


Solar Screen

# SILVER 60 XC

## Kontrola Słoneczna

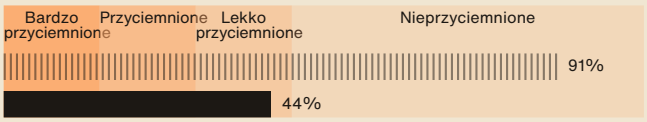
## Srebro - Zewnętrzny

Opis

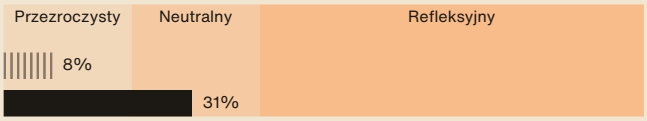
Silver 60 XC to wysoce wydajna folia przeciwsłoneczna, redukująca ciepło słoneczne a jednocześnie przepuszczająca najbardziej naturalne światło do wewnątrz. Redukuje rażenie słoneczne i daje piękny efekt lustra od zewnątrz, zapewniający dyskrecję przed oczami wścibskich.

Certified B Corporation

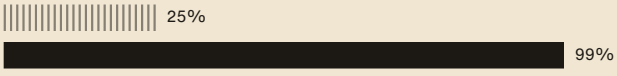
Transmisja światła widzialnego (%)



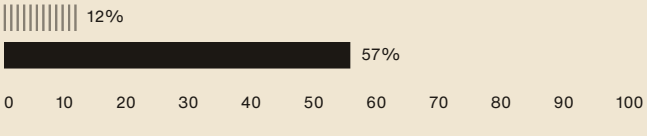

Odbicie światła widzialnego – zewnętrzne (%)




Odrzut UV (%)




Całkowita energia słoneczna odrzucona (%)




Szyba pojedyncza 3 mm – bez folii

Folia zastosowana na szybie pojedynczej 3 mm

Solar Screen

# SILVER 60 XC

Kontrola Słoneczna
Srebro - Zewnętrzny

## Charakterystyka

**Gwarancja**
Do 8 lata

**Klasa ogniotrwałości**
M1

**Przechowywanie w zalecanych warunkach**
3 lata

**REACH / RoHS**
Zgodny

**Dostępne szerokości**
122 cm, 152 cm, 183 cm

**Rodzaj montażu**
Zewnętrzne

**Kolor od zewnątrz**
Srebro Średnie

**Długość**
30.5 m

**Ślad węglowy produktu (LCA)**
1.23 kgCO2e/m²

## Konstrukcja

1 Powłoka odporna na zarysowania zapewniająca ochronę, trwałość i łatwe czyszczenie
2 Poliester wysokiej jakości optycznej z powłoką cząstek metalicznych blokujących IR
3 Klej Łączący
4 Poliester wysokiej jakości optycznej
5 Klej czuły na nacisk (PS), polimeryzujący ze szkłem w ciągu 15 dni.
6 Ochronny liner PET jednorazowy po instalacji

**Skład**
PET

**Grubość**
60 µm

## Szczegóły

## Korzyści energetyczne i ekologiczne[01]

**Oszczędność energii**
83.7 kWh/m²/rok

**Redukcj śladu węglowego**
26.5 kgCO2/m²

**Oszczędność finansowa**
19 euros/m²/rok

Uzyskaj dostęp do naszego kalkulatora oszczędności energii

## Właściwości optyczne i słoneczne

| | Pojedyncza szyba 3 mm | | Podwójny Low-E | |
|---|---|---|---|---|
| Typ szyby | Bez folii | Z folią | Bez folii | Z folią |
| Odrzut UV (%) | 25 | 99 | 40 | 99 |
| **Transmisja światła widzialnego (%)** | **91** | **44** | **82** | **40** |
| Odbicie światła widzialnego – zewnętrzne... | 8 | 31 | 11 | 32 |
| Odbicie światła widzialnego – wewnętrzne... | 8 | 31 | 12 | 31 |
| Odbicie energii słonecznej (%) | 5 | 32 | 28 | 35 |
| Absorpcja energii słonecznej (%) | 8 | 32 | 12 | 38 |
| Transmisja energii słonecznej (%) | 87 | 36 | 60 | 27 |
| **Całkowita energia słoneczna odrzucona (%)** | **12** | **57** | **35** | **69** |
| Odrzut promieniowania podczerwonego... | 16 | 78 | 16 | 81 |
| Redukcja oślepienia (%) | - | 52 | - | 51 |
| Współczynnik zacienienia | - | 0.49 | - | 0.35 |
| **g-wartość** | **0.88** | **0.43** | **0.65** | **0.31** |
| Wartość U (W/m².°C) | 5.8 | 5.8 | 1.1 | 1.1 |

## Wskazówki dotyczące aplikacji[02]

Pionowa sytuacja i dla standardowej powierzchni szklanej

| | |
|---|---|
| Przezroczysta szyba jednowarstwowa | ✓ |
| Przyciemnione jednowarstwowe... | ✓ |
| Refleksyjne zabarwione... | ✓ |
| Przezroczysta szyba dwuwarstwowa | ✓ |
| Przyciemnione dwuwarstwowe szkło | ✓ |
| Refleksyjne zabarwione... | ✓ |
| Dwuwarstwowe szkło wypełnione... | ✓ |
| Stadip Ext. przezroczyste... | ✓ |
| Stadip Int. przezroczyste... | ✓ |

✓ Tak × Niezalecane ! Ostrożność

## Wskazówki dotyczące montażu i czyszczenia

Użyj Slide On (600-FO2) lub Film On (600-F0355) rozcieńczonych do 2 cL/L wody do instalacji i czyszczenia. Nie czyść przez miesiąc po instalacji ani nie naklejaj naklejek/klejów na folię.

Uzyskaj dostęp do filmu z poradami dotyczącymi instalacji i konserwacji

01 Wartości oparte na badaniu przeprowadzonym w klimatyzowanym budynku w Luksemburgu, z folią nałożoną na podwójne szkło low-E, skierowane na wschód. Okres grzewczy obejmuje miesiące od października do marca, a okres chłodzenia – od kwietnia do września. Uwzględniamy elektryczny system grzewczy typu pompa ciepła o wydajności 3,5 oraz elektryczny system chłodzenia o wydajności 3. Więcej informacji znajdziesz w naszym narzędziu online.

02 Porada na podstawie powierzchni oszklonej do 2,5 m², prosimy o kontakt w celu potwierdzenia lub analizy szoku termicznego.
Dane w niniejszej karcie informacyjnej nie stanowią oferty, SOLAR SCREEN zastrzega sobie prawo do zmiany składu swoich produktów w dowolnym momencie. Zapoznaj się z naszymi gwarancjami i ogólnymi warunkami sprzedaży.