

WELLNESS

luftung
莱通新风

FROM GERMANY

深呼吸，好心情

德国莱通

Cleanlily — 清爽系列

无管道独立式柜机

产品手册 >

www.luftung.cn



关于我们 /About Us/

德国莱通总部位于德国乌尔姆，主要生产适用于各类建筑的带热回收功能的新风净化系统。莱通集团从1992年拥有第一项核心专利技术开始不断发展扩大，至今已成为德国乃至欧洲的新风行业领导者。德国莱通是目前德国唯一一家能同时生产中央式和分散式新风净化设备的制造商，产品性能严格遵照德国DIN1946-6安全标准以及EnEV德国节能条例，并于2014年荣获德国TGA大奖。德国莱通专注新风行业25年，系列产品获得德国建筑技术研究院（DIBt）认证，这也是莱通产品成为德国和欧洲采购商首选的特别认证。

2013年11月，德国莱通正式进入中国，为中国客户提供优质的产品和贴心的服务。

The German laitong headquarters located in Ulm of Germany, mainly applicable to the production of various types of construction with heat recovery function of air purification system. From 1992 the first laitong group has started the development of core technology, has become the new industry leader in Germany and europe. Germany is currently the only company in Germany laitong can simultaneously produce central and decentralized air purification equipment manufacturer, product performance and strictly comply with the safety standards and the German DIN1946-6 EnEV Germany Germany TGA Energy Conservation Ordinance, and won the award in 2014. The German air laitong attention industry for 25 years, series of products have the German Construction Technology Research Institute (DIBt) certification, which is laitong products become German and European buyers special certification preferred.

In November 2013, German laitong officially entered the China, to provide quality products and attentive service for customers Chinese.

产品系列 <i>/Prouduct Series/</i>	03	技术参数 <i>/Technical Parameters/</i>	09-10
产品优势 <i>/Prouduct Advantage/</i>	04	过滤网 <i>/Filter Screen/</i>	11
		控制系统 <i>/Control System/</i>	12
功能描述 <i>/Functional Description/</i>	05-07		
产品结构 <i>/Product Structure/</i>	08	莱通的服务 <i>/Luftung Service/</i>	13
		莱通在您身边 <i>/Luftung By Your Side/</i>	14

兼具分散型和中央型的通风技术
融汇一体极具完美的竞争力

LTM Thermo-lufter

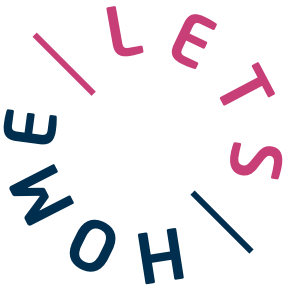
TL200-50凭借独特的定时反转技术成功引领欧洲市场25年，无管道嵌入式的安装方式让房间像人类的呼吸一样轻松完成空气的置换，是已装修房屋的首选。

LTM®
Thermo-lufter
TL200-50

Luftung Fineness

TL200-50 Plus 采用了全新的智能控制系统，安装便捷，设计优雅，内罩可提供个性化的色彩选择。

Cleanlily
260/360



Fineness
TL200-50 plus

Luftung Cleanlily

Luftung Cleanlily系列适用于所有已装修的室内空间，如办公室、学校教室、家庭客厅以及商业会所，安装便捷，外表美观，过滤效率高达99%以上，是目前最为高效的空气解决方案。

Comfort
150/250/350/500

Luftung Comfort

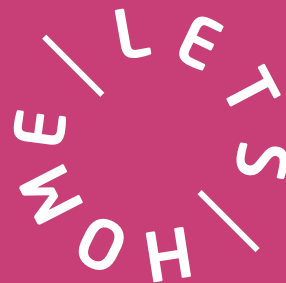
Luftung Comfort 系列适用于全新以及翻新的住宅、办公室和别墅空间，采用中央智能控制，风量可达150m³/h、250m³/h、350m³/h、500m³/h，可为客户提供最大风量至10000m³/h的定制服务。

深呼吸 好心情

呼吸大自然的清新空气是人类最基本的权利，快乐生活，从呼吸开始！



ing



/Air Ventilation System/

Introduction Manual

Features Specification

莱通新风

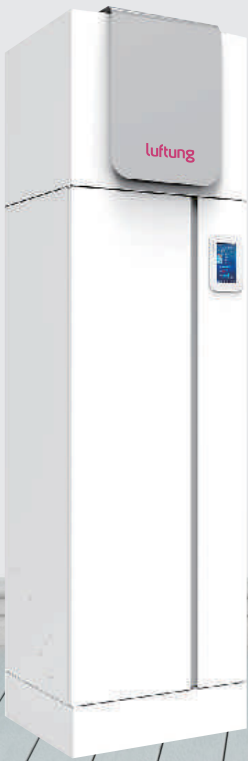
产品手册 〉

德国核心技术

Cleanlily 260

Cleanlily 360

—— 德国核心技术 ——



产品优势

把新鲜空气吸进来，把污浊空气排出去，莱通新风净化器总在不经意间给您带来意想不到的效果。

德国原装设备精工制造

德国数控钣金加工设计，高精密度量身定做。

持续的新鲜空气

根据室内CO₂和PM2.5的浓度自动调整风量，保证室内含氧量和洁净度。

超静音设计

原装进口电机：采用德国原装进口EBM直流电机，高科技低噪静音。

拒绝PM2.5

四层过滤器，将PM2.5有效阻隔在外，享受真正的新鲜氧气。

去除甲醛等有害物质

富含甲醛、苯、二氧化碳、烟雾等有害物质被源源不断的排出去，难闻的异味一去不复返。

抑制霉菌生长

持续的通风，让房间保持清洁干爽，有效抑制了霉菌的生长。

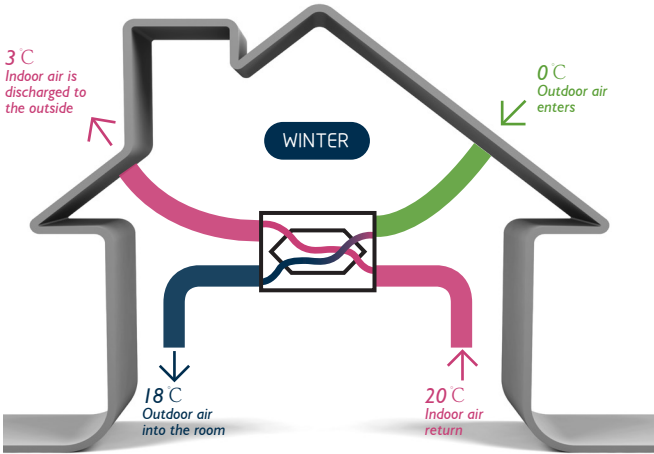
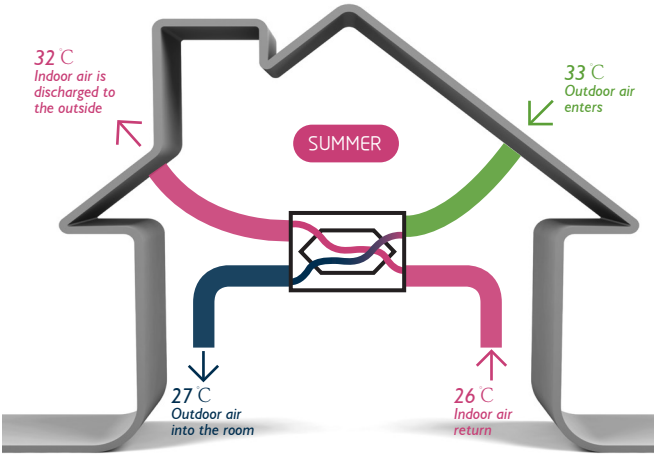
射流喷口
送风距离远

射流喷口，使净化的空气可以到达室内的每一个角落。

良好的
睡眠质量

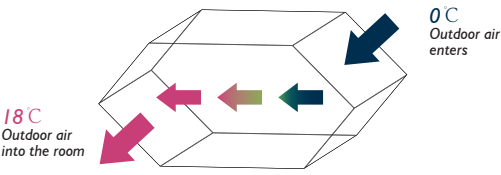
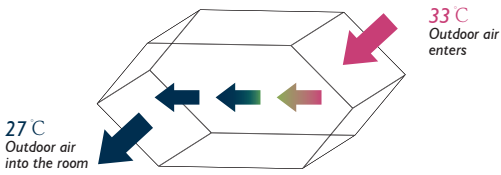
高品质的新鲜空气是活力的来源，更是高质量睡眠的保证。





夏季 /SUMMER/ : 室内制冷

冬季 /WINTER/ : 室内制热





一键开启 清新生活





静音设计 宁静而节能

高科技低噪静音，采用德国EBM直流EC风机，营造怡人清爽舒适的环境。



自动风速 保证含氧量

根据室内CO₂和PM2.5的浓度自动调整风量，保证室内含氧量和洁净度。



深层净化 回归原生态

四层过滤，超大容尘量，确保有效过滤PM2.5，并减低室内CO₂的含量。



细致入微 安全又省心

德国数控钣金加工设计，高精密度量身定做，直流无刷电机高效节能。



射流喷口 送风距离远

射流喷口，使净化的空气可以到达室内的每一个角落。







Cleanlily 260 新风净化机（全热交换型）

- >

过滤效率：99.9%
- >

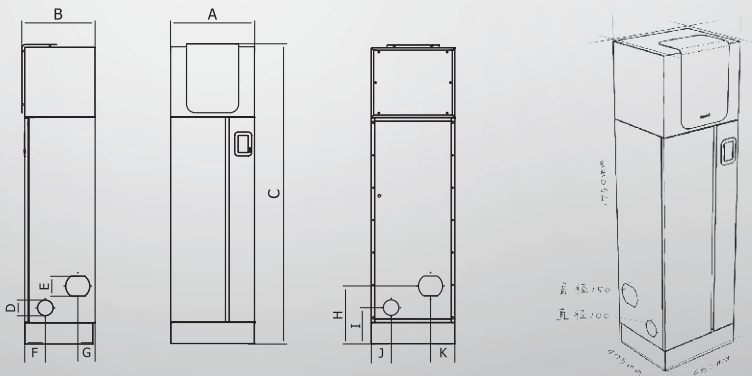
交换效率：75%
- >

电源：220V~50Hz
- >

重量：75kg
- >

电机防护等级：IPX2

>> 主要尺寸



单位（mm）

外型尺寸表											
	A	B	C	ΦD	E	F	G	H	I	J	K
Cleanlily 260	485	420	1725	100	150	120	100	335	210	115	140

型号	过滤器等级 H13	交换效率(焓效率)		额定流量	最大新风量	额定功率	最大功率	噪音	重量	空气品质 传感器
		制热	制冷							
Cleanlily 260	99.9%	69.6	61.4	260m³/h	385m³/h	71W	108W	36dB	75kg	可选L

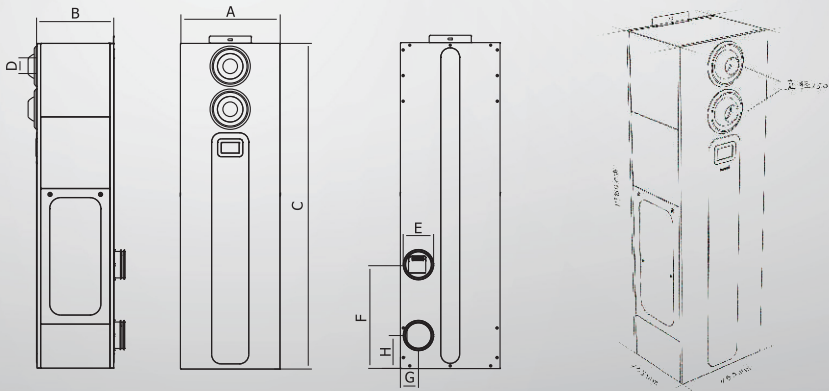
注：带L含有PM2.5、CO₂和温度传感器，不带L仅有温度传感器。



Cleanlily 360 新风净化机（全热交换型）

- > 过滤效率：99.9%
- > 交换效率：75%
- > 电源：220V~50Hz
- > 重量：75kg
- > 电机防护等级：IPX2

>> 主要尺寸



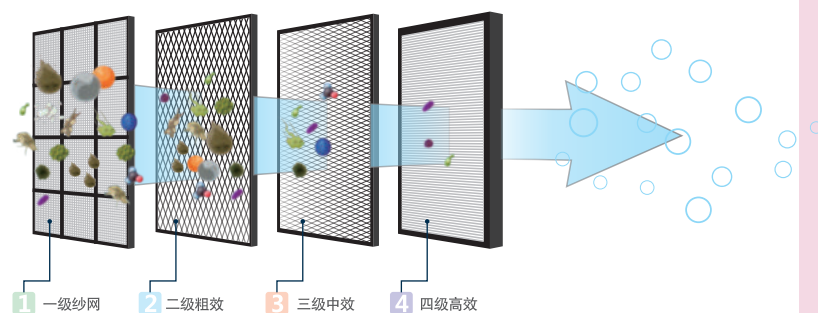
单位（mm）

外型尺寸表								
	A	B	C	ΦD	ΦE	F	G	H
Cleanlily 360	545	420	1780	80	150	570	100	180

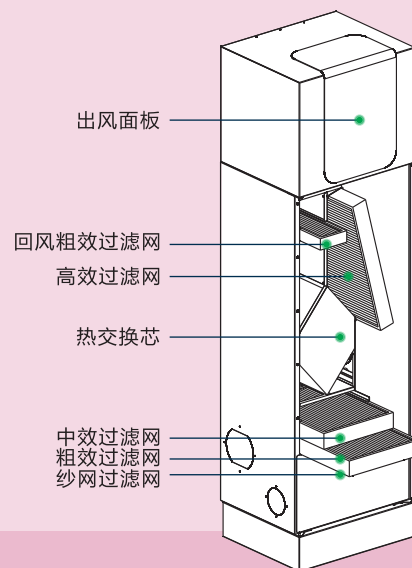
型号	过滤器等级 H13	交换效率(焓效率)		额定流量	最大新风量	额定功率	最大功率	噪音	重量	空气品质 传感器
		制热	制冷							
Cleanlily 360	99.7%	71.6	62.2	360m³/h	480m³/h	103W	150W	38dB	85.5kg	可选L

注：带L含有PM2.5、CO₂和温度传感器，不带L仅有温度传感器。

过滤网 超大四层过滤



- > 纱网过滤网：能有效阻挡蚊虫、柳絮、树叶等大颗粒物。
- > 粗效过滤网：有效阻拦 $> PM_{10}$ 以上颗粒物。
- > 中效过滤网：拦截直径 $2.5\mu m$ 以上的颗粒物，有效保护高效过滤器，延长高效过滤网使用寿命。
- > 高效过滤网：能高效过滤 $PM_{2.5}$ ，并且容尘量大，风阻低。



控制系统

页面介绍

- 1、开关机：点击开机页（图一） 开机；点击主页 图二 关机；
- 2、风速控制：在主页风速区域点击循环切换高中低三档以及自动挡；
- 3、定时时间设置：在设置页(图三)点击功能栏中的下页 进入（图四）可设置开关机时间和每周重复设置时间；
- 4、定时设置：在主页(图二)功能栏点击 ，页面右上角显示 时表示定时已经开启，再次点击定时取消；
- 5、曲线页：点击 进入曲线页（图六）可查看24小时内PM2.5、CO₂实时曲线走向；
- 6、日期设置：在设置页（图三）长按日期位置即可进入时间设置页（图五） 进行设置；
- 7、PM2.5、CO₂设置：风速在自动模式下才能启动。当PM2.5、CO₂大于预设值时，风速自动调到高档；当PM2.5、CO₂在预设值之间时，风速自动调到中档；当PM2.5、CO₂小于预设值时，风速自动调到低档；
- 8、过滤网更换周期设置：点击输入数字设置周期（1~12个月）；
- 9、背光设置：点击背光关闭，在无操作的情况下30秒后背光关闭；
- 10、静音按钮开启，按键音取消。
- 11、高级设置：厂家设置，用户无需设置
- 12、童锁：单击 童锁锁住，长按 2秒童锁打开。

功能介绍



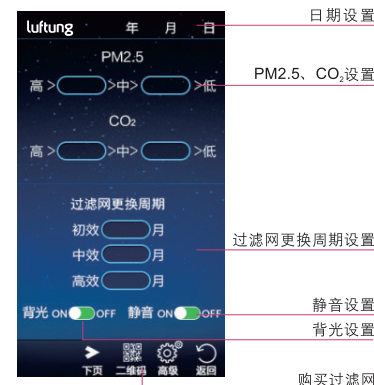
图一



图二



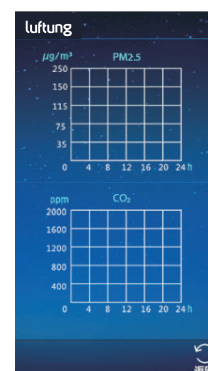
图四



图三



图五



图六



Luftung服务



Auslegung 设计

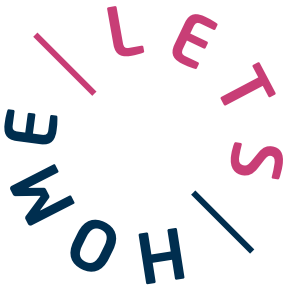
我们将竭诚为您提供量身定制的整体设计方案以及相应的预算报价。
我们亦可全程配合开发商、建筑师和服务商共同协作完成特殊的项目招标方案。



Beratung 咨询

我们秉承最为严格的市场标准和凭借不断更新的专利技术为您提供最为专业的咨询服务。超过25年的潜心专注，确保了我们在新风市场的品牌领导地位和技术竞争力，这也是我们给您提供最佳服务的优势保证。

Auslegung



Service



Qualitaet 品质

25年来，莱通凭借过硬的“德国制造”，获得了市场的青睐和认可。莱通系列产品先后获得的德国建筑设计研究院DIBt认证，是莱通高品质和高可靠性的象征，也是莱通新风成为德国乃至欧洲采购商首选的必要保证。



Service服务

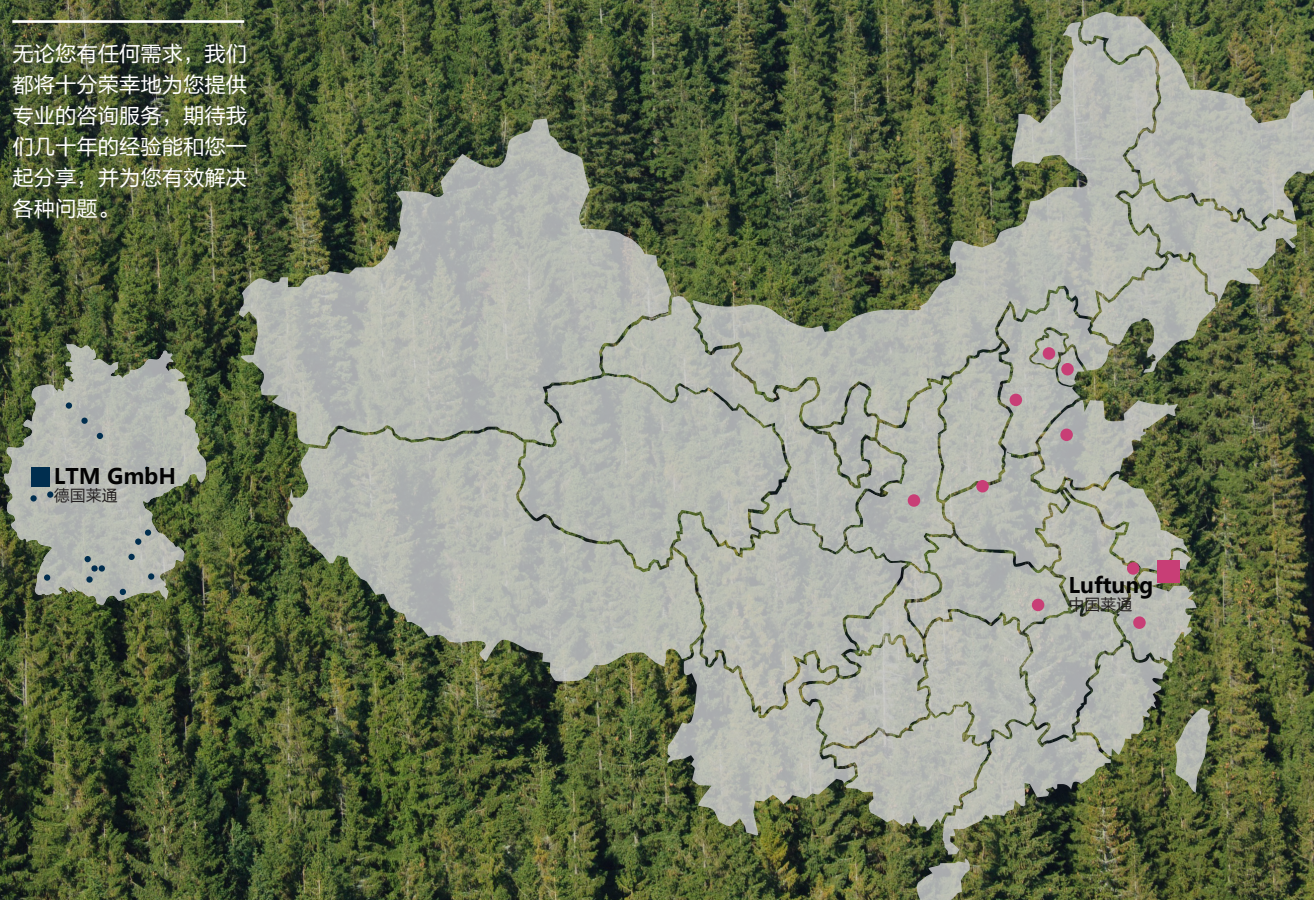
莱通可以提供更多优质服务。我们可以为您提供从建筑规划设计、建筑施工直至设备安装运行阶段的全程技术服务。我们的工作人员还可以协助您完成与客户的洽谈咨询。

Qualität

莱通在您身边

联系我们:

无论您有任何需求，我们都将十分荣幸地为您提供专业的咨询服务，期待我们几十年的经验能和您一起分享，并为您有效解决各种问题。





敬告：产品的外观、构造、技术已获得中华人民共和国专利知识产权保护，仿造必究！
知识产权属于中国莱通所有。

德国莱通

Eberhardtstraße 60
Darmcher Grund 18,D-58540 Meinerzhagen

中国莱通

莱通环境科技（上海）有限公司
地址：上海市浦东新区沪南路2653号
开格科技园3号楼4层
电话：021-61760136
传真：021-61760155

邮箱：info@luftung.cn
网址：www.luftung.cn

德国莱通保留技术改动权利，如有变更，恕不另行通知。

经销商

luftung
莱通新风