

SCG CLIMAPLUS® SCREEN SOLAR AUTOMATIC

*Dynamisk og  
automatisk  
solafskærmning*

**SCANGLAS**



**Saint-Gobain  
Glass Solutions**

# SGG CLIMAPLUS® SCREEN SOLAR AUTOMATIC

Automatisk solafskærmning

Med den nye SGG CLIMAPLUS® SCREEN SOLAR AUTOMATIC får du en eksklusiv og dynamisk solafskærmning

## Fordele

De mest banebrydende fordele ved den nye SGG CLIMAPLUS® SCREEN SOLAR AUTOMATIC er, at afskærmningen betjenes ved hjælp af et solpladet batterimodul. Den medfølgende solcelle oplader batterimodulet, og der skal derfor ikke trækkes ledninger til en ekstern strømforsyning eller motorstyring. Batterimodulet fås også med fjernbetjening, som kan kobles til en hel facade på en gang, eller udvalgte ruder enkeltvist eller i sektioner, alt efter dit behov.

Persienneruder har mange indbyggede fordele. Dets integrerede og variable solbeskyttelsessystem kan give beskyttelse i forhold til overophedning og blænding af solen om sommeren. Om vinteren derimod får man maksimalt udbytte af sollys og gratisvarme fra solen.

En anden væsentlig fordel ved indbyggede persienner er, at det er et meget rengøringsvenligt produkt.

SGG CLIMAPLUS® SCREEN SOLAR AUTOMATIC giver:

- Solafskærmning
- Udsyn, men ikke nødvendigvis indsyn
- Ingen blænding
- Regulering af lyset
- Rengøringsvenlige løsninger



SGG CLIMAPLUS® SCREEN kan anvendes med mange forskellige glasopbygninger, afhængig af ønsket effekt. Scanglas anbefaler altid at anvende hærdet glas i termorudekonstruktionen, grundet de høje temperaturer der kan forekomme i en persiennerude, som derved øger risikoen for termiske sprængninger.

Alle SGG CLIMAPLUS® SCREEN produkter bliver udførlig testet, før de bliver afsendt fra fabrikken. Scanglas giver 5 års garanti mod fabrikations- og funktionsfejl.

## Anvendelse

SGG CLIMAPLUS® SCREEN SOLAR AUTOMATIC har mange fordele og er derfor meget anvendelig til både private hjem og erhvervsbyggeri.

SGG CLIMAPLUS® SCREEN SOLAR AUTOMATIC kan eftermonteres i den eksisterende ramme.

Desuden er den simpel at bestille. Vi skal blot kende:

- Total tykkelsen, minimum 28 mm
- Dimensionen på ruden; bredde og højde
- Afskærmningstype (lamel eller plissé) samt farven
- Placering af ledningsudtag, højre/venstre set indefra
- Om der ønskes fjernbetjening i tilvalg



	SGG CLIMAPLUS® SCREEN S102 - hvid			SGG CLIMAPLUS® SCREEN S157 - grå			SGG CLIMAPLUS® ULTRA N	Fakta om SGG CLIMAPLUS® SCREEN SOLAR AUTOMATIC
<b>Rudeopbygning</b>	4-20-4			4-20-4			4-20-4	
<b>Dagslys (EN 410)</b>	Åben	45°	Lukket	Åben	45°	Lukket		<ul style="list-style-type: none"><li>• Profil 20/22 mm: Lamel bredde 12,5 mm</li><li>• Persiennehøjden er 60 mm</li><li>• Lamelpakhøjden er 4% af rudens højde</li><li>• Er inkl. solpanel og batterimodul</li><li>• Fås med og uden fjernbetjening</li><li>• Lamel fås med funktionerne: hæv/sænk og vip</li><li>• Plissé fås med funktionen: hæv/sænk</li><li>• Størrelse: bredde: 300 - 2000 mm højde: 300 - 2.500 mm</li></ul> Max størrelserne er afhængig af højde/bredde forholdet samt den ønskede persiennefunktion, og kan variere fra de angivne mål.
Transmittans LT%	70	21	4	70	14	2	80	
RA-indeks	96	92	87	96	95	92	96,4	
<b>Solenergi (EN 410)</b>								
Direkte transmittans %	44	13	2	44	9	1	53	
G-værdi/Solfaktor	0,53	0,25	0,12	0,53	0,24	0,14	0,63	
<b>U-værdi W/(m<sup>2</sup>K)</b>								
Argon (90%)	1,1	1,1	1,0	1,1	1,0	1,0	1,1	

Scanglas har desuden andre produkter i SGG CLIMAPLUS® SCREEN sortimentet. For yderligere information kontakt venligst din Scanglas afdeling.

