

LÁMINAS	LUZ VISIBLE		RECHAZO	RECHAZO	REDUCCIÓN	REDUCCIÓN	REDUCCIÓN	Total energía	Valor	Coeficiente
	REFLEJADA	TRANSMITIDA	UV	IRR	INGRESO DE CALOR	EGRESO DE CALOR	DE BRILLO	Solar rechazada	"U"	de Sombra
FX-05	8%	12%	99%	74%	15%	0%	95%	53%	1.02	0.63
FX-20	8%	12%	99%	72%	12%	0%	74%	49%	1.04	0.70
FX-35	7%	18%	99%	71%	11%	0%	62%	47%	1.04	0.74
FX-50	5%	45%	99%	71%	8%	0%	40%	43%	1.04	0.81
Prestige PR40	8%	12%	99%	97%	41%	3%	57%	63%	0.99	0.47
Prestige PR50	7%	12%	99%	97%	37%	3%	44%	60%	0.99	0.52
Prestige PR70	7%	15%	99%	97%	32%	3%	23%	57%	0.99	0.58

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

Explicación de ítems:

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.

