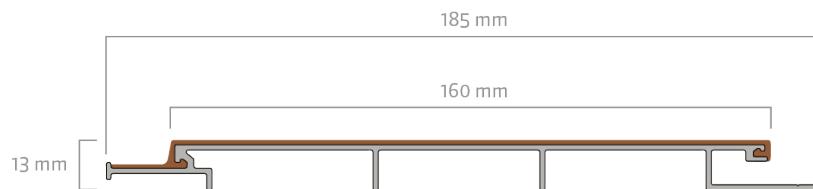




Vertigo 5010

| 185 mm x 13 mm
Fiche technique



Tolérances : +/- 2.0 mm.

La peau extérieure étant poncée, les épaisseurs annoncées sont des valeurs moyennes (y compris pour le plan fourni page suivante).

Normes de réaction au feu :

Sur demande :

NFP 92-507 : M1 ou M2

Euroclasse NF EN 135011 : B, s2-d0

ASTM E-84 classe A

Finition de la couche visible : Poncée. Autres textures disponibles sur demande. Le type de ponçage ou la teinte peuvent légèrement varier d'un lot à l'autre.

Fixation et pose des profilés : Identique à un barreau d'aluminium. Voir guide de mise en œuvre sur www.geolam.com

Longueur des profilés : 3 m | 9 ft 10 in

Sur commande : entre 2.15 m et 6.0 m | 7 ft et 19 ft 8 in.

Consultez notre site www.geolam.com.

Les informations techniques sont susceptibles d'être modifiées sans avertissement.

Poids : 1.29 kg/m

Moment quadratique I_x (cm⁴) : 0.56

Moment quadratique I_y (cm⁴) : 122.03

Module d'inertie $Z+x$ (cm³) : 0.68

Module d'inertie $Z-x$ (cm³) : 1.6

Module d'inertie $Z+y$ (cm³) : 13.47

Module d'inertie $Z-y$ (cm³) : 12.85

Matériau du noyau : A6063S-T5 Serie 6000

Coefficient d'expansion thermique (20-100°C) :
23.4 $\mu\text{m}/\text{m}^{\circ}\text{C}$

Module d'élasticité : 68.9 GPa

Résistance à la traction maximale : 186 Mpa

Empreinte carbone :

WPC : 1.54 kg CO₂/Kg

Profile : 9.005 kg CO₂/Kg



Teck



Limba



Palissandre



Wenge



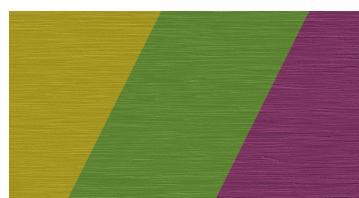
Bilinga



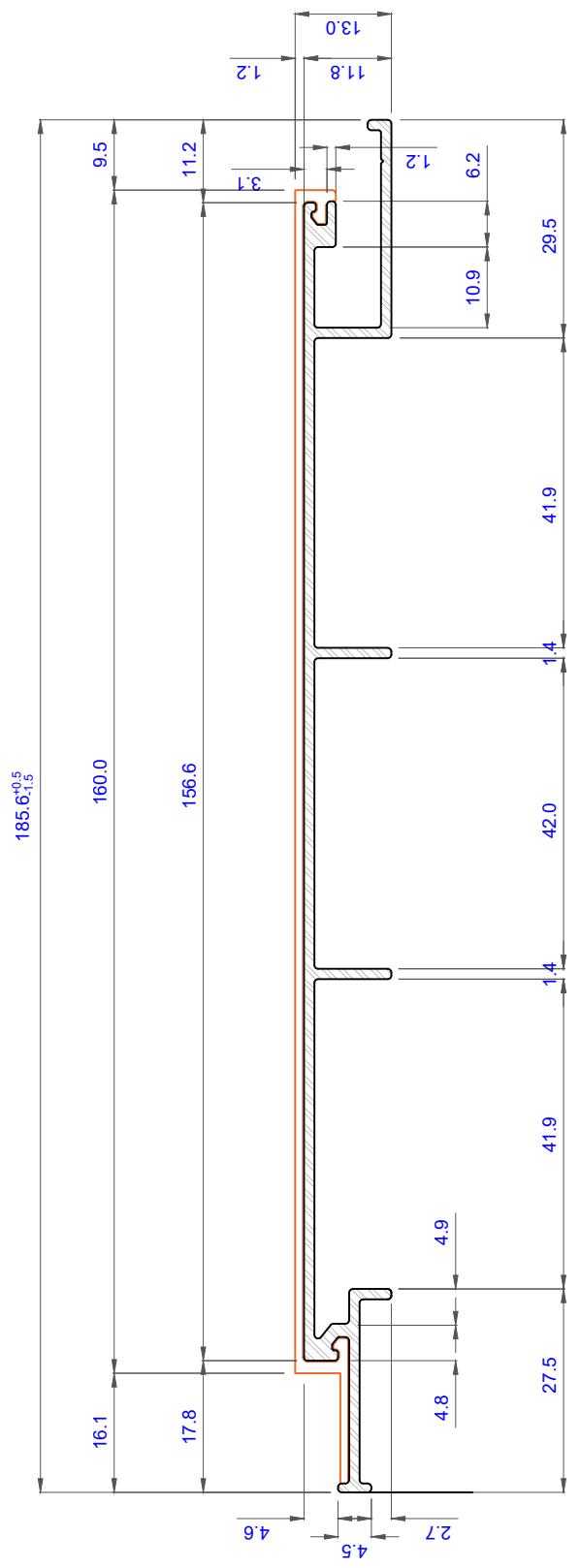
Carbon



Ivoire



Teinte sur commande



Spécifications techniques, cotes en mm		Bois hybride WHS		Type 1.0
Poids (kg/ml)	1.29	Module d'inertie Z+x (cm ³)	0.68	
Moment quadratique lx (cm ⁴)	0.56	Module d'inertie Z-y (cm ³)	1.60	
Moment quadratique ly (cm ⁴)	122.03	Module d'inertie Z-y (cm ³)	13.47	
			12.85	

Geolam
www.geolam.com

Vertigo 5010