



Certificat

Système: KF310

Internorm International GmbH
Ganglgutstrasse 131, A- 4050 Traun

N° de code 537.22

Construction Éléments de fenêtre Matériel: Plastique		
	$U_w \leq 0,80 \text{ W/m}^2\text{K}$	$U_w \leq 1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$
Valeur moyenne U_f Cadre en $\text{W/m}^2\text{K}$	1,147	1,147
Part de surface en verre	79%	79%
Vitrage en $\text{W/m}^2\text{K}$	Valeur U_g 0,50, épaisseur 48 mm	Valeur U_g 0,70, épaisseur 48 mm
Type d'intercalaire	TGI-Spacer	TGI-Spacer
Valeur ψ_g en W/mK	0,040	0,038
Déperdition due aux ponts thermiques Ψ_E	0,080	0,080

Cette fenêtre a été certifiée selon les standards de l'association Minergie, des cantons, de l'économie et de l'Office fédéral de l'énergie:

Module de fenêtre Minergie

Un module de fenêtre Minergie est une fenêtre qui correspond aux standards techniques les plus élevés, en particulier des points de vue de la conductibilité thermique, absence de condensation. Étanchéité, ainsi qu'un bon rapport qualité-prix. La construction **KF310** répond à la qualification de module de fenêtre Minergie.

Date de la certification: Olten, 01.10.2022

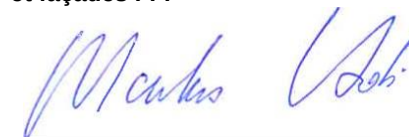
**Centrale Suisse Fenêtres et Façades
CSFF/SZFF**



Fabio Rea, directeur



**Association Suisse des fenêtres
et façades FFF**



Markus Hobi, directeur

