

**SILVER EXTERIOR 35 Cod. prodotto: RLW O 150 S 35 PS SCR****Tipo: RIFLETTENTE METALIZZATO****Colore: ARGENTO**

- Poliestere tereftalato – Metallizzato a depressione - Doppio strato – Antigraffio con doppio strato inibitori UV
- Spessore: 1,5 Mil - 49 micron + strato adesivo+ liner protettivo
- Altissima riduzione di calore – Protezione antiabbagliante
- Raccomandata per applicazione dall'esterno su vetrate trasparenti e colorate singole, doppie e triple*
- Garanzia 10 anni

Caratteristiche ottiche - solari

	Totale Energia Solare %						Luce visibile %		Raggi IR Respinti %	2(LE)	Raggi UV filtrati %	Emissività	Valore "U"	Calore respinto %	Abbaglio ridotto %
	Coeff. Scherm	Valore "G"	Riflessa %	Assorbita %	Trasmessa %	Totale respinta %	Riflessa Int./ est %	Trasmessa %							
Spessore vetro - 6mm															
Vetrata Singola trasparente	0.41	0.35	39.30	35.10	25.60	64.30	35.8	35.80	81.20	0.87	>99	0.72	5.84	56.80	59.40
Vetrata singola colorata	0.32	0.28	40.20	44.60	15.20	72.20	36.4	17.90	89.50	0.56	>99	0.72	5.84	52.90	60.60
Vetrata doppia trasparente / trasparente	0.32	0.28	39.80	40.00	20.20	72.20	36.9	32.30	86.20	1.01	>99	0.72	2.72	60.50	58.60
Vetrata doppia colorata/trasparente	0.23	0.20	40.40	47.70	11.90	80.00	36.7	15.90	92.30	0.69	>99	0.72	2.72	56.60	60.40

Sommario Condizioni Stagionali:

Temperatura interna:

Temperatura esterna:

Intensità solare :

Velocità vento:

Medio Invernale

+20° C

+7,2° C

0 Btu/hr-ft²

9 KPH

Il Coefficiente "shading" (ombreggiatura) calcolato nelle condizioni del Giorno Estivo

Il valore "U" calcolato nelle condizioni del Medio Invernale "U" (Wm)

Note:

1. I dati sono ottenuti tramite i test effettuati sul vetro monolitico ricotto con il spessore di 6mm. I risultati sono stati calcolati utilizzando il software della Lawrence Berkeley Lab's "Windows 5.2". Tutti i test, strumenti di misurazione e i metodi sono conformi agli standard ASTM e NFRC. I risultati sono soggetti alle variazioni nei limiti degli standard industriali.
2. I dati riportati hanno il carattere puramente informativo e non possono essere considerati come base di qualsiasi contrattazione o negoziazione che coinvolge i prodotti della Solamatrix Inc. I dati illustrati non costituiscono alcuna raccomandazione, approvazione o certificazione del prodotto o del materiale testato.
3. Il prodotto è destinato all'applicazione secondo le istruzioni della Solamatrix Inc.

***Per verificare i limiti di applicazione, consultare le apposite schede del Produttore**