

# SGG COOL-LITE® ST BRIGHT SILVER

VETRO A CONTROLLO  
SOLARE SU EXTRACHIARO  
CURVABILE E TEMPRABILE

BUILDING GLASS ITALIA



SAINT-GOBAIN

# SGG COOL-LITE® ST BRIGHT SILVER

Un'elevata trasparenza combinata con un alto grado di riflessione

## DESCRIZIONE

SGG COOL-LITE® ST BRIGHT SILVER è ottenuto con un processo magnetronico sotto vuoto su base extrachiara.

Questo conferisce al prodotto:

- **Elevata neutralità in trasmissione combinata con una elevata trasparenza.** Ottima resa colore in trasmissione.
- **Un alto grado di riflessione sui toni argento.** La riflessione luminosa esterna è pari al 31%.
- **La stessa trasformabilità** degli altri prodotti della gamma SGG COOL-LITE® ST. Questo permette un'ampia varietà di opzioni per ottenere la soluzione estetica richiesta.

## APPLICAZIONI

SGG COOL-LITE® ST BRIGHT SILVER è stato sviluppato per gli edifici con facciata "doppia pelle".

Assemblato in vetrata isolante con SGG PLANITHERM® CLEAR 1.0 combina alle proprie caratteristiche di Controllo Solare, quelle di Isolamento Termico Rinforzato e, in funzione della composizione, può assicurare il Comfort Acustico e la Sicurezza e Protezione richiesti diventando il prodotto perfetto per centri direzionali, ospedali, aeroporti, scuole, sia per facciate che per applicazioni in copertura.

Inoltre è ideale per le ristrutturazioni di edifici, sia antichi che moderni.

## INFORMAZIONI TECNICHE

SGG COOL-LITE® ST BRIGHT SILVER soddisfa quanto prescritto dalla Classe B della Norma Europea UNI EN 1096. Il deposito deve essere posizionato in faccia 2. SGG COOL-LITE® ST BRIGHT SILVER non deve essere sbordato e può essere sottoposto ai processi di tempra, indurimento e curvatura. La serigrafia e la smaltatura sono fattibili sulla faccia trattata, in funzione del colore e della percentuale di superficie ricoperta.

## GAMMA

- Spessori standard: 6, 8, 10 mm
- Substrato: vetro float extrachiario
- Dimensione: 6000x3210 mm

Vetro esterno	Camera		Vetro interno			Fattori luminosi			Fattore solare	Valore Ug	
	mm	mm	Deposito in faccia 3			T/	R/e	R/i	g	ARIA	ARGON 90%
Deposito in faccia 2	mm	mm				%	%	%		W/(m²K)	W/(m²K)
SGG COOL-LITE® ST 108	6	-	-	-	-	8	44	38	0,14	-	-
	6	15	SGG STADIP® 44.1	SGG PLANITHERM® CLEAR 1.0	8,4	7	44	38	0,07	1,3	1,0
SGG COOL-LITE® ST 120	6	-	-	-	-	20	32	27	0,29	-	-
	6	15	SGG STADIP® 44.1	SGG PLANITHERM® CLEAR 1.0	8,4	17	33	32	0,15	1,3	1,0
SGG COOL-LITE® ST 136	6	-	-	-	-	37	22	18	0,43	-	-
	6	15	SGG STADIP® 44.1	SGG PLANITHERM® CLEAR 1.0	8,4	30	24	26	0,24	1,3	1,0
SGG COOL-LITE® ST 150	6	-	-	-	-	51	18	17	0,55	-	-
	6	15	SGG STADIP® 44.1	SGG PLANITHERM® CLEAR 1.0	8,4	41	21	26	0,32	1,3	1,0
SGG COOL-LITE® ST 167	6	-	-	-	-	66	19	19	0,67	-	-
	6	15	SGG STADIP® 44.1	SGG PLANITHERM® CLEAR 1.0	8,4	55	24	27	0,41	1,3	1,0
SGG COOL-LITE ST® Bright Silver	6	-	-	-	-	67	30	31	0,69	-	-
	6	15	SGG STADIP® 44.1	SGG PLANITHERM® CLEAR 1.0	8,4	56	36	35	0,43	1,3	1,0

**SAINT-GOBAIN**

Saint-Gobain Glass Italia S.p.A

<http://it.saint-gobain-glass.com>



Distributore

SGG COOL-LITE®, SGG PLANITHERM® sono marchi registrati SAINT-GOBAIN



Saint-Gobain Glass Italia Spa - a unico socio soggetta ad attività di direzione e coordinamento della Saint-Gobain Glass France S.A. - Sede legale: Via Ponte a Piglieri, 2 - 56121 Pisa - Registro Imprese Pisa 00116650508 - R.E.A. Pisa n. 52199 - Capitale Sociale € 68.377.275,00 - CF e PI 00116650508. Saint-Gobain Glass Italia Spa si riserva di modificare in qualsiasi momento e senza preavviso i dati e le informazioni di cui al presente documento, le cui illustrazioni hanno valore meramente indicativo.