



## CELSIUS 70 C

Vícevrstvé fólie Celsius 70 C jsou pečlivě navrženy tak, aby působily selektivně na spektrum slunečního světla a nabízí nejlepší kompromis mezi průhledností a účinností..



Záruka SOLAR SCREEN®  
**10 ROKY**



Třída požární odolnosti  
**M1**



Skladování od -5°C do +40°C  
**3 ROKY**



Evropská norma 1096-1  
**TESTOVÁNO V  
 LABORATOŘI**



Vyhovuje směrnici RoHS REACH  
**RESPEKTOVÁNO**

## DOSTUPNÉ ŠÍŘKY:

↔ **152 cm**

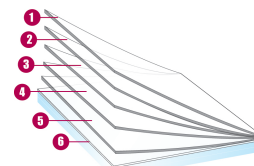
## TECHNICKÝ DATOVÝ LIST

Data vypočtená na základě fólie nalepené na čiré sklo o tloušťce 3 mm (\* na dvojitém skle 4-16-4)

Přenos ultrafialového záření	1 %
Propustnost viditelného světla	34 %
Odraz venkovního viditelného světla	38 %
Odraz vnitřního viditelného světla	38 %
Celková odražená sluneční energie	74 %
Celková odražená sluneční energie 2*	70 %
Poměr slunečního záření :	
Odraz sluneční energie	44 %
Absorpce sluneční energie	39 %
Přenos sluneční energie	17 %
Snížení oslnění sluncem	62 %
Hodnota g	0.27
Hodnota u	-
Odražené infračervené záření (760-2500 nm)	+/- 87 %
Stínící součinitel	0.3
Typ instalace : Aplikace v interiéru	
Délka role	30,5 m
Složení PET / PVC	PET
Tloušťka	55 μ
Barva : CHAMPAGNE	

## KONSTRUKCE

1. „Tvrdá“ vrstva odolná proti poškrábání, pro trvanlivost a snadnou údržbu při čištění oken
2. Polyester vysoké optické kvality, s kovovými částicemi proti IR paprskům
3. Přilnavé lepidlo
4. Polyester vysoké optické kvality
5. PS lepidlo, polymerace skla do 15 dnů
6. Ochranná odnímatelná vložka, kterou lze zlikvidovat po instalaci



## POKYNY PRO INSTALACI

Vertikální instalace a na standardní zasklené ploše\*\*

Čirá jednoduchá okenní tabule	✓
Tónovaná jednoduchá okenní tabule	✓
Reflexní tónovaná jednoduchá okenní tabule	✓
Čirá dvojitá okenní tabule	✓
Tónovaná dvojitá okenní tabule	!
Reflexní tónovaná dvojitá okenní tabule	✓
Plynem plněná dvojitá okenní tabule – Low E	!
STADIP EXT. Čirá dvojitá okenní tabule	!
STADIP INT. Čirá dvojitá okenní tabule	!

✓ Ano ! Pozor ✗ Nedoporučeno

\*Doporučení poskytovaná na základě prosklené plochy do velikosti 2,5 m<sup>2</sup>, kontaktujte nás ohledně finálních detailů nebo pro získání zprávy o teplotní šokové analýze.

## POKYNY PRO ÚDRŽBU

Roztok mýdlové vody (ref. 0805 Film on), nečistěte po dobu nejméně jednoho měsíce a na fólii neaplikujte žádný typ nálepek ani lepidel. Aby se zabránilo možné oxidaci kovových slitin, je nutné po instalaci použít náš těsnicí lak (referenční číslo 0771) na rozích fólie.

*Mimosmluvní údaje. Firma SOLAR SCREEN® si vyhrazuje právo kdykoli změnit složení svých fólií. Prohlédněte si naše záruční listy a naše Všeobecné obchodní podmínky.*