

FAÇADES EN ALUMINIUM

Reynaers ConceptWall 50

Système polyvalent à montants et traverses pour les façades et toitures vitrées. Plusieurs designs extérieurs, éléments ouvrants intégrés et options d'isolation thermique renforcée sont disponibles.

Présentation du produit

Type de système	Montants et traverses
Meilleure valeur Uf du profilé	0,56 W/(m²·K)*
Poids maximal du vitrage	700 kg*
Isolation acoustique Rw(C;Ctr)	47(-2;-6) dB*
Largeur visible minimale du profilé	50 mm
Perméabilité à l'air	AE1950 (1950 Pa)*
Étanchéité à l'eau	RE1950 (1950 Pa)*
Résistance à la charge de vent	2400 Pa*
Résistance à l'effraction	RC2 / RC3*

Variantes et configuration

Variantes	Standard, High Insulation, Structural Glazed, Structural Clamped, Slimline ; variantes de sécurité spécifiques
Finition du profilé	Couleurs et finitions sélectionnées pour chaque projet
Vitrage	Vitrages isolants et mode de fixation choisis selon la variante du système
Conception	Dimensions, charges et assemblages vérifiés selon les exigences du projet

À quelle configuration ces valeurs correspondent-elles ?

* Ces valeurs indiquent les possibilités du système du fabricant. Elles dépendent des dimensions, des combinaisons de profilés, du vitrage et de la variante choisie ; les meilleures valeurs ne sont pas nécessairement atteignables dans une même structure. Uf décrit le profilé, tandis que Ucw de la façade complète est calculé pour chaque projet.

Informations produit Reynaers · Données techniques