



# The ESSENTIAL

Valor promedio de desempeño DGU (6+12+6mm) con capa sobre superficie #2, de acuerdo con los estándares ISO 9050 m1 y EN 673

PRODUCTO	Transmisión de luz TL(%)	Factor solar g	Coeficiente de sombra CS	Selectividad LT/g	Reflexión de luz externa LRe (%)	Reflexión de luz interna LRI(%)	Valor - U (EN673) W/(m².K)		Se puede usar como vidrio monolitico (capa en cara#2) unidad simple)	Transformación					Dimensión Máxima (cm)	
							12mm Aire	16mm Argon		Capa a templar (un solo stock)	Capa templable (un solo stock)	Laminado (capa en #2 dentro del laminado)	Curvado	Serigrafía		
<b>NEUTRAL</b>																
SGG COOL-LITE XTREME 60/28	60	0.28	0.32	2.14	14	16	1.5	1.0		XTREME 60/28 II					600×321 <sup>5</sup>	
SGG COOL-LITE SKN 174	68	0.41	0.47	1.66	11	12	1.6	1.1		SKN 174 II		✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>		600×321 <sup>5</sup>	
SGG COOL-LITE SKN 165	60	0.33	0.38	1.82	16	17	1.5	1.0		SKN 165 II		✓ <sup>2</sup>			600×321	
SGG COOL-LITE SKN 163 II	58	0.34	0.39	1.71	15	16	1.6	1.1		SKN 163 II					450×254	
SGG COOL-LITE SKN 154	50	0.27	0.31	1.85	18	22 <sup>4</sup>	1.5	1.0		SKN 154 II		✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>		600×321 <sup>5</sup>	
SGG COOL-LITE SKN 145	41	0.23	0.26	1.78	19	15	1.6	1.1							600×321	
SGG COOL-LITE SKN 144 II	40	0.23	0.27	1.74	20	12	1.6	1.1		SKN 144 II					600×321	
SGG COOL-LITE KNT 164	57	0.46	0.53	1.24	14	10	1.9	1.5				✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600×321
SGG COOL-LITE KNT 155	47	0.37	0.43	1.27	17	10	1.9	1.5				✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600×321
SGG COOL-LITE KNT 140	37	0.28	0.33	1.32	23	12	1.8	1.3				✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600×321
SGG COOL-LITE KN 170 II	60	0.42	0.49	1.43	13	11	1.7	1.2		KN 170 II					450×254	
SGG COOL-LITE KN 165 II	59	0.40	0.46	1.48	19	13	1.7	1.2		KN 165 II					450×254	
SGG COOL-LITE KN 160 II	51	0.38	0.43	1.34	19	12	1.7	1.2		KN 160 II					450×254	
SGG COOL-LITE KN 153 II	46	0.34	0.40	1.35	14	13	1.7	1.2		KN 153 II					450×254	
SGG COOL-LITE E 150 II	45	0.42	0.48	1.07	15	17	2.6	2.3	#2	E 150 II					366×244	
SGG COOL-LITE E 125 II	25	0.24	0.27	1.04	29	15	2.0	1.6	#2	E 125 II					366×244	
SGG COOL-LITE ST 167	60	0.59	0.68	1.02	23	23	2.8	2.6	#2			✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600×321
SGG COOL-LITE ST 150	46	0.47	0.53	0.98	20	22	2.8	2.6	#2			✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600×321
SGG ANTELIO CLEAR	42	0.51	0.58	0.82	28	34	2.8	2.6	#1 or #2			✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600×321
<b>EXTRA CLARO</b>																
SGG COOL-LITE XTREME 60/28 DIAMANT	62	0.28	0.32	2.21	14	16	1.5	1.0		XTREME 60/28 II					600×321	
SGG COOL-LITE SKN 074	71	0.42	0.49	1.69	11	12	1.6	1.1		SKN 074 II		✓ <sup>2</sup>			600×321	
SGG COOL-LITE SKN 065	62	0.34	0.39	1.82	16	17	1.5	1.0		SKN 065 II		✓ <sup>2</sup>			600×321	
SGG COOL-LITE SKN 063 II	60	0.35	0.40	1.71	15	17	1.6	1.1		SKN 063 II					450×254	
SGG COOL-LITE SKN 054	52	0.28	0.32	1.86	19	23	1.5	1.0		SKN 054 II		✓ <sup>2</sup>			600×321	
SGG COOL-LITE SKN 044 II	42	0.24	0.28	1.75	21	12	1.6	1.1		SKN 044 II					600×321	
<b>PLATA</b>																
SGG COOL-LITE SKS 146 II	42	0.23	0.27	1.83	30	18	1.6	1.1		SKS 146 II					366×254	
SGG COOL-LITE KS 150 II	46	0.35	0.40	1.31	29	16	1.6	1.2		KS 150 II					450×254	
SGG COOL-LITE KS 050 II	47	0.37	0.42	1.27	30	17	1.6	1.2		KS 050 II					450×254	
SGG COOL-LITE KS 147	43	0.29	0.34	1.48	44	40	1.6	1.2							600×321	
SGG COOL-LITE KS 146 II	42	0.29	0.33	1.45	33	19	1.6	1.2		KS 146 II					366×244	
SGG COOL-LITE KS 145 II	40	0.28	0.32	1.43	33	26	1.6	1.1		KS 145 II					366×254	
SGG COOL-LITE KS 138 II	36	0.26	0.30	1.38	40	19	1.6	1.2		KS 138 II					366×244	
SGG COOL-LITE ST 120	18	0.22	0.25	0.82	32	30	2.6	2.4	#2			✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600×321
SGG COOL-LITE ST 108	7	0.10	0.12	0.70	44	39	1.9	1.4	#2			✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600×321
SGG ANTELIO SILVER	61	0.61	0.70	1.00	33	33	2.8	2.6	#1 or #2			✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600×321
SGG MIRASTAR	3	0.09	0.10	0.33	55	59	2.0	1.6	#2			✓	✓ <sup>2</sup>		600×321	
<b>GRISES</b>																
SGG COOL-LITE ST 136	34	0.35	0.40	0.97	23	23	2.7	2.5	#2			✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600×321
SGG REFLECTASOL Dark grey	5	0.25	0.28	0.20	5	52	2.8	2.6	#2			✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	321×225
<b>ORO</b>																
SGG COOL-LITE KG 137 annealed	34	0.28	0.33	1.21	30	28	1.7	1.2				✓			600×321	
SGG COOL-LITE KG 137 tempered	34	0.28	0.32	1.21	33	31	1.7	1.2				✓			600×321	
SGG REFLECTASOL Light gold	30	0.45	0.52	0.67	47	53	2.8	2.6	#2			✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	321×225

<sup>1</sup> Los valores DGU calculados con SGG PLANILUX están considerados en panel interno, excepto para apariencias extra claras donde SGG DIAMANTE es usado.

<sup>2</sup> Capa de control solar en contacto con PVB puede modifica el desempeño y la estética. Favor de contactarnos para proporcionar la lista de PVB aprobado.

<sup>3</sup> El resultados de curvar un vidrio depende de proceso; hacer pruebas para validación.

<sup>4</sup> SGG COOL-LITE SKN 154 II: LRI=26%

<sup>5</sup> Sobre longitud de hasta 850cm es posible para XTREME II/SKN 174 II/ SKN 154 II

<sup>6</sup> Validación debe realizarse para impresión digital y esmaltes.

GAMA DE VIDRIOS DE CONTROL SOLAR

GAMA DE VIDRIOS DE CONTROL SOLAR

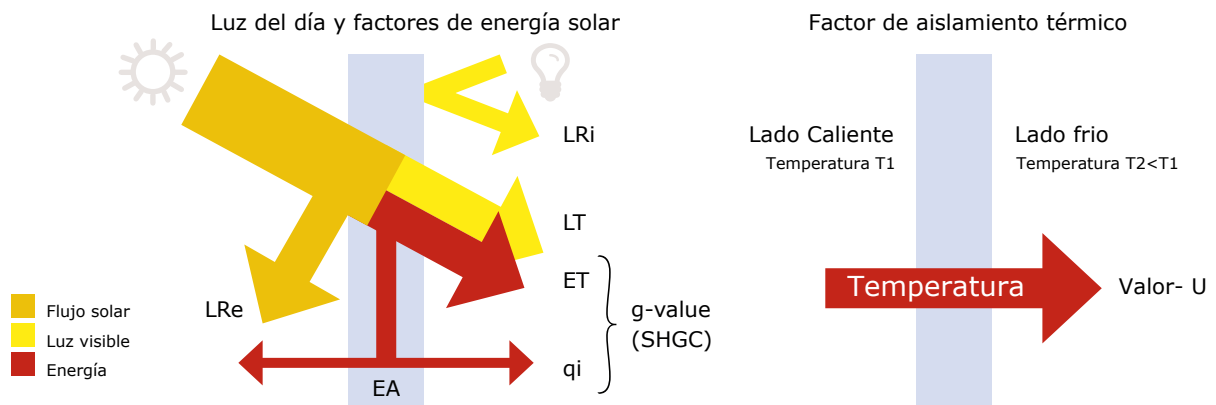
PRODUCTO	Transmisión de luz TL(%)	Factor solar g	Coeficiente de sombra CS	Selectividad LT/g	Reflexión de luz externa LRe (%)	Reflexión de luz interna LRI(%)	Valor - U (EN673) W/(m².K)		Se puede usar como vidrio monolitico (capa en cara#2) unidad simple)	Transformación					Dimensión Máxima (cm)
							12mm Aire	16mm Argon		Capa a templar (un solo stock)	Capa templable (un solo stock)	Laminado (capa en #2 dentro del laminado)	Curvado	Serigrafía	
<b>V E R D E</b>															
SGG COOL-LITE SKN 465 II	50	0.27	0.31	1.85	12	16	1.5	1.0		SKN 465 II					366x244
SGG COOL-LITE SKN 454 II	41	0.23	0.26	1.78	14	26	1.5	1.0		SKN 454II					366x244
SGG COOL-LITE SKN 444 II	33	0.20	0.23	1.65	15	12	1.6	1.1		SKN 444 II			✓ <sup>3</sup>		366x244
SGG COOL-LITE KNT 464	47	0.30	0.35	1.57	11	9	1.9	1.5			✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600x321
SGG COOL-LITE KNT 455	38	0.26	0.29	1.46	13	10	1.9	1.5			✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600x321
SGG COOL-LITE KNT 440	30	0.21	0.24	1.43	17	12	1.8	1.3			✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600x321
SGG COOL-LITE KS 446 II	35	0.23	0.26	1.52	24	19	1.6	1.2		KS 446 II					366x244
SGG COOL-LITE KS 438 II	30	0.20	0.23	1.50	29	19	1.6	1.2		KS 438 II					366x244
SGG COOL-LITE E 425 II	21	0.18	0.21	1.17	21	15	2.0	1.6	#2	E 425 II					366x244
SGG COOL-LITE E 450 II	37	0.30	0.35	1.23	12	17	2.6	2.3	#2	E 450 II					366x244
SGG COOL-LITE ST 467	49	0.36	0.42	1.36	17	23	2.8	2.6	#2		✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600x321
SGG COOL-LITE ST 450	38	0.30	0.35	1.27	15	21	2.8	2.6	#2		✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600x321
SGG COOL-LITE ST 436	27	0.25	0.28	1.08	17	22	2.7	2.5	#2		✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600x321
SGG COOL-LITE ST 420	15	0.17	0.20	0.88	23	30	2.6	2.4	#2		✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600x321
SGG COOL-LITE ST 408	6	0.10	0.11	0.60	31	39	1.9	1.4	#2		✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600x321
SGG REFLECTASOL 'H Green'	24	0.30	0.34	0.80	34	53	2.8	2.6	#2		✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	321x225
SGG ANTELIO EMERALD	48	0.38	0.43	1.26	22	32	2.8	2.6	#1 or #2		✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600x321
<b>A Z U L E S</b>															
SGG COOL-LITE SKN 765 II	39	0.24	0.27	1.63	9	16	1.5	1.0		SKN 765 II					366x244
SGG COOL-LITE SKN 754 II	32	0.20	0.23	1.60	10	25	1.5	1.0		SKN 754 II					366x244
SGG COOL-LITE SKN 744 II	26	0.18	0.21	1.44	11	12	1.6	1.1		SKN 744 II					366x244
SGG COOL-LITE KS 746 II	27	0.21	0.24	1.29	16	19	1.6	1.2		KS 746 II					366x244
SGG COOL-LITE KS 738 II	23	0.19	0.21	1.21	19	19	1.6	1.2		KS 738 II					366x244
SGG COOL-LITE KBT 140	36	0.30	0.34	1.20	24	17	1.8	1.4			✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	600x321
SGG COOL-LITE KNT 764	37	0.29	0.34	1.28	8	9	1.9	1.5			✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	366x244
SGG COOL-LITE KNT 755	30	0.25	0.29	1.20	10	10	1.9	1.5			✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	366x244
SGG COOL-LITE KNT 740	24	0.20	0.23	1.20	12	12	1.8	1.3			✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	366x244
SGG COOL-LITE E 750 II	29	0.28	0.32	1.04	9	16	2.6	2.3	#2	E 750 II					366x244
SGG COOL-LITE E 725 II	16	0.17	0.20	0.94	14	15	2.0	1.6	#2	E 725 II					366x244
SGG COOL-LITE STB 136	33	0.35	0.40	0.94	18	22	2.7	2.5	#2		✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	600x321
SGG COOL-LITE STB 120	20	0.24	0.28	0.83	21	32	2.7	2.4	#2		✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	600x321
SGG COOL-LITE ST 767	38	0.37	0.43	1.03	12	22	2.8	2.6	#2		✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	366x244
SGG COOL-LITE ST 750	30	0.31	0.35	0.97	11	21	2.8	2.6	#2		✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	366x244
SGG COOL-LITE ST 736	22	0.25	0.28	0.88	12	22	2.7	2.5	#2		✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	366x244
SGG COOL-LITE ST 720	12	0.18	0.20	0.67	16	30	2.6	2.4	#2		✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	366x244
SGG COOL-LITE ST 708	5	0.10	0.11	0.50	21	39	1.9	1.4	#2		✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	366x244
SGG REFLECTASOL Blue	19	0.28	0.33	0.68	22	52	2.8	2.6	#2		✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	321x225
<b>A Z U L - V E R D E</b>															
SGG COOL-LITE STB 436	27	0.24	0.28	1.13	14	22	2.7	2.5	#2		✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	600x321
SGG COOL-LITE STB 420	16	0.18	0.21	0.89	16	32	2.7	2.4	#2		✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	600x321
<b>B R O N C E</b>															
SGG COOL-LITE KNT 264	31	0.30	0.35	1.03	7	9	1.9	1.5			✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	366x244
SGG COOL-LITE KNT 255	26	0.25	0.29	1.04	8	10	1.9	1.5			✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	366x244
SGG COOL-LITE KNT 240	20	0.20	0.23	1.00	10	12	1.8	1.3			✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	366x244
SGG COOL-LITE ST 267	33	0.41	0.47	0.80	10	22	2.8	2.6	#2		✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	366x244
SGG COOL-LITE ST 250	25	0.33	0.38	0.76	9	21	2.8	2.6	#2		✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	366x244
SGG COOL-LITE ST 236	18	0.26	0.30	0.69	10	22	2.7	2.5	#2		✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	366x244
SGG COOL-LITE ST 220	10	0.18	0.21	0.56	13	30	2.6	2.4	#2		✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	366x244
SGG COOL-LITE ST 208	4	0.10	0.11	0.40	16	39	1.9	1.4	#2		✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	366x244
SGG REFLECTASOL Bronze	16	0.34	0.39	0.47	17	52	2.8	2.6	#2		✓	✓ <sup>2</sup>		✓ <sup>6</sup>	321x225
SGG ANTELIO BRONZE	22	0.34	0.39	0.65	12	34	2.8	2.6	#1 or #2		✓	✓ <sup>2</sup>	✓ <sup>3</sup>	✓ <sup>6</sup>	600x321

Valor promedio de acuerdo a los estándares ISO 9050 m1 y EN673

PRODUCTO	Reflexión estética en exterior	Posición de capa	Transmisión de Luz LT (%)	Factor Solar g	Coeficiente de Sombra SC	Reflexión de Luz Externa LRe (%)	Reflexión de Luz Interna LRi (%)	Valor - EN 673) W/(m².K)		Procesamiento		Dimensión Máxima (cm)
								12 mm air	16 mm argon	Capa para templado	Capa templable (un solstock)	
<b>Vidrio low-E con alta transmisión de luz (DGU 6+12+6mm)</b>												
SGG PLANITHERM ONE	Neutral	# 3	70	0.48	0.56	22	23	1.5	1.0	ONE II		600x321
SGG PLANITHERM ULTRA N	Neutral	# 3	78	0.60	0.69	12	12	1.6	1.1	ULTRA N II		600x321 <sup>1</sup>
SGG PLANITHERM ULTRA N DIAMANT	Extra Claro	# 3	81	0.64	0.74	12	13	1.6	1.1	ULTRA N II DIAMANT		600x321 <sup>1</sup>
SGG PLANITHERM 1.16	Neutral	# 3	78	0.62	0.71	12	12	1.7	1.2	1.16 II		450x254
SGG PLANITHERM TOTAL +	Neutral	# 3	78	0.68	0.78	12	12	1.7	1.2		✓	600x321
SGG PLANITHERM 1.3 T	Neutral	# 3	75	0.64	0.74	12	12	1.8	1.3		✓	450x254
<b>&lt;&lt;Cuatro estaciones&gt;&gt; vidrio low-E (DGU 6+12+6mm)</b>												
SGG PLANITHERM 1.3 T on green	Verde	# 2	62	0.40	0.45	9	11	1.8	1.3		✓	366x244
SGG PLANITHERM 1.3 T on blue	Azul	# 2	48	0.35	0.41	7	11	1.8	1.3		✓	366x244
<b>«Four seasons» low-</b>												
SGG PLANISTAR SUN	Neutral	# 2	70	0.37	0.43	13	15	1.5	1.0			600x321
SGG PLANITHERM 4S	Neutral	# 2	64	0.41 <sup>2</sup>	0.47 <sup>2</sup>	26	24	1.5	1.0	4S II		600x321
SGG PLANITHERM 4S EVO	Neutral	# 2	59	0.37	0.43	22	25	1.5	1.0			600x321
SGG PLANITHERM BRONZE	Bronce	# 2	41	0.28	0.32	9	26	1.5	1.0			600x321
<b>Vidrio low-E para triple acristalamiento (DGU 6+12+6mm)</b>												
SGG PLANITHERM LUX	Neutral	# 2 # 5	73	0.62	0.72	17	17	0.8	0.6	LUX II		600x321
SGG PLANITHERM LUX DIAMANT	Extra Claro	# 2 # 5	75	0.67	0.76	17	17	0.7	0.6	LUX II DIAMANT		600x321
SGG PLANITHERM MAX	Extra Claro	# 2 # 5	74	0.60	0.69	15	15	0.7	0.6	MAX II		600x321
<b>Vidrio Auto-limpiable (DGU 6+12+6mm)</b>												
SGG BIOCLEAR II	Neutral	# 1	78	0.73	0.84	17	17	2.8	2.6	BIOCLEAR II		600x321
SGG BIOCLEAR II ULTRA N II <sup>3</sup>	Neutral	# 1 # 2	77	0.57	0.65	15	15	1.6	1.1	BIOCLEAR II ULTRA N II		600x321
SGG BIOCLEAR SC II clear	Neutral	# 1	45	0.45	0.52	24	23	2.8	2.6	BIOCLEAR SC II clear		600x321
SGG BIOCLEAR SC II green	Verde	# 1	37	0.29	0.33	23	19	2.8	2.6	BIOCLEAR SC II green		600x321
SGG BIOCLEAR-e	Neutral	# 1	75	0.72	0.83	20	19	2.8	2.6			600x321
SGG BIOCLEAR-e PLANISTAR SUN	Neutral	# 1 # 2	66	0.34	0.40	18	18	1.5	1.0			600x321
SGG BIOCLEAR-e SKN 174	Neutral	# 1 # 2	64	0.38	0.44	17	15	1.6	1.1			600x321
SGG BIOCLEAR-e SKN 165	Neutral	# 1 # 2	56	0.31	0.35	21	20	1.5	1.0			600x321
<b>Vidrio Anti-reflectivo (DGU 6+12+6mm)</b>												
SGG VISION LITE (Laminated Glass 44.1)	Extra Claro	# 1 # 4	97	0.85	0.98	1	1	5.7				600x321
SGG VISION LITE (Laminated Glass 1010.1)	Extra Claro	# 1 # 4	95	0.82	0.95	1	1	5.3				600x321
SGG VISION LITE II (4 mm)	Neutral	# 1 # 2	97	0.85	0.98	1	1	5.7		VISION-LITE II		600x321
SGG VISION LITE II (10 mm)	Neutral	# 1 # 2	95	0.79	0.91	1	1	5.5		VISION-LITE II		600x321

<sup>1</sup>Hasta 850cm de longitud es posible para ULTRA N II DIAMANTE <sup>2</sup>SGG PLANITHERM 4S II g= 0.42 and SC=0.48 <sup>3</sup>DGU 4+12+4

## Definición de factores claves del rendimiento del cristal



**Transmisión de luz visible (LT):** % de luz visible pasando a través del cristal.

**Reflexión de luz externa (LRe):** % de luz visible, reflejada afuera del acristalamiento

**Reflexión de luz Interna (LRi):** % de luz visible, reflejada al interior del edificio.

**Transmisión energética (ET):** % de energía solar directamente transmitida a través del cristal

**Absorción de Energía (EA):** % de energía solar absorbida por el cristal

**Valor-g:** Factor solar o coeficiente de ganancia de calor solar. El total de energía solar entrando hacia el edificio. Figura entre 0 y 1. Entre mas bajo el valor-g , mas eficiente es el cristal para detener la transmisión de energía solar.

**Coeficiente de sombreado (SC):**  $SC = g/0.87$

**Selectividad (o LSG):** La transmisión de luz(LT) entre el factor solar (valor-g)entre mayor sea el valor de selectividad, mejor es el acristalamiento.

**Valor- U:** Coeficiente de aislamiento térmico. Cantidad de calor transferido a través del cristal debido a la diferencia de temperatura entre interior y exterior. Entre mas bajo el valor-U, mejor el desempeño de aislamiento térmico

## Soluciones de Saint-Gobain Glass

**Saint-Gobain Glass ofrece una gama completa de acristalamientos energéticamente eficientes- Control solar, Low-E, para fachadas y ventanas, que reúnen los requerimientos de baja energía en edificios.**

- Ahorro de energía en aire acondicionada y calefacción.
- Ahorro de electricidad por luz artificial.
- Control de luz.
- Emisiones reducidas de gas de efecto invernadero.
- Ahorro de mantenimiento.
- Amplia gama de beneficios: estético, color, reflectividad y transparencia.
- Hojas de vidrio disponibles en varios tamaños y jumbo.
- Productos fácil de procesar.
- Programa de certificación técnica disponible para fabricantes (favor de contactarnos).

### Templado o puede ser templado

- Una "capa de vidrio templable" ( ex: Cool-Lite ST, KT, PLANITHERM 1.3 T) puede ser utilizado templado o no templado. Es un producto de "un solo stock"
- Un "vidrio para ser templado"(ex: SKN 174 II), debe ser tratado con calor para obtener funcionamiento y estética. Sus propiedades son equivalentes a la versión de no templado (ex: SKN 174).



**Saint Gobain México, S.A. de C.V.**  
Av. Nicolas Bravo No. 5,  
Parque Industrial Cuautla, C.P. 62741  
Xalostoc, Ayala, Morelos, México.  
Tel. +52 (735) 35 4 81 00  
[mx.saint-gobain-glass.com](http://mx.saint-gobain-glass.com)

Distributor