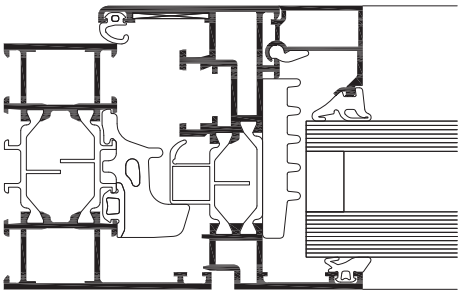
WICONA

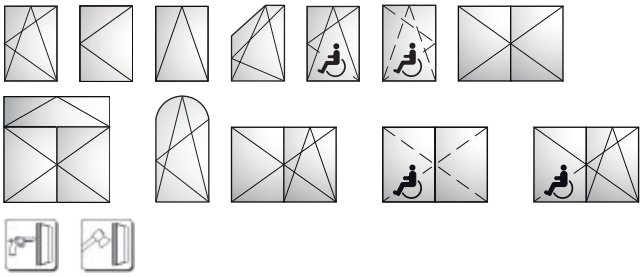
» WICLINE 65 evo
Fenêtres / portes-fenêtres
Ouvrant visible

Avec une profondeur de profilé de 65 mm, WICLINE evo offre les meilleures caractéristiques en matière d'isolation thermique et de stabilité structurelle. Avec ses performances techniques supérieures, cette fenêtre en aluminium est parfaitement adaptée à toutes les exigences architecturales de demain. La quincaillerie cachée donne une belle sobriété à l'ensemble.



Résultats d'essais suivant la norme produits NF EN 14351-1

Perméabilité à l'air :	classe 4 (A*4)
Étanchéité à l'eau :	classe E900 (E*E900)
Résistance au vent :	classe C5/B5 (V*C5/B5)
Performance acoustique :	R_w (C; C_{tr}) = 47 (–1; –4) dB
Résistance mécanique :	classe 4
Ouvertures / fermetures répétées :	classe 3 (20.000 cycles)
Capacité de résistance des dispositifs de sécurité :	réussi
Force de manœuvre :	classe 1
Anti-effraction :	classe RC1N, RC2N, RC2, RC3
Résistance pare-balles :	classe FB 4S, FB 4NS
Résistance à la corrosion de la quincaillerie :	classe 5
Assurance qualité :	Certifié ISO 9001
Gestion environnementale :	Certifié ISO 14001



Performances techniques :

Principe du système :
- Profilés à haute performance thermique avec barrette double/triple chambres
- Assemblage avec des équerres spécifiques à injection de colle, brevet WICONA
- Prises de volume : jusqu'à 59 mm
- Joint central bi-composant pour étanchéité supérieure, coextrudé avec de la mousse EPDM, avec montage en 3 variantes :
- de manière tournant, sans coupure dans les angles
- avec des pièces angles moulées ne nécessitant pas de collage
- avec des cadres vulcanisés
- Dormant pour intégration dans un mur-rideau

Performances thermiques :
- U_w = 1,4 W/(m²K) avec U_g = 1,0 W/(m²K) double vitrage
- U_w = 1,0 W/(m²K) avec U_g = 0,6 W/(m²K) triple vitrage

Quincaillerie :
- Quincaillerie cachée, poids max. par vantail : 160 kg
- Quincaillerie visible, poids max. par vantail : 200 kg
- Quincaillerie visible, ouverture à la française, poids max. par vantail : 300 kg (sur demande)
- Dimensions max. : L 1.700 mm x H 2.500 mm
- Amortisseur en position finale intégré
- Boîtier encastré invisible
- Option : micro-ventilation

Finitions :
- Anodisée Qualanod label AWWAA.EURAS c
- Thermolaquée Qualicoat
- Thermolaquée Bicoloration

Variantes :
- Anti-effraction
- Pare-balles

04/17