



AISLAMIENTO TÉRMICO

PROTECCIÓN SOLAR

CAPA SELECTIVA

TRANSPARENCIA

La luz y la elegancia con la máxima eficiencia

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

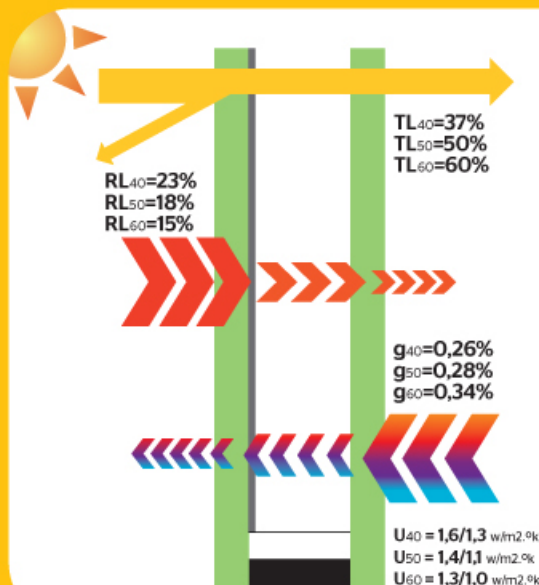
g = FACTOR SOLAR

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/externo



Comparativo Prestaciones

| | | LUZ | | CALOR | FRIO | |
|----------------------------------|------|-----|----|-------|-------------------|--------------------|
| 6 /16/4 | Capa | TL | RL | g | U _{aire} | U _{argon} |
| Vidrio aislante convencional | | 80 | 14 | 0,73 | 2,7 | 2,6 |
| KSIF <i>super plus</i> 40 | #2 | 37 | 23 | 0,26 | 1,6 | 1,3 |
| KSIF <i>super plus</i> 50 | #2 | 50 | 18 | 0,28 | 1,4 | 1,1 |
| KSIF <i>super plus</i> 60 | #2 | 60 | 14 | 0,28 | 1,3 | 1,0 |

según UNE-EN410 (tolerancia +/- 3)

según UNE-EN673 (tolerancia +/- 0,1)

Estos son algunos ejemplos, la gama es mucho más amplia. Consultar cualquier otra prestación diferente que se precise