

Planeo 4056



| 225 mm x 30 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 : 3 m | 9 ft 10 in**Sur commande : entre 2.15 m et 8.25 m | 7 ft et 27 ft**

Les profilés de type Planeo sont fabriqués selon des longueurs sur-mesure. Ils ne doivent pas être recoupés à plus de 2 cm en partant de l'extrémité de la lame.

Poids : 3.18 kg/m**Moment quadratique Ix (cm⁴) : 10.61****Moment quadratique ly (cm⁴) : 364.75****Module d'inertie Z+x (cm³) : 8.06****Module d'inertie Z-x (cm³) : 7.66****Module d'inertie Z+y (cm³) : 31.22****Module d'inertie Z-y (cm³) : 35.36****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****Certificats :**WPC : 1.54 kg CO₂ /KgProfile : 9.005 kg CO₂ /Kg

Teck



Limba



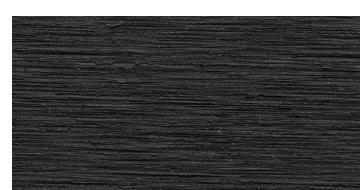
Palissandre



Wenge



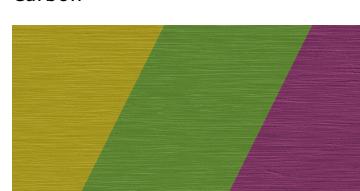
Bilinga



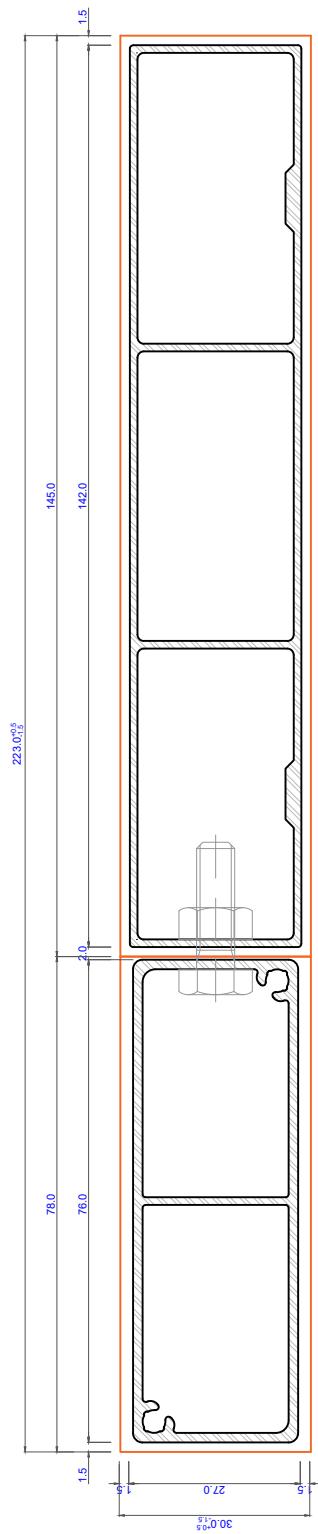
Carbon



Ivoire



Teinte sur commande



Spécifications techniques, cotés en mm		Bois hybride WHS	
Poids (kg/m ³)	3.18	Module d'inertie Z-x (cm ³)	8.06
Moment quadratique J _x (cm ⁴)	10.61	Module d'inertie Z-x (cm ³)	7.66
Moment quadratique J _y (cm ⁴)	364.75	Module d'inertie Z-y (cm ³)	31.22
		Module d'inertie Z-y (cm ³)	35.36