

让世界用上好风扇,高质量呼吸

全球最多产品方案, 全球最多技术解决方案

World's Largest Selection of Fan Products, World's Most Comprehensive Fan Solutions



宁波朗伟电器科技有限公司

地址: 浙江省余姚市低塘街道模剑山村徐巷河南100号

电话: +86 574 6218 9863

传真: +86 574 6218 9863

手机: 0086 183 5827 4663

网址: www.longwell-group.com | www.longwellfans.com | www.longwell-media.com

邮箱: sales@zjlongwell.com



高品质通风风机&HVACR整机 技术解决方案提供商和制造商

—— EC塑料管道风机(带调速器)

Ningbo Longwell Electric Technology Co., Ltd



目录 CATALOGUE

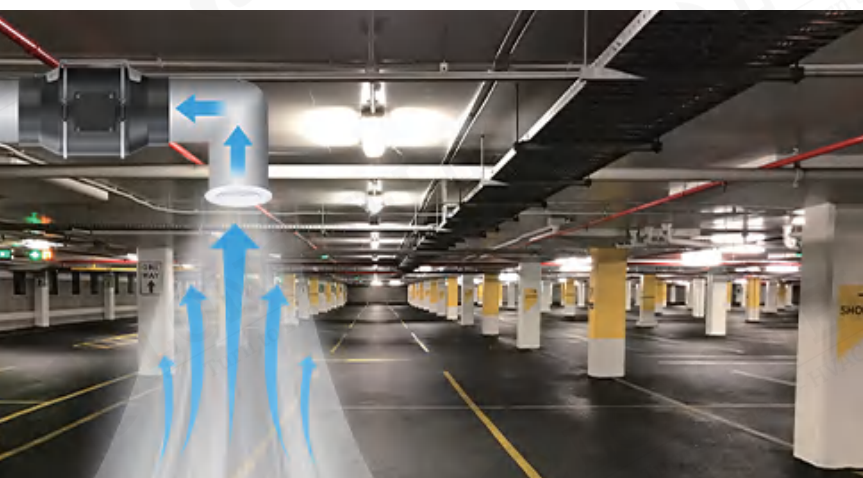
01-02 关于我们 About Longwell

03-04 测试及标准 Testing and Standards

05-06 核心应用领域 Mainly Application

07 风机命名规则 Type Code

08-14 EC塑料管道风机(带调速器)
EC Plastic Inline Duct Fan(with controller)



关于我们

Born for High-Quality Breathing, LONGWELL Fans Power Your Equipment

为知名品牌提供OEM定制

供应全球500强企业

全球技术支持

朗伟(LONGWELL)是一家领先的风机制造商,专注于高质量风扇、风机、电机和供暖、通风、空调和制冷应用的组件。我们在交付能力、设计与研发能力以及制造能力方面拥有强大实力,并在行业中处于领先地位。

我们的产品范围包括EC//DC/AC离心风机、轴流风扇、AC/BLDC贯流风机、单/双前离心风机、AC/BLD-C/ECM电机和工业风扇鼓风机。自1990年成立以来,我们不断提升设施和产能,拥有先进的测试实验室和生产设施,年产能超过百万台风扇。凭借超过20年的经验,我们在风扇和电机的设计、开发和制造方面非常熟练,并出口到全球30多个国家,服务众多世界500强客户。

我们的设施和产品符合ISO9001、ISO14001、BSCI、CE、UL/ETL、CCC、EMC和LVD等认证。这些认证证明了我们在质量管理、环境管理、社会责任和产品安全性方面的合规性。我们以质量为导向,始终致力于为客户提供符合国际标准的产品和服务。



我们拥有先进的测试实验室和生产设施,包括B&K噪音实验室、CFD模拟实验室、空气动力学测试室、自动焊接机、数控加工中心和自动机器人注塑机。我们年产能达数百万台风扇,以确保高效生产和准时交付。

作为行业领先者,我们将科技创新和高效能作为核心。我们运用空气动力学原理、CFD模拟等先进技术,确保风机设计的精确性和高效性。同时,我们提供定制化服务,根据客户的特殊需求设计和制造风机系统。我们致力于为客户提供高科技、高效率的产品,满足他们的需求,创造更美好的未来。

朗伟(LONGWELL)以创新为核心,持续推陈出新。我们拥有丰富的经验和专业知识,能够快速定制满足客户需求的解决方案。我们注重科技含量,采用先进技术和高性能材料,为客户提供高效率、安全性和可靠性的产品。我们的品牌在全球范围内广受认可,致力于推动可持续发展和高效率风机行业的发展。

朗伟(LONGWELL)期待与您合作,提供优质的定制风扇和电机解决方案。请随时与我们联系,让我们共同创造更美好的未来。

193

员工

40000m²

占地面积

500⁺

品牌客户

1Million⁺ PCS

年产量

6

海外办事处

50⁺

研发团队



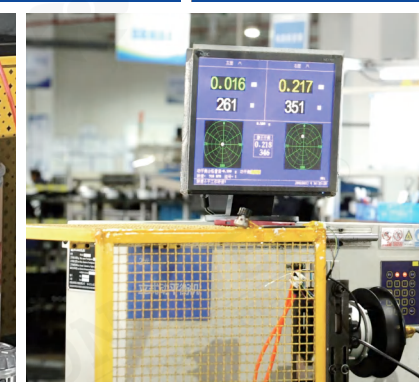
B&K噪音实验室



生产线



自动焊接



平衡机



自动焊接机



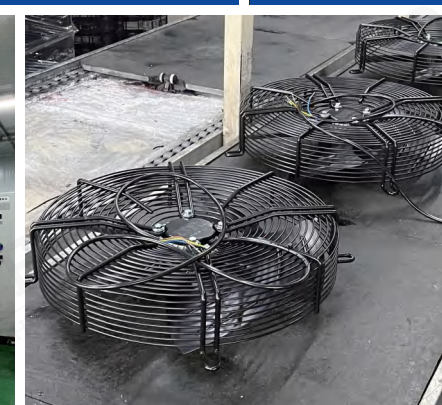
生产线 - 离心风机



自动焊接机



空气动力学测试室



生产线 - 轴流风机



生产线

测试及标准

- ISO GB/T 19001-2016 idt ISO 9001:2015/GB/T 24001-2016 idt ISO 14001:2015/GB/T 45001-2020 idt ISO 45001:2018
- UL 507:2017 Ed.10+R:27/CSA C22.2#113:2018 Ed.11
- BSCI ANSI C63.4:2014/ANSI C63.4a-2017
- EN IEC 55014-1:2021/EN IEC 55014-2:2021/EN IEC 61000-3-2:2019 +A1:2021
EN 61000-3-3:2013 +A1:2019 +A2:2021 +AC:2022-01
EN 60335-2-80:2003 +A1:2004 +A2:2009;
EN 60335-1:2012 +A11:2014 +A13:2017 +A1:2019+A14:2019 +A2:2019+A15:2021
EN 62321-1:2013/EN 62321-2:2014/EN 62321-3-1:2014
EN 62321-4:2014+A1:2017/EN 62321-5:2014/EN 62321-6:2015
EN 62321-7-1:2015/EN 62321-7-2:2017/EN 62321-8:2017



企业信用等级证书 Enterprise Credit Evaluation Certificate - Highest Level in China



自主品牌证书



自主品牌证书



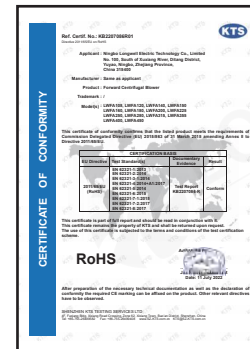
ETL北美认证证书



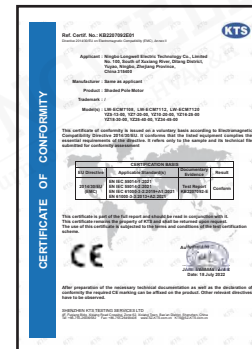
ETL北美认证证书



CE产品认证



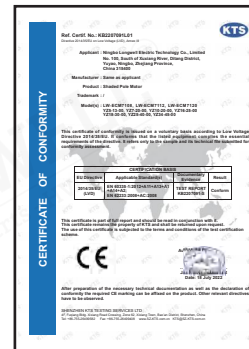
RoHS产品认证



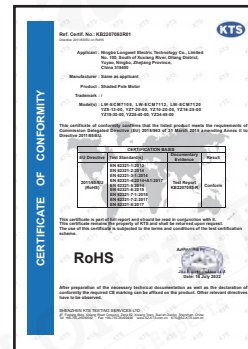
CE产品认证



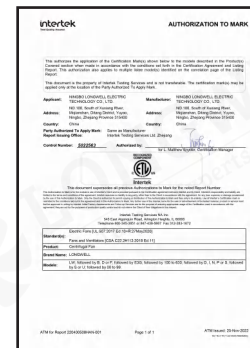
CE产品认证



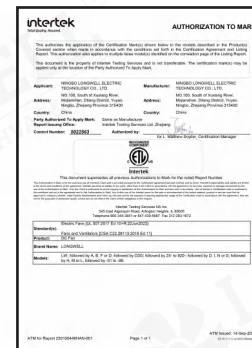
CE产品认证



RoHS产品认证



ETL北美认证证书



ETL北美认证证书



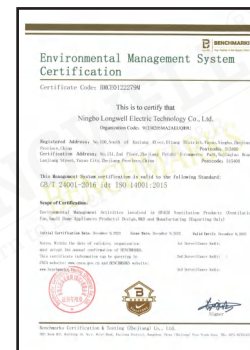
ETL北美认证证书



CE产品认证



CE产品认证



ISO 9001体系认证



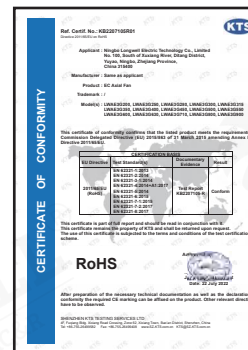
ISO 9001体系认证



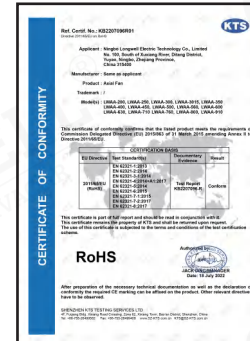
RoHS产品认证



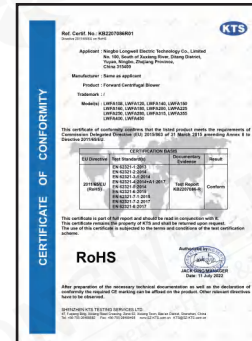
RoHS产品认证



RoHS产品认证



RoHS产品认证



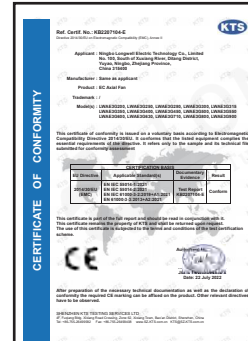
RoHS产品认证



CE产品认证



CE产品认证



CE产品认证

核心应用领域

建筑通风系统/通风系统/浴室通风/厨房通风/空调通风



种植棚



浴室通风



通风系统



厨房通风



空调通风

风机命名规则

LW D E 3G 100 - I S - 01

编号: 01-99

电压: T-380VAC S-230VAC
U-115V L-12VDC M-24VDC
H-48VDC Z-310VDC

I-管道内嵌式

风口直径

2E-2极单相 4E-4极单相 6E-6极单相
6D-6极三相 8D-8极三相 3G-三相绕组 1G-单相绕组

电机类型: A-AC D-DC E-EC

风机类型: D-管道风机

LW-Longwell

EC塑料管道风机(带调速器)

高品质通风风机&HVACR整机技术方案提供商和制造商

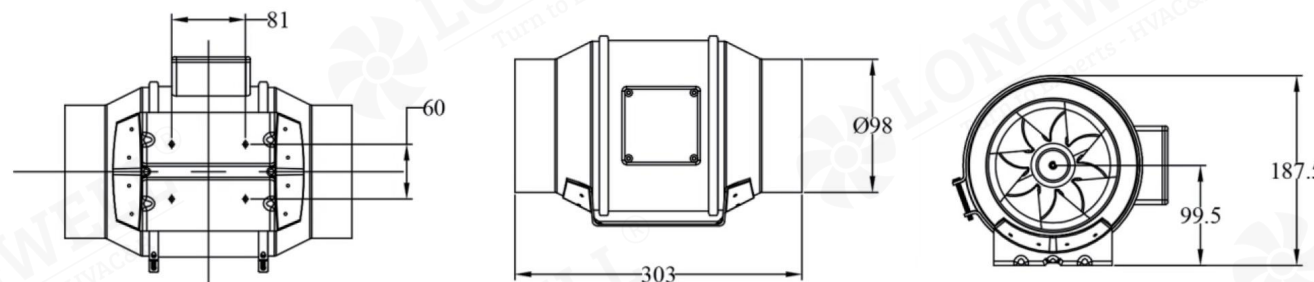


LWDE3G100-IS-01



技术规格 Technical Specifications

型号	LWDE3G100-IS-01	产品净重	1.7kg
进出风管口直径	98mm	纸箱包装尺寸	335mm×245mm×220mm
产品毛重	2.3kg	电压	AC110-240V
频率	50/60Hz	功率	35W
转速	2800RPM	风量	385m³/h
噪音	28dB-A	电源线	3芯×0.75²×1.5M
控制盒线长	2.5m	控制方式	外置旋钮盒调速

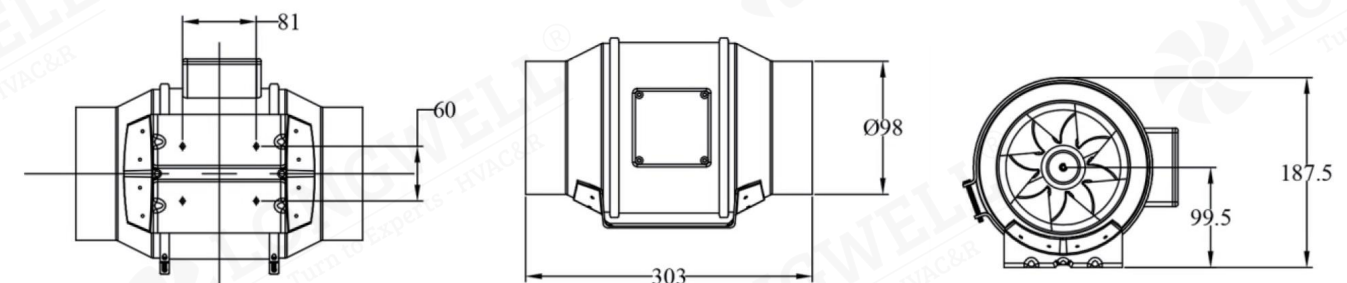


LWDE3G100-IS-03



技术规格 Technical Specifications

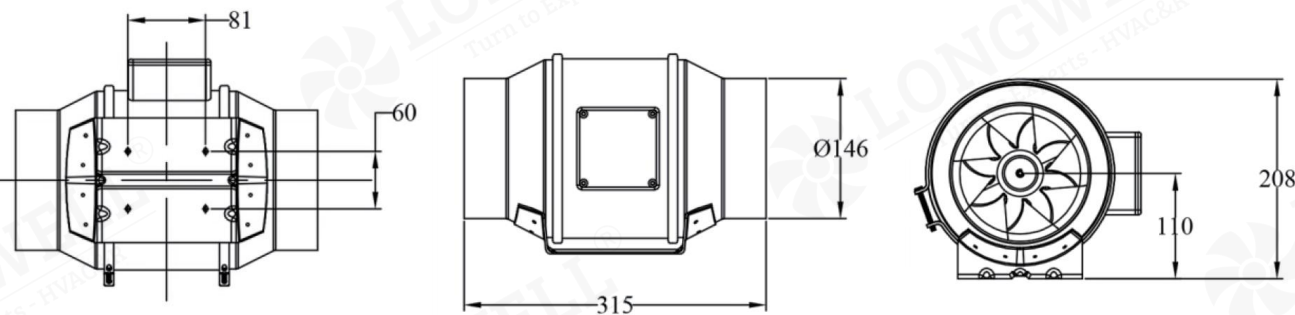
型号	LWDE3G100-IS-03	产品净重	2.1kg
进出风管口直径	98mm	纸箱包装尺寸	335mm×245mm×260mm
产品毛重	2.75kg	电压	AC110-240V
频率	50/60Hz	功率	35W
转速	2800RPM	风量	385m³/h
噪音	28dB-A	电源线	3芯×0.75²×1.5M
控制盒线长	2.5m	控制方式	外置智能控制器,配有温湿度编程速度控制,定时和报警





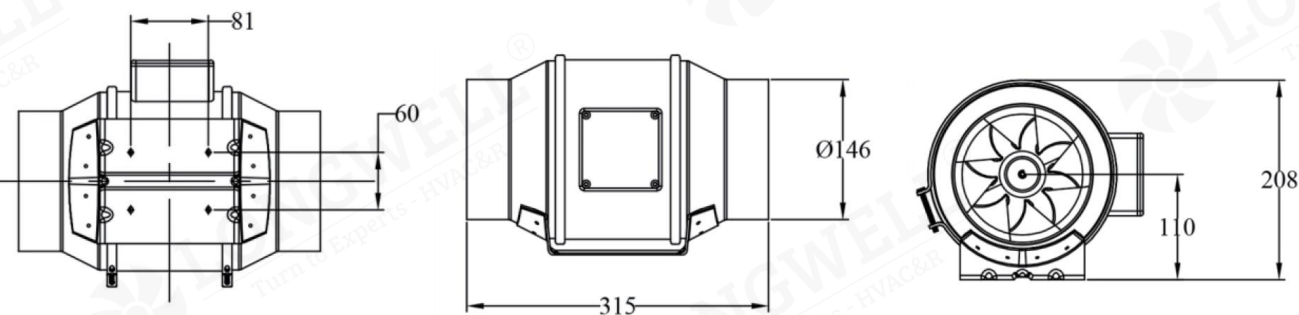
技术规格 Technical Specifications

型号	LWDE3G150-IS-01	产品净重	2.4kg
进出风管口直径	147mm	纸箱包装尺寸	345mm×265mm×240mm
产品毛重	3kg	电压	AC110-240V
频率	50/60Hz	功率	70W
转速	2800RPM	风量	705m³/h
噪音	34dB-A	电源线	3芯×0.75²×1.5M
控制盒线长	2.5m	控制方式	外置旋钮盒调速



技术规格 Technical Specifications

型号	LWDE3G150-IS-03	产品净重	2.4kg
进出风管口直径	147mm	纸箱包装尺寸	345mm×265mm×240mm
产品毛重	3kg	电压	AC110-240V
频率	50/60Hz	功率	70W
转速	2800RPM	风量	705m³/h
噪音	34dB-A	电源线	3芯×0.75²×1.5M
控制盒线长	2.5m	控制方式	外置智能控制器,配有温湿度编程速度控制,定时和报警

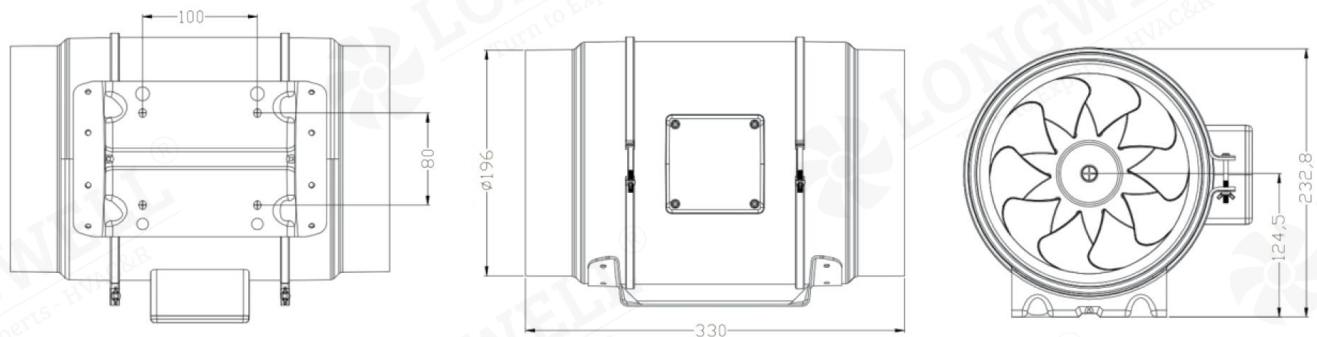


LWDE3G200-IS-01



技术规格 Technical Specifications

型号	LWDE3G200-IS-01	产品净重	2.9kg
进出风管口直径	196mm	纸箱包装尺寸	360mm×300mm×280mm
产品毛重	3.7kg	电压	AC110-240V
频率	50/60Hz	功率	180W
转速	3000RPM	风量	1,453m³/h
噪音	51dB-A	电源线	3芯×0.75²×1.5M
控制盒线长	2.5m	控制方式	外置旋钮盒调速



LWDE3G200-IS-03



技术规格 Technical Specifications

型号	LWDE3G200-IS-03	产品净重	2.9kg
进出风管口直径	196mm	纸箱包装尺寸	360mm×300mm×280mm
产品毛重	3.7kg	电压	AC110-240V
频率	50/60Hz	功率	180W
转速	3000RPM	风量	1453m³/h
噪音	51dB-A	电源线	3芯×0.75²×1.5M
控制盒线长	2.5m	控制方式	外置智能控制器,配有温湿度编程速度控制,定时和报警

