

FICHE TECHNIQUE

IDEALU Classicline IV 92

Valeur U_w
 $\geq 0,73$



- Disponible avec triple vitrage
- Design à pan décalé
- 92 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) | 0,73 W/(m ² K) |
| Surface de fenêtre | 30 m ² |
| Économies de chauffage annuelles | 1 120 litres |
| Décharge annuelle de dioxyde de carbone | 2 970 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 36 mm à 52 mm

JOINTS

- Système de joint central
- 2 niveaux de joint, 3 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 | Impossible avec ce système. | |
| 1,0 | 1,1 | | |
| 0,7 | 1,1 | 0,95 | 0,87 |
| 0,6 | 1,1 | 0,88 | 0,80 |
| 0,5 | 1,1 | 0,81 | 0,73 |

Pin, mélèze, méréanti

U_w fenêtres (W/m²K)

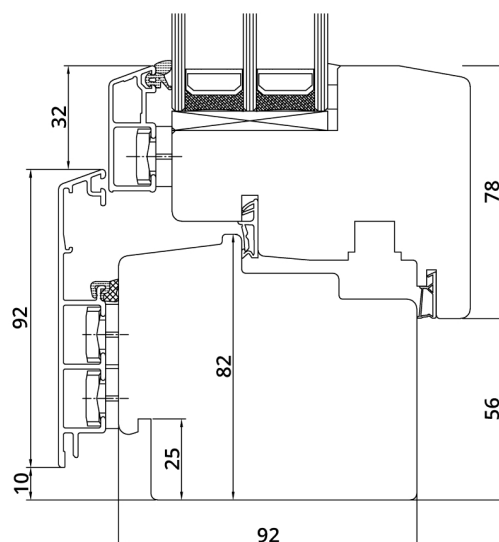
| U_g verre selon EN 673 | Châssis Coef. U_f | Coef. U_w des fenêtres Bord chaud alu | Coef. U_w des fenêtres Bord chaud PVC |
|-----------------------------|------------------------|---|---|
| 1,1 | 1,2 | Impossible avec ce système. | |
| 1,0 | 1,2 | | |
| 0,7 | 1,2 | 1,0 | 0,91 |
| 0,6 | 1,2 | 0,94 | 0,85 |
| 0,5 | 1,2 | 0,87 | 0,78 |

Chêne, eucalyptus

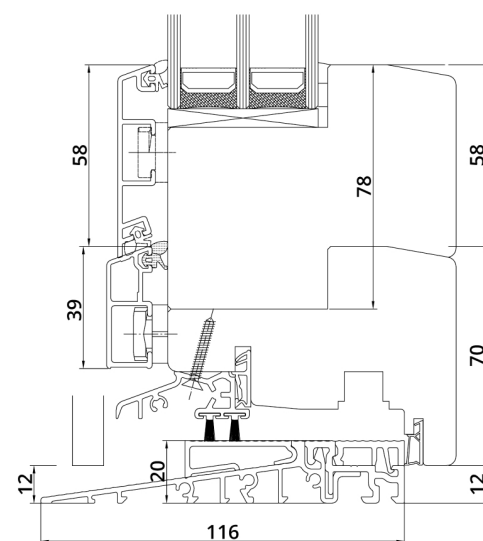
U_w fenêtres (W/m²K)

| 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 |
|-----------------------------|------------------------|---|---|
| 1,0 | 1,5 | Impossible avec ce système. | |
| 0,7 | 1,5 | 1,1 | 0,99 |
| 0,6 | 1,5 | 1,0 | 0,92 |
| 0,5 | 1,5 | 0,93 | 0,85 |

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.



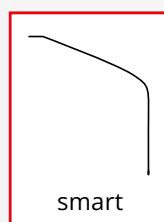
IDEALU CLASSICLINE IV 92,
CHÂSSIS AVEC VANTAIL



IDEALU CLASSICLINE IV 92
PORTE-FENÊTRE AVEC SEUIL PLAT

PARCLOSES POSSIBLES :

STANDARD



smart

EN OPTION



anguleuse