

# A12三星睡眠 外开断桥系统窗



# A12三星睡眠断桥平开窗3.0F



## 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：3.0mm
扇尺寸参数	扇面宽65mm，扇厚52mm
主材尺寸参数	框宽：120mm，面宽24mm
玻璃规格	标配：5+24A+5，方压线、黑色中空铝条 固定超大玻璃：10+20A+10，则铣压线6mm，选斜边压线
隔热条	主材44mm、副框18.6mm、玻扇10mm
密封	4道密封、2点锁
五金	美国希美克整套五金（锌合金黑色）
槽口	常规37mm、超大52mm
开启方式	外平开、单下悬、外开下悬
防护栏	固定防护栏/可开启防护栏可拆卸天地轴便于清扫、升级锌合金按压执手（黑色）使用更安全稳固，固定位可做晾衣架（单开，对开）

# A12三星睡眠断桥平开窗3.0F (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/mm<sup>2</sup>，硬度达T6级标准；
- 型材窗框、中柱4腔体结构，主承重博后3.0mm，强度高。

## 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

- 美国希美克（黑色/银色）锌合金**有基座**五金系统，自带机械锁闭自主功能，增强耐摩擦性能。后托防尘五连杆承重铰链，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，玻璃扇标配铝合金安全防坠绳，（**三重防护更安全，更安心**），锌合金锁盒、锁点、锁座，耐盐雾测试达2000小时
- （可升级做德国HOPPE执手），可选配纱扇剑芯密码执手 银色，开启功能：外平开，单下悬，外开下悬专用锁盒。

## 4、玻璃及中空密封工艺

- 标配信义致镜级玻璃原片，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，自爆率远低行业标准，安全保障更放心。
- **中空标配氟碳黑色压花铝条。**

## A12三星睡眠断桥平开窗3.0F (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3道密封设计**，
- **鸭嘴胶条**采用升级复合发泡三元乙丙橡胶，密封，防水，耐污垢，抗严寒气候。
- **室外胶条，内打胶（可选压胶条）**，防水性能卓越。
- 外用航空航天优质供应商“天元”牌中性密封。

### 6、隔热断桥工艺

- 采用优质新国标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+20A+10 最大固定玻璃可承重6.5平米内 超出500kg 需下框垫14\*20\*2.0钢方管承重。

## A12三星睡眠断桥平开窗3.0F (特点三)

### 9、组角工艺

- 采用原厂组角胶+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，更牢固更防水；

### 9、纱网

- 纱网采用18目0.5mm厚304不锈钢金刚高清网，更透气，更安全。

### 10、其他工艺特色

- 外开窗、单下悬、外开上悬，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。

### 11、可选配项目

- 可选选配闭口大斜边压线、可选配室内压胶条。

## 二、A12三星睡眠断桥平开窗3.0F

### 一、下单基础知识

基本参数	外平开玻扇尺寸范围			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		
	650 ≤ W ≤ 750, 1350 ≤ H ≤ 1600						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	可可白	金属灰	月光灰+30m <sup>2</sup>	星光黑	咖啡9#			

感谢聆听 THANKS!

