

领航三星睡眠 外开断桥系统窗



领航三星睡眠外开窗 (中空)



设计性能参数

抗风压性能	气密性能	水密性能	隔音性能	保温性能
9级	8级	6级	3级 (34分贝)	6级

名称	基础配置
型材型号	6063-T5原生铝
型材壁厚	主壁厚: 2.0mm
扇尺寸参数	65扇: 扇宽65mm,厚47mm、玻扇1.4厚; 75扇: 扇宽75mm,厚56mm, 玻扇1.8厚。
主材尺寸参数	框宽: 110mm, 面宽22mm
玻璃规格	打胶65扇: 标配5+20A+5, 选配胶条75扇玻:5+18A+5中空, 固玻可做: 10+14A+10超大玻璃, 标配斜边压线
隔热条	主材39mm、副框24mm、玻扇14.8mm
密封	4道密封、2点锁
五金	德国威必驰五金有基座 (锌合金黑色) 对开假中挺只能用希美克剑型执手
槽口	65扇: 30mm、75扇;28mm,固玻: 30/34mm
开启方式	外平开、单下悬、外开下悬、对开
其他	固定防护栏/可开启防护栏铰链式、升级锌合金 按压执手儿童防误操作钥匙 (黑色)

领航三星睡眠外开窗（中空）（特点一）

1、型材标准

- 采用国标6063-T5优质原生铝（航空铝）挤压而成，型材韦氏硬度达12，抗拉强度225N/mm²，硬度达T6级标准；
- 型材窗框、**中柱4腔体结构**，**4个外框受力**加强支撑点，防变形。

2、型材表面处理工艺

- 采用进口优质粉末，全自动静电粉末喷涂，颗粒精细、厚度均匀、220°高温固化，表面涂层超强附着力、粘牢度高；
- 通过100KG力度撞击检测，无脱落，无裂缝现象，加速耐候性检测大于6000小时。

3、五金配置及优势

- 德国威必驰五金（黑色）**有基座锌合金执手**，不锈钢锁盒、锁点锁座，盐雾测试检测。后托防尘承重铰链，50KG承重检测，3万次开启次数无故障，铰链采用螺丝+卡槽双重安全设计，纱扇铰链可打开165度，玻璃扇标配304不锈钢安全防坠绳。
- 外开下悬专用30锁盒。

4、玻璃及中空密封工艺

- 标配信义制镜级玻璃原片，2.0加厚中空铝条一体折弯工艺+3A高分子分子筛+丁基胶+AB硅酮胶，有效防止玻璃起雾霉变。
- 大玻璃标配均质玻璃，280度高温炉放置8小时二次钢化，形成均质玻璃，自爆率远低于行业标准，安全保障更放心。
- **中空标配压花氟碳黑色铝条**，**传热系数更低**。

领航三星睡眠外开窗（中空）（特点二）

5、密封——三元乙丙胶条

- 采用汽车级三元乙丙复合发泡胶条，**玻扇4道密封设计**，关闭更静音，更隔音，使用寿命更长久。
- 标配抗风封闭式斜边压线，固玻**室外穿线胶条**，**内打胶**，防水性能卓越；
- **室外面胶条采用共挤复合发泡穿芯尼龙玻纤带线永不收缩**；
- 等压鸭嘴胶条一体硫化焊接工艺

6、隔热断桥工艺

- 采用优质国标PA66GF25(尼龙66材料+25%玻璃纤维)，优良的力学性能，韧性好，冷热线性**膨胀系数**与铝材近一致，环境温度变化热胀冷缩时保持同步伸缩，密封好。
- 配合原厂德式开齿穿条工艺，有效防止断桥松动现象,抗剪性能更强，结构稳固，复合强，不脱落，超安全；
- 门框/门扇/附框整体断桥，门窗五性指标进一步提升；

7、排水系统

- 第4代L形闪电排水系统，室外连体压线，内外压胶条，进水少，排水快

8、固定玻璃最大尺寸限制

- **固定玻璃最大尺寸限制**：10+14A+10最大固定玻璃可承重6.5平米内 超出500kg 需下框垫15*15*2.0钢方管承重。

领航三星睡眠外开窗（特点三）

9、组角工艺

- 采用销钉角码+防渗胶组角，**标配注胶工艺**+断面胶+防渗胶的三胶销钉角码注胶工艺，杜绝组角松动，流动注胶工艺，注胶饱满，

10、纱网

- 纱网采用18目0.3mm厚304不锈钢金刚高清网，更透气，更安全。
- 纱扇可选配 A方式：25平面折叠纱扇钢琴式，进口PET高清网尼龙材质。**最大尺寸1500宽x2500高 最小尺寸390宽x390高。只能装左锁或右锁）。**
- 12、纱扇可选配B方式：38副框卷筒回卷纱扇，**柔刚网09丝24目304不锈钢网材质。最大宽度700mm高度1500mm 最小宽度300**

11、其他工艺特色

- 外平开、对开、单下悬、外开下悬，框扇内外齐平设计，功能齐全，美观实用；
- 内扇R3圆角工艺，内置防磕碰胶角，减少碰、刮烦恼，增强安全防护。
- 隔音效果好，满足不同空间环境对静音安全等睡眠窗需求。

12、可选配项目

- **316金钢网。**纱扇宽48mm，侧边厚30mm，纱扇1.5厚。

四、领航110三星睡眠窗（中空）

一、下单基础知识

基本参数	外平开玻扇尺寸范围希美克50kg铰链			单下悬玻扇尺寸范围			外开下悬玻扇尺寸范围		
	450 ≦ W ≦ 650, 600 ≦ H ≦ 1350			450 ≦ W ≦ 650, 600 ≦ H ≦ 1350			510 ≦ W ≦ 850, 620 ≦ H ≦ 1700 锁高不能低于390mm		
	700 ≦ W ≦ 800, 550 ≦ H ≦ 1800						好博外开下悬承重80kg		
	斯坦福16寸铰链承重80kg								
名称	外色	金属灰	咖啡9#	咖啡					
	内色	金属灰	咖啡9#						