

FENÊTRES EN ALUMINIUM

Reynaers ConceptSystem 59Pa

Système de fenêtres en aluminium sans isolation thermique, pour les applications ne nécessitant pas de profilé isolé. Le design Functional et le dormant de 50 mm de profondeur permettent des structures compactes. L'aptitude aux parois extérieures des locaux chauffés doit être évaluée séparément.

* Les performances dépendent de la structure et de la configuration retenues.

Présentation du produit

Isolation thermique	Système sans isolation thermique
Perméabilité à l'air	Classe 4 (600Pa)
Étanchéité à l'eau	Classe E750 (750Pa)
Résistance à la charge de vent	Classe C5 (2000Pa)
Isolation acoustique Rw (C; Ctr)	44(-2;-4) dB
Largeur minimale du dormant (ouverture intérieure)	49 mm
Largeur minimale de l'ouvrant (ouverture intérieure)	31 mm
Largeur minimale dormant et ouvrant (ouverture intérieure)	85 mm
Profondeur du dormant	50 mm
Profondeur de l'ouvrant	59 mm
Profondeur de construction du dormant et de l'ouvrant	50 mm
Hauteur de feuillure du vitrage	25 mm
Épaisseur minimale du vitrage dans l'ouvrant	4 mm
Épaisseur maximale du vitrage dans l'ouvrant	35 mm
Hauteur maximale de l'ouvrant	Jusqu'à 2400 mm*
Poids maximal de l'ouvrant	Jusqu'à 120 kg*

Configuration

Système	Reynaers Aluminium ConceptSystem 59Pa
Variantes de design	Functional
Variantes d'isolation	Sans isolation thermique
Options supplémentaires	Paumelles cachées, drainage dissimulé, moustiquaire, garde-corps
Configuration finale	Définie selon le projet et la compatibilité des profilés

À quelle configuration ces valeurs correspondent-elles ?

Le fabricant ne précise pas de valeur numérique générale Uw ou Uf pour ce système sans isolation thermique.

Les dimensions, le poids et les performances thermiques, acoustiques et de sécurité dépendent des profilés, du vitrage, de la quincaillerie et de la variante choisie. La résistance au feu et les autres propriétés particulières concernent les configurations ayant fait l'objet d'essais appropriés. Toutes les valeurs maximales du tableau ne peuvent pas être attribuées automatiquement à un seul produit.

Caractéristiques techniques du fabricant