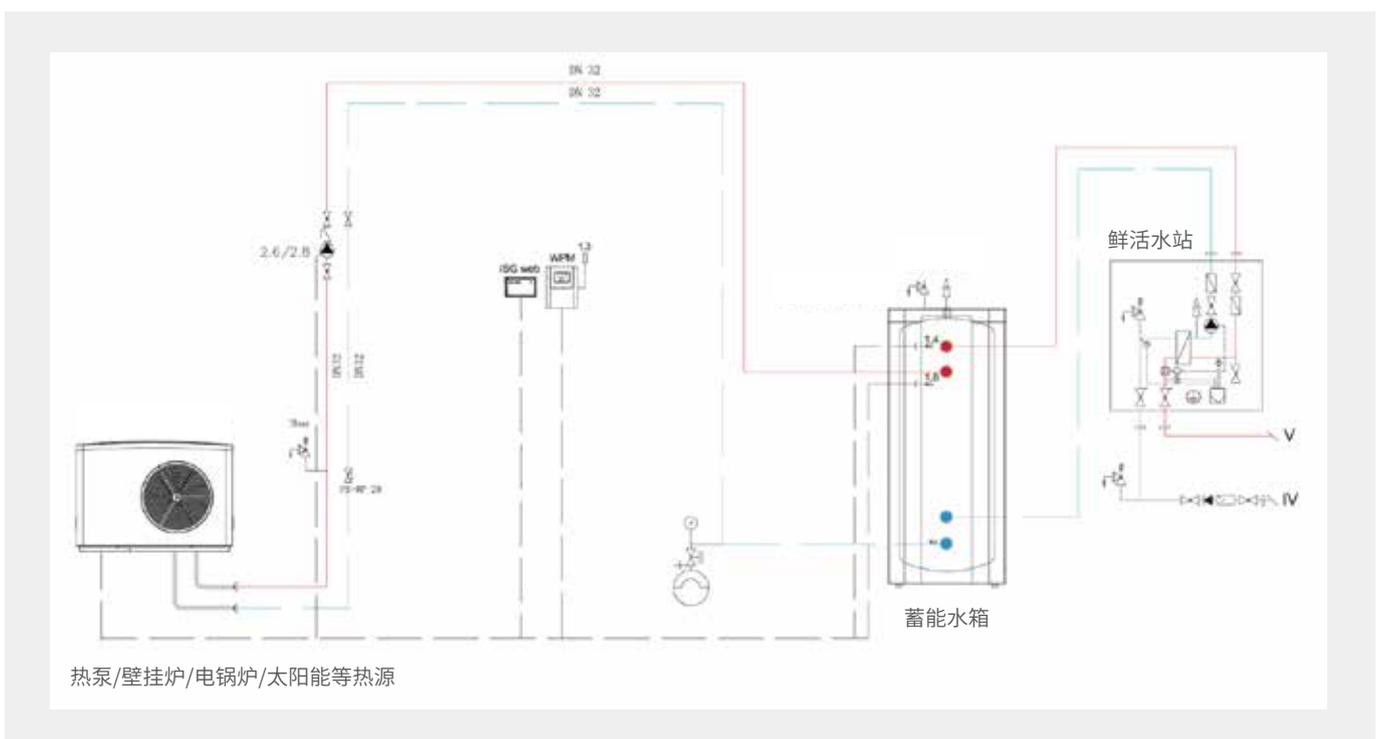
# 鲜活水站

Fresh water station

鲜活水站的应用-仅供热水（零冷水）



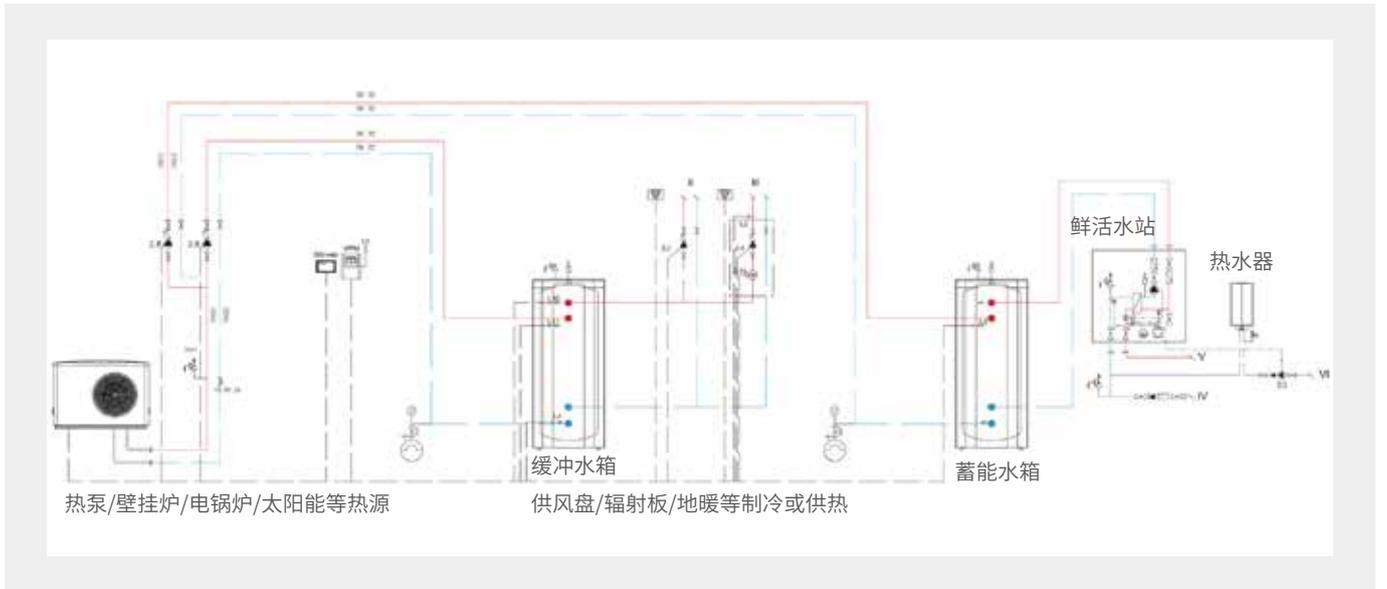
鲜活水站的应用-仅供热水（无零冷水）



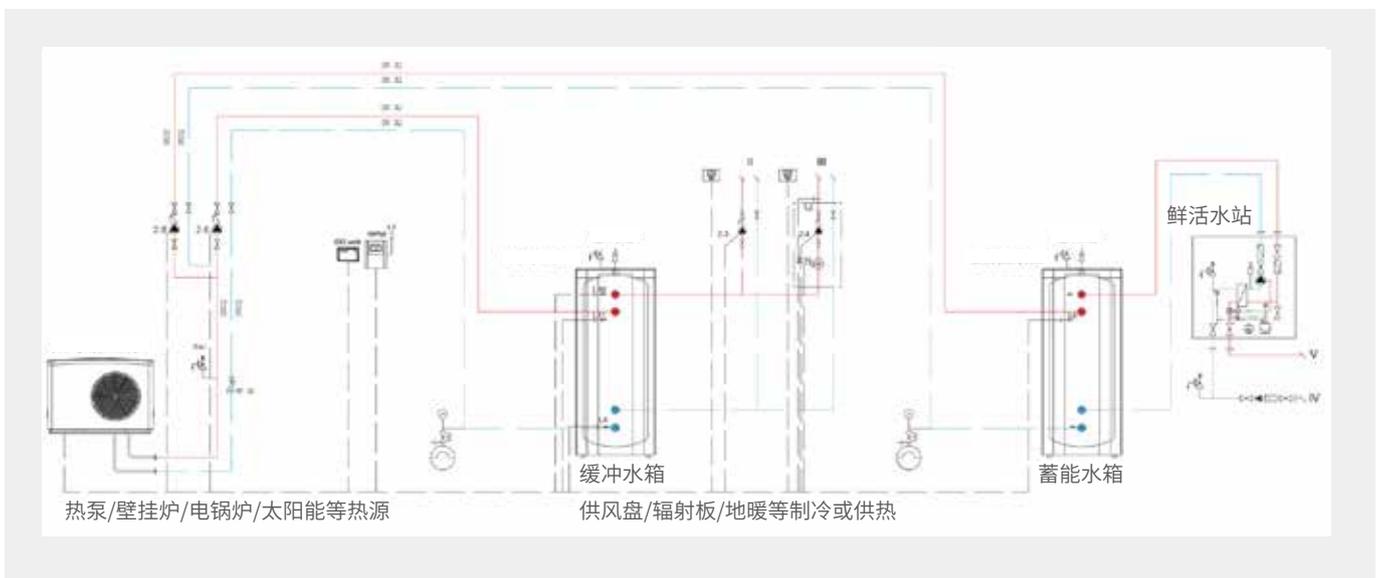
# 鲜活水站

Fresh water station

鲜活水站的应用-制冷采暖及热水（零冷水）



鲜活水站的应用-制冷采暖及热水（无零冷水）



鲜活水站的安装应用



# 关于PAW

“我们希望随时为客户提供量身定制的解决方案。这是我们的追求，也是我们的动力。”

——PAW 董事总经理 Marc-Oliver Pommerening

制造商PAW GmbH & Co. KG 是世创电能的子公司，创立于1964年，总部位于德国下萨克森州哈默尔恩市（Hameln, Lower Saxony）。历经逾六十年发展，现已成为欧洲暖通空调及卫浴设备领域的技术领导者和重要系统制造商。目前，在全球设有6家子公司，致力于为客户提供高效、智能、安装便捷的系统解决方案，特别适用于对节能与运行稳定性要求较高的建筑系统。

在可持续发展方面，PAW坚持绿色制造理念，厂房配备光伏发电系统，采用太阳能热水与低能耗建筑设计，通过SPS同步生产系统减少生产能源消耗，以高品质原料避免过度生产，并实现产品包装材料100%循环利用，持续降低碳排放。

