循环水魔方

eloCIRC

「零等待」

零等待
Vaillant

何必“零冷水”*

*：指开启产品循环功能后，通过单次手动循环和定时循环模式，抽掉管路中的冷水提前预热。在第一次开启龙头的时候，由于循环管路到用水点的支路、花洒、龙头，会产出一小截冷水。

威能热水器

德系安全感*

🇩🇪 140余年技术沉淀

守护家人安全

*指品牌源自德国

威能中国执行德国威能集团统一制造生产标准。

Vaillant 德国威能.舒适你的世界

“5大”水魔力
创造全新“零等待”体验

魔力 1

即开即热，无须等待冷水段

安装「循环水魔方」 ✓

提前循环预热即开即热

- 不浪费冷水
- 热水源源不断

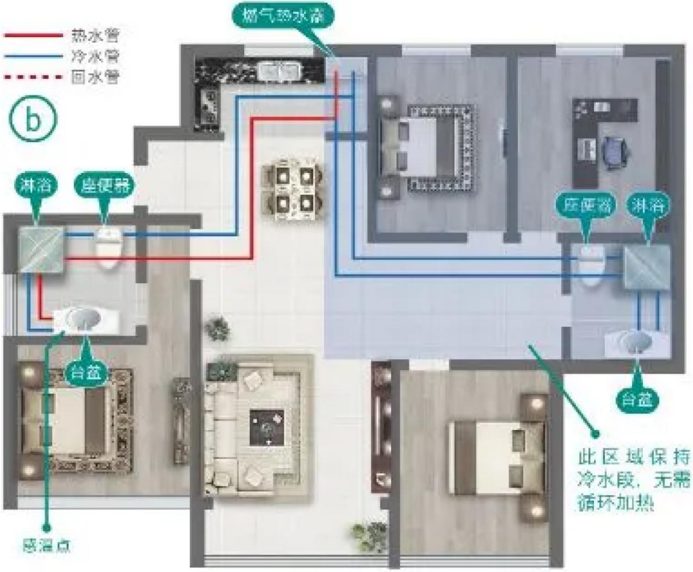
24小时全天候
智能预约

魔力 2

“零等待”无须“零冷水”

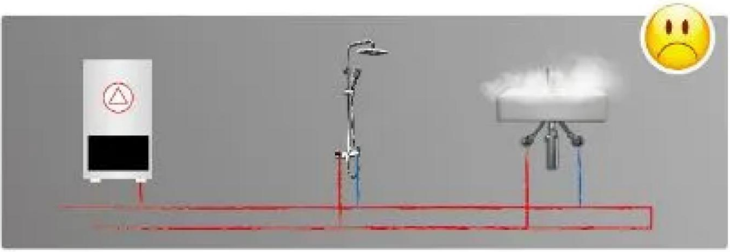
A. 无须加热所有“冷水段”，半路加热，循环快、更节能 *

* 备注：和与威能“零冷水”产品 turboMAG plus 对比


热水管
冷水管
回水管
b
燃气热水器
淋浴
座便器
台盆
感温点
座便器
淋浴
台盆
此区域保持冷水段，无需循环加热

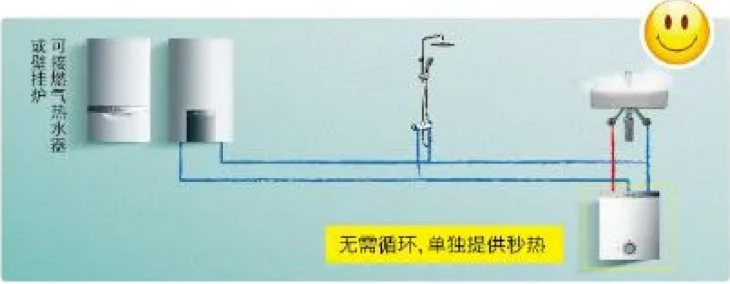
不同于“零冷水”产品整段水管加热，「循环水魔方」利用专利技术（指如上的实用新型专利和发明专利技术），仅加热循环途径用水点的热水管，即可实现全屋用水点即开即热。

B. 短暂少量用水独立供应，无须全屋加热循环



“零冷水”无循环管方案

所有用水点都进行热水循环才能实现单独用水点秒热。


可接燃气热水器
或壁挂炉
无需循环，单独提供秒热

威能「秒热水魔方」方案

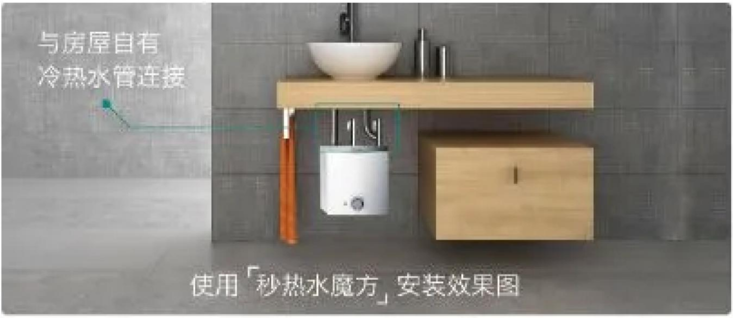
「秒热水魔方」利用自身内胆储水速热，应对短暂秒热用水。

洗浴
洗菜
泡澡
厨房淘米
“全屋热水循环”
适合
多个用水点
同时使用

洗手
刷牙
洗脸
“洗漱功能”
适合
单个用水点
短暂使用

魔力3

有冷热水管就能轻松安装


与房屋自有
冷热水管连接

使用「秒热水魔方」安装效果图

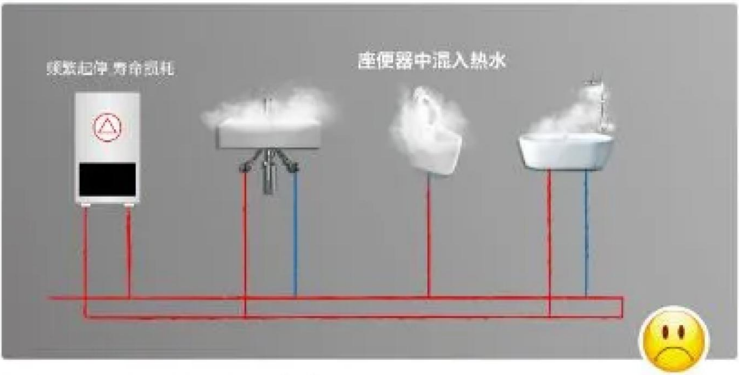
A. 已装修的房屋无需改变水路增加回水管，即装即用，简单便捷。

✓ 搭配壁挂炉使用
✓ 搭配热水器使用

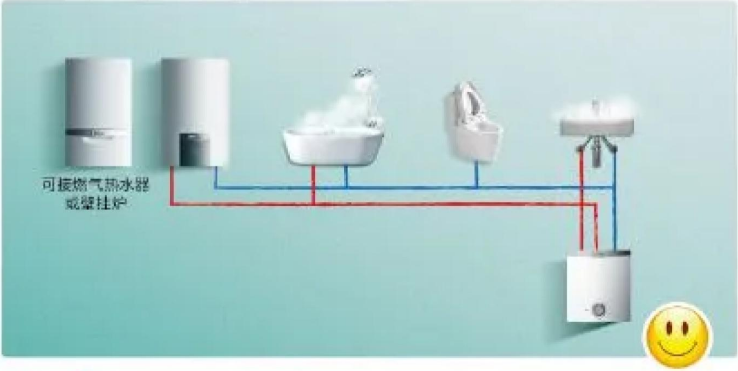
B. 能够灵活搭配采暖两用炉实现秒热用水，打造舒适热水生活。

魔力4

冷水管不进热水，避免产生异味


频繁起停 寿命损耗
座便器中混入热水

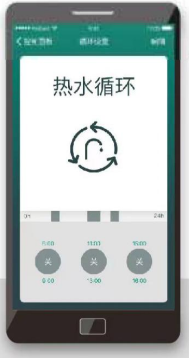
“零冷水”无循环管方案


可接燃气热水器
或壁挂炉

威能「秒热水魔方」方案

魔力5

无论身处何地，随时一“键”循环


热水循环
0h
24h
5:00
关
9:00
11:00
关
13:00
15:00
关
16:00

室内控制

手机APP
云端控制

早晚定点预约

运动时预约

晚餐后预约

远程保护热水器

出差或旅游返程预约

下班路上预约

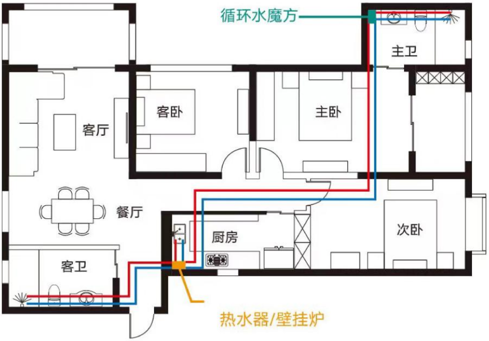
魔力5

灵活安装，满足不同需求

水管排布情况 1：主卫、客卫水管并联

节能型方案

优势：由于客卫用水频率不高，因此不必整屋循环，仅需安装一台「循环水魔方」即可的满足用户需求。前期及后期投入成本均较低。


循环水魔方
主卫
客卧
主卧
客厅
餐厅
厨房
次卧
客卫
热水器/壁挂炉

需求一

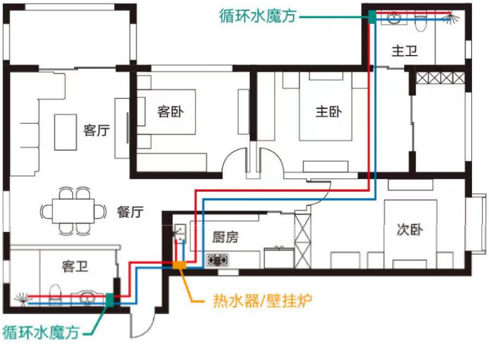
全屋主要用水点秒热，客卫利用率不高，首先满足主卫和厨房热水使用。

方案一

在较远端的主卫安装「循环水魔方」，实现厨房及主卫秒热，客卫通过热水器直接供应热水。

完善型方案

优势：管路排布短，循环加热更快，能够满足家中全屋秒热。是人口较多家庭的完善舒适之选。


循环水魔方
主卫
客卧
主卧
客厅
餐厅
厨房
次卧
客卫
热水器/壁挂炉
循环水魔方

需求二

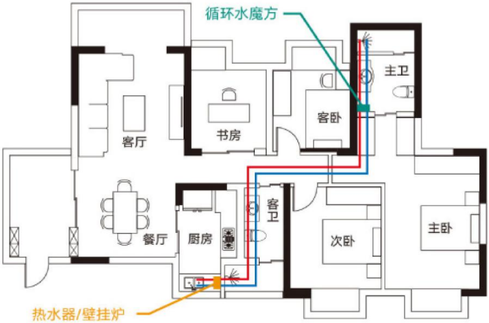
全屋所有用水点秒热，主卫客卫使用热水频率都很高。

方案二

在主卫和次卫各安装一台「循环水魔方」，实现所有用水点秒热。

水管排布情况 2：主卫、客卫水管串联

便捷型方案 优势：投入成本低，一台「循环水魔方」即可享受全屋秒热。


循环水魔方
主卫
客卧
书房
客厅
餐厅
厨房
客卫
次卧
主卧
热水器/壁挂炉

需求三

全屋都要用水点秒热。

方案三

在较远端的主卫安装一台「循环水魔方」即可实现所有用水点秒热。

备注：本宣传所示外观图为威能eloCIR CVEH 4/1-1 U-C CN，不同型号的产品以及因产品升级原因导致的不同生产批次的产品，其内部构造可能存在细微差异，具体信息请以实物为准；本图片为经艺术加工的广告渲染图，仅供参考。

技术参数

产品名称	VEH 4/1-1 U-C CN VEH 4/1-1 U-C CN K
容积(L)	4L
净重(kg)	7.5kg
外型尺寸(mm)	328×343×255mm
输出功率(W)	1000W
电压/频率	220V~ / 50Hz
温度调节范围	低温、中温、高温
额定水压	0.8MPa
进(出)水口	G1/2螺纹
循环口	G1/2螺纹

防水等级	IPX4

Vaillant 德国威能.舒适你的世界