



NOVA™ 35 EXTERIOR - Cod. prodotto: RLWO 200 NOVA 35 PS SCR

Tipo: SPUTTERED Colore: NEUTRO (PERLATO)

- Poliestere tereftalato stabilizzato UV - Metallizzazione sputtered combinato - Doppio strato – Antigraffio per esterni con doppio strato inibitori UV
- Applicazione: per esterni
- Alta trasmissione di luce – Azione selettiva anticalore termoisolante – Azione di protezione dai Campi Elettromagnetici a RF
- Raccomandata per vetrate trasparenti singole e doppie e triple*
- Garanzia 10 anni

Caratteristiche ottiche - solari

Spessore vetro - 6mm	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 %	Trasmessa %							
Vetrata Singola senza filtro	0.98	0.95	7,1	15,4	77,8	17,5	8,0	77,5	n/d	0,93	<25	0.84	5.95	n/d	n/d
Vetrata Singola trasparente	0.24	0.22	64,4	17,7	16.5	78,0	50,4	30,0	92.40	1,10	>99	0.67	5.44	85	68.6
Vetrata doppia trasparente / trasparente	0.20	0.18	65.00	18.0	14.1	82.0	51.2	27.6	96.20	1.00	>99	0.63	2.57	92	75.0

Sommaro Condizioni Stagionali:

Temperatura interna:

Temperatura esterna:

Intensità solare :

Velocità vento:

Note:

1. I dati sono ottenuti tramite i test effettuati sul vetro monolitico ricotto con lo 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 metodi sono conformi agli standard ASTM e NFRC. I risultati sono soggetti alle variazioni nei limiti degli standard industriali.
2. I dati riportati hanno 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

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)