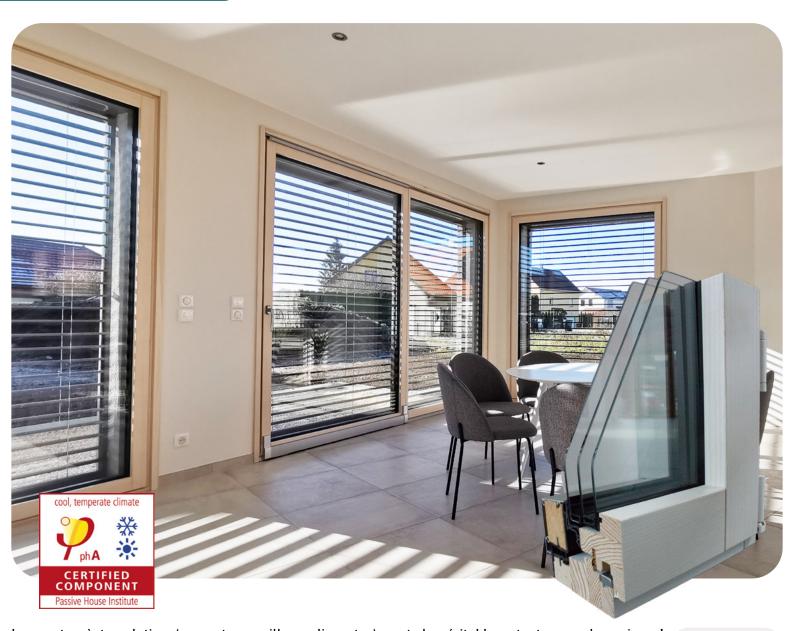
# La Fenêtre HYBRIDE passive à translation L'ultra performance certifiée Passihaus

**RÉFÉRENCE : TTV062** 



Les portes à translation (ou portes oscillo-coulissantes) sont de véritables atouts pour la maison ! Elles optimisent la vue extérieure grâce à la partie fixe latérale. L'ouverture se fait par déboîtement de l'ouvrant principal vers l'intérieur pour coulisser derrière la partie fixe. Leurs excellentes performances thermiques et acoustiques en font une menuiserie très efficace à tout point de vue. En hiver, elles augmentent les apports solaires et en été, leur ouverture permet une aération importante et un passage aisé.

INDICE DE RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE **84,95 KG** (KG CO<sup>2</sup> eq/UF)

#### **PERFORMANCES**

• Thermiques Uw : jusqu'à 0,63W/m².K

Apports solaires\* Sw : 0,47

Transmission lumineuse\* Tlw : 0,59

Air Eau Vent : fenêtres A4 / E9a / V3c / portes A4 / E9a / V3b

Acoustiques : RAtr jusqu'à 41dB (en fonction du vitrage choisi)

(\* Sur fenêtre de L1230 x H1480mm avec vitrage ECLAZ 4.18 argon.4.18 argon.4 ECLAZ)

Uf: 0,77W/m<sup>2</sup>.K - Ug: 0,50W/m<sup>2</sup>.K

Sg : 0,6 Tlg : 77%



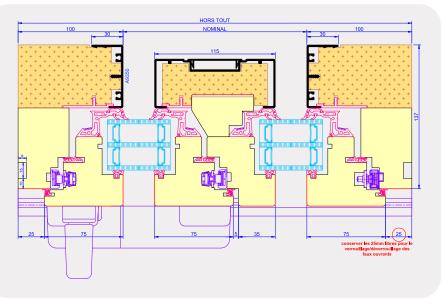
# La Fenêtre HYBRIDE passive à translation

L'ultra performance certifiée Passihaus

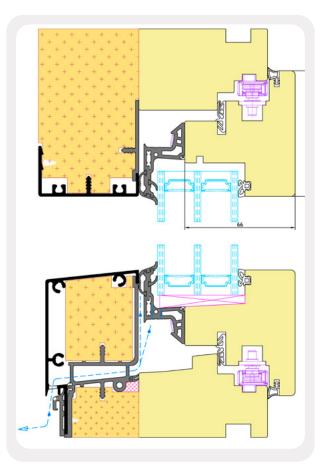
#### CONCEPTION

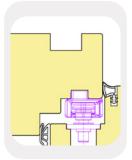
Ouvrant et dormant cachés
Ultra haute performance
Matériaux biosourcés

- Profil intérieur droit
- Profil extérieur droit
- Dormant de 137mm assemblés mécaniquement
- Ouvrant de 94mm d'épaisseur
- Cadre ouvrant en pin ou chêne de 66 x 75mm
- Appui de 133mm ou seuil PMR de 87mm
- Isolation optimale et recyclable : bouclier thermique en fibres de bois
- 4 joints d'étanchéité assurant la barrière à l'eau, à l'air et le cloisonnement acoustique
- Triple vitrage de 48mm au choix (en base avec lame d'argon 90% équipé d'un intercalaire à bords chauds SwissPacer Ultimate)



Coupe horizontale (Dormant et ouvrant caché - seul le montant central est visible)



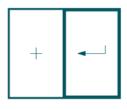


Option dormant avec rainure à placo



Option isolant fibre de bois recouvert d'aluminium

#### **FAISABILITÉS**



Fenêtres et portes fenêtres à translation 1 vantail et 1 fixe latéral



Étude de faisabilité sur demande

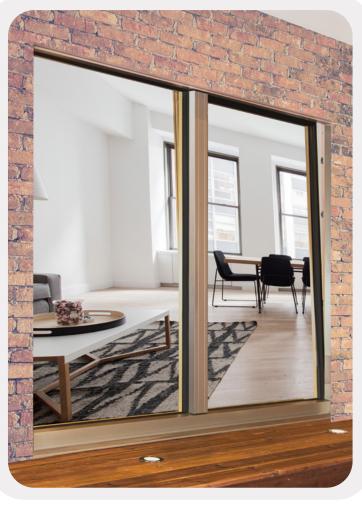
Retrouvez toutes nos options en ligne sur www.minco.fr



# La Fenêtre HYBRIDE passive à translation

L'ultra performance certifiée Passihaus

#### LES + MINCO



Invisible, la fenêtre Lumia optimise les apports solaires. Élégante, elle adoucit votre décoration

### PERSONNALISEZ VOTRE DÉCORATION



couleurs intérieures inspirées par vous pour vous



couleurs extérieures inspirées par la beauté des paysages

### **ACCESSOIRES et OPTIONS**



Titane. Blanche. Noire: droite ou arrondie



Béquilles doubles pour portes fenêtres : Titane, Blanche, Noire

#### **NOS ENGAGEMENTS**





GAÏA : tous impliqués



Fabrication 100% française











#### LE CERTIFICAT



**Component Database** 



https://database.passivehouse.com/fr/components/details/sliding door/minco-sa-lumiasliding-18a04sl03

