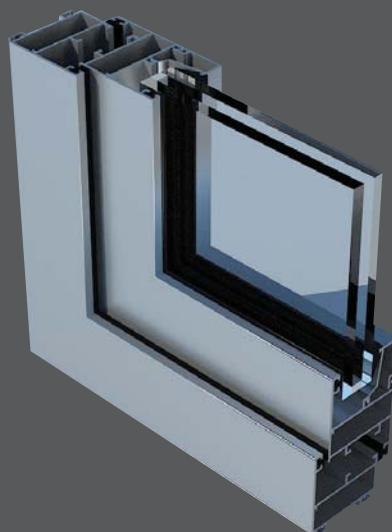


Gamme de Menuiserie Aluminium

COMFORT
LINE



Design & performances inégalés



FRAPPE
SÉRIE 200

CONCEPT PRODUIT

Fenêtre, porte-fenêtre et porte « à frappe » épaisseur des dormants 41 mm et des ouvrants 41 mm et 49 mm.

PROFILÉS

Les profilés constituant la gamme Comfort sont obtenus par filage à la presse. Ils sont réalisés en alliage d'aluminium n°6060 (AGST5) selon les normes NFA 50411, NFA 50710 et NFA 91450.

Les profilés sont en alliage n° 6060 QUALITE BATIMENT dont les tolérances concernant le taux d'impureté sont nettement moins élevées que celles autorisées par la norme.

PROTECTION

• Par anodisation chimique bénéficiant du label « QUALANOD, AWAA, EURAS » teinte naturelle et teinte bronze. Les profilés sur stock sont disponibles en finition classe 15 (15 à 18 microns) selon la norme NFP 24.351.

• Par thermolaquage polyester bénéficiant du label « QUALICOAT » et « QUALIMARINE ».

L'épaisseur minimum de la laque est de 60 microns pour les surfaces continuellement visibles, teintes RAL.

DORMANT : Dormant tubulaire d'une épaisseur 41 mm avec possibilité de clipper le couvre joint et la bavette.

OUVRANT : Ouvrant tubulaire de forme arrondie avec drainage masqué ou droit sur l'intérieur et l'extérieur. Leur épaisseur est de 41 mm ou 49 mm.

ASSEMBLAGE

• Des dormants et des ouvrants au moyen d'équerres à pions.

• Toutes les pièces d'assemblage sont obligatoirement en aluminium et /ou inox.

• Les coupes seront étanchées avec un produit de type « Small-Joint » au similaire.

VITRAGE

• Simple ou isolant 4 à 20 mm maintenu par 2 joints en EPDM et une parclose clippée d'une hauteur de 21,5 mm (fond de feuillure). Les parclozes doivent obligatoirement être du côté intérieur de la construction.

DRAINAGE

Le drainage des eaux d'infiltration éventuelle se fait par des trous oblongs dans la traverse basse dormant et mise en place de busettes avec clapets anti-retour.

Le drainage de l'ouvrant de fenêtre est masqué et évite l'utilisation de busettes rapportées. Il se fait par perçage ou poinçonnage.

Le drainage de l'ouvrant de porte et du seuil se fait par trous oblongs et mise en place de busettes avec clapets anti-retour.

CHASSIS A LA FRANCAISE

L'étanchéité se fait par compressions de 2 joints en EPDM lors de fermeture, les 2 joints de battue sont identiques et tournants.

Le ferrage est assuré par des paumelles en feuillure.

Elles sont réversibles et se posent après assemblage des cadres, sur l'ouvrant et le dormant par contre cale permettant le réglage en hauteur.

Elles seront en aluminium et/ ou inox. Leur nombre et leur modèle seront adaptés aux poids et dimensions des menuiseries.

Le verrouillage est assuré par poignée crémons à ¼ tour en Aluminium laqué pour les châssis à un et deux vantaux.

La fermeture se fait par crémons 2 points, avec gâche à clamer haute et basse pour les fenêtres, dans la feuillure du dormant.

Pour les portes fenêtres, des points de verrouillage complémentaires peuvent être fixés .

Toutes les quincailleries se posent après assemblage du dormant et de l'ouvrant.

CHASSIS OSCILLO-BATTANT

L'étanchéité se fait par compression de 2 joints en EPDM Lors de la fermeture, les 2 joints de battue sont identiques et tournants.

Ferrure mono commandée par poignée tournante avec tringles, compas de verrouillage et système anti-fausse manoeuvre.