

Exterior

Interior

Solar  Screen

CHARCOAL 95 XC

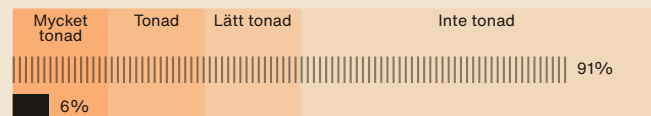
Solskydd

Neutral - Utomhus

Beskrivning

Filmen Cendre 95 XC minskar avsevärt problemen med direkt solljus med ett neutralt utseende och utan reflexer.

Transmission av synligt ljus (%)



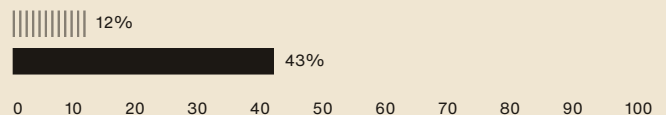
Reflektion av synligt ljus – Extern (%)



UV-avvisning (%)



Total solenergi avvisad (%)












||| 3 mm enkelglas – utan film

■ Film applicerad på 3 mm enkelglas



Egenskaper

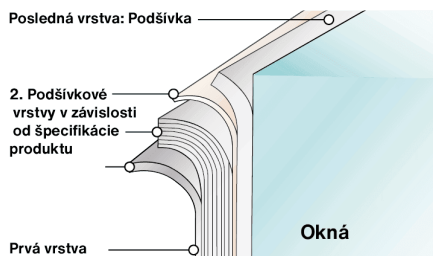
-  **Garanti**
2 år
-  **Brandmotståndsklass**
M1
-  **Förvaring under rekommenderade förhållanden**
3 år
-  **REACH / RoHS**
Överensstämmer
-  **Tillgängliga bredder**
152 cm
-  **Installationstyp**
Utomhus
-  **Färg från utsidan**
Svart
-  **Längd**
30.5 m
-  **Produktens koldioxidavtryck (LCA)**
1.07 kgCO₂e/m²

Konstruktion

- 1 Repskyddande hård beläggning som ger ytskydd, hållbarhet och lätt rengöring
- 2 Färgad polyester med hög optisk kvalitet
- 3 PS-lim, polymeriseras med glas inom 15 dagar
- 4 Skydd PET-liner, engång efter installation

-  **Sammansättning**
PET
-  **Tjocklek**
30 µm

Detaljer



Energi- och miljöfördelar⁰¹

-  **Energibesparing**
61.2 kWh/m²/år
-  **Minskning av koldioxidavtryck**
19.4 kgCO₂/m²
-  **Ekonomisk besparing**
14 euros/m²/år



Få åtkomst till vår energibesparingskalkylator

Optiska och solrelaterade egenskaper

Rutfönstertyp	Enkelglas 3 mm		Dubbel Low-E	
	Ingen film	Med film	Ingen film	Med film
UV-avvisning (%)	25	99	40	99
Transmission av synligt ljus (%)	91	6	82	5
Reflektion av synligt ljus - Extern (%)	8	5	11	5
Reflektion av synligt ljus - Intern (%)	8	5	12	15
Reflektion av solenergi (%)	5	7	28	12
Absorption av solenergi (%)	8	48	12	59
Transmission av solenergi (%)	87	45	60	29
Total solenergi avvisad (%)	12	43	35	65
Avvisning av infrarött ljus (780-2500 nm) (%)	16	92	16	96
Bländningsreduktion (%)	-	93	-	93
Skuggkoefficient	-	0.65	-	0.4
g-värde	0.88	0.57	0.65	0.35
U-värde (W/m ² .°C)	5.8	5.1	1.1	1.1

Appliceringsråd⁰²

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-F02) 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 glas 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 glas 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.