



SUNGUARD® H.P.



Productos		UV	Luz Visible (EN 410)			Energía Solar (EN 410)				EN 673
Climaglas	compuesto por:	Transmisión [Tuv] %	Transmisión [Tv] %	Reflexión Ext. [Rv] %	Rend. Color [Ra] %	Transmisión [Te] %	Reflexión [Re] %	Absorción [a] %	Factor Solar (g) %	Coefficiente "U" W/m²K
6 mm / 16 mm aire / 6 mm										
SUNGUARD® HIGH PERFORMANCE (Control Solar + Baja Emisividad) sobre vidrio incoloro										
Base Incolora	Light Blue 63	37.6	60.7	15.5	94.9	45.6	16.9	37.5	51.7	1.7
	Neutral 61	25.4	60.4	23.3	94.7	37.5	30.8	31.7	41.9	1.4
	Neutral 50	30.8	50.9	17.7	92.5	36.1	21.0	42.9	41.7	1.6
	Neutral 50 Plus	16.8	49.0	23.1	94.0	28.3	37.0	34.7	32.1	1.4
	Silver 43	23.1	42.2	31.8	94.4	27.5	36.4	36.1	31.7	1.4
	Neutral 40	24.5	40.2	21.9	90.4	28.0	24.5	47.5	33.2	1.6
	Royal Blue 40	18.2	37.8	25.5	96.2	26.2	25.8	48.0	31.4	1.5
	Silver 35	19.1	34.2	43.6	97.4	23.0	43.3	33.7	26.7	1.4
SUNGUARD® HIGH PERFORMANCE (Control Solar + Baja Emisividad) sobre vidrio verde										
Base Verde	Green 63	12.6	48.8	11.7	85.0	25.8	8.3	65.9	31.8	1.7
	Green 61	9.3	48.5	16.7	84.9	23.2	11.1	65.7	28.2	1.4
	Green 50	10.4	40.9	13.1	82.9	21.1	9.1	69.8	26.9	1.6
	Green 50 Plus	5.8	39.4	16.5	84.5	17.7	11.7	70.6	22.6	1.4
	Silver Green 43	7.6	33.9	22.2	84.6	16.5	13.6	69.9	21.6	1.4
	Green 40	8.3	32.4	15.8	81.0	16.6	10.3	73.1	22.4	1.6
	Aquamarine 40	6.0	30.3	18.3	86.9	15.0	12.0	73.0	20.6	1.5
	Silver Green 35	6.2	27.4	29.8	87.9	13.5	16.5	70.0	18.3	1.4

Todos los valores son nominales y sujetos a tolerancias de producción. Valores espectrofotométricos determinados por el Instituto PRC Krochmann, Berlín según la norma EN 410 - Valores-U medidos y calculados según la norma EN 673.