

Baie accordéon IDEALU IV 68

- Pose en tunnel
- Design à pan décalé
- 68 mm de profondeur de montage

Valeur U_w
 $\geq 0,89$



Économies d'énergie avec de nouvelles fenêtres

Coeff. U_w (ancien)	3,50 W/(m ² K)
Coeff. U_w (nouveau)	0,89 W/(m ² K)
Surface de fenêtre	30 m ²
Économies de chauffage annuelles	1 035 litres
Décharge annuelle de dioxyde de carbone	2 795 kg

Indications énergétiques

Degré-jours de chauffage	4 050
Facteur de conversion kilogramme en litre mazout	1,19
Conversion valeur calorifique Wh/kg	11 800
Rendement chauffage	0,75

ÉQUIPEMENT DE SÉCURITÉ / FERRURE

STANDARD :

- Les vantaux coulissent sans à-coups grâce aux galets à roulement à billes en PVC spécial
- Ferrure pliante de haute qualité
- Charnières de vantail ne nécessitant pas d'entretien grâce aux roulements en PVC
- 2 boulons de verrouillage par vantail
- Poids max. du vantail : 130 kg

EN OPTION :

- Contact magnétique Aerocontrol pour surveillance électronique
- Seuil accessible aux personnes à mobilité réduite
- Engrenage de porte intégré, verrouillable de l'intérieur et de l'extérieur

COULEURS DE BOIS

- Intérieur : toutes les couleurs du spectre du bois IDEAL (fenêtres bois)
- Extérieur : toutes les couleurs du spectre de couleurs bois-alu IDEAL
- Couleur de la ferrure : blanc, F9, marron, uniquement avec des caches

PROTECTION PHONIQUE

Testé jusqu'à
 $Rw(C; C_{tr}) = 45 (-1, -4) \text{ dB}$

D'ÉPAISSEUR DE VITRAGE

De 24 mm à 42 mm

JOINTS

- Système de joint central
- 3 niveaux de joint, 4 en option (joint dans la coque alu du châssis dormant)
- Couleurs possibles : noir, gris graphite, marron, beige, blanc

VALEURS TECHNIQUES

- Imperméabilité à l'air : catégorie 3 (selon la norme EN 12207)
- Étanchéité à l'eau : catégorie 4A (selon la norme EN 12208)
- Résistance à la pression du vent : catégorie B2 (selon la norme EN 12210)

À noter :

Les catégories indiquées ici sont des catégories minimales. Pour des exigences plus élevées, veuillez nous contacter.

ISOLATION THERMIQUE

- Dimension de référence 3 500 x 2 180 mm
- Exigence minimale selon GEG2020 : $U_w = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Sapin

U_w baie accordéon (W/m²K)

U_g verre selon EN 673	Châssis Coef. U_f	Bord chaud alu	Bord chaud PVC
1,1	1,1	1,3	1,2
1,0	1,1	1,2	1,2
0,7	1,1	1,0	1,0 (0,95)
0,6	1,1	1,0 (0,97)	0,9 (0,89)

Pin, mélèze, méranti

U_w baie accordéon (W/m²K)

U_g verre selon EN 673	Châssis Coef. U_f	Bord chaud alu	Bord chaud PVC
1,1	1,2	1,3	1,3
1,0	1,2	1,3	1,2
0,7	1,2	1,1	1,0 (0,99)
0,6	1,2	1,0	0,9 (0,93)

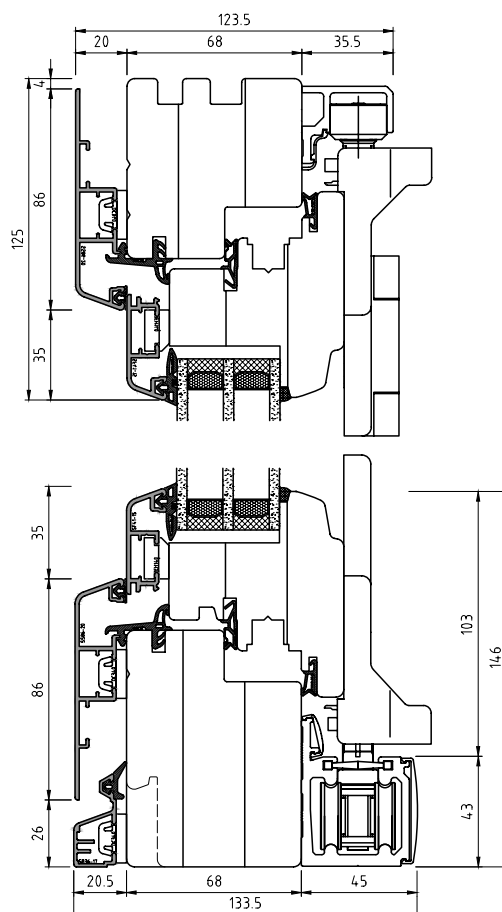
Chêne, eucalyptus

U_w baie accordéon (W/m²K)

U_g verre selon EN 673	Châssis Coef. U_f	Bord chaud alu	Bord chaud PVC
1,1	1,5	1,4	1,4
1,0	1,5	1,4	1,3
0,7	1,5	1,2	1,1
0,6	1,5	1,1	1,0

Les coef. $U_w < 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ sont indiqués avec deux décimales selon la norme EN ISO 10077

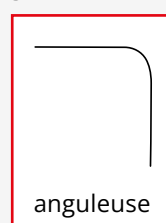
Les coef. $U_w > 1,0 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ sont indiqués avec une décimale selon la norme EN ISO 10077, ici avec deux décimales



BAIE ACCORDÉON BOIS-ALU IDEALU IV 68

PARCLOSSES POSSIBLES :

STANDARD



EN OPTION

