



sapa:

MC60 AE Acristalamiento Estructural

Los vidrios están fijados a los bastidores de aluminio mediante silicona estructural, y cubren toda la superficie externa de la fachada. Estos bastidores, al igual que en el sistema anterior, se fijan a la retícula base mediante piezas de bloqueo cuando son fijos y con compases de apertura cuando son proyectantes.

ENSAYOS

Permeabilidad al aire: Clase AE 750

Estanqueidad al agua: Clase R7

Resistencia al viento: APTA

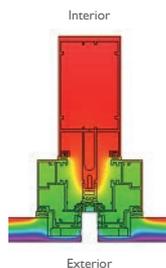
Resistencia al impacto exterior (altura de caída 300 mm): E2

Resistencia al impacto interior (altura de caída 450 mm): I3

Resistencia a las cargas vivas horizontales:

Sin roturas, desperfectos ni desprendimientos

ISOTERMA



TRANSMITANCIA TÉRMICA

$U_f = 2,4 \text{ W/m}^2\text{k}$

Resultados de ensayos para Hueco 3.04 x 2.85 con vidrio tipo 6 - 12 - 6

Valor de transmitancia térmica de hueco 1.00 x 1.00 m tipología de tres módulos horizontales y dos verticales con vidrio tipo $U_g = 1,5 \text{ W/m}^2\text{K}$

