


Solar Screen

# ALU 80 - STATIC

## Solskydd

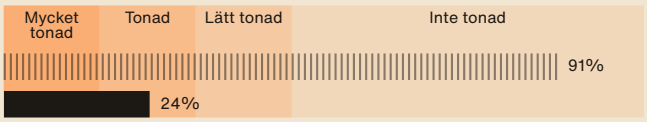
## Silver - Inomhus

### Beskrivning

Alu 80 Statisk minskar solvärme avsevärt samtidigt som en liten del naturligt ljus bevaras. Den minskar effektivt bländning, och dess ensidiga spegeleffekt eliminerar all insyn och säkerställer ett modernt utseende utifrån. Dessutom är denna "statiska" variant mycket enkel att installera.

Certified B Corporation

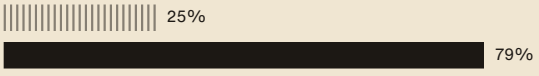
Transmission av synligt ljus (%)



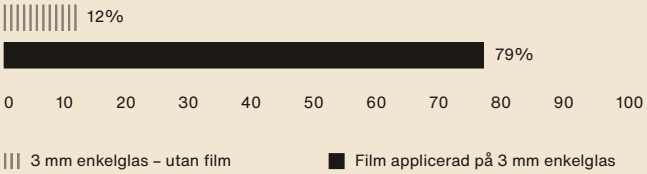

Reflektion av synligt ljus – Extern (%)




UV-avvisning (%)




Total solenergi avvisad (%)



Solar Screen

# ALU 80 - STATIC

Solskydd
Silver - Inomhus

## Egenskaper

**Garanti**
Upp till 2 år

**Brandmotståndsklass**
M1

**Förvaring under rekommenderade förhållanden**
3 år

**Tillgängliga bredder**
152 cm

**Installationstyp**
Inomhus

**Färg från utsidan**
Silver

**Längd**
20 m

**Produktens koldioxidavtryck (LCA)**
1.56 kgCO2e/m²

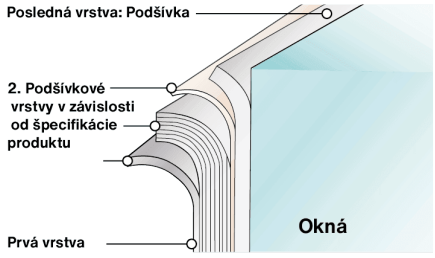
## Konstruktion

1 Färgad polyester med hög optisk kvalitet och IR-blockerande metallpartiklar
2 Bindande lim
3 75µm Monomerisk PVC
4 Skydd PET-liner, engång efter installation

**Sammansättning**
PVC + PET

**Tjocklek**
165 µm

## Detaljer




## Energi- och miljöfördelar[01]

**Energibesparing**
N/A

**Minskning av koldioxidavtryck**
N/A

**Ekonomisk besparing**
N/A

Få åtkomst till vår energibesparingskalkylator

## Optiska och solrelaterade egenskaper

| | Enkelglas 3 mm | | Dubbel Low-E | |
|---|---|---|---|---|
| Rutfönstertyp | Ingen film | Med film | Ingen film | Med film |
| UV-avvisning (%) | 25 | 79 | 40 | 79 |
| **Transmission av synligt ljus (%)** | **91** | **24** | **82** | **23** |
| Reflektion av synligt ljus – Extern (%) | 8 | 60 | 11 | 57 |
| Reflektion av solenergi (%) | 5 | 55 | 28 | 44 |
| Absorption av solenergi (%) | 8 | 33 | 12 | 48 |
| Transmission av solenergi (%) | 87 | 12 | 60 | 8 |
| **Total solenergi avvisad (%)** | **12** | **79** | **35** | **57** |
| Bländningsreduktion (%) | - | 74 | - | 72 |
| Skuggkoefficient | - | 0.23 | - | 0.49 |
| **g-värde** | **0.88** | **0.21** | **0.65** | **0.43** |
| U-värde (W/m².°C) | 5.8 | 5.1 | 1.1 | 1.1 |

## Appliceringsråd[02]

Vertikal situation och för en standard glasyta

| | |
|---|---|
| Klart enkelglas | ✓ |
| Tonat enkelglas | ✓ |
| Reflekterande tonat enkelglas | ✓ |
| Klart isolerglas | ! |
| Tonat isolerglas | × |
| Reflekterande tonat isolerglas | ! |
| Gasfyllt isolerglas - Low E | ! |
| Stadip Ext. klart isolerglas | ! |
| Stadip Int. klart isolerglas | × |

✓ Ja × Ej rekommenderat ! Försiktighet

## Installations- och underhållsråd

Använd Slide On (600-FO2) eller Film On (600-F0355) utspädd till 2 cL/L vatten för installation och rengöring. Rengör inte under minst en månad efter installation och applicera inga klistermärken/adhesiver på filmen.

Få åtkomst till videon med installations- och underhållsråd

01 Råd baserat på en glasad yta upp till 2,5 m²; kontakta oss för bekräftelse eller analys av termisk chock. Uppgifterna i detta informationsblad är inte bindande; SOLAR SCREEN förbehåller sig rätten att när som helst ändra sammansättningen av sina produkter. Se våra garantier och allmänna försäljningsvillkor.

02 Råd baserat på en glasad yta upp till 2,5 m², kontakta oss för bekräftelse eller analys av termisk chock.
Uppgifterna i detta informationsblad är inte bindande, SOLAR SCREEN förbehåller sig rätten att när som helst ändra sammansättningen av sina produkter. Se våra garantier och allmänna försäljningsvillkor.