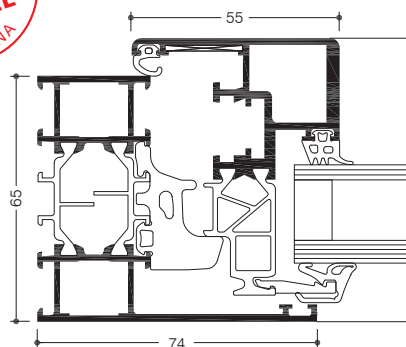


» WICLINE 65 evo / 75 evo Ouvrant caché

L'option « Vantail caché » du système de fenêtres aluminium WICLINE evo est dotée d'une parclose spéciale fixée directement sur la zone de rupture de pont thermique. Le système se caractérise donc par une élévation du châssis extrêmement fine, d'excellentes valeurs thermiques et une conception de profilé sans rainure de l'extérieur. L'amélioration du ratio entre le châssis et les surfaces vitrées permet d'obtenir de très bonnes valeurs U_w , une meilleure transmission lumineuse et des vues panoramiques.



Résultats d'essais du système / produit avec certification CE conforme à la norme EN 14351-1:2006+A2:2016

Perméabilité à l'air :	Classe 4
Étanchéité à l'eau :	E1200
Résistance au vent :	Classe C5 / B5
Efforts de manœuvre :	Classe 1
Capacité de charge des dispositifs de sécurité :	Adéquate
Résistance mécanique :	Classe 4
Ouvertures / fermetures répétées :	Classe 2 (10 000 cycles)
Résistance aux chocs :	Classe 3
Résistance à la corrosion des ferrures :	Classe 5
Anti-effraction :	RC1N, RC2N, RC2, RC3
Gestion environnementale :	Certification selon la norme ISO 14001



Performances techniques :

Technologie des profilés :

- Système multi-chambres à isolation thermique élevée et structure symétrique
- Technologie brevetée d'assemblage des fonds de joint et des angles pour une grande rigidité des châssis et des vantaux
- Épaisseur de remplissage jusqu'à 36 mm

Isolation thermique :

- Valeurs U_f : jusqu'à 1,5 W/(m²K)
- Valeurs U_w : jusqu'à 0,94 W/(m²K) avec triple vitrage

Concept des joints d'étanchéité :

- Joint central en trois variantes :
 - Installation circulaire sans pièce d'angle
 - Avec des angles formés, sans adhésif
 - Châssis vulcanisés pour les angles

Quincaillerie :

- Quincaillerie des systèmes pour charges lourdes avec :
 - Paumelles visibles, laquées ou anodisées de toutes les couleurs
 - Paumelles cachées avec amortissement de fin de course intégré, angle d'ouverture max. 105°
- Poids du vantail :
 - jusqu'à 200 kg
- Dimensions du vantail : L 1 400 mm et H 2 250 mm
- Limiteur d'ouverture en option

Designs supplémentaires pour vantail caché :

- Châssis d'intégration pour les façades Stick
- Vasistas
- Résistance à l'effraction (voir les essais du système)

Désormais également disponible avec la poignée cachée primée de WICONA pour les profilés 1010616 et 1010632.

Info laquage et anodisation

- Qualanod, Qualicoat, Qualimarine