



CERTIFICADO DESEMPEÑO TÉRMICO

La empresa ARQUETIPO LTDA. ha encargado a B-GREEN CHILE S.A. un Análisis de Flujo Térmico para su producto "SISTEMA SUPERIOR CON QUIEBRE TERMICO".

Para la determinación de los valores "U" del CONJUNTO Marco/Hoja de aluminio se ha utilizado el software THERM, versión 7, del Lawrence Berkeley Laboratory referido en software *Therm*, con los siguientes resultados:

Valores U, proyectados en el largo total

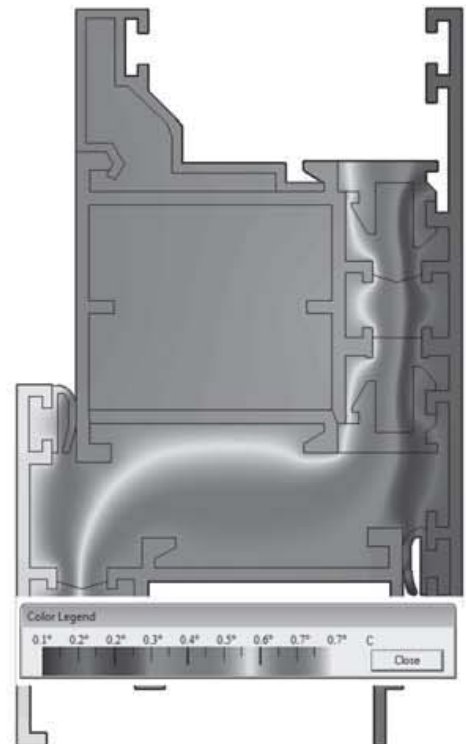
| Name | Length Basis mm | U-factor W/m2-K |
|--------------------|-----------------------|--------------------|
| U FACTOR INTERIOR | 76.50 MM Total lenght | 3.9470 |
| U FACTOR, EXTERIOR | 76.60 MM Total lenght | 3.5235 |

Valor "U" = Factor resultante entre el flujo de calor, superficie, y diferencia de temperatura entre ambos ambientes.

Atentamente,

Javier Durán Palma
Representante Legal
B-Green Chile S.A.

DIAGRAMA DE ISOTERMAS



Stgo. Agosto 2016