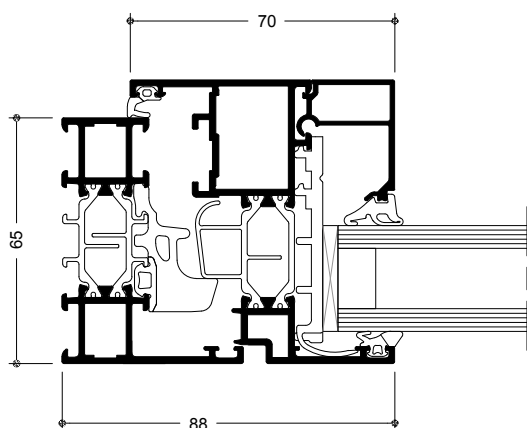


» WICLINE 65 NG Ouvrant visible, ouverture intérieure



Performances techniques :

Principe du système :

- Profilés en aluminium Hydro CIRCAL 75R, équipés de barrettes à rupture de pont thermique de haute qualité environnementale. Équerres d'assemblage et joints d'angle brevetés, contribuant aux performances de la menuiserie.
- Épaisseurs de remplissages :
- Jusqu'à 59 mm

Performances thermiques :

- U_w jusqu'à 0.90 W/(m²K) pour un vantail de 1230 x 1480 mm avec U_g 0.5 W/(m²K) triple vitrage et Swisspacer Ultimate
- $U_w = 0,95$ / (m²K) en 65NG avec les mêmes paramètres

Étanchéité centrale :

- 2 solutions :
- Joint EPDM 4 côtés avec pièces d'angle
- Joint en EPDM mousse avec installation tournante ou 4 côtés avec pièces d'angle

Quincaillerie :

- Quincailleries cachées :
- OF, OB, BO, et soufflet
- Hauteur jusqu'à 3000 mm
- Largeur jusqu'à 1600 mm
- 3 paliers de reprises de charges: 80, 110, 160 Kg
- Ouverture à 180° jusqu'à 110kg
- Options: limiteur d'ouverture, micro-ventilation

Compléments :

- Seuil réduit de 15 - 20 mm
- Solution de joint rétractable pour porte résidentielle
- Profilés intégration façades
- Profilés de liaison
- Détecteur ouverture / fermeture autonome
- Contacteur magnétique pour fenêtre
- Motorisation OF et soufflet
- Poignées WICTOUCH, disponibles en finitions laquée et anodisé naturel

Harmonie de design avec solutions d'installation WICLINE NG et portes WICSTYLE 65 NG.

Certification pare-flammes cloison EW30 avec miroitiers :
 **PILKINGTON** / **POLFLAM**
VERRE DE SÉCURITÉ

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

Perméabilité à l'air :	classe 4
Étanchéité à l'eau :	classe E1500
Résistance au vent :	classe C5
Performance acoustique :	$R_w (C; C_{tr}) = 48 (-1; -4)$ dB * uniquement en 1 vantail (formant acotherm)
Efforts de manœuvre :	classe 1
Capacité de charge des dispositifs de sécurité :	Adéquate
Résistance mécanique :	classe 4
Endurance :	Classe 3 (20 000 cycles)
Résistance à la corrosion de la quincaillerie :	classe 5
Retard à l'effraction :	RC2, RC3 et PAS24
Performance de durabilité :	82.21 kg CO ₂ eq./m² pour un élément L 1000 x H 1400 mm

* Vitrage: 88.2 Ac / 20 / 66.2 Ac

