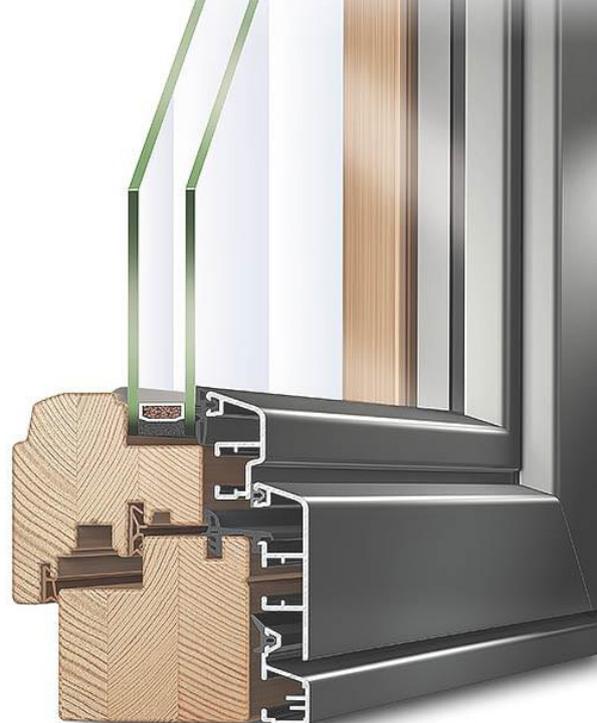


FICHE TECHNIQUE

IDEALU Trendline IV 68

Valeur U_w
 $\geq 0,89$



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

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 :

- Ferrure 3 plaques de verrouillage de sécurité
- Réglable en 3 dimensions
- Dispositif de sécurité contre les fausses manœuvres
- Levier de vantail
- Poids max. du vantail : 130 kg

EN OPTION :

- Niveaux de sécurité : RC1, RC2, selon la norme EN 1627-1630
- Ferrure SELECT (paumelles invisibles situées aux extrémités)
- « Tilt before Turn » (basculement vantail avant ouverture)
- High Control (contact magnétique pour surveillance électronique)
- ActivPilot Comfort PAD (ferrure d'ouverture parallèle)

COULEURS DE BOIS

- Intérieur : toutes les couleurs de bois ainsi que les couleurs RAL listées dans le configurateur
- Extérieur : toutes les couleurs bois-alu listées dans le configurateur

Peintures à base d'eau respectueuses de l'environnement

PROTECTION PHONIQUE

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

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)

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 C3/B3 (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

- Dimensions de référence 1 230 x 1 480 mm
- Exigence minimale selon GEG2020 $U_w = 1,3 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Sapin

U_w fenêtres (W/m²K)

U_g verre selon EN 673	Châssis Coef. U_f	Coef. U_w des fenêtres Bord chaud alu	Coef. U_w des fenêtres 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 fenêtres (W/m²K)

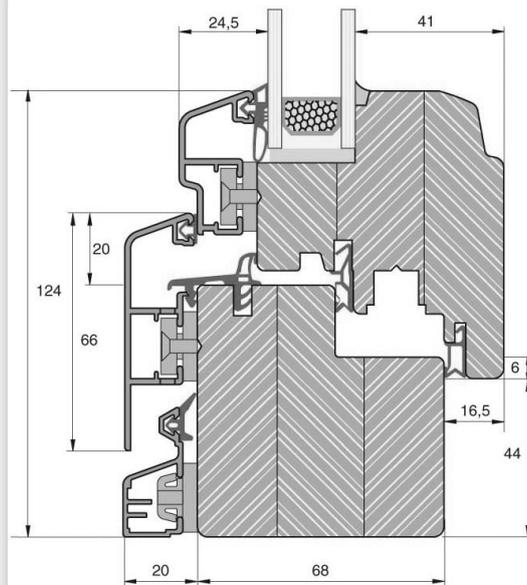
U_g verre selon EN 673	Châssis Coef. U_f	Coef. U_w des fenêtres Bord chaud alu	Coef. U_w des fenêtres Bord chaud PVC
1,1	1,2	1,3	1,3
1,0	1,2	1,3	1,2
0,7	1,2	1,1	1,0 (0,99)
0,6	1,2	1,0	0,9 (0,93)

Chêne, eucalyptus

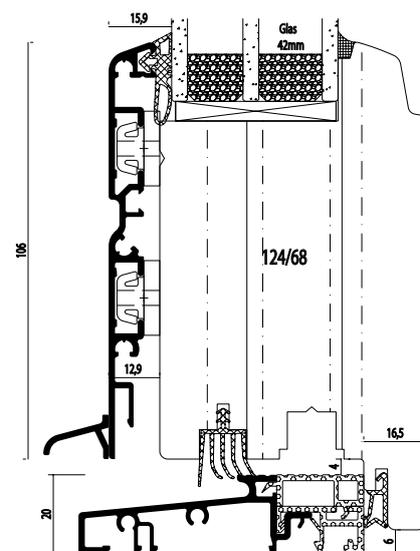
U_w fenêtres (W/m²K)

U_g verre selon EN 673	Châssis Coef. U_f	Coef. U_w des fenêtres Bord chaud alu	Coef. U_w des fenêtres 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 une décimale selon la norme EN ISO 10077, ici avec deux décimales



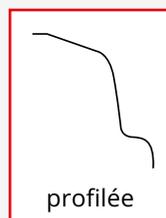
IDEALU TRENDLINE IV 68
CHÂSSIS AVEC VANTAIL



IDEALU TRENDLINE IV 68
AVEC SEUIL PLAT

PARCLOSES POSSIBLES :

STANDARD



EN OPTION

