

Exterior

Interior

Solar  Screen

CLARITY 245 XC - OLD

Controllo Solare
Trasparente - Esterne

Descrizione

Trasmissione luce visibile (%)



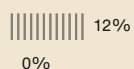
Riflessione luce visibile - Esterno (%)



Respingimento UV (%)



Energia solare totale respinta (%)



0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

||| Vetro semplice da 3 mm - senza pellicola

■ Pellicola applicata su vetro semplice da 3 mm

Caratteristiche

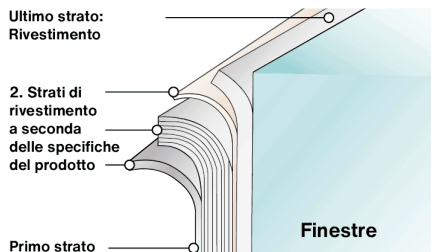
-  **Garanzia**
10 anni
-  **Classe di resistenza al fuoco**
M1
-  **Stoccaggio in condizioni consigliate**
3 anni
-  **Larghezze disponibili**
122 cm, 152 cm, 183 cm
-  **Tipo di installazione**
Esterno
-  **Colore dall'esterno**
Neutro
-  **Lunghezza**
30.5 m

Struttura

- Rivestimento duro antigraffio per protezione, durata e facile pulizia
- Poliestere di alta qualità ottica con rivestimento di particelle metalliche schermanti IR
- Adesivo di giunzione
- Poliestere di alta qualità ottica
- Adesivo PS, polimerizza con il vetro in 15 giorni
- Supporto di rilascio PET protettivo, da eliminare dopo l'installazione

-  **Composizione**
PET
-  **Spessore**

Dettagli



Benefici energetici e ambientali⁰¹

-  **Risparmio energetico**
-  **Riduzione dell'impronta di carbonio**
-  **Risparmio economico**



Accedi al nostro
calcolatore di risparmio
energetico

Proprietà ottiche e solari

Tipo di vetro

Vetro singolo 3 mm

Doppio Low-E

Senza
pellicola

Con
pellicola

Senza
pellicola

Con
pellicola

Consigli di applicazione⁰²

Situazione verticale e per una superficie vetrata standard

- Vetro chiaro a lastra singola ✓
- Vetro tinto lastra singola ✓
- Vetro tinto riflettente lastra singola ✓
- Vetro chiaro a doppia lastra ✓
- Vetro tinto doppia lastra ✓
- Vetro tinto riflettente doppia lastra ✓
- Doppio vetro riempito con gas - Low-E ✓
- Stadip Esterno chiaro doppia lastra ✓
- Stadip Interno chiaro doppia lastra ✓

✓ Sì ✗ Sconsigliato ! Precauzione

Consigli per installazione e manutenzione



Accedi al video
con i consigli per
l'installazione e la
manutenzione

⁰¹ Valori basati su uno studio condotto in un edificio climatizzato situato in Lussemburgo, con una pellicola applicata su un doppio vetro low-E, orientato a est. I mesi di riscaldamento considerati vanno da ottobre a marzo e quelli di raffreddamento da aprile a settembre. Consideriamo un sistema di riscaldamento elettrico di tipo pompa di calore con un'efficienza produttiva di 3,5 e un sistema di raffreddamento elettrico con un'efficienza di 3. Per maggiori informazioni, visita il nostro strumento online.

⁰² Consulenza basata su una superficie vetrata fino a 2,5 m², contattateci per qualsiasi conferma o analisi di shock termico. I dati presenti in questa scheda informativa non sono contrattuali, SOLAR SCREEN si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento la composizione dei suoi prodotti. Consultate le nostre garanzie e le condizioni generali di vendita.