

无需吊顶，装修之后也可以灵活安装

独特的钻石型构造，装在墙角，尽可能不占据活动空间。横向纵向均可安装，且占墙面宽度仅12cm，不遮挡窗帘。



横向



纵向



大金新风



常见新风

安装省心，售后放心

提前勘测：
出货前免费上门勘测
确认安装条件，专业
判断更放心。

标准工事：
专业团队，标准化安
装流程，细究到每颗
螺丝钉。

售后服务：
强大体系，快速对应，
全方位长期守护。



定位



保护



打洞



安装

参数表

 后装型新风机	型号	VFFA100AV1	
	电源	单相 50Hz 220V	
	额定耗电量	W	15
	风量	m³/h	100
	运转音(最高/低)	dB(A)	35/18
	机器尺寸(H×W×D)	mm	728×318×365
	风管直径	mm	OA侧、EA侧: Φ110
	孔径大小	mm	OA侧、EA侧: Φ110
	打孔数量		2
	机器重量	kg	12
	空气处理过滤网压损	Pa	20以下
	颗粒物过滤效率	一次通过	≥99% ^{*1}
		循环效率	≥99% ^{*2}
	滤网使用寿命 ^{*3}	半年	

注：1. 检测机构：上海市建筑科学研究院 空气过滤器 GB/T14295-2008 中测定亚高效使用的粉尘中粒径 2.5μm 以下的微粒的计数效率。
2. 检测机构：上海市建筑科学研究院 空气净化器 GB/T18801-2015 测试舱条件为体积：30m³，温度 23-27℃，湿度 40-60% RH。内循环模式最大风量时，香烟重量以薄装称重量测量，单支烟产生的颗粒物浓度为 70 μg。
3. 半年使用时间 400h/月 × 6 个月 = 2400h。



大金官方网站
www.daikin-china.com.cn
全线产品 便捷了解



大金官方微信
Daikin_China_Wechat
深入互动 贴心服务



大金官方微博
e.weibo.com/daikin
实时资讯 感受大金

大金空调生活体验馆 DAIKIN NEW LIFE STATION
(实物呈现 触摸专业)

全国销售热线 (售前) 400-820-6266
周一 ~ 周五 9:00 ~ 17:45 (法定节假日除外)

大金金制系列专属热线 400-820-6295
365天及时对应工作时间 8:00 ~ 22:00 (节假日除外)
紧急保修请拨打 400-820-1081

大金(中国)投资有限公司

北京营业部 北京市东城区东长安街1号东方广场东三办公楼20层(邮编:100738)
DAIKIN NEW LIFE STATION(北京) 北京市东城区金宝街88号金宝汇B101A(邮编:100005)
上海分公司 上海市南京西路1468号中欣大厦6层(邮编:200040)
DAIKIN NEW LIFE STATION(上海) 上海市南京西路1468号中欣大厦2层(邮编:200040)
杭州分公司 杭州市西湖区教工路18号欧美中心B区101-106号(邮编:310007)
DAIKIN NEW LIFE STATION(杭州) 南京市鼓楼区汉中门2号亚太商务楼9层(邮编:210019)
南京分公司 南京市鼓楼区汉中门2号亚太商务楼13层(邮编:210019)
DAIKIN NEW LIFE STATION(南京) 苏州园区华池街88号晋合广场1幢1502室(邮编:215000)
DAIKIN NEW LIFE STATION(苏州) 无锡市人民中路139号恒隆广场1幢5001室(邮编:214001)
DAIKIN NEW LIFE STATION(无锡) 武汉市武昌区徐东大街汪家墩128号联发国际大厦7号楼3楼(邮编:430010)
武汉分公司 武汉市武昌区徐东大街汪家墩128号联发国际大厦7号楼1-2楼(邮编:430010)
DAIKIN NEW LIFE STATION(武汉) 西安市唐延路11号丰盛京广中心4号楼3层(邮编:710003)
DAIKIN NEW LIFE STATION(西安) 广州市天河区体育西路123号新创举大厦17层(邮编:510620)
广州分公司

大金空调(上海)有限公司

工厂：上海市莘庄工业区申富路318号(邮编:201108)



New Life Style

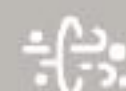
CornerGuardian | 转角卫士

明装新风净化系统

金制生活神器



30分钟
清新满屋
18分贝静音运行



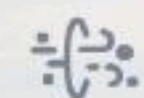
研发日记

大金发现，许多关于室内空气的困扰是用户入住之后才发现。
那么，有没有一款产品能够对应各类空气问题？

相比单一功能产品，我们想做到真正的全效——



关窗不闷
引新风



解决甲醛或异味
排废气



防止二次污染
室内净化

我们希望在家的你能够更加随心，
关于空气的担心交给大金。



P01 引新风



P03 排废气



P05 室内净化

引入
新风



开窗冷、脏、吵，关窗又怕闷？
开不开窗，这是个问题？



空气越来越差，怕外面的脏空气跑进来……

家靠近马路，想开窗只能忍受噪音和灰尘



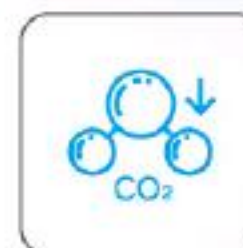
老人怕吹风，天稍微凉一点，就不敢开窗

家里人是易过敏体质，柳絮天只能关窗



引新风，不开窗也安心

- 新风引入，房间不憋闷。
- 屏障保护，拦截外界污染物。



降低
CO₂ 浓度



隔绝大颗粒
柳絮、花粉



减少
灰尘



过滤
PM2.5

一键快速排废气 强负压更高效



专设一键排废气模式，
针对室内污染物。

藏匿在家中的污染物看不见就不关心？



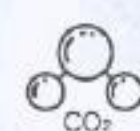
甲醛



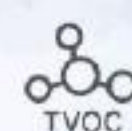
宠物异味



烟味



二氧化碳

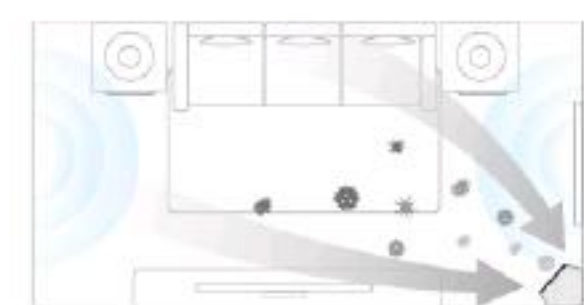


有机挥发物

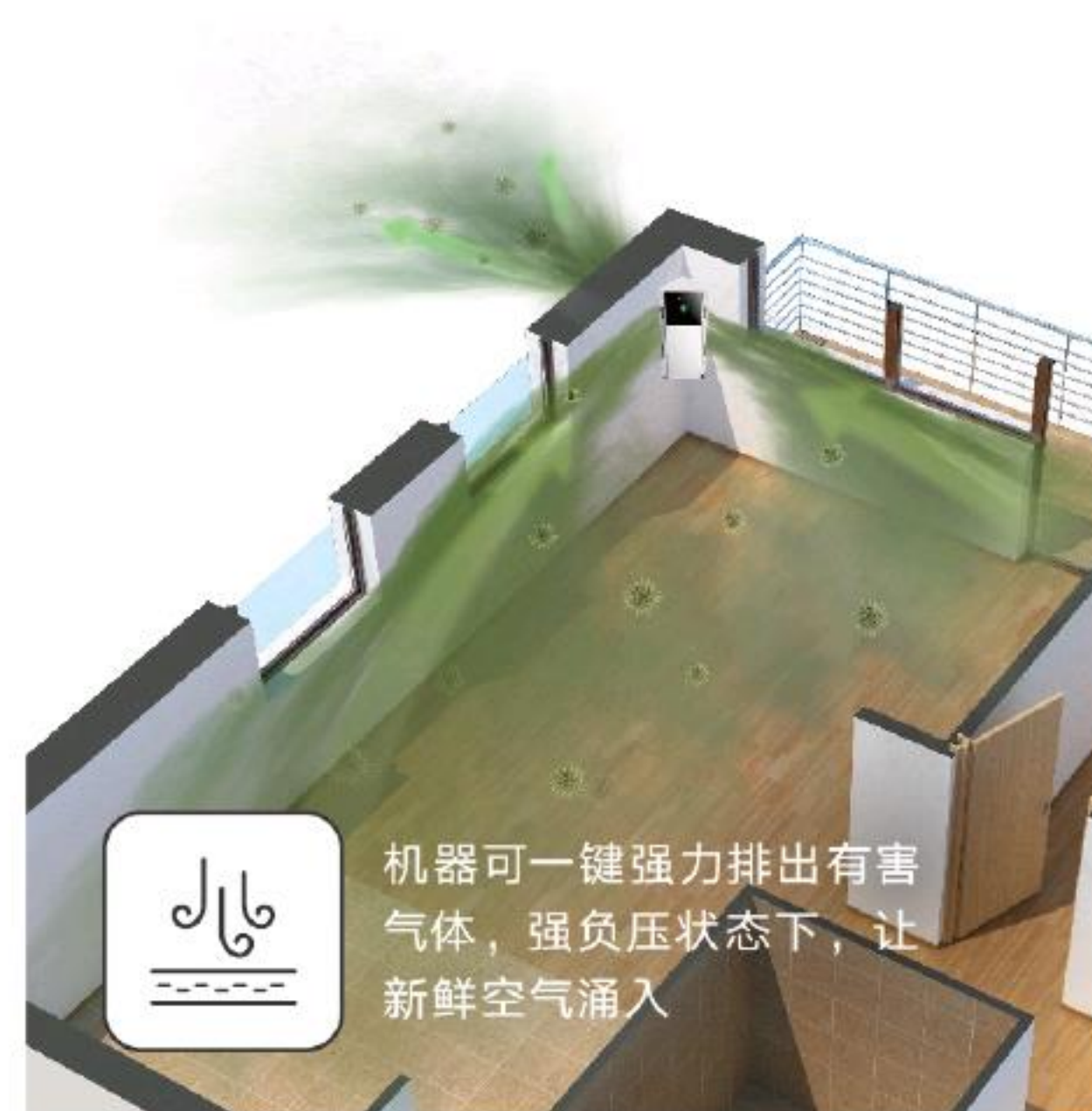
甲醛超标到安全仅需 30 分钟*

大风量排风的同时引入新风，在房间强负压状态下，
利用天然大气压，让外部新鲜空气从门窗缝快速渗入
室内，三管齐下效果好。

强负压状态下，机器可一键强力排出
有害气体，让新鲜空气涌入



房间空气恢复
洁净如新



机器可一键强力排出有害
气体，强负压状态下，让
新鲜空气涌入

*条件：面积16m²，层高2.7m，室内有持续散发甲醛的物体，密闭12小时。
效果：开启“排废气”模式，30min后甲醛浓度由0.25mg/m³降至0.1mg/m³。

整屋净化内循环，室内空气动起来

有进有出有净化。内循环持续净化，避免二次污染风险。

室内
净化



空气有问题，
一台净化器就够了吗？

- 功能单一，不可新风和排气
- 净化范围窄，仅可净化机器周围空气



18 分贝

独特风道设计，噪音最低仅
18 分贝^{*1}，人耳几乎无感。

0.5 度

24 小时耗电不到 0.5 度，
不怕电费飙升。

空气可视^{*2}

炫彩大屏
空气质量可视



远程控制^{*3}

可手机远程控制
便捷省心



^{*1}、低风量运转时在静音室的实测值。

^{*2}、已购买大金全效家用中央空调的用户，搭配大金空气传感器可显示 CO2/PM2.5/VOC 等数据。否则仅显示室内室外的 PM2.5 及运转模式。

^{*3}、需下载“金制空气”App。

大金核心技术

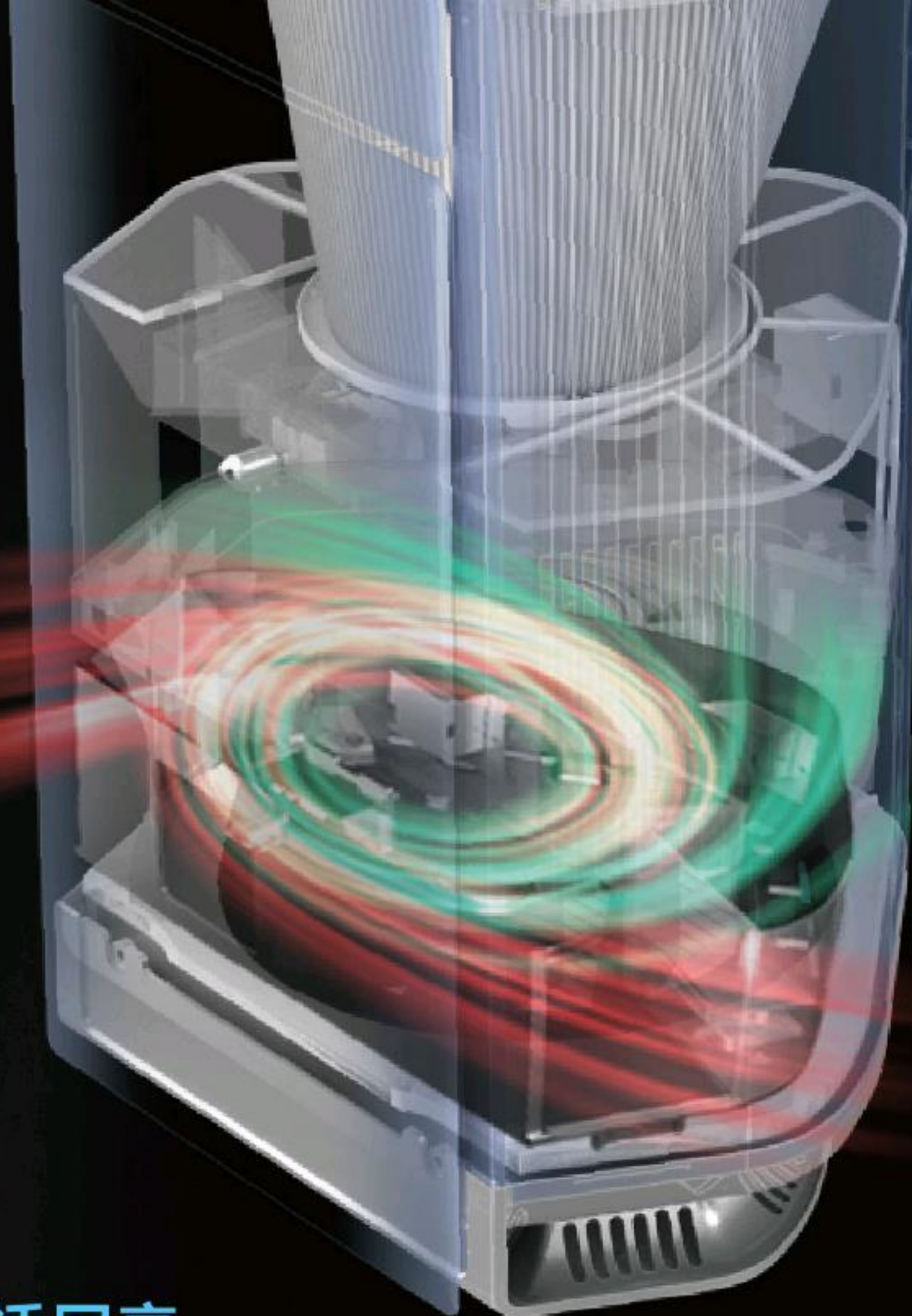
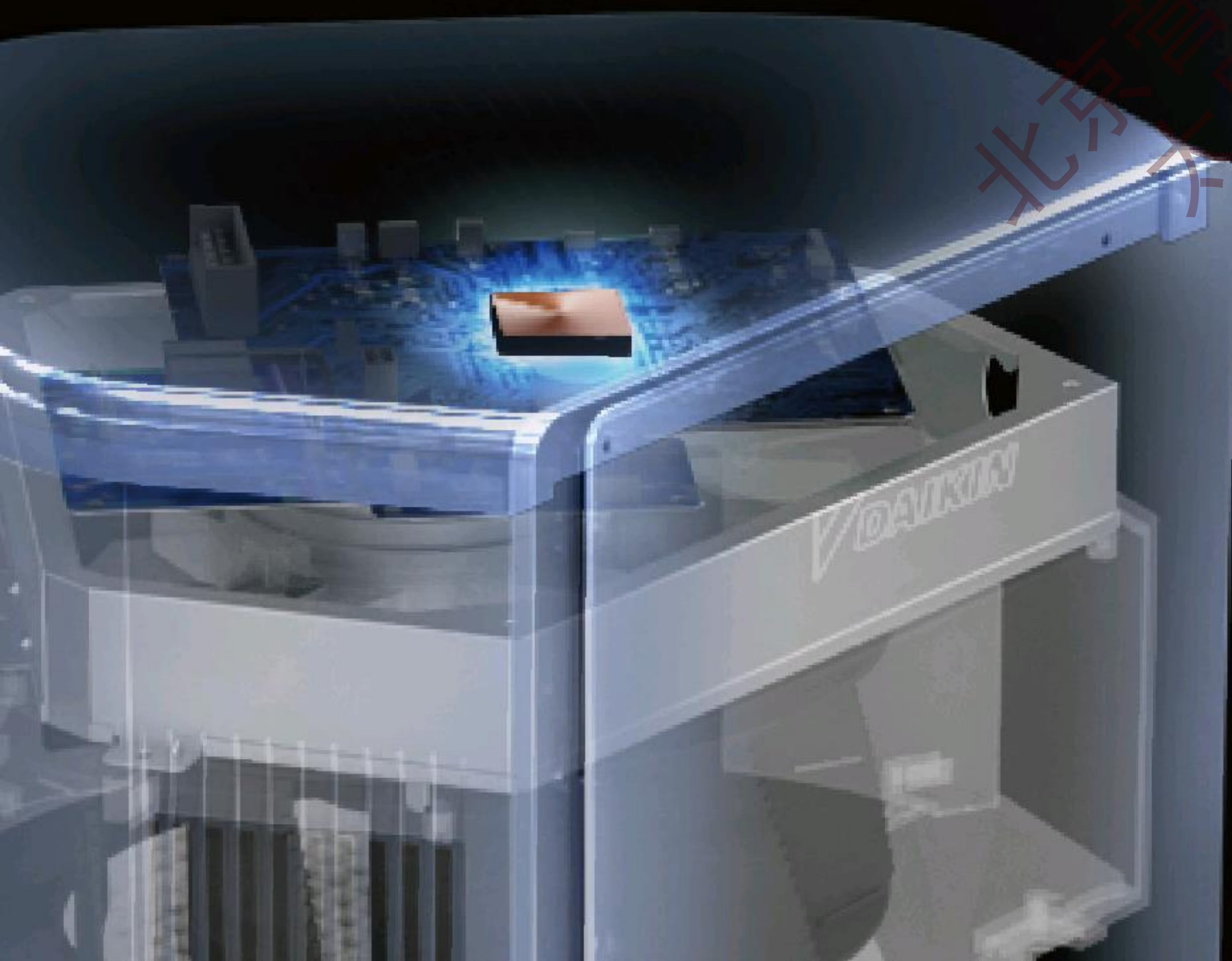
如何实现三效合一

微处理器

控制逻辑精密，根据室内外空气质量及温度，自动调节新风、排气、内循环气流分布情况，风量比例均匀。

高精度传感器

精准感知室内、室外PM2.5浓度和室外温度，以便判断三种气流比例。



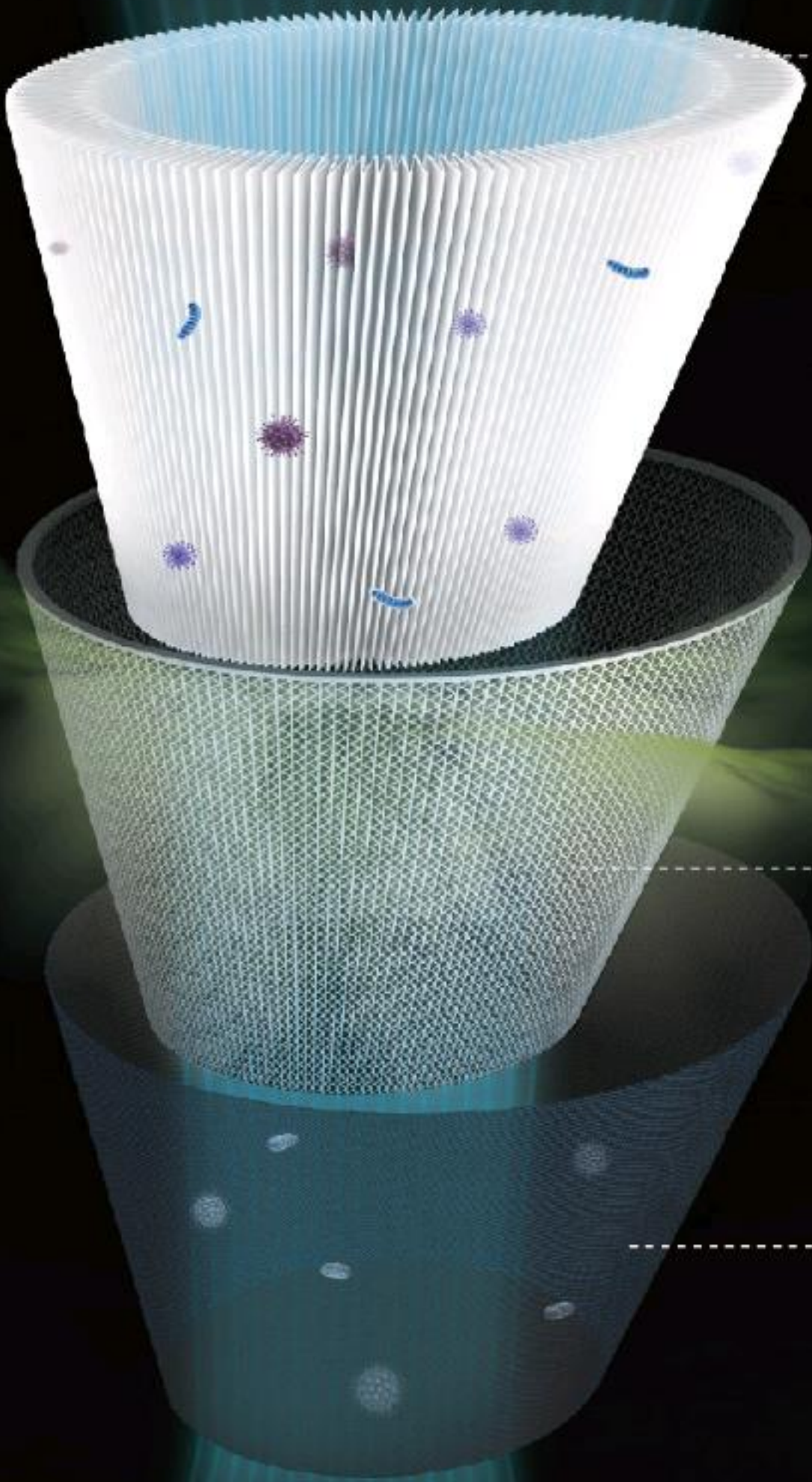
节能与舒适同享

冷热融风整流舱

室外新风温度过低或过高时，直接引入室内会造成体感不适。冷热融风整流舱将外部气流和室内气流以合理比例混合，有效调节新风温度，无需电加热或换热芯。可将 -10°C 新风温度提升至 9°C 。

大金独创高效滤网结构

PM2.5 净化效率 99.5%*



PM2.5 高效级 静电纤维滤网

采用静电集尘过滤方式，细微颗粒高效吸附于滤网上，而非直接通过网眼阻隔。相比传统过滤方式，使用寿命更长。

活性炭滤网

粗效滤网

过滤大颗粒物，减轻后续滤网负担，实现滤网长效使用。

非对称圆筒滤芯

风道优化设计，更安静

非对称式圆筒滤芯

气流通过时无折弯，更顺畅。内部通道空间更大，气流受阻小。阻力小了，噪音也更低。



常见圆筒滤芯

气流需两次折弯才能通过，阻力大。外侧通道窄，噪音大。



* 检测机构：上海市建筑科学研究院。
空气净化器 GB/T18801-2015 测试条件为体积：30m³，温度 23~27℃，湿度 40~60%RH。
内循环模式最大风量时，香烟重量以薄膜称重法测量，单支烟产生的颗粒物浓度为 70mg。