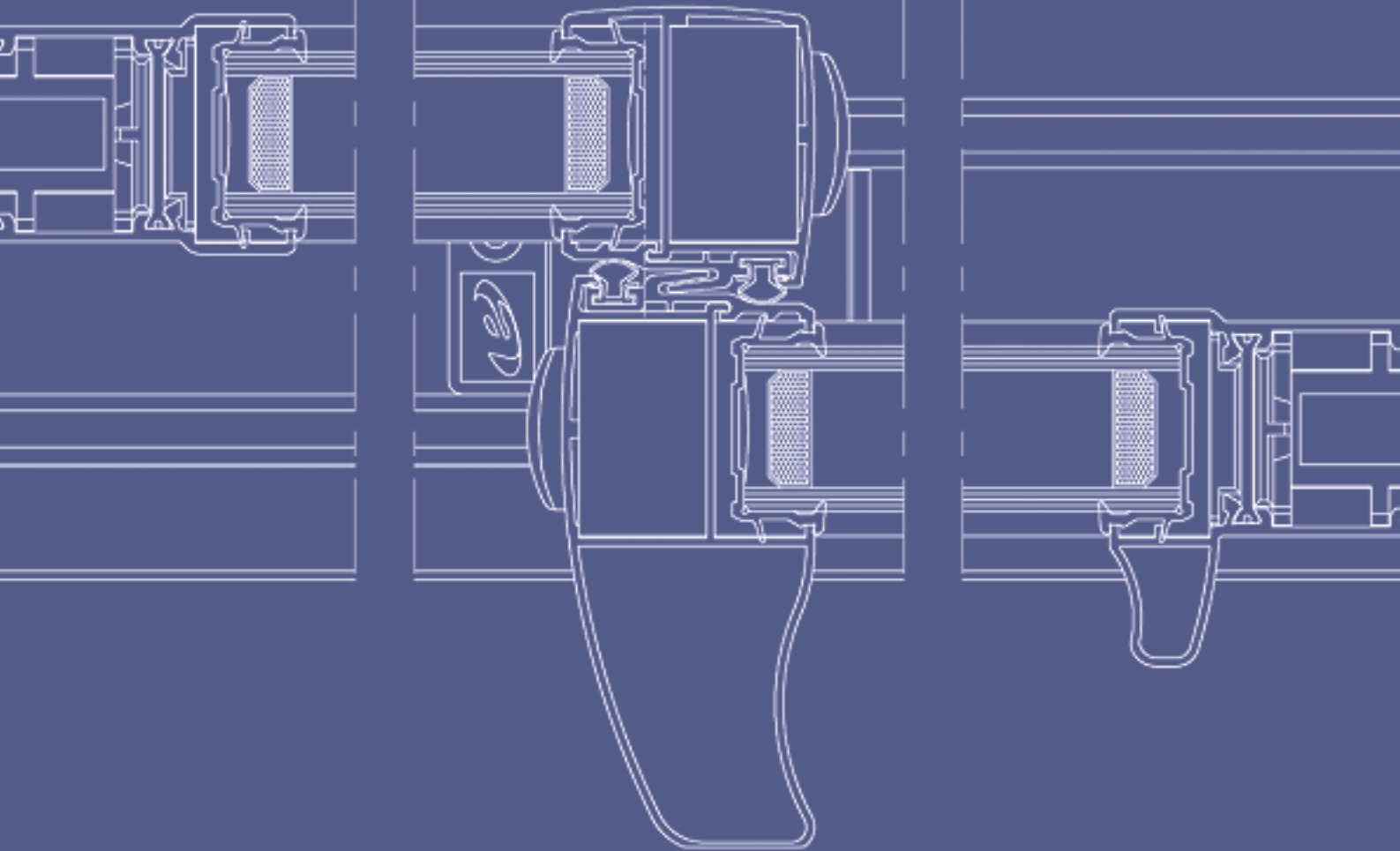


# dossier de presse



## ***Couliissant Régate 28***

De larges perspectives...

L'AMBITION DE LA LUMIERE

  
**alutechnie**

# Coulissant Régate 28

De larges perspectives...

*Esthétisme et confort,  
une alliance réussie grâce aux performances  
de la gamme industrielle de coulissants Regate 28.*

*Nouveau coulissant couvrant l'ensemble des besoins du marché  
en coulissants et galandages.  
Permet de*

*Ces menuiseries de qualité répondent aux normes les plus exigeantes,  
à toutes les situations de pose et permettent une mise  
en œuvre rapide grâce à des usinages optimisés.*

## Des châssis modulables à volonté



Cette gamme de profilés aluminium 6060 ou 6063 T5 extrudés ouvrent de multiples perspectives. Des châssis coulissants avec 1 à 6 vantaux, voire plus, sont aisément réalisables, avec différents types de dormants pour s'adapter à tous les besoins.

• **Les dormants périphériques** à 2 rails (largeur 54 mm) ou 3 rails (largeur 104 mm) peuvent être équipés de cage à clips et couvrent joint intégré ou non. Ils conviennent donc parfaitement pour la construction neuve ou la rénovation.

Le dormant périphérique à 2 rails s'intègre aussi facilement dans l'ensemble menuisé frappe Reva 54. Tous sont assemblés à coupes d'onglets par équerres à sertir ou visser.

• **Les dormants à coupes droites**, assemblés par vis inox, entrent dans la fabrication des coulissants à galandage mono ou birails pour des doublages d'épaisseur de 150 et 200 mm. Des dormants à coupe droite 2 rails sont également utilisés pour les blocs fenêtres avec une isolation de 100, 120, 140 et 160 mm offrant la possibilité d'intégrer un volet roulant.

- **Les ouvrants** à coupes droites sont assemblés par vis inox et traverse pénétrante.
- Des **joints portefeuilles** permettent par ailleurs de mettre en œuvre des remplissages de 6/8, 10/12, 24 et 28 mm.
- Enfin, autre avantage : il est possible de mixer les dormants à rupture de pont thermique avec des profilés ouvrants thermiques ou traditionnels, les accessoires et outils d'usinages ne changeant pas.

# Une gamme spéciale d'accessoires

Plusieurs dispositifs viennent compléter la gamme.

- **Les fermetures cuvettes** à 1, 2 ou 3 points de fermeture sont munies d'un système anti fausse manœuvre, avec ou sans condamnation extérieure à clé. Leur gâche peut être repositionnée ou remplacée de face.
- **Les fermetures à crémones** têtes filantes à 1, 2 ou 3 points sont proposées elles aussi avec un anti fausse manœuvre. Au choix également, une tête courte ou longue pour les portes-fenêtres et un cylindre européen traversant pour les versions 2 et 3 points. Des poignées spécifiques pour ces crémones se montent avec les mêmes gâches pouvant être repositionnées ou remplacées de face.
- **Des chariots très résistants** assurent l'ouverture des châssis, par translation rectiligne sur des chemins de roulements à aiguilles rapportés sur la traverse basse. Simples ou doubles, fixes ou réglables, en inox ou matière synthétique, les roulettes ont un diamètre de 22 mm. Elles sont testées pour assurer 10 000 cycles ouverture/fermeture et ne réclament aucun entretien particulier. De plus, la qualité de fabrication de ces chariots autorise une charge de 80 kg par vantail (simple roulette) ou de 160 kg par vantail (doubles roulettes).

## Des temps de production nettement améliorés

Pour faciliter au maximum la mise en œuvre de ses coulissants, Alutechnie a optimisé les usinages, réalisés sur des outils pneumatiques (drainages, trous d'équerres, usinages pour assemblages des dormants et ouvrants, etc.). Ce système permet de mixer les postes d'usinage, afin d'adapter l'outil de travail à l'implantation et l'exploitation des ateliers de production.

## D'excellentes performances

A plus d'un titre, la qualité est donc au rendez-vous, tant au niveau des process de fabrication pour satisfaire les impératifs des professionnels, que du produit final pour l'utilisateur.

- Cette gamme de coulissants est donc en cours **d'homologation NF** au CSTB.
- Elle respecte parfaitement la **RT 2005** grâce à son système de rupture de pont thermique par barrettes serties en polyamide, ses boucliers thermiques en PVC et l'option volets roulants.
- Les caractéristiques mécaniques des profilés et les solutions envisageables pour le drainage des dormants assurent une **étanchéité à l'air, à l'eau et au vent** compatibles avec toutes les configurations de pose.
- Régate 28 répond aussi aux exigences en matière **d'isolation phonique**.
- Enfin, la finition des profilés est réalisée conformément aux directives du label "EWAA-EURAS" pour l'anodisation Qualanod classe 20, ainsi celles que du **label QUALICOAT** pour le thermolaquage par poudre polyester 80 microns.

contact presse :  
Stéphane Reocreux  
**ALUTECHNIE**

Z.I DES PLATIERES 69440 MORNANT  
Tél : 04.78.19.37.40 - Fax : 04.78.19.37.41  
<http://www.alutechnie.com>

L'AMBITION DE LA LUMIERE

