

# SGG COOL-LITE® SKN II

## 离线双银低辐射镀膜玻璃

SGG COOL-LITE® SKN II系列是通过真空阴极磁控溅射方法在高质量的SGG透明浮法玻璃上镀上双层银膜及其他金属氟氧化物制成的。双层银膜进一步增强了玻璃对太阳辐射的阻隔能力。在保证同等透光率的前提下，SGG COOL-LITE® SKN II系列相对于普通绝热产品而言，具有更优的传热系数（U值）和遮阳系数（SC值），适用于所有商业建筑或民用建筑，尤其是追求高透遮阳和最佳节能效果的高层建筑的首选。

### 产品特点

SGG COOL-LITE® SKN II系列完美地结合了圣戈班其它保温绝热产品的高性能特点，是一款真正的高性能双银low-e产品。

- 非常中性的外观：无论是透视颜色或室外反射颜色都自然怡人的特性
- 极高的透光率
- 低阳光系数，相对于普通绝热产品而言，阻拦多30%的太阳辐射
- 极低的热传导系数：U值=1.1w/m<sup>2</sup>k
- SGG COOL-LITE® SKN II让您在室内倍感舒适，在降低空调费用的同时，也大大减少了能耗的损失

### 产品应用

SGG COOL-LITE® SKN II系列必须始终安装在室内使用，镀膜面必须放在中空腔内第二面。

SGG COOL-LITE® SKN II系列优于中国所有玻璃幕墙的性能设计标准，适用于所有商业建筑和民

- 商业办公楼
- 医院
- 教学楼
- 餐厅及酒店
- 高层住宅和公寓
- 小型楼房

### 产品规格

产品厚度：

5, 6, 8, 10, 12, mm...

板面尺寸：

2050\*2120 / 2440\*2120 / 2440\*2440 / 3300\*2440 / 3660\*2540

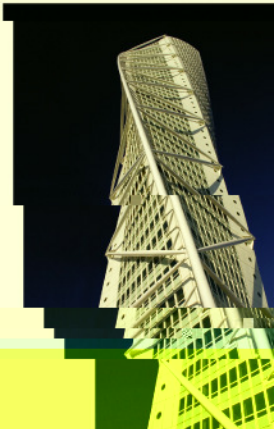
产品种类：

SGG COOL-LITE® SKN 163 II

SGG COOL-LITE® SKN 154 II

SGG COOL-LITE® SKN 165 II

SGG COOL-LITE® SKN 174 II



## SGG COOL-LITE® ST



注：以上中空玻璃组合性能为圣戈班玻璃(中国)版权所有，并且保留在未通知情况下修改生产标准的权利。

## SGG COOL-LITE® SKN II

离线双银低辐射镀膜玻璃

镀膜种类	产品组合	镀膜面	标准厚度 (mm)	可见光透射率 (%) (T <sub>v</sub> )			热辐射透射率 (%) (T <sub>r</sub> )			遮阳系数 (SC)		U 值 (W/m <sup>2</sup> ·K)	
				透射率	外反射率	内反射率	透射率	外反射率	内反射率	EN	ISO	空气	氩
SKN154 II	6-12-6	2	24	50	18	26	24	33	40	0.32	0.30	1.25	1.16
	6-16-6	2	28	50	18	26	24	33	40	0.32	0.30	1.29	1.00
SKN163 II	6-12-6	2	24	58	15	16	30	28	32	0.40	0.38	1.58	1.20
	6-16-6	2	28	58	15	16	30	28	32	0.40	0.37	1.32	1.04
SKN165 II	6-12-6	2	24	59	15	17	30	27	32	0.39	0.37	1.61	1.24
	6-16-6	2	28	57	10	12	35	27	28	0.47	0.44	1.36	1.08

注：以上中空玻璃组合性能为圣戈班玻璃(中国)版权所有，并且保留在未通知情况下修改生产标准的权利。