Vaillant 德国威能.舒适你的世界

反渗透净水机 • purBLU plus

守护纯净 饮/用均安心

RO反渗透 I 细菌阻断 I 水质提醒

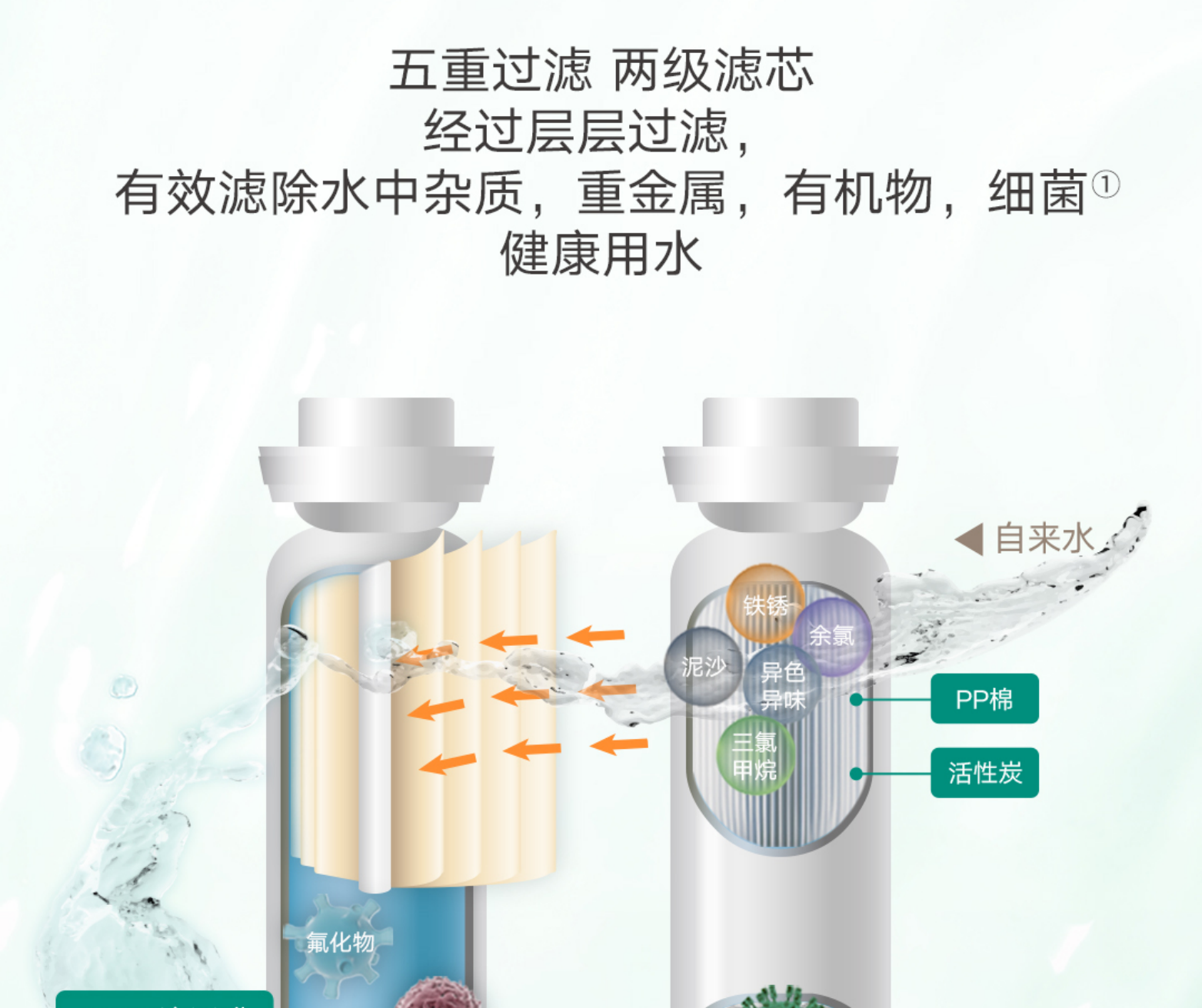
- 5重深层 精滤
- 大流量设计 无需久等
- 水质提醒 安心可靠
- 便捷操作 省时省心
- 匠心细节 品质之鉴
- 复合滤芯② 细菌阻断

* 德国威能系指品牌源自德国，本款产品产地为中国。

以RO过滤技术为核心 五重精细过滤

渐进式净化 滤出鲜活好水

五重过滤 两级滤芯
经过层层过滤，
有效滤除水中杂质，重金属，有机物，细菌①
健康用水



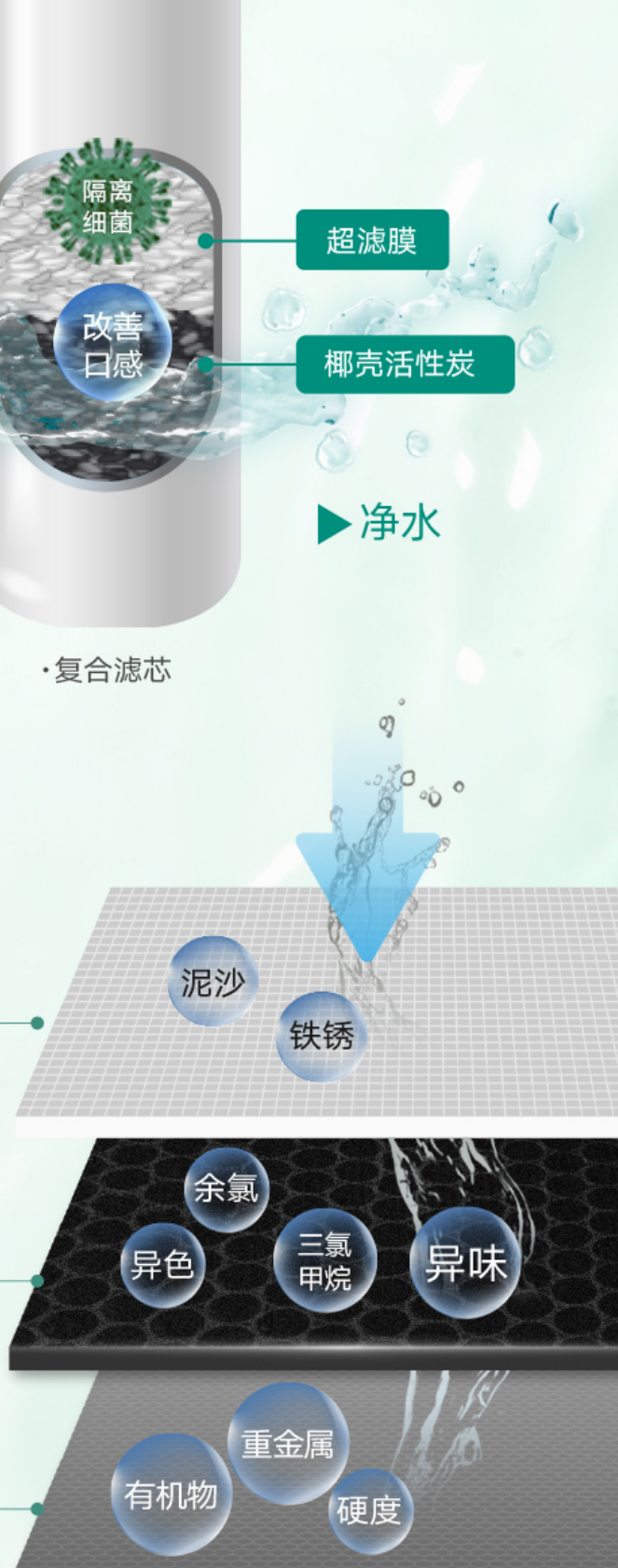
PP棉
有效截留泥沙、铁锈等大颗粒物质

活性炭
高效阻挡水垢，有效吸附水中余氯、异色、异味、三氯甲烷

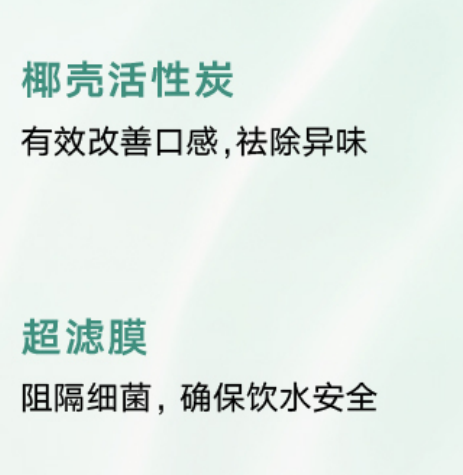
RO 反渗透膜
有效过滤水中重金属及有机物

椰壳活性炭
有效改善口感，祛除异味

超滤膜
阻隔细菌，确保饮水安全



细菌阻断



复合滤芯采用进口超滤膜及高品质炭棒，有效隔离细菌，防止长时间不用时，细菌进入水路系统②

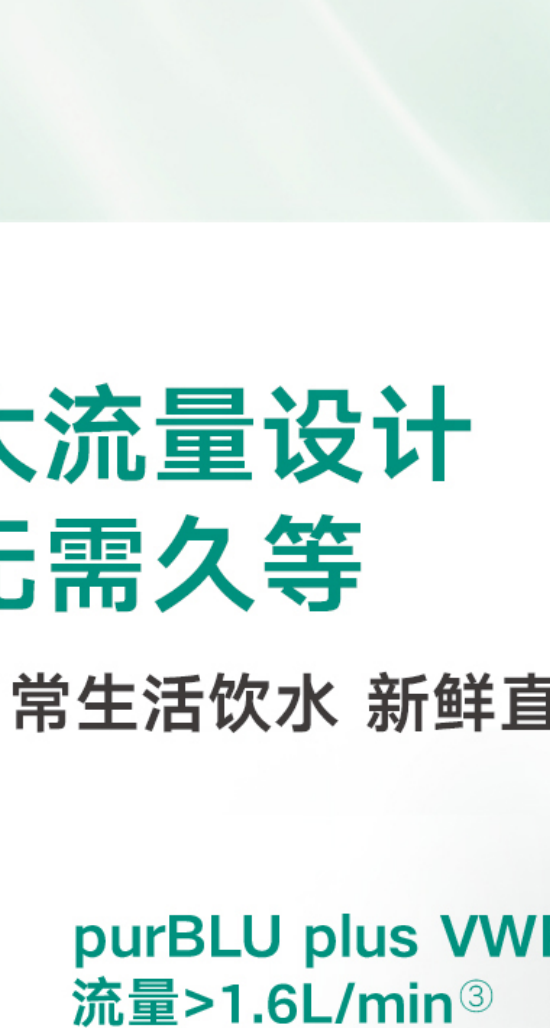
三种模式智能清洗

- **通电时** 接通电源时进行一次清洗
- **20分钟** 累计制水20分钟进行一次清洗
- **72小时** 不使用进行一次清洗需在通电状态下

大流量设计 无需久等

日常生活饮水 新鲜直达

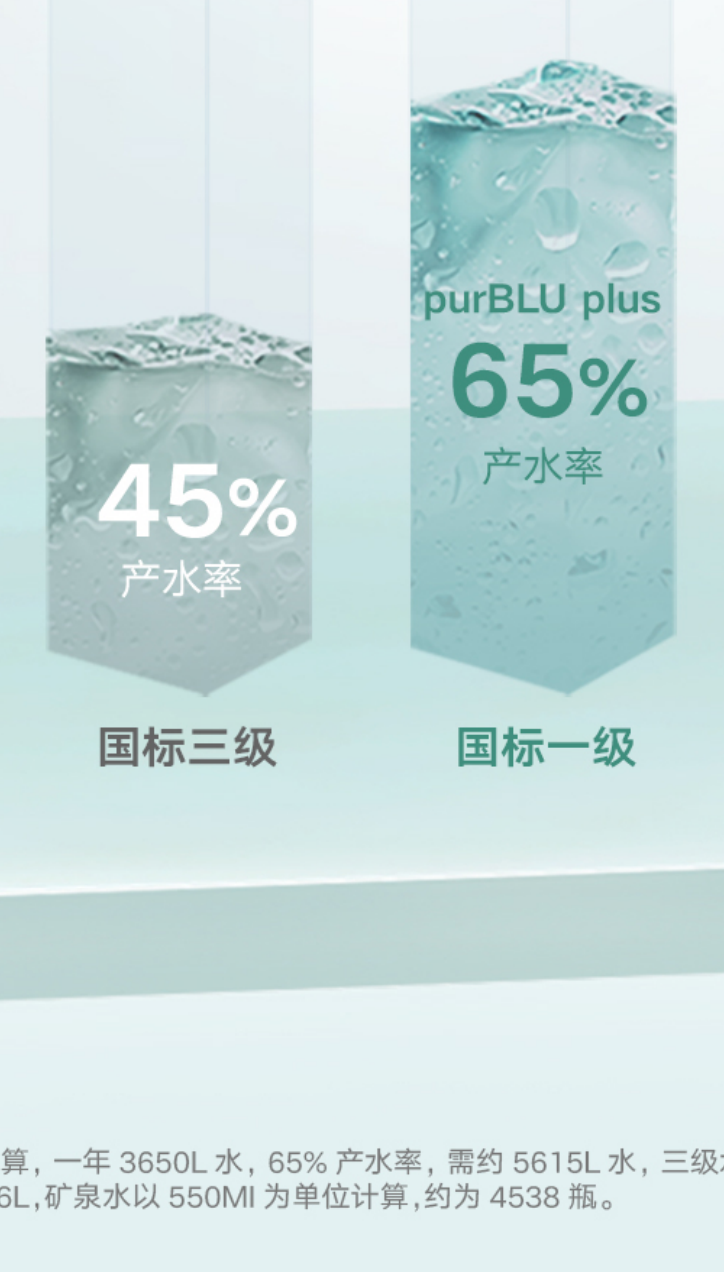
purBLU plus VWP600
流量>1.6L/min③
平均5.6s接一杯150ml净水



节能增效④ 健康环保

一级水效 净化后得水率高达65%，
长效滤芯，600加仑额定总净水量6500L⑤

产水率高达65%⑥
一年可省水约2496L（对比国标三级）
相当于4538瓶瓶装水*



中国水效标识

* 以每天 10L 水计算，一年 3650L 水，65% 产水率，需约 5615L 水，三级水效的净水机则需约 8111L 水，8111-5615=2496L，矿泉水以 550Ml 为单位计算，约为 4538 瓶。

贴心智能 安心可靠

通过显示屏，
机器使用情况了然于心

purBLU plus

滤芯余量查询
智能安心

实时监控智能化
提醒滤芯寿命

运行状态预警
水质报警
运行报警

滤芯余量查询
滤芯复位情况

红色闪烁：漏水报警/强停保护
白色显示：正常工作
橙色亮灯：水质异常

匠心细节 品质之鉴

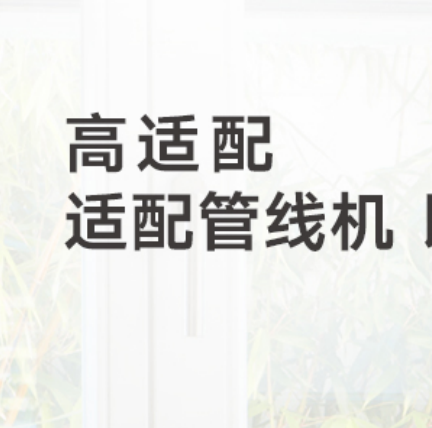
持久耐用⑦
- 高承压水路系统，耐用更安全
- 100，000循环压力试验（水压0-1.05 MPa）
- 静压测试2.1MPa（21公斤，15分钟）
- 爆破压力测试2.8 MPa（28公斤，承受15秒）

漏水保护
- 智能漏水保护器，产品内、外漏水均可探测

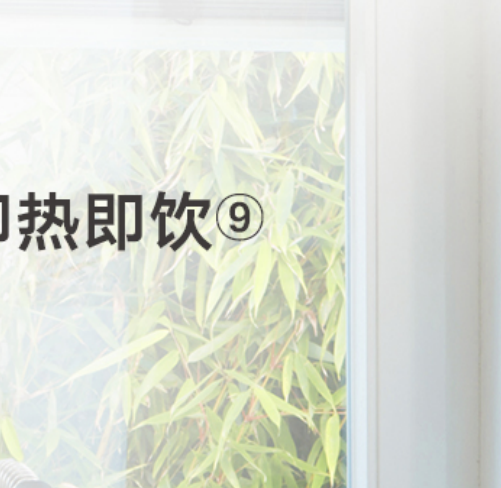
低噪音运行⑧
- 先进的泵降噪技术与泵膜完美匹配，运行不打扰

便捷操作 省时省心

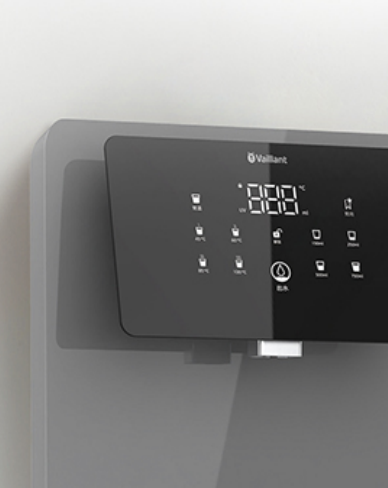
DIY自主轻松换芯
3步搞定简单便捷



1旋
打开侧板后
将需更换滤芯朝外旋至90°
*更换滤芯前，请先断开机器进水



2换
拔出需更换的滤芯
将新滤芯底部插进对应的滤芯底座凹槽



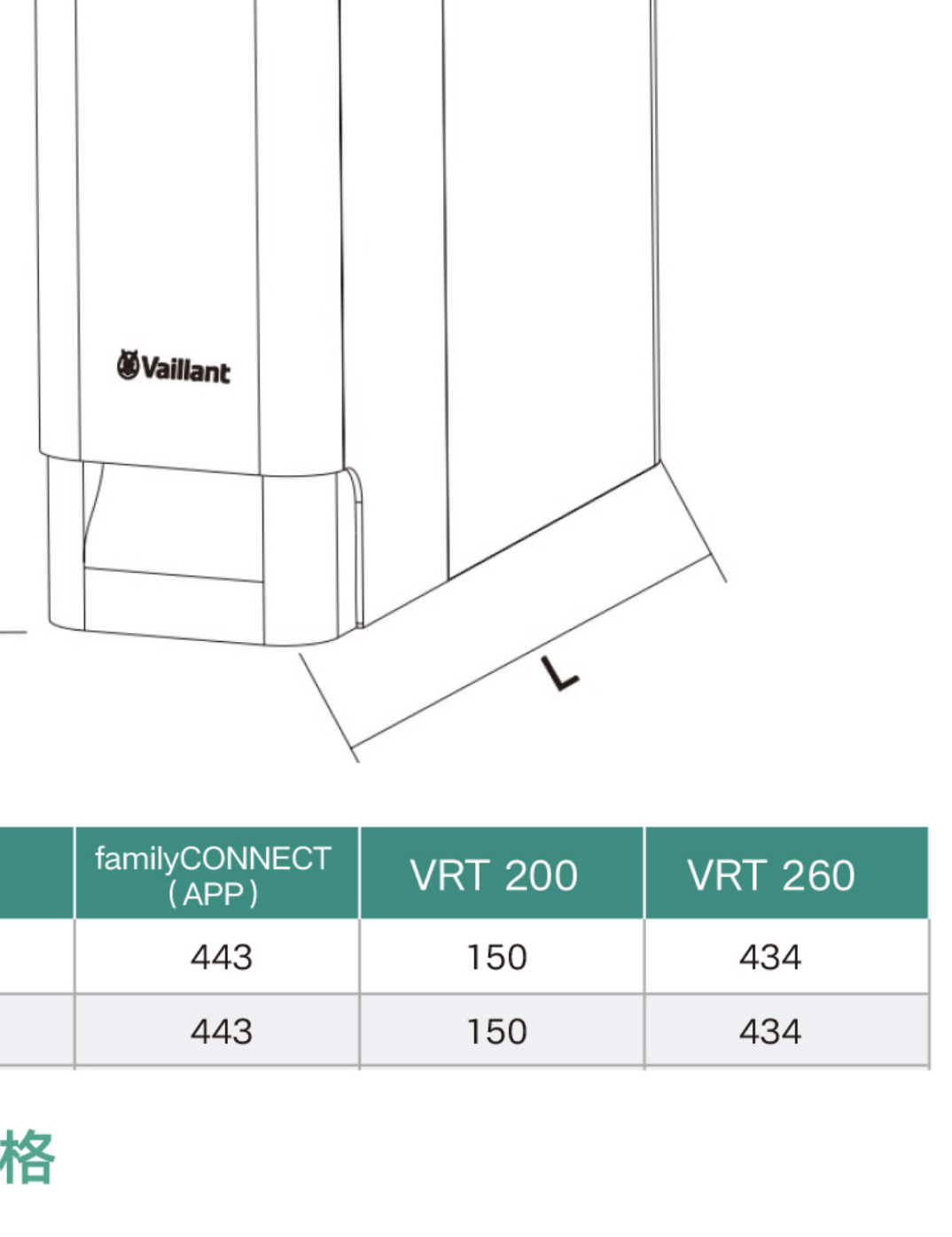
3推
向上推至90°
确认卡紧后，合上侧板

高适配 适配管线机 即热即饮⑨

---

①指对 VWP400/2-V8, VWP600/2-V8 反渗透净水机整机进行卫生安全性检测，总体性能试验和加标实验，通过第三方检测公司检测，依据《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范 - 反渗透处理装置》卫法监发【2001】161 号和(GB/T 5750-2023) 进行检验，结果判定合格；杂质指色，浑浊度，肉眼可见物等，重金属指：砷，隔，铬（六价），铅，有机物指氟化物，硝酸盐，三氯甲烷，四氯化碳等，细菌指总大肠菌群，菌落总数，耐热大肠菌群；报告编号：赫尔斯（环水）检字第 20240939 号，赫尔斯（环水）检字第 20240940 号，赫尔斯（环水）检字第 20240941 号② 细菌阻断指大肠杆菌，复合滤芯中的超滤膜滤芯能有效隔离细菌。来自第三方报告，依据《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范 - 一般水质处理器》（2001）和（GB/T 5750.12-2006）进行检验，结果判定合格，报告编号：501900000527。③1.6L/MIN：数据来源于第三方检测报告，对整机通水后进行加标水检，，流量实测值为 1.70L/MIN，检测报告【赫尔斯（水效）检字第 20240024 号】；根据净水流量 1.6L/MIN 计算得出出水 150ML 的平均用时约为 5.6 秒钟④根据标准 GB34914-2021《净水机水效限定值及水效等级》的定义，一级水效产水率 >=65%，三级水效产水率 >=45%。一级水效产生的废水更少，更加环保节水。⑤数据来源于第三方检测报告，依据标准 GB34914-2021《净水机水效限定值及水效等级》的相关要求，对 VWP600/2-V8 整机通水后进行加标水检，实测净水机总净水量为 6500.9L，检测报告【赫尔斯（水效）检字第 20240024 号】⑥产水率 65%：数据来源于第三方检测报告，依据标准 GB34914-2021《净水机水效限定值及水效等级》的相关要求，对整机通水后进行加标水检，实测产水率为 68.2% (VWP600/2-V8) 和 67.5% (VWP400/2-V8)，检测报告【赫尔斯（水效）检字第 20240023，20240024 号】省水 2496L：指与三级水效 45% 产水率对比，以每天 10L 用水需求计算，一年用水 3650L，三级水效 45% 产水率需要 8111L，一级水效产水率 65% 需要 5615L；瓶装水瓶以 550ML 为计算单位，则约省下 4538 瓶。⑦指反渗透机整机 VWP400/2-V8，VWP600/2-V8，经过内部实验室，进行水锤测试，静压测试，爆破测试，模拟使用测试，老化测试，实验结果均符合要求。上述分别数据来源：，依据 GB/T 30307-2023，检测结果符合要求，报告编号：P2024072501⑧依据标准 GB/T 4214.1-2017，在额定电压和 0.2MPA 进水压力条 P2024072501 件下，在内部半消音实验室对 VWP400/2-V8 整机检测结果，实测声压不高于 40DB(A)，低于标准要求。报告编号：[P2025050702]。受环境因素影响实际结果存在一定差异。⑨指反渗透净水机在连接管线机的情况下，可以实现即时出热水的功能。

产品尺寸



产品型号	familyCONNECT（APP）	VRT 200	VRT 260
VWP400/2-V8	443	150	434
VWP600/2-V8	443	150	434

产品型号及规格

名称	Vaillant牌反渗透纯水机	
型号	VWP400/2-V8	VWP600/2-V8
净水流量	1.2L/min	1.6L/min
额定总净水量	5500L	6500L
额定功率	65W	90W
额定电压	220V~ 50Hz	
防触电保护类型	II类	
适用水源	市政自来水	
适用水压	0.1MPa~0.4MPa	
适用水温	5~38°C	
出水水质	符合《生活饮用水水质处理器卫生安全与功能评价规范-反渗透处理装置》(2001)的要求	
执行标准号	Q/WN03-2024	
卫生许可批准文号	浙(07)卫水字(2024)第0322号	

注意:(1)净水流量为环境温度25+2℃，水温25+1℃C条件下测得(2)机器适用压力为0.1~0.4MPa，压力过高时，请安装减压阀。
*依据GB34914-2021,本产品额定总净水量为:VWP400/2-V8:5500L，净水产水率在65%以上，符合1级水效VWP600/2-V8:6500L，净水产水率在65%以上，符合1级水效

净水机水效等级指标值

水效等级	1级	2级	3级
净水产水率/%	≥65	≥55	≥45
额定总净水量/L	≥2000	≥2000	≥2000