

Control i estalvi energètic per a climes freds



AÏLLAMENT TÈRMIC

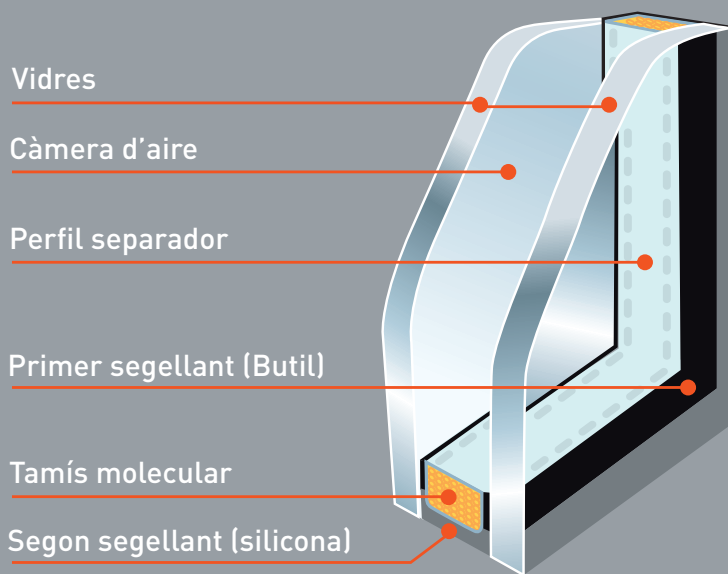
Redueix la pèrdua d'escalfor cap a l'exterior.

PROTECCIÓ DEL FRED

CAPA BAIXA EMISSIVA

La baixa emissivitat anul·la l'efecte "paret freda" a l'hivern i "paret calenta" a l'estiu, sense pèrdua de la llum natural.

VIDRE AÏLLANT. Conjunt format com a mínim per dos vidres, separats per una o més cambres d'aire, tancades i segellades hermèticament en tot el seu perímetre.



COMPARATIU DE PRESTACIONS

LLUM (TRANSMISSIÓ LLUMINOSA = TL)

Vidre aïllant convencional 81 %
Gamma T. SELECT 80 %

REFLEXIÓ LLUMINOSA = RL

Vidre aïllant convencional 15 %
Gamma T. SELECT 12 %

CALOR (FACTOR SOLAR = g)

Total d'energia i radiació solar que deixa entrar a través del vidre.

Vidre aïllant convencional 0,76
Gamma T. SELECT 0,63

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

Control de pèrdues de climatització a través del vidre, nivell d'aïllament tèrmic

Vidre aïllant convencional Uaire 2,7
Gamma T. SELECT Uaire 1,3

Vidre aïllant convencional Uargon 2,6
Gamma T. SELECT Uargon 1,1