

VIDRESIF



SOLUCIONS
TÈCNIQUES
AMB VIDRE

gamma

KSIF



AÏLLAMENT TÈRMIC

PROTECCIÓ FRED

CAPA BAIXA EMISSIVA

Confort i estalvi energètic per a climes freds

LLUM

TL = TRANSMISSIÓ LLUMINOSA (%)

Control de la lluminositat exterior
Determina el nivell de TRANSPARÈNCIA

RL = REFLEXIÓ LLUMINOSA (%)

Control de la lluminositat exterior
Determina l'aspecte REFLECTANT exterior

CALOR

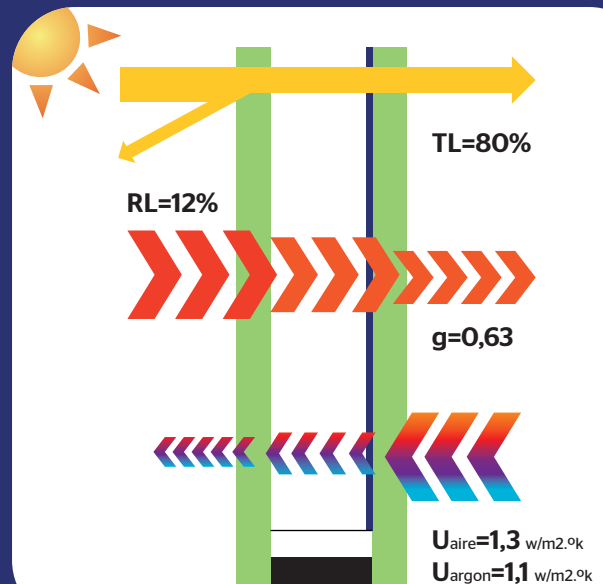
g = FACTOR SOLAR

Total d'energia que entra a través del vidre
Defineix el nivell de RADIACIÓ SOLAR que deixa passar

FRED

U = COEFICIENT DE TRANSMISSIÓ ENERGÈTICA (w/m².°k)

Control pèrdues de climatització a través del vidre
Defineix el nivell d' AÏLLAMENT TÈRMIC int/ext



Comparatiu Prestacions

		LLUM		CALOR	FRED	
	Capa	TL	RL	g	U _{aire}	U _{argon}
Vidre Aïllant convencional		81	15	0,76	2,7	2,6
K SIF	#3	80	12	0,63	1,3	1,1

segons UNE-EN410 (tolerància +/- 3)

segons UNE-EN673 (tolerància +/- 0,1)