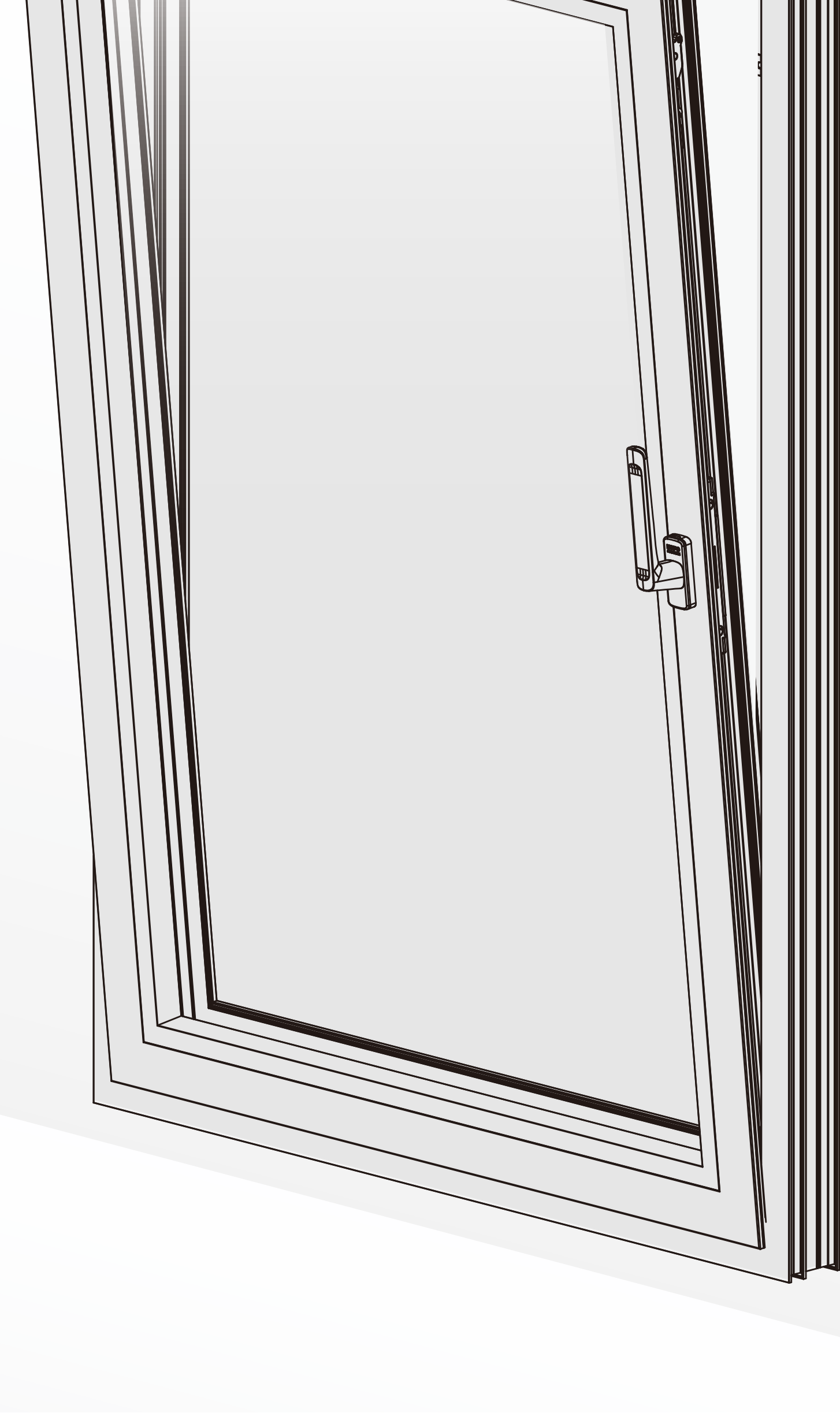


隐藏式 内开内倒窗五金系统

有基座执手配置



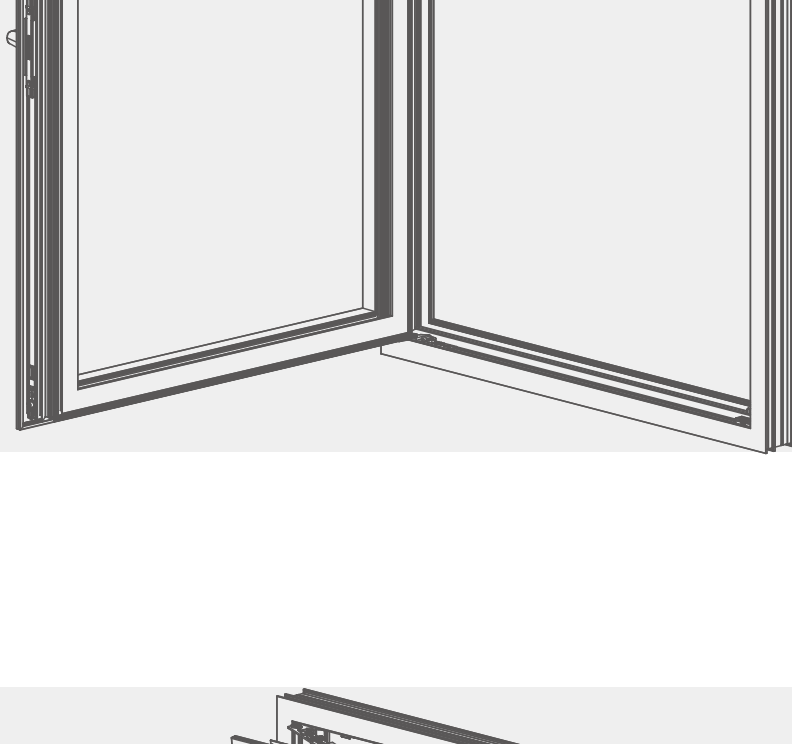
具有内平开和内倒开 两种开启方式

TILT-TURN WINDOW

通风换气柔和舒适，满足你不同的通风视野需求

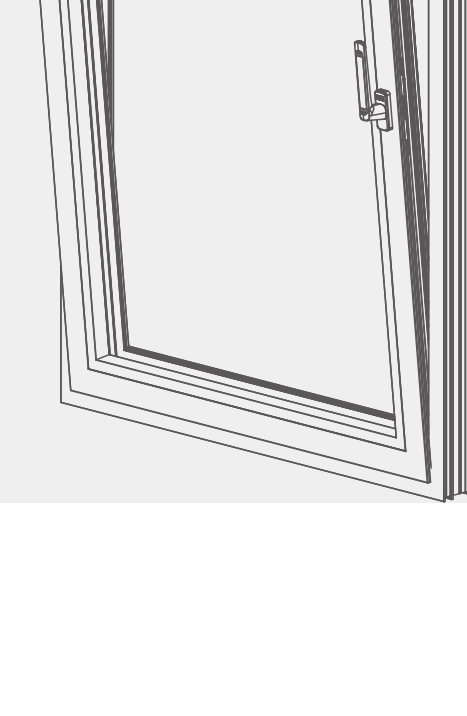
内平开状态

窗扇可内平开90度
应用于天气晴朗时的大面积通风
便捷式清洁窗户
以及紧急情况下的逃生使用



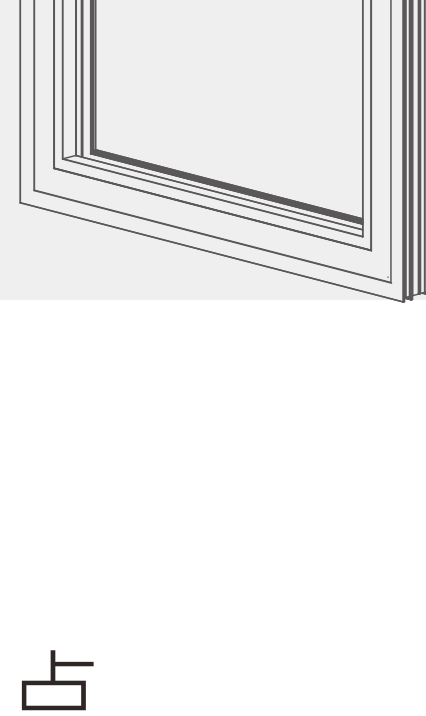
内倒开状态

窗扇小角度内倒开启
满足日常通风换气的需求
内倒开的窗扇不占室内空间
防止发生人员磕碰到窗角



锁闭状态

四周均被多锁点锁闭
四周的密封胶条挤压
形成高密封系统
隔音、保温、防尘、防水



五金件及其功能特点

HARDWARE AND ITS FUNCTIONAL CHARACTERISTICS

有基座执手

PH927



简约造型

保证窗扇整体美观性

执手与方轴分离式设计

结构新颖，备货及仓储更方便

新型表面处理工艺

多种颜色可选
工艺稳定不易褪色

舒适操作手感

执手转动手感均匀，定位精准
且具有机械震动反馈声

品质保证

采用压铸铝合金及锌合金材质
铸件强度和表面硬度高

适配性强

基座宽度26mm
提升对窄边型材的适用性

铰链组件

CATT57

- 快捷安装结构
- 三维可调
- 适配框扇平齐/非框扇平齐



带刻度定位
提升安装效率

上下可调节
上下调节0~+3mm

左右可调节
下铰链+3mm~-1mm
上铰链+1mm~-3mm（执手侧为+）

U槽组合锁闭件
配合0.7mm的偏心锁点调节
有效提升锁闭力及密封性

降低传动杆截取精度
允许顶部传动杆长度
截取误差±2mm

上下铰链采用
钩边槽式结构的安装方式

限位辅助件
提升安装效率

防摆件
解决平开状态下
窗扇晃动问题

耐磨铜片材质
提升耐磨性
(以304不锈钢材质为主体)

螺母块夹持安装
不损型材，方便快捷

传动壳

AGC57

13^{mm}
中心距

11.5^{mm}
中心距离末端距离

24.5^{mm}
安装体腔深度



36^{mm}
传动距离

180°
操作角度

单向
传动

安装简单

传动壳采用打自攻或
钻孔打不锈钢螺丝安装固定方式

6mm直径连接点

与现有传动杆，冲孔模具通用配套

防拉斜块一体式固定板

集成防拉斜功能及20mm无座执手螺丝固定孔
无需另配固定件

通用执手装配设计

同时满足有基座及无基座执手款式安装需求

传动组件

AD57.00.021HE4



◎ 偏心调节锁点

锁点采用6.5mm高圆柱结构设计
支持±1mm偏心调节
提升锁座配套性及操作手感

◎ 防误操作结构

角传动器带误操作保险装置
与框锁座配合开/关窗时触发
避免误操作现象发生

◎ 密封功能设计

角传动器起了转角动力传动功能
与锁座配合起锁闭密封功能

◎ 防沉结构设计

防沉块与翻转支撑座紧密配合
起到扇防沉功能

◎ 快捷安装设计

翻转支撑座竖立状态可作为倾转锁座的
安装定位件，减小定位耗时；同时框上件采用
机丝卡槽固定，有效提升安装效率

◎ 防脱功能设计

倾转支撑与倾转锁座配套
起到了内倒防提防脱功能

◎ 静音结构设计

角传动器及倾转支撑穿扇配件
增加POM防响块设计，确保传动过程中无异响

限位风撑

ATR20.09C38X



提高产品使用寿命

限位开启，避免扇撞墙角，避免过度开启损坏铰链



提高抗风压性能

可调节阻尼结构，摩擦力可调节，有效抵御风压

五金系统配置示意图



450-1000_{mm}
扇宽

560-3000_{mm}
扇高

80_{kg}
最大扇重

130_{mm}
内倒距离

0-90°
平开角度

产品名称	订货编号	数量/单位	备注
PH927执手	PH927.00.068HE5	1个	砂纹黑
SP07方轴	SP07.07.25C021X	1个	
E系列内开内倒传动壳	AGC57.13.021HE4	1个	
AD57传动组件	AD57.00.021HE4	1套	
E系列内开内倒铰链（左）	CATT57.20.38LHE5	1套	二选一
E系列内开内倒铰链（右）	CATT57.20.38RHE5	1套	
C槽风撑	ATR20.09C38X	1支	

示意图中E系列内开内倒铰链为（左）

HOPO[®]essential 系列

专为门窗企业打造的一套化繁为简的五金系统

400-788-0000

www.hopo.com.cn