



## 测试报告

报告编号: THGD18022710387

日期: 2018/03/05

申请人: 广东百能堡科技有限公司

地址: 广东佛山市南海区罗村大道中 2 号长信银湾 2 区私享家公寓二楼

样品描述: 顶装风扇 PTF 系列

型号: PTF36140

样品收到日期: 2018/02/27

测试周期: 2018/02/27至2018/03/02

测试要求: IP55

测试方法: IEC 60529:1989+A1:1999+A2:2013

结论: 合格



上海世通检测技术服务有限公司

授权签名

Shi Lei/Kevin 施雷  
批准签字人

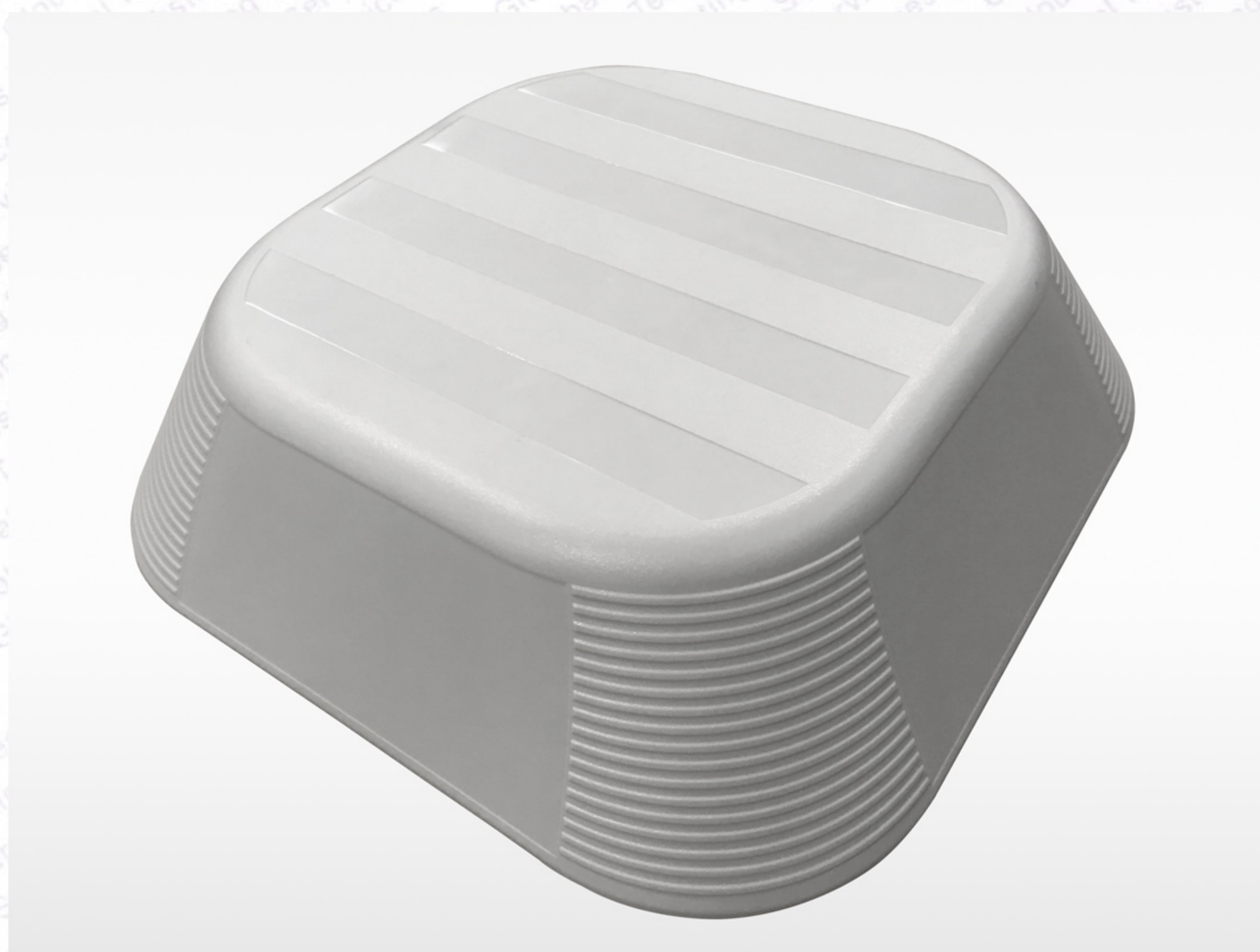


## 测试报告

报告编号: THGD18022710387

日期: 2018/03/05

样品照片:







## 测试报告

报告编号: THGD18022710387

日期: 2018/03/05

### 测试结果:

序号	检验项目	检验依据	结论
1	IPX5	IEC 60529:1989+A1:1999+A2:2013	合格
2	IP5X	IEC 60529:1989+A1:1999+A2:2013	合格

### 1. IP5X 防尘试验

检测标准: IEC 60529:1989+A1:1999+A2:2013 Degrees of protection provided by enclosures (IP5X)

检测设备: 防尘实验室

环境条件: 26℃, 54%RH, 103.5kPa

检测参数: 试验应在防尘室中进行, 受试样品内气压与周围大气压力相同, 并在用量为  $2\text{kg/m}^3$  滑石粉(滑石粉是经过金属方孔筛虑过, 金属丝直径  $50\mu\text{m}$ , 筛孔尺寸为  $75\mu\text{m}$ )的试样条件下, 对受试样品连续喷尘 8h

检测结果:

样品名称	测试结果
顶装风扇 PTF 系列	没有灰尘进入测试样





## 测试报告

报告编号: THGD18022710387

日期: 2018/03/05

### 2. IPX5 防水试验

检测标准: IEC 60529:1989+A1:1999 Degrees of protection provided by enclosures (IP X5)

检测设备: 开放式淋雨试验设备, 型号: IPX1-8

环境条件: 26°C, 53%RH, 103.5kPa

技术要求: - 水流量: 12.5 L/min

- 试验持续时间: 3min

检测结果:

样品名称	测试结果
顶装风扇 PTF 系列	没有水进入测试样

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*