

Anjou Actiparc des Trois Routes

1 rue de la Prussière

49120 CHEMILLÉ

Tél. : 02 41 30 65 82

Fax : 02 41 30 35 30

e-mail : commercial@tellier-g.com

site : www.tellier-g.com

MENUISERIES ALUMINIUM SPECIFIQUES PRÊT-À-POSER

A ISOLATION THERMIQUE

Menuiseries aluminium sur-mesure à rupture de pont thermique présentant un ou plusieurs critères de spécificité n'entrant pas dans le cadre d'une production industrielle.

Critères de spécificité

Les formes

Large variété de formes telles que triangle, trapèze, hexagone, pentagone, octogone...

Les caractéristiques dimensionnelles

Possibilité d'ensembles menuisés ou d'ouvrants de grandes dimensions (abaques élargis).

Pré-assemblage en production assurant un montage aisé sur le site de pose.

La technicité

Tous les types d'ouvertures sont réalisables (ouvrant à la française, oscillo-battant, soufflet, italienne, basculant, coulissant à galandage, avec ou sans imposte, porte accordéon...) et le cas échéant intégrés dans les ensembles complexes menuisés.

Les asservissements

Parfaite maîtrise et mise en œuvre d'options d'asservissement sur les différents types d'ouvertures (gâche électrique à émission ou à rupture, ventouse électromagnétique, commande d'ouverture à distance, antipanique, crémone pompier, ferme-porte...).

Les couleurs

Finition possible dans toutes les teintes du nuancier RAL (brillantes ou mates).

Possibilité de Bicoloration.

Le traitement suit les directives du label Qualicoat ou Qualimarine (sur demande).

Assemblage

Les profilés tubulaires, dormant et ouvrant sont assemblés en coupe d'onglet au moyen d'équerres en alliage d'aluminium épousant la forme des tubulures.

Le cas échéant (angle de coupe inférieur à 22°5 – renfort d'assemblage pour grandes dimensions d'ouvrant), l'assemblage est effectué par manchonnage et soudure avant traitement.

Sur châssis coulissant, assemblage des ouvrants en coupe droites (possibilité de traverses dans les ouvrants).

Vitrage intégré

- Epaisseur de 6 à 33 mm (suivant type d'ouverture)
- Vitrage standardisé : 24 mm

Sur les systèmes à frappe, les vitrages sont maintenus par parcloles à clipper, assurant un montage sous pression. Les joints EPDM réalisent l'étanchéité entre le dormant ou l'ouvrant et le vitrage.

Sur les systèmes coulissants, les vitrages sont maintenus en portefeuille par un joint périphérique drainé, assurant un montage sous pression dans l'ouvrant.

Pose

Possibilité de pose directe par précadre fixé sur dormant permettant une isolation de 100 à 160 mm finie. Fixation par pattes équerres réglables en acier galvanisé sur la périphérie.

Exemples de réalisations

