

» WICLINE 65HI

Fenêtre haute isolation

Ouvrant caché

La fenêtre WICLINE 65 version ouvrant caché assure une parfaite intégration en façade. Avec son dimensionnement de cadre réduit et un rapport cadre/vitrage optimisé les transmissions solaires et la vision panoramique sont accrues.

La version WICLINE 65HI présente des performances thermiques accrues grâce à une barrette polyamide double chambres sur dormant et quadruple chambres sur ouvrant. Cette nouvelle génération de fenêtres eco-conçues au design épuré propose une offre différente en termes d'esthétique.



La Greenwich, Sesto San Giovanni (IT) - Architecte : Legende Immobiliare - DTACC/Enterprise - Alinari Photo - Pirelli Consulting



Performances techniques:

Principe du système:

- Profils à haute performance thermique avec barrette multiple chambres
- Assemblage avec des équerres spécifiques à injection de colle, brevet WICONA
- Prises de volume: 20 mm à 36 mm
- Même vue aluminium sur dormant un vantail et battement central deux vantaux
- Drainage caché ou visible
- Joint central bi-composant pour étanchéité supérieure
- En option: dormant pour intégration dans un mur-rideau
- Parcloes 44 mm pour fixes

Performances thermiques:

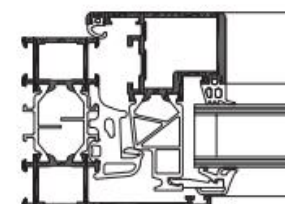
- $U_g = 1,4 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ avec $U_g = 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ double vitrage
- $U_g = 1,2 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ avec $U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ triple vitrage

Quincaillerie:

- Quincaillerie visible, poids max. par vantail: 130 kg
- Dimensions max.: L 1400 mm ou H 2250 mm
- Boîtier en applique ou encastré invisible
- Ouvertures: française, OB, BO, soufflet, fixe
- Carré pompier

Finitions:

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



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

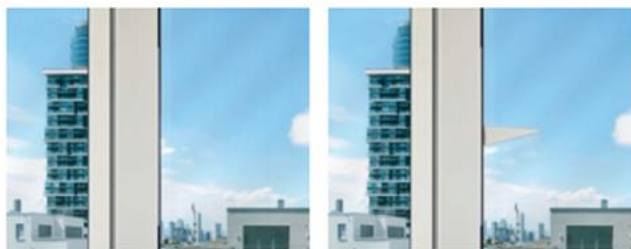
Perméabilité à l'air:	classe 4 (A*4)
Étanchéité à l'eau:	classe E1050 (E*E1050)
Résistance au vent:	classe C5 (V*C5)
Performance acoustique:	$R_{w, tr} = 35, 41 \text{ et } 43 \text{ dB}$
Résistance aux chocs:	classe 3
Résistance mécanique:	classe 4
Ouvertures / fermetures répétées:	classe 2 (10 000 cycles)
Force de manœuvre:	classe 1
Résistance à la corrosion de la quincaillerie:	classe 4
Assurance qualité:	Certifié ISO 9001
Gestion environnementale:	Certifié ISO 14001

» Poignée cachée – design distingué

Complètement intégré

En regardant la fenêtre en ligne droite, il n'y a même pas une poignée de fenêtre visible : elle est dissimulée dans le vantail, ce qui ajoute à l'aspect harmonieux. Cet effet est encore renforcé par la possibilité de revêtir la poignée de fenêtre exactement de la même couleur que le cadre.

Concevoir la ville du futur, c'est aussi créer des accents de couleur ou mettre en valeur le design individuel de la structure. L'agencement de couleurs spécial WICONA crée la base de teintes exclusives pour un aspect individuel.



La poignée encastrée est disponible pour à utiliser avec la fenêtre WICONA suivante série :

- WICLINE 75 MAX
- WICLINE 75 evo
- WICLINE 65 evo
- WICLINE 65 HI



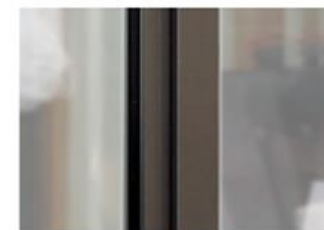
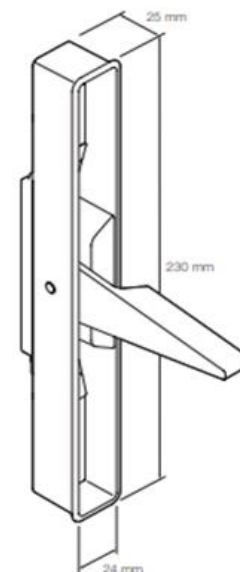
Une solution récompensée à plusieurs reprises

La poignée de fenêtre se cache dans le châssis de l'ouvrant et contribue ainsi à l'aspect homogène de la fenêtre.

Les experts du jury international de l'IF DESIGN AWARD 2018, du Red Dot Design Award 2018 et du GERMAN DESIGN AWARD 2019 ont jugé que cette idée innovante méritait d'être récompensée.

Le prix IF DESIGN AWARD 2018 a été décerné dans la discipline « Produit », catégorie « Building Technology ». Il est attribué une fois par an par la plus ancienne organisation de design au monde, l'IF International Forum Design GmbH, basée à Hanovre en Allemagne.

La poignée cachée a également reçu le German Design Award 2019 et le prix Red Dot Award : Product Design 2018. Le groupe d'experts confère ces labels de qualité reconnus internationalement à des produits qui se démarquent par une grande qualité conceptuelle. Le Red Dot Award est l'un des prix de design les plus prestigieux au monde, témoignant d'une reconnaissance internationale en matière de qualité et d'innovation.



Vue de face



Position fermée (0°)



Ouverture à la française (90°)



Ouverture oscilo-battante (180°)