

**PERFORMANCES**

Coefficient de transmission thermique:

**$U_w = 1,56 \text{ W/m}^2\text{k}^*$**

$U_f$  profiles = 3,14 W/m<sup>2</sup>k

Selon la norme EN 10077-02 Porte-fenêtre 1,5x2,4 m

Vitrage  $U_g = 1.1 \text{ W/m}^2\text{K}$   $\psi_g = 0,05 \text{ W/mK}$

Affaiblissement acoustique estimé jusqu'à  $R_w$  40 dB

Fenêtre de 1,23 x 1,45 m avec vitrage laminé acoustique 4+4.1A/  
CAM/4+4.1A

**RÉSULTATS DES ESSAIS**

Protection contre les agents atmosphériques

Perméabilité à l'air: **4**

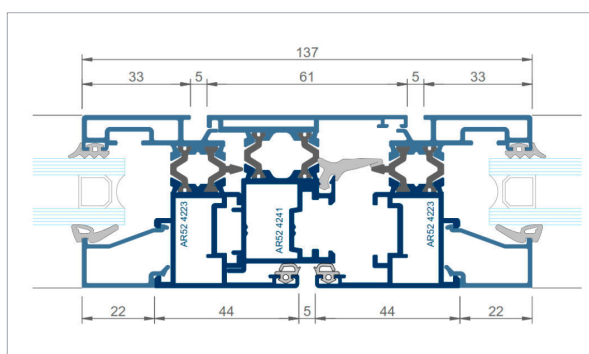
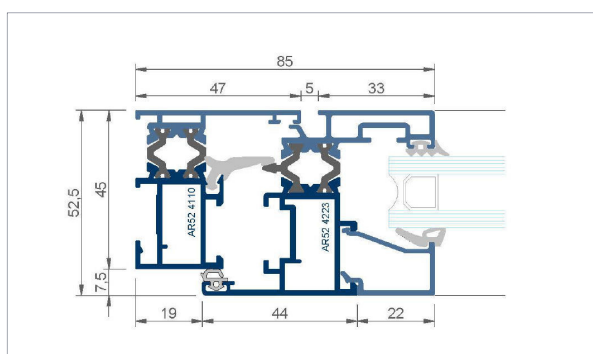
Étanchéité à l'eau fenêtre: **9A**

Étanchéité à l'eau porte-fenêtre: **6A**

Résistance au vent: **Fenêtre C4 - Portes-fenêtres C2**

Résultats obtenus au cours d'essais officiels réalisés par ENSATEC 244728 et 243212 et sur la base de l'Annexe E de la norme EN-14351-1:2006 + A2:2016.

**SECTION LATÉRALE-CENTRALE**



**DORMANT**

Ancho: 45mm (coupe périmétrale)

Rupture de pont thermique: 14mm

Épaisseur des profilés: 1,5mm

Mêmes cadres pour l'ouverture intérieure/  
externe et fixe

**OUVRANT**

Largeur: 52mm

Rupture de pont thermique: 14mm

Épaisseur des profilés: 1,5mm / 1,6mm

Épaisseur de vitrage: 4mm mín / 27mm máx.

Poids maximal par ouvrant: 160 Kg

Dimensions maximales autorisées:

Consulter le bureau technique

**FERRURES**

Serrure (profilés de porte)

Oscillo-battant (charnière standard et  
invisible)

Projection et pliage

En cas de motorisation, le cadre doit être le  
plus grand

**JOINTS ET ÉTANCHÉITÉ**

Feuille de périmètre EPDM

Cadre central en EPDM

**OUVERTURES**

Praticable

oscillo-battant

en saillie

pliant

Permanent

**STRUCTURES**

Fenêtres

Portes-fenêtres

Tous les composants du système **Thermia AR52 CE** proviennent de la Communauté européenne.

**ALLIAGE**

6063 T-5 / 6060 T-5

**LABORATORIOS**



**FINITIONS DE SURFACE**

Laquage conforme au label européen QUALICOAT >60 microns

Qualité marine SEASIDE en option

Effet bois conforme au label européen QUALIDECO

Anodisation conforme au label européen QUALANOD

15 microns 20 et 25 en option

Possibilité de traitement bicolor

