

LÁMINAS	LUZ VISIBLE		RECHAZO	RECHAZO	REDUCCIÓN	REDUCCIÓN	REDUCCIÓN	Total energía Solar rechazada	Valor "U"	Coeficiente de Sombra
	REFLEJADA	TRANSMITIDA	UV	IRR	INGRESO DE CALOR	EGRESO DE CALOR	DE BRILLO			
Silver P-18	8%	12%	99%	85%	57%	10%	80%	74%	0.95	0.26
Night-Visión NV25	8%	12%	99%	87%	48%	3%	72%	67%	1.05	0.39
Night-Visión NV45	8%	12%	99%	79%	29%	2%	45%	55%	1.06	0.63
RE15SIARLXL	8%	12%	99%	81%	74%	0%	81%	83%	1.06	0.22

* Todos los valores presentados en las fichas técnicas son con Vidrios Simples de 6mm

Explicación de items:

coeficiente de sombra: es un índice que mide la capacidad de filtrar el calor producido por los rayos directos del sol.

Mientras menor sea este número, mejor performance tiene el cristal.

Luz Visible Reflejada: La proporción de luz visible que es reflejada de la superficie de la ventana contra la que es incidente sobre la ventana.

Luz Visible Transmitida: La proporción de la luz visible transmitida a través de la ventana contra la cual es incidente sobre la ventana.

Emisividad: Medida de la habilidad de una superficie de emitir energía calorífica radiante a temperatura ambiente.

Una baja emisividad significa una alta energía radiante.

Valor "U": Medida de habilidad de una ventana de transferir calor de un lado a otro debido a la diferencia de temperatura del aire y los alrededores de cada lado de la ventana. A un bajo nivel de valor "U" mejor performance.

Rechazo rayos UV: El Porcentaje de luz ultravioleta (UV) que bloquea el sistema vidrio / lámina de la ventana. A menos cifra de rechazo, menos será la protección contra los rayos UV.

Rechazo rayos IRR: El porcentaje de luz infrarroja (IRR) que bloquea el sistema vidrio / lámina de la ventana. A menos cifra de rechazo, menos será la protección contra los rayos IRR.

Total energía Solar Rechazada: Es el porcentaje del total de la energía solar que refleja la combinación Vidrio / lámina. Cuanto mayor sea la cifra, mayor será el rechazo del total de la energía solar.

Reducción de Egreso de Calor: Es el porcentaje de egreso de calor hacia el exterior que la lámina impide.

Reducción de Ingreso de Calor: Es el porcentaje de ingreso de calor que rechaza la lámina.

