

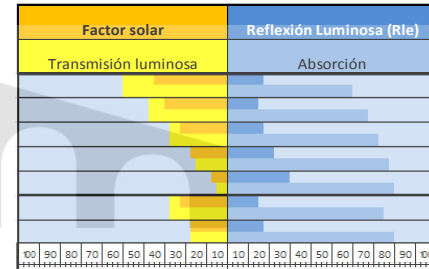


SGG COOL-LITE ST / SGG COOL-LITE STB Control Solar Reflectante Verde

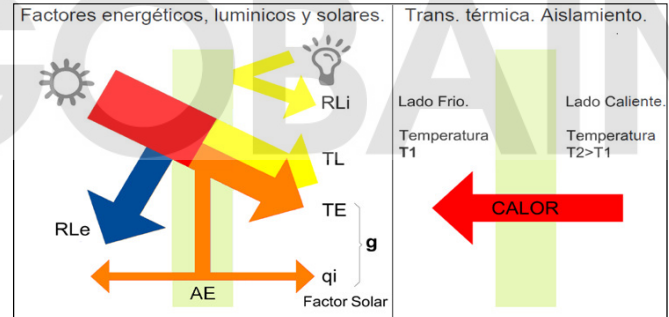
PRODUCTOS ESTÁNDAR - Base vidrio color SGG PARSOL VERDE

GAMA ESTÁNDAR - CONTROL SOLAR REFLECTANTE VERDE - CARACTERIZACIÓN (6*/16 argón 90%/ 4)													
PRODUCTO	Luz			Energía					Factor Solar	SC	T.Térmica		
	TL	RLe	RLi	TE	REe	REi	TUV	AE1			U	e	
SGG COOL-LITE ST	467	49	17	23	29	10	19	11	60	0,36	0,41	2,6	0,86
	450	38	15	22	22	9	20	9	68	0,29	0,34	2,6	0,86
	436	28	17	23	16	10	23	7	73	0,23	0,27	2,5	0,80
	420	15	23	30	8	13	31	4	78	0,16	0,19	2,4	0,67
	408	6	31	40	3	17	41	2	80	0,08	0,09	1,4	0,13
SGG COOL-LITE STB	436	27	14	22	15	10	26	6	75	0,23	0,26	2,5	0,77
	420	17	16	32	9	10	34	4	80	0,17	0,20	2,4	0,70

Caracterización obtenida según EN-410 y EN-673. *Posición de la capa



- TL:** Transmisión Luminosa: % de luz visible que pasa a través del vidrio.
- RLe:** Reflexión Luminosa Exterior: % de luz visible reflejada hacia el exterior.
- RLi:** Reflexión Luminosa Interior: % de luz visible reflejada hacia el interior.
- TE:** Transmisión Energética: % de energía solar transmitida a través del vidrio.
- AE:** Absorción Energética: % de energía solar absorbida por el vidrio
- g:** Factor Solar: Energía solar total que pasa al interior. A menor valor mayor eficacia de control solar
- SC:** Coeficiente de Sombra: Protección solar referida a un vidrio incoloro de 3mm. (g=0,88)
- U:** Transmitancia Térmica: Cantidad de calor transmitida a través del vidrio de acuerdo con la diferencia de temperatura entre el interior y el exterior. Cuanto menor sea su valor, mayor aislamiento térmico. (W/M²k)
- qi:** Re-emisión de energía hacia el interior



SGG COOL-LITE ST / SGG COOL-LITE STB
Control Solar Reflectante Verde

PRODUCTOS ESTÁNDAR - Base color SGG PARSOL VERDE



GAMA ESTÁNDAR - CONTROL SOLAR REFLECTANTE VERDE - TRANSFORMABILIDAD												
PRODUCTO		Aspecto	Substrato	Templabilidad	Laminable cara capa	Curvable	Serigrafía cara capa	Desbordeado	Espesores estándar (mm)			
sgg COOL-LITE	ST 467	VERDE PLATA	PARSOL VERDE	TEMPLABLE	SI	SI	SI	NO NECESARIO	6	8	10	12(c)
	450	VERDE PLATA	PARSOL VERDE	TEMPLABLE	SI	SI	SI	NO NECESARIO	6	8	10	12(c)
	436	VERDE PLATA	PARSOL VERDE	TEMPLABLE	SI	SI	SI	NO NECESARIO	6	8	10	12(c)
	420	VERDE PLATA	PARSOL VERDE	TEMPLABLE	SI	SI	SI	NO NECESARIO	6	8	10	12(c)
	408	VERDE PLATA	PARSOL VERDE	TEMPLABLE	SI	SI	SI	NO NECESARIO	6	8	10	12(c)
sgg COOL-LITE	STB 436	AGUA MARINA	PARSOL VERDE	TEMPLABLE	SI	*	SI	NO NECESARIO	6	8	10	12(c)
	420	AGUA MARINA	PARSOL VERDE	TEMPLABLE	SI	*	SI	NO NECESARIO	6	8	10	12(c)

(c) Bajo consulta. *Es responsabilidad del transformador confirmar la viabilidad de este proceso en sus instalaciones en función de equipamiento industrial, espesores, dimensiones, radio curvatura, etc.



Sporting Stadium - Lisbon - Portugal - SGG COOL LITE ST 420

