

K·LINE

gama

KSIF *plus*



AISLAMIENTO TÉRMICO

PROTECCIÓN SOLAR

CAPA SELECTIVA

TRANSPARENCIA

El vidrio de altas prestaciones que no se ve pero se nota

LUZ

TL = TRANSMISIÓN LUMINOSA (%)

Control de la luminosidad exterior
Determina el nivel de TRANSPARENCIA

RL = REFLEXIÓN LUMINOSA (%)

Control de la luminosidad exterior
Determina el aspecto REFLECTANTE exterior

CALOR

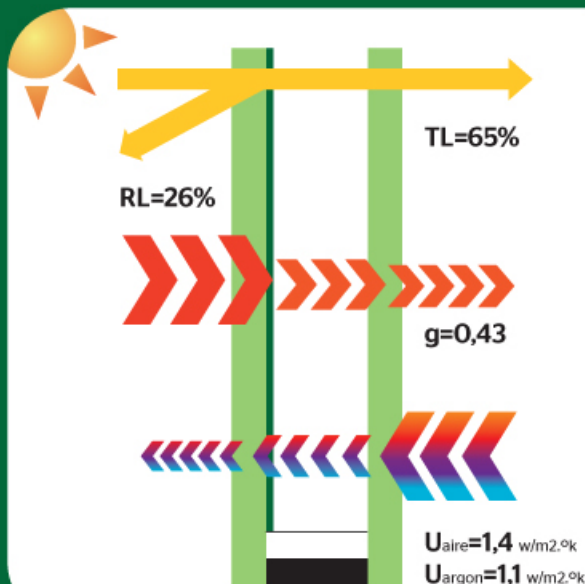
g = FACTOR SOLAR

Total de energía que entra a través del vidrio
Define el nivel de RADIACIÓN SOLAR que deja pasar

FRIO

U = COEFICIENTE DE TRANSMISIÓN ENERGÉTICA (w/m2.°k)

Control pérdidas de climatización a través del vidrio
Define el nivel de AISLAMIENTO TÉRMICO interior/exterior



Comparativo Prestaciones

		LUZ		CALOR	FRIO	
4/16/4	Capa	TL	RL	g	U _{aire}	U _{argon}
Vidrio aislante convencional		81	15	0,76	2,7	2,6
KSIF <i>plus</i>	#2	65	26	0,43	1,4	1,1

según UNE-EN410 (tolerancia +/- 3)

según UNE-EN673 (tolerancia +/- 0,1)