

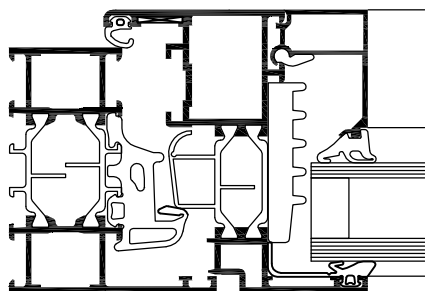
WICLINE 65HI

Fenêtres haute isolation

Ouvrant visible

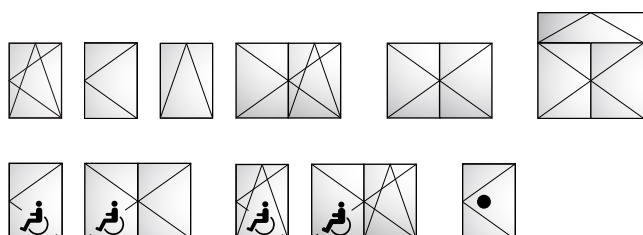


Directement issue de la série WICLINE 65, la version HI présente des performances accrues grâce à un nouveau concept de coupure thermique brevet WICONA. Un multiple système de techniques modulables confèrent à la version WICLINE 65HI des qualités thermiques et acoustiques renforcées et adaptées aux besoins.



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

Perméabilité à l'air :	classe 4 (A*4)
Étanchéité à l'eau :	classe E1050 (E*E1050)
Résistance au vent :	classe C5 (V*C5)
Performance acoustique :	$R_{A, tr} = 35, 41 \text{ et } 43 \text{ dB}$
Résistance aux chocs :	classe 3
Résistance mécanique :	classe 4
Ouvertures / fermetures répétées :	classe 2 (10.000 cycles)
Capacité de résistance des dispositifs de sécurité :	réussi
Force de manœuvre :	classe 1
Résistance à la corrosion de la quincaillerie :	classe 4
Assurance qualité :	Certifié ISO 9001
Gestion environnementale :	Certifié ISO 14001



Performances techniques :

Principe du système :

- Profilés à haute performance thermique avec barette double/triple chambres
- Nouveau concept de coupure thermique (brevet WICONA)
- Version WICLINE 65HI plus performante avec bande mousse 4 côtés
- Assemblage avec des équerres spécifiques à injection de colle, brevet WICONA
- Prises de volume : 11 mm à 59 mm
- Drainage caché sur toutes les traverses
- Joint central bi-composant pour étanchéité supérieure
- En option : dormant pour intégration dans un mur-rideau

Performances thermiques :

- $U_w = 1,4 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ avec $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
- $U_w = 0,9 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ avec $U_g = 0,5 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Quincaillerie :

- Quincaillerie visible, poids max. par vantail : 130 kg
- Dimensions max. : L 1.600 mm x H 2.500 mm
- Boîtier en applique ou encastré invisible
- Ouvertures : française, OB, BO, soufflet, fixe
- Carré pompier

Finitions :

- Anodisée Qualanod label AWWAA.EURAS c
- Thermolaquée Qualicoat label Qualité MARINE
- Thermolaquée Bicoloration label Qualité MARINE
- Finitions WICCOLOR brillance 30 % ou satinées