



Le bloc coulissant et galandage d'angle **INITIAL** répond parfaitement aux tendances architecturales actuelles dans l'habitat. Il prend place dans les constructions présentant des **angles de structures maçonnées sans pilier**. Ainsi, l'utilisateur final peut profiter, en toute sécurité, **d'une ouverture panoramique** vers l'extérieur, avec des performances thermiques et mécaniques les plus élevées. Dans sa version à galandage, **INITIAL** propose la déclinaison **volets coulissants intégrés**, offrant ainsi une **occultation moderne et discrète** mais aussi une sécurité renforcée. Dedans ou dehors, le **nouveau coulissant et galandage d'angle INITIAL** procure une **véritable sensation de liberté** et **laisse place à la lumière**.

ADAPTABILITÉ

- Coulissant 2 rails 4 vantaux
- Galandage mono rail 2 vantaux
- Galandage 2 rails 4 vantaux
- Galandage 2 rails 4 vantaux avec volet coulissant intégré

ESTHÉTIQUE

- **INTEGRAL** avec plus de 300 teintes
- **TEXTURAL** avec 11 teintes à l'aspect grainé
- **ARBORAL** avec 9 teintes, imitations parfaites des nervures du bois
- Grâce à sa propre unité de fabrication de profilés à rupture de pont thermique intégré, INITIAL vous fait bénéficier **d'une offre bicoloration sans limite** (1 couleur intérieur/1 couleur extérieur)

DESIGN

- Drainage caché
- Version avec équilibrage de vue d'aluminium
- Bouchons de finition blanc ou noir
- Bouclier thermique noir ou blanc
- 3 modèles de poignées
- Joint de vitrage avec solin gris ou noir
- Accessoires dans la teinte de la menuiserie

SÉCURITÉ

- Fermeture 1, 2 ou 3 points
- Poignée à clé pour bloc serrure
- Fermeture monobloc 2 ou 3 points
- Galandage d'angle 2 rails 4 vantaux avec volet coulissant intégré ou volet roulant

PERFORMANCES

- **2 brevets déposés** attestant de la capacité d'**INITIAL/ KAWNEER** à innover (système d'isolation thermique sur profilés chicanes et montants latéraux)
- Reprise d'isolation de 140, 160, 180 et 200 mm
- Isolation thermique élevée **$U_w < 1,8 W/m^2.K$** – **Equivalent Acotherm thermique = Th10**
- **$Sw = 0,45$** (confort été / hiver optimal)
- Vitrage pouvant aller jusqu'à 29 mm
- **Conforme à la réglementation thermique 2005**
- Conforme à la réglementation acoustique en vigueur: **jusqu'à 35 dB**
- Permet de prétendre aux réductions fiscales pour l'habitat (rénovation)



FIABILITÉ & POSE SIMPLIFIÉE

- Cadre dormant tubulaire et rigide
- Assemblage montants / traverse par vis inox
- Étanchéité des coupes par film silicone autocollant
- **Assemblage dans l'angle** à l'aide d'éclisses et d'équerres de rails
- Pattes de fixation en acier galvanisé et clameaux réglables
- Capot de finition faisant office de trappe d'accès entre mur et cloison intérieure
- Rails inox ou en aluminium démontables

RÉGLAGES RAPIDES

- Gabarit de positionnement de gâche / crochet de fermeture
- Roulettes réglables en inox ou PTCA

LABELS QUALITÉ ET GARANTIES

- Aluminium **6060 T5** qualité bâtiment
- Menuiseries certifiées **NF**
- Label **QUALICOAT** pour les finitions thermolaquées (épaisseurs 60 microns) ; finitions **ARBORAL** comprises
- Label **QUALIMARINE** en standard, finitions **ARBORAL** comprises
- Label **QUALANOD** pour les finitions anodisées (classe 20)

