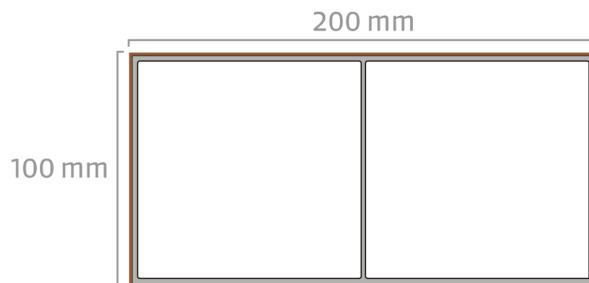


# Soleo 6264



| 200 mm x 100 mm

Fiche technique



Tolérances : + 0.5 / - 1.0 mm. La couche extérieure de wpc est poncée pour des raisons esthétiques et se compose de pics et de vallées ; 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, s3-d0

Euroclasse NF EN 135011 : A2, s3-d0

ASTM E-84 classe A

**Finition de la couche visible : Sur demande :**

NFP 92-507 : M1 ou M2

Euroclasse NF EN 135011 : B, s3-d0

Euroclasse NF EN 135011 : A2, s3-d0

ASTM E-84 classe A

**Fixation et pose des profilés :****Poncée**

Autres textures disponibles sur demande. Le type de ponçage ou la teinte peut légèrement varier d'un lot à l'autre. L'épaisseur de la peau en bois composite est adaptée au classement escompté du profilé au regard des normes de réaction au feu.

**Longueur des profilés : Consultez notre site [www.geolam.com](http://www.geolam.com).**

Les informations techniques sont susceptibles d'être modifiées sans avertissement. **3 m | 9 ft 10 in**

**Sur commande : entre 2.15 m et 6.0 m | 7 ft et 19 ft 8 i****Poids : 4.98 kg/m****Moment quadratique Ix (cm<sup>4</sup>) : 259.17****Moment quadratique ly (cm<sup>4</sup>) : 733.35****Module d'inertie Z+x (cm<sup>3</sup>) : 53.10****Module d'inertie Z-x (cm<sup>3</sup>) : 53.12****Module d'inertie Z+y (cm<sup>3</sup>) : 74.22****Module d'inertie Z-y (cm<sup>3</sup>) : 74.24****Matériau du noyau : A6063S-T5 Serie 6000****Coefficient d'expansion thermique (20-100°C) :  
23.4 µm/m/°C****Module d'élasticité : 68.9 GPa****Résistance à la traction maximale : 186 Mpa****Certificats :**WPC : 1.54 kg CO<sub>2</sub> /KgProfile : 9.005 kg CO<sub>2</sub> /Kg

Teck



Limba



Palissandre



Wenge



Bilinga



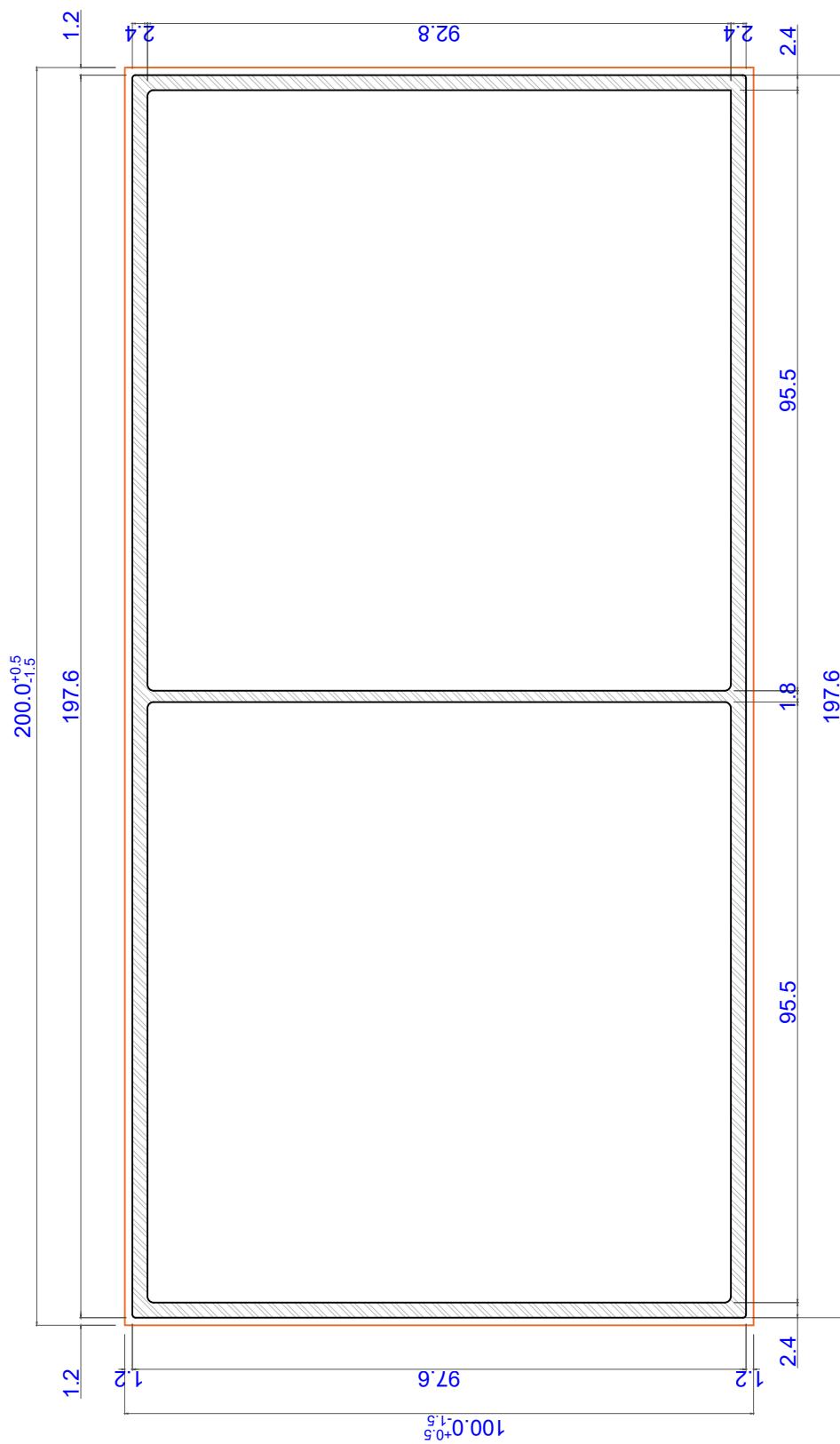
Carbon



Ivoire



Teinte sur commande



Spécifications techniques, cotes en mm	Module d'inertie Z+x (cm <sup>3</sup> )	53.10	Bois hybride WHS	Type 1.0
Poids (kg/ml)	4.99	53.12	Module d'inertie Z-x (cm <sup>3</sup> )	Geolam
Moment quadratique Ix (cm <sup>4</sup> )	259.17	74.21	Module d'inertie Z+y (cm <sup>3</sup> )	www.geolam.com
Moment quadratique Iy (cm <sup>4</sup> )	733.35	74.23	Module d'inertie Z-y (cm <sup>3</sup> )	

Bois hybride WHS

Type 1.0

**Soleo 6264**

**Geolam**  
www.geolam.com