



全热交换新风机 · recoVAIR intro

精致畅享「森」呼吸 让房子成为家



把德国森林带回家

威能森林新风·纯净·安静·智境*

*指品牌源自德国，PM2.5颗粒物净化效率 97.8-99.6%，噪声：22.3-49dB(A)。



德国威能森林新风

| 纯净 | 安静 | 智境

双向换气 「净」享整屋清新空气



整机PM2.5过滤效率**95%**^①

高效率拦截室外污染，净化室内空气

新风侧复合滤网

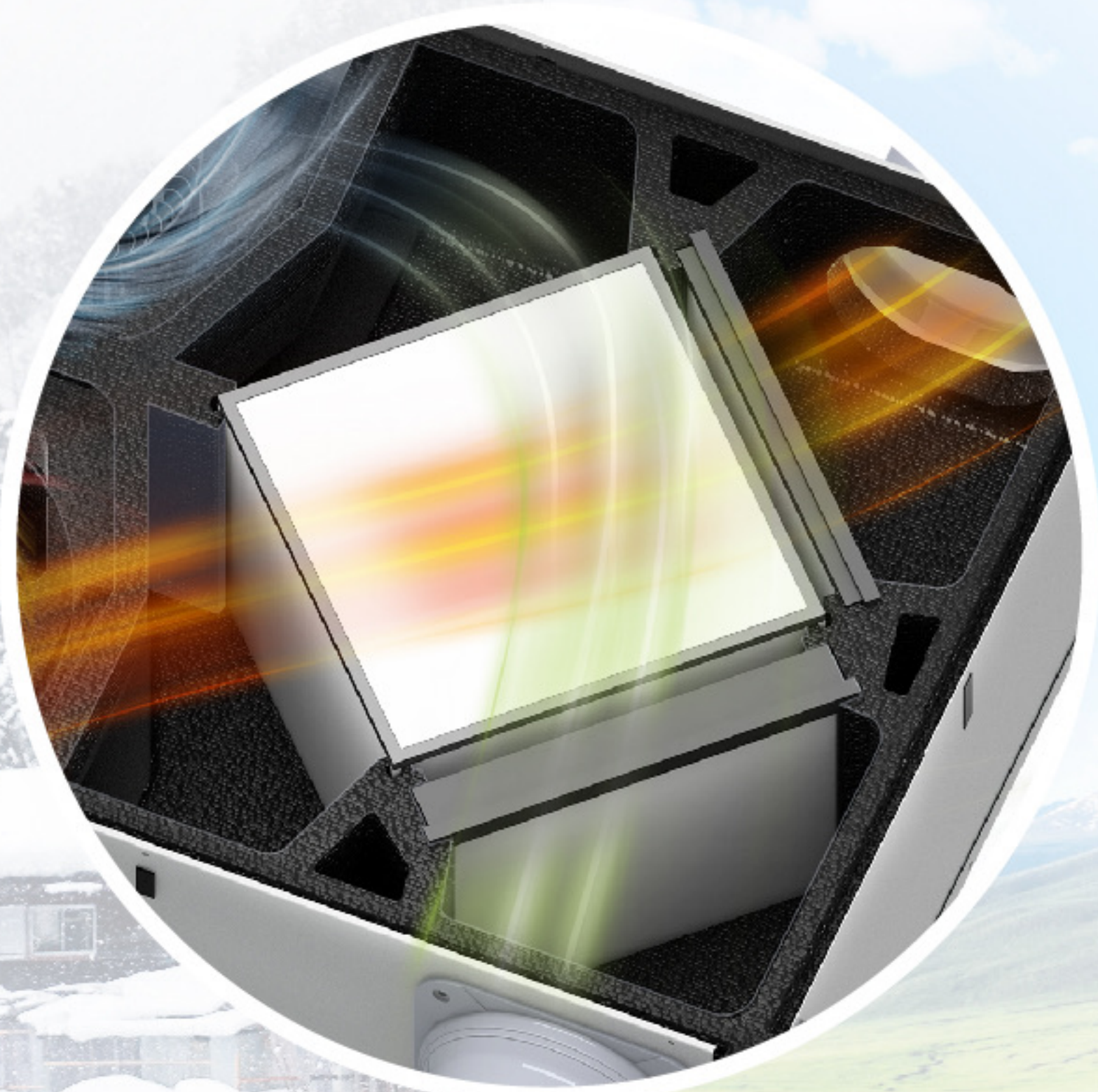
回风侧滤网



- 滤网采用防霉抑菌材质^②
抵御细菌滋生，守护家人健康
- 新风处设复合滤网，有效去除空气中的PM2.5，
内部纤维静电吸附微小细菌，层层阻挡
- 回风滤网，阻挡室内蚊虫、室内吸烟等进入全热
交换芯，有效提升全热交换芯的长效使用

辅助空调、采暖系统 节能低耗 经济舒适

威能森林芯 全热回收技术 减少能源损耗

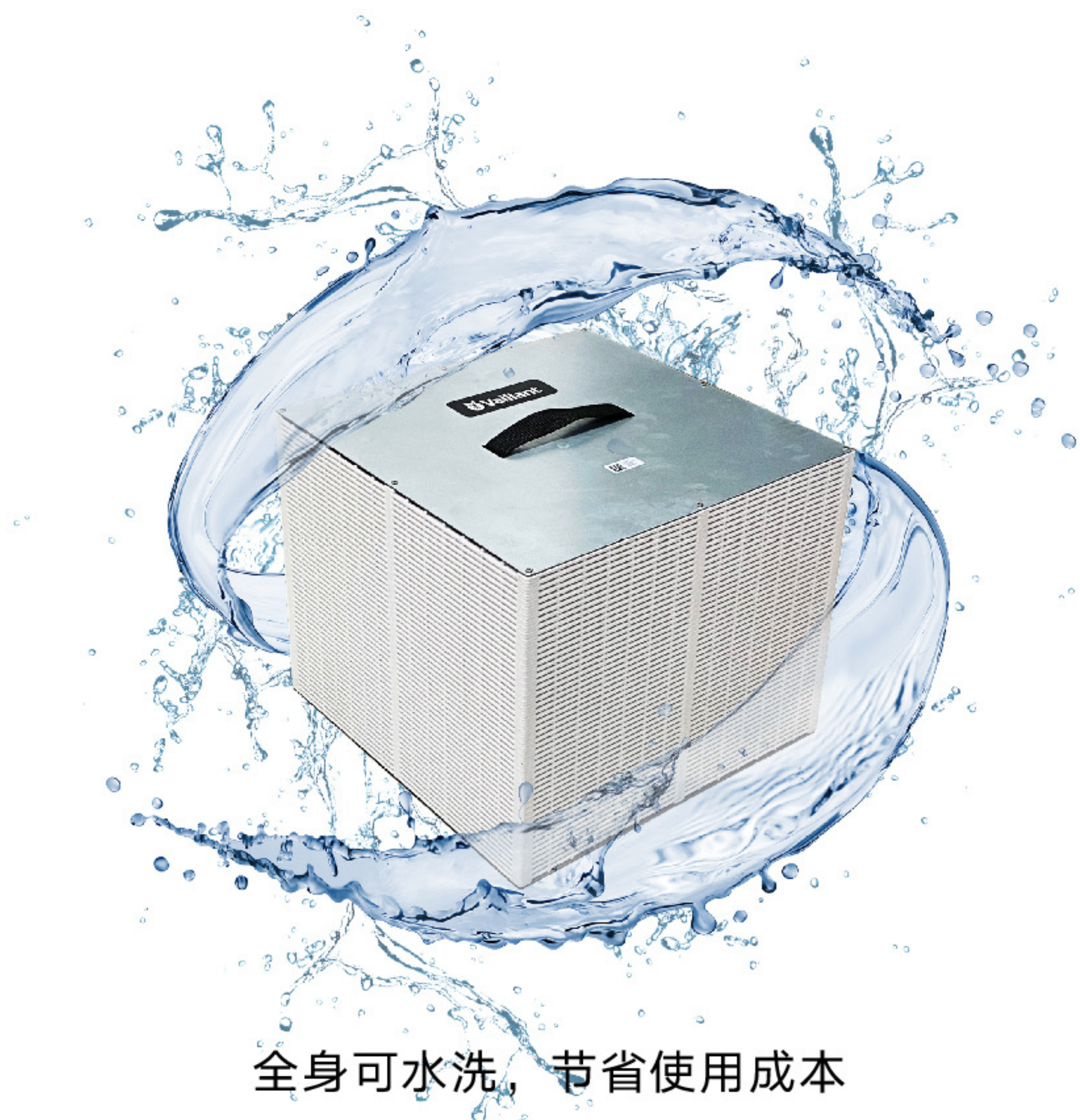


将室外的空气预冷/预热后再送入室内
减少室内冷/热量流失，节省制冷/暖通设备能耗



整机全热交换效率高达**73%**^③

冬天进风不冷，夏天进风不热



全身可水洗，节省使用成本

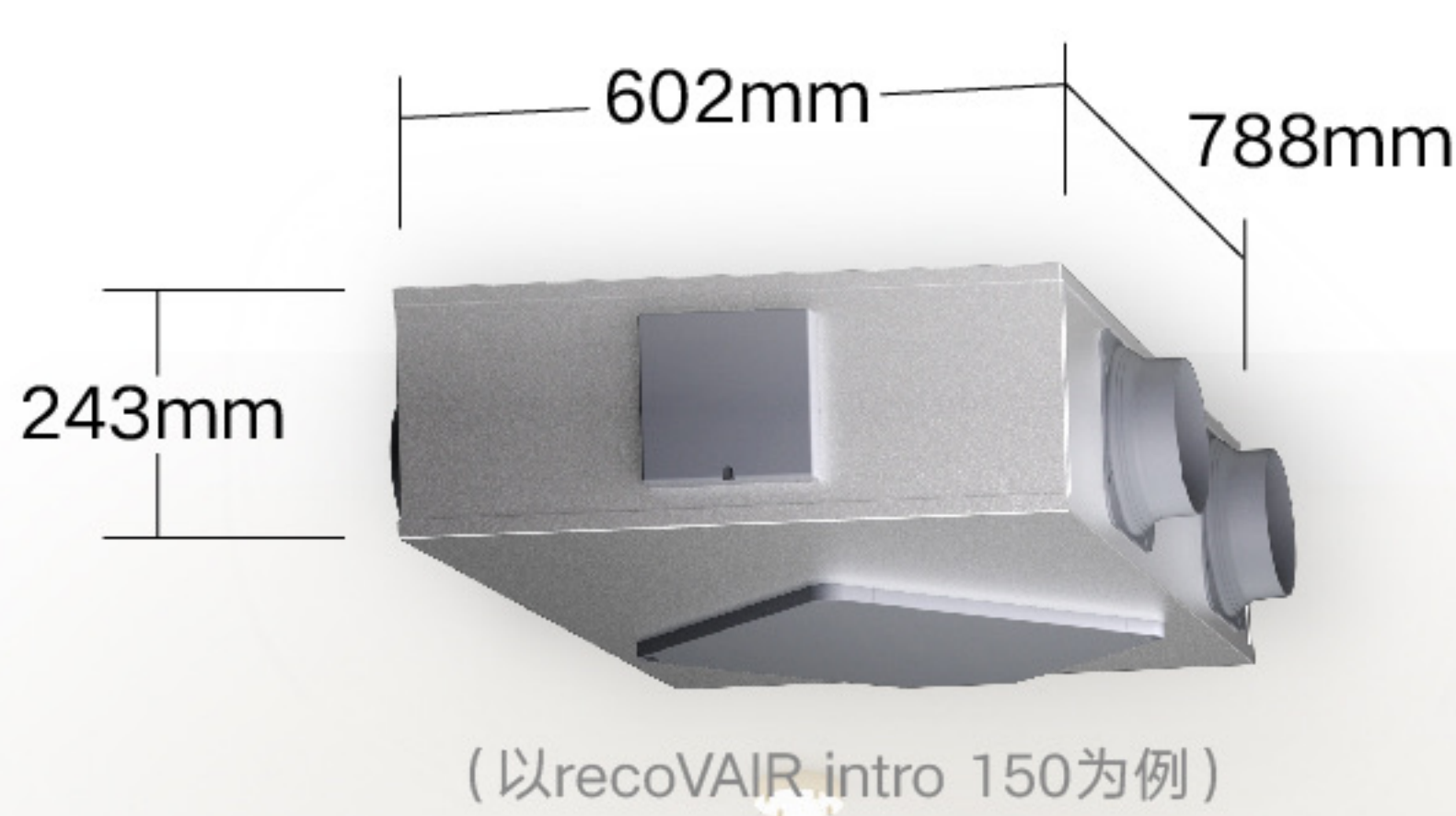
威能森林芯采用改良高分子膜材，气密性高

防霉抑菌材质，抗菌率**>99.9%**^④

不易附着凝结水，持久耐用，不易变形

体积小巧省空间 小户型 轻松安装

简约型设计 嵌入吊顶隐藏式安装
让家居空间大气简约



(以recoVAIR intro 150为例)

缓解安装限制

节省更多吊顶空间

让家都有新风
健康「森」呼吸



主机



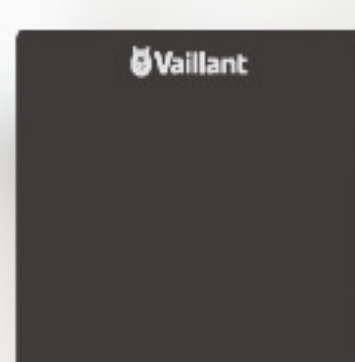
OR



新风控制器 sensoVENT pure



智能家居



室内PM2.5传感盒
或 室内3合1传感盒

新风sensoVENT pure控制器
外观简约 控制便捷

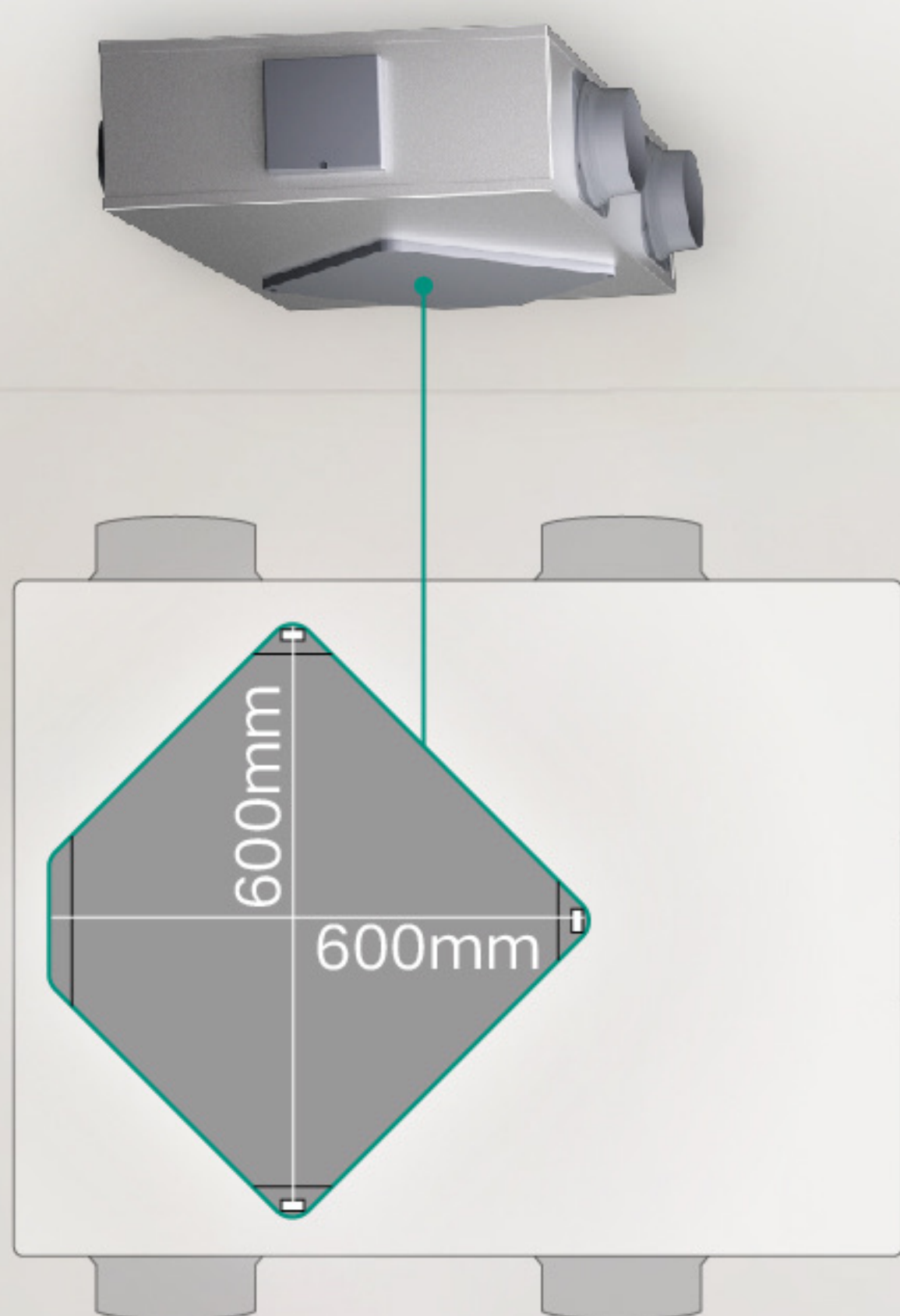


- 空气监测，实时了解屋内空气质量状态
- **3档风速**，按需调节
- 智能温馨提示和服务异常报警，人性化服务

维护便捷 舒适省心

快拆检修门设计 安全可靠省空间

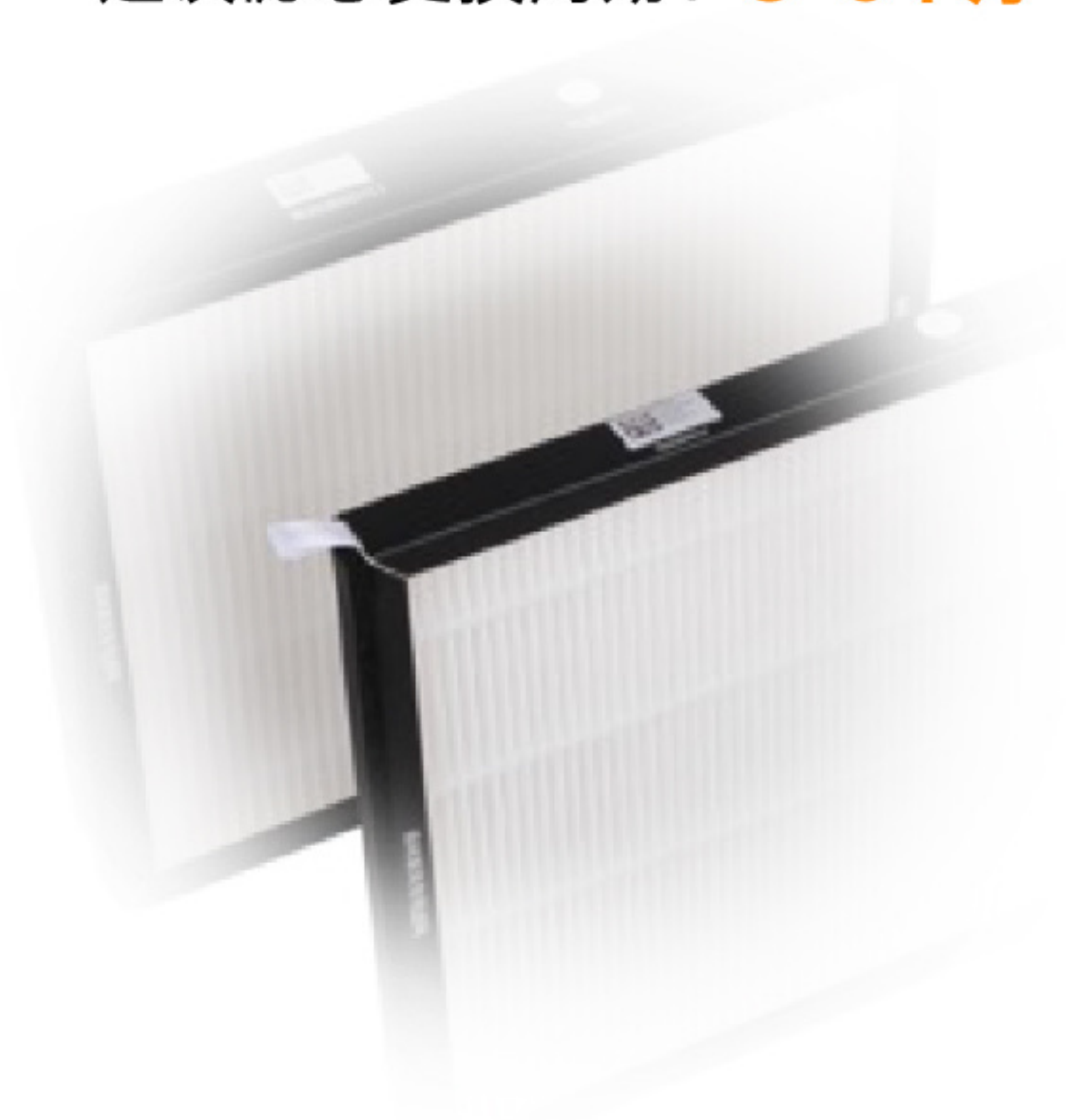
- 一推一拉即可打开检修门，省时省心省力
- 下检修设计，节省维修空间



智能滤网更换提醒

定时提醒客户保养和更换滤芯

建议滤芯更换周期：**3-6个月**



威能自有服务体系

为家居生活的舒适性

提供**一站式智能化解决方案**



专业的服务团队

威能售后服务团队在自运营呼叫中心的统筹调配下，迅速响应，就近服务，是您身边值得信赖的温暖专家。

威能全国客服热线

400-700-1890

人工客户服务时间为

7*24小时



服务网络

服务网络遍布全国，确保您的服务需求得到高效及时的响应。



备注：①数据来源于recoVAIR intro全热交换新风机，通过第三方检测公司，依据 GB/T 21087-2007 & GB/T 34012-2017检测，新风PM2.5过滤效率满足额定值标准95%，报告编号为 NCSA-2024HR-0082，NCSA-2024HR-0181， NCSA-2024HR-0080

②指recoVAIR intro过滤网滤材，通过通标标准技术服务（上海）有限公司，依据GB 21551.2-2010 附录C，检测防霉等级为1级；依据GB 21551.2-2010 附录B，检测肺炎克雷伯氏菌 ATCC 4352，抑菌率大于99%；

③数据来源于VAR 150/1 ELO CN 在制热工况下，热量回收工况全热回收效率满足额定值标准73%，由国家空调设备质量检测中心 建科环能科技有限公司建筑环境与能源检测院依据 GB/T 21087-2007 & GB/T 34012-2017，报告编号NCSA-2024HR-0082；

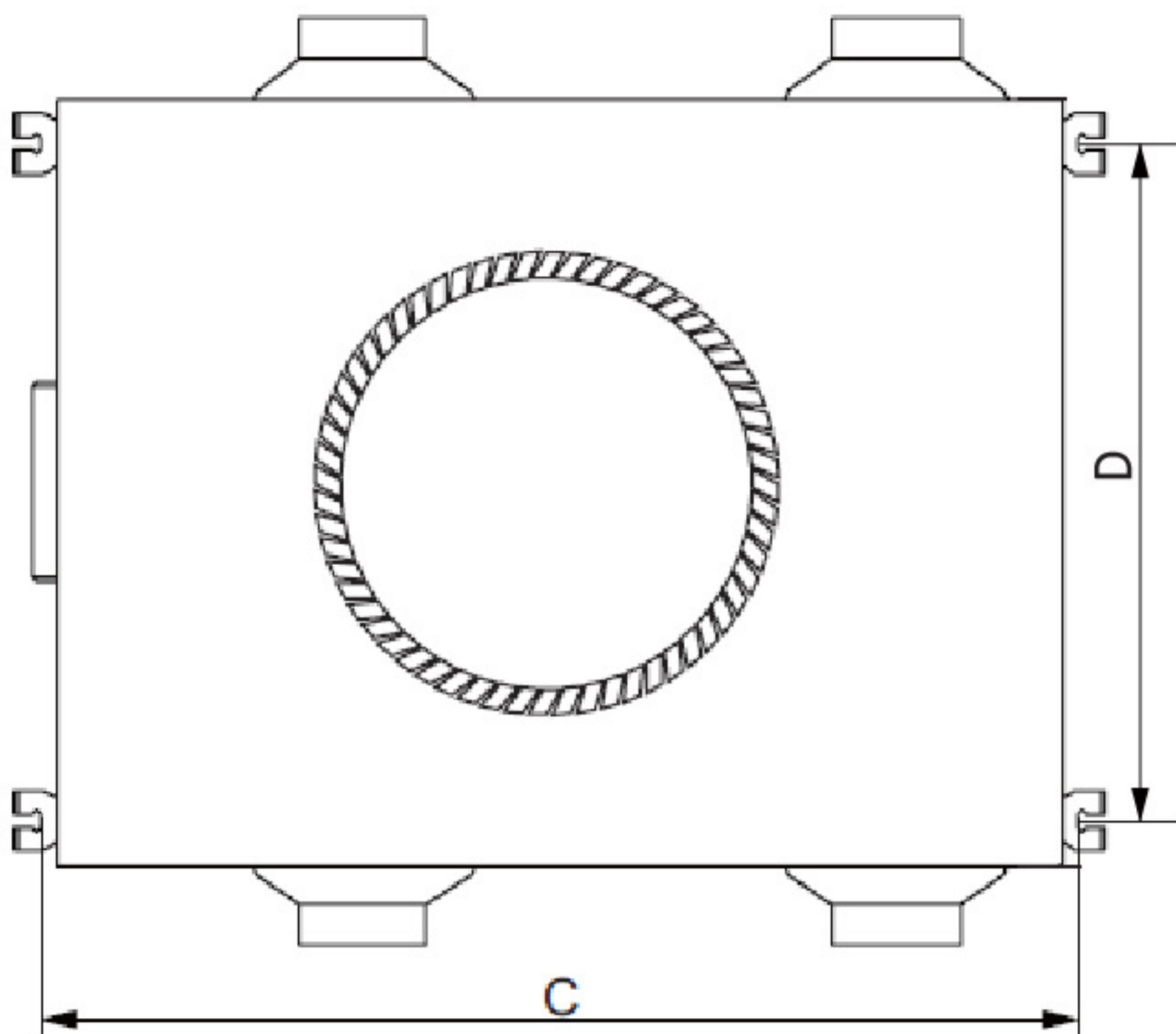
④数据来源于全热交换芯，通过广东省微生物分析检测中心，依据ISO 16869-2008 、GB/T-24128-2018，检测防霉等级为0级，报告编号：2021FM15537R02；依据JIS Z 2801-2010，大肠杆菌ATCC 8739、金黄色葡萄球菌 ATCC 6538P抑菌率大于99%，报告编号：2021FM15537R01；

备注：本宣传所示外观图和结构示意图均为威能新风VAR 250/1 ELO 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。

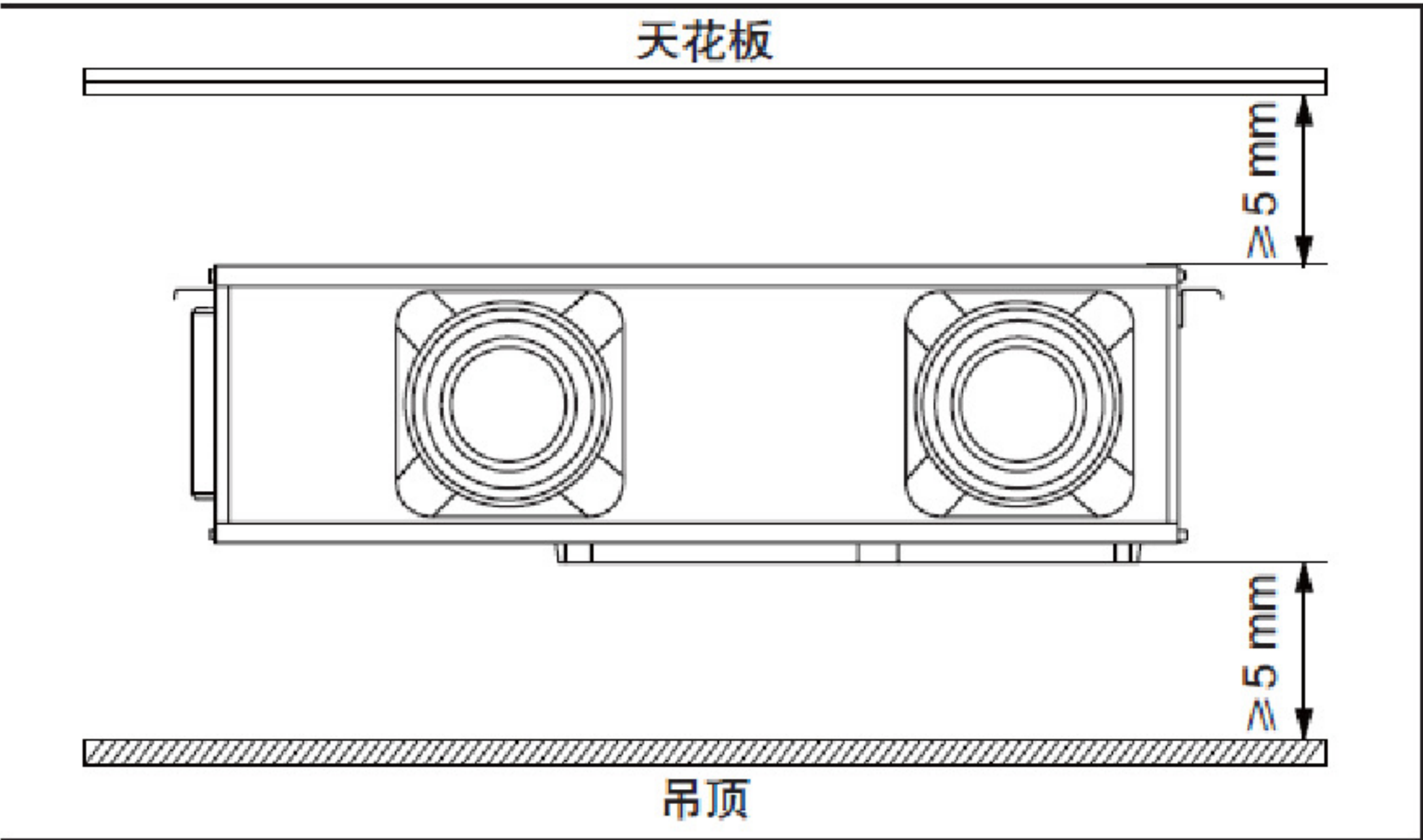
安装尺寸 / 产品参数表

(来源于说明书)

俯视图



最小距离和安装空间



型号	C(mm)	D(mm)
VAR 150/1 ELO CN	819	529
VAR 250/1 ELO CN	819	529
VAR 350/1 ELO CN	889	529

型号

VAR 150/1 ELO CN

送风量 (m³/h)	150
排风量 (m³/h)	150
机外余压（送风 / 排风） (pa)	80/10
电源	~ 220V/50Hz
输入功率(W)	95
制冷/制热效率	62%/73%
新风PM2.5过滤效率	95%
噪音(dB(A))	32
滤网更换频次	3 - 6 个月
工作环境温度 (°C)	室内 0 ~ 40
	室外 -10 ~ 40
风口尺寸 (mm)	100
检修口尺寸 (mm)	600
整机尺寸 (mm)	243 x 788 x 727
净重(kg)	23.5
重量，含包装(kg)	26

型号

VAR 250/1 ELO CN

送风量 (m³/h)	250
排风量 (m³/h)	250
机外余压（送风 / 排风） (pa)	90/10
电源	~ 220V/50Hz
输入功率(W)	125
制冷/制热效率	57%/68%
新风PM2.5过滤效率	95%
噪音(dB(A))	38
滤网更换频次	3 - 6 个月
工作环境温度 (°C)	室内 0 ~ 40
	室外 -10 ~ 40
风口尺寸 (mm)	148
检修口尺寸 (mm)	600
整机尺寸 (mm)	243 x 788 x 727
净重(kg)	23.5
重量，含包装(kg)	26

型号

VAR 350/1 ELO CN

送风量 (m³/h)	350
排风量 (m³/h)	350
机外余压（送风 / 排风） (pa)	100/10
电源	~ 220V/50Hz
输入功率(W)	280
制冷/制热效率	57%/67%
新风PM2.5过滤效率	95%
噪音(dB(A))	41
滤网更换频次	3 - 6 个月
工作环境温度 (°C)	室内 0 ~ 40
	室外 -10 ~ 40
风口尺寸 (mm)	148
检修口尺寸 (mm)	600
整机尺寸 (mm)	253 x 859 x 742
净重(kg)	28
重量，含包装(kg)	33.3