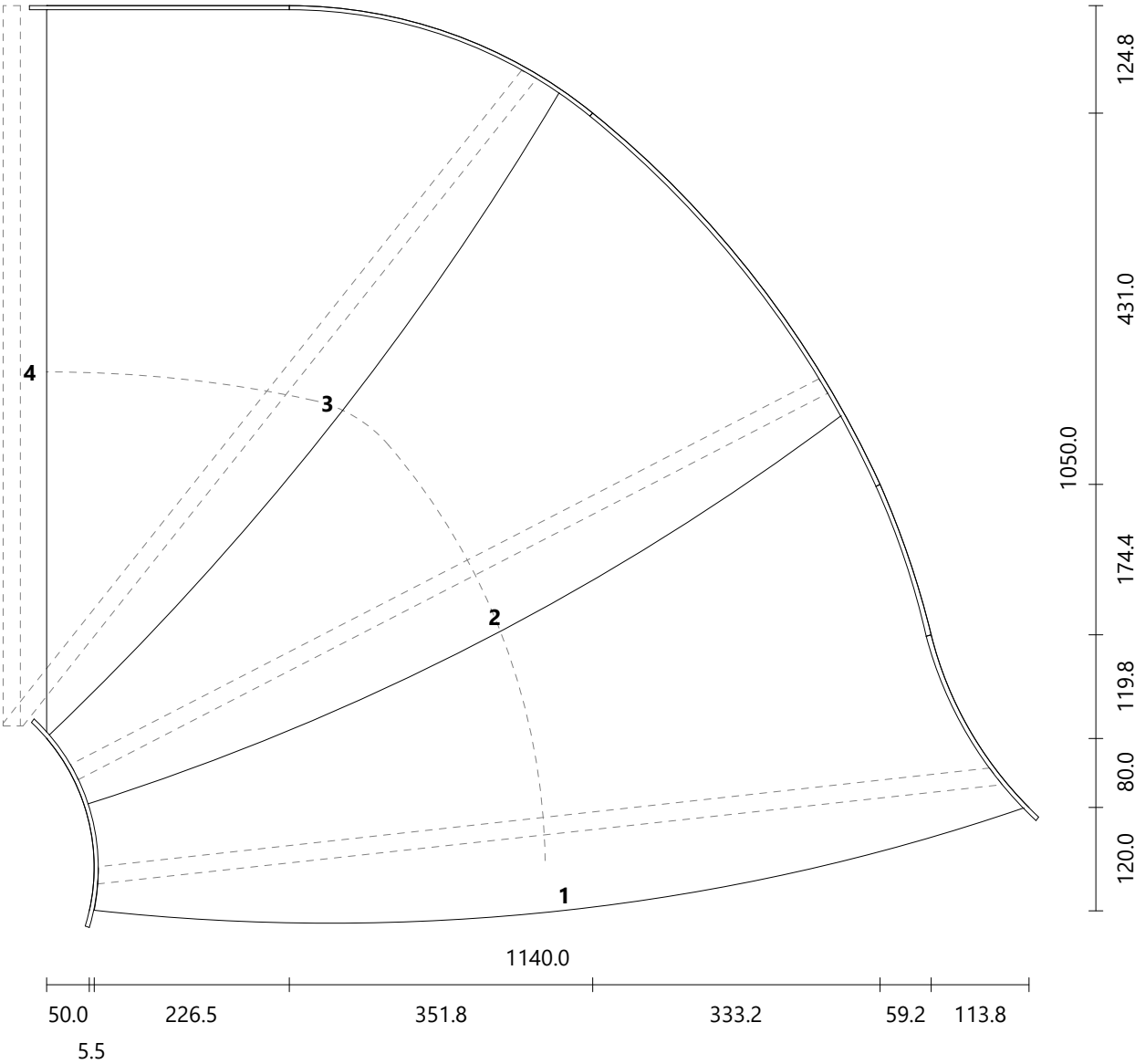


Escalier multi-volées		Hauteur de marche	162.5 mm
Nombre de marches	4	Giron de marche	313.7 mm
Hauteur à franchir	650.0 mm	Pas de foulée	638.7 mm

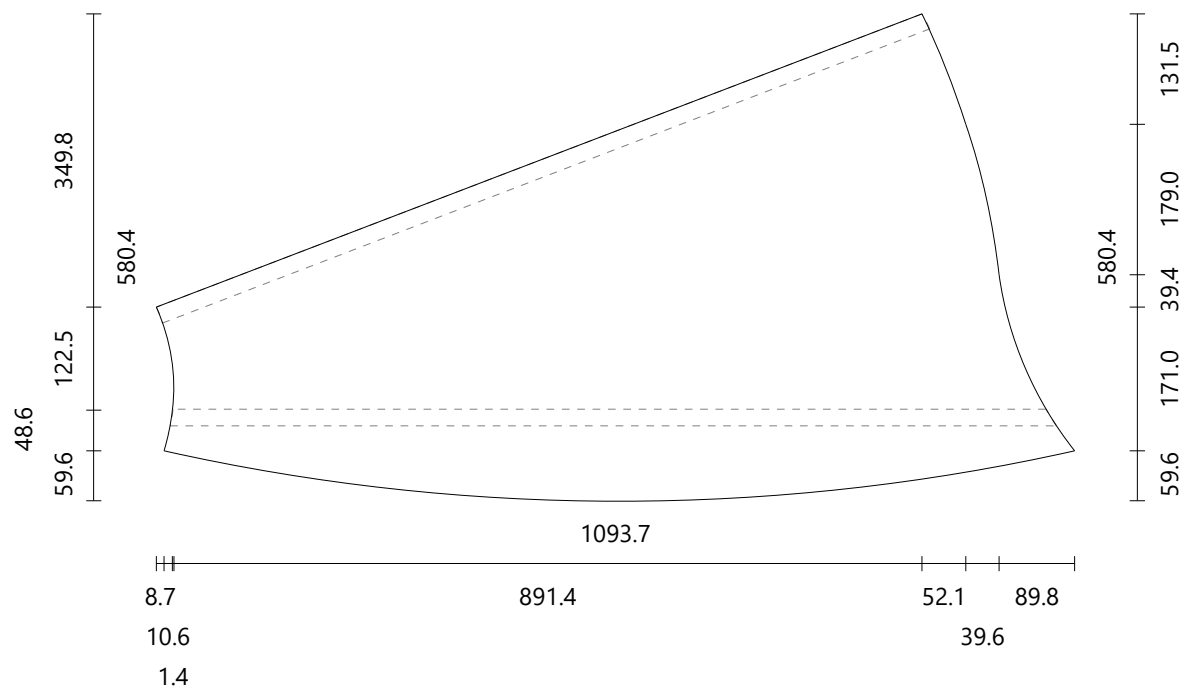


Marche

Matériau      Frêne olivier  
 Dimensions    1093.7 × 580.4 mm  
 Épaisseur     30.0 mm

Contremarche

Matériau      Frêne olivier  
 Dimensions    1055.5 × 132.5 mm  
 Épaisseur     20.0 mm  
 Angle          Gauche : -8.39° | Droit : 31.84°

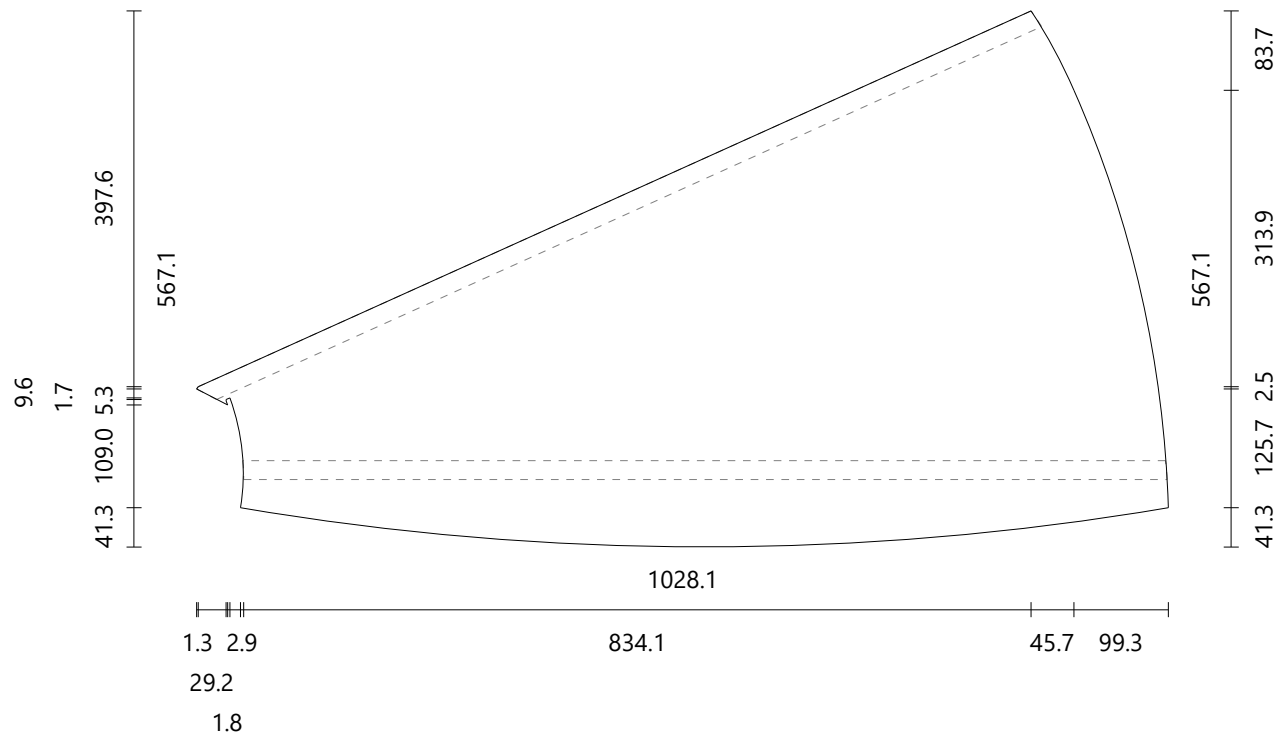


Marche

Matériau      Frêne olivier  
 Dimensions    1028.1 × 567.1 mm  
 Épaisseur     30.0 mm

Contremarche

Matériau      Frêne olivier  
 Dimensions    978.2 × 132.5 mm  
 Épaisseur     20.0 mm  
 Angle          Gauche : 0.83° | Droit : 3.56°

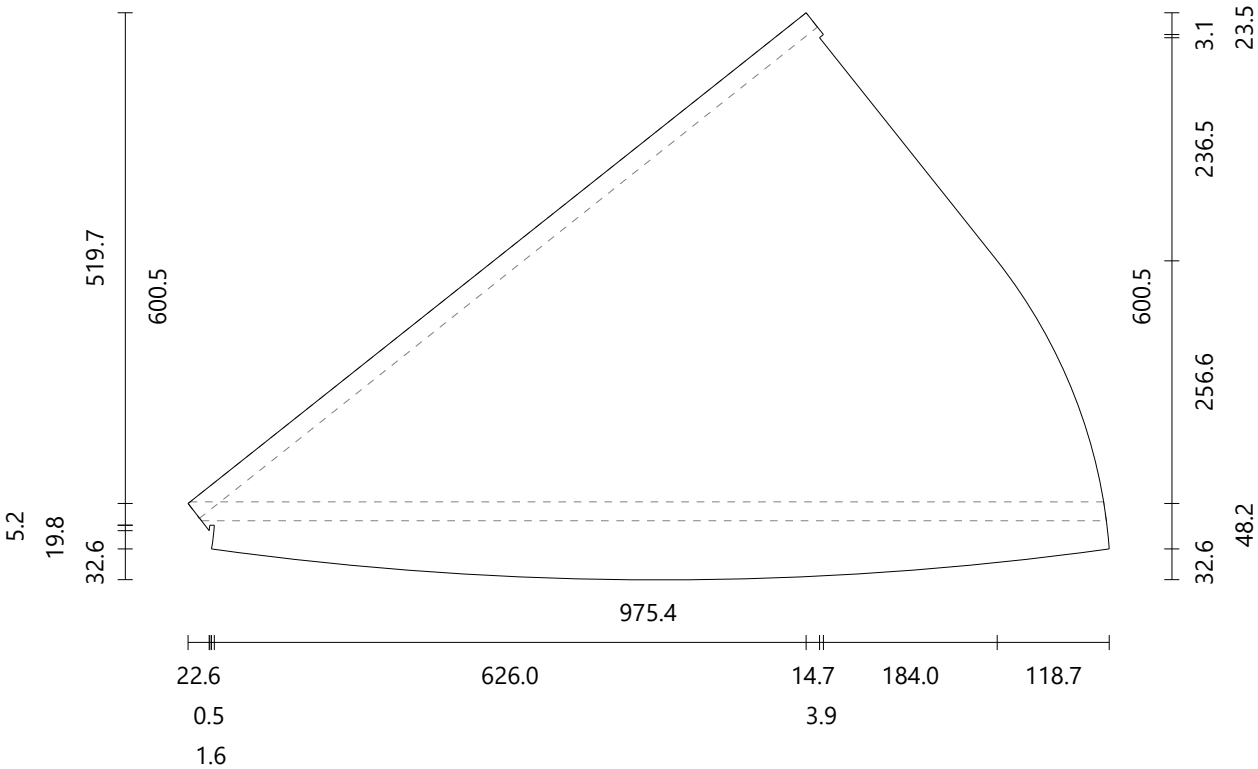


Marche

Matériau      Frêne olivier  
Dimensions    975.4 × 600.5 mm  
Épaisseur     30.0 mm

Contremarche

Matériau      Frêne olivier  
Dimensions    972.4 × 132.5 mm  
Épaisseur     20.0 mm  
Angle          Droit : 8.25°

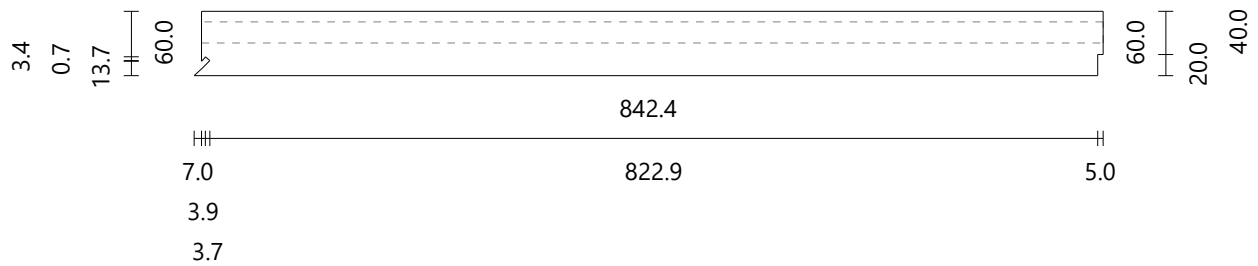


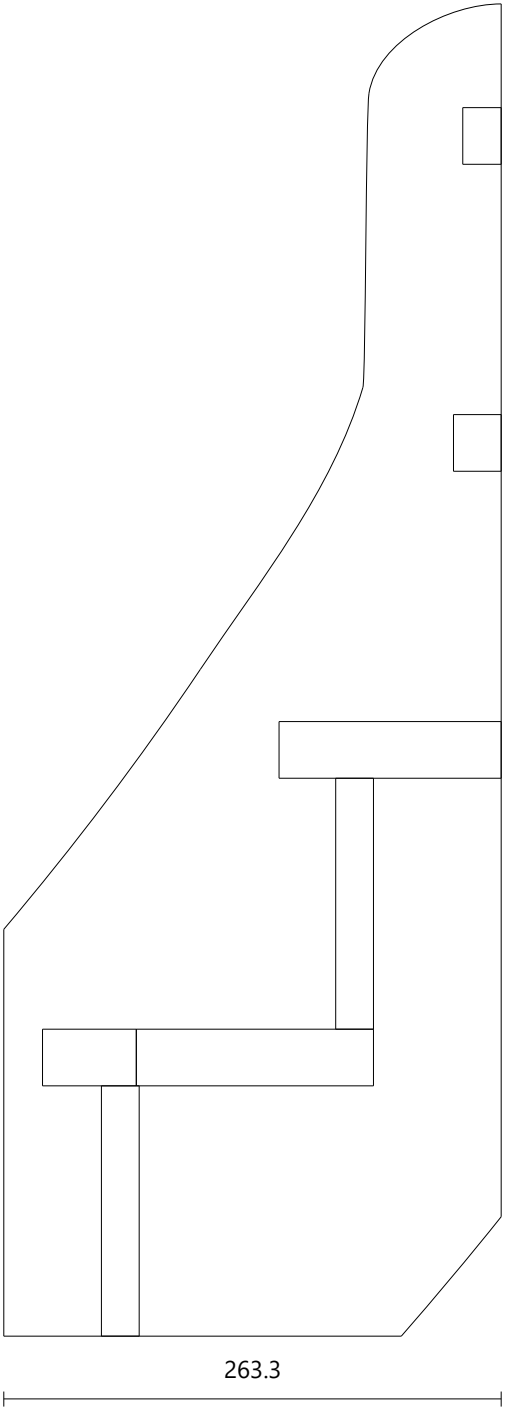
**Marche**

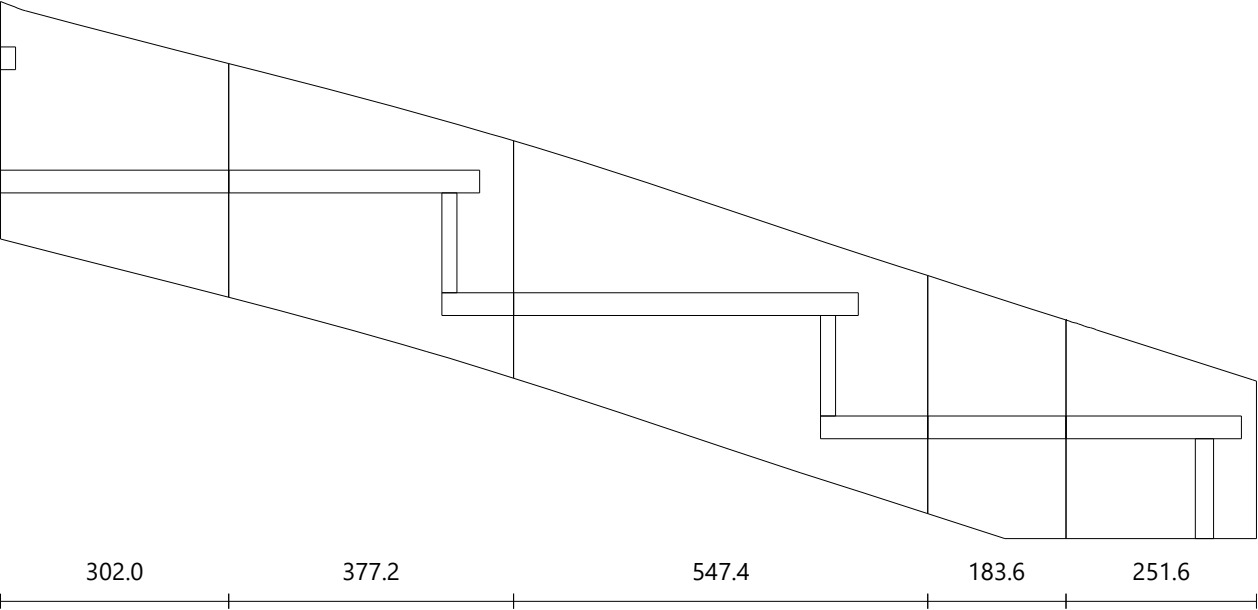
Matériau Frêne olivier  
Dimensions 842.4 × 60.0 mm  
Épaisseur 30.0 mm

**Contremarche**

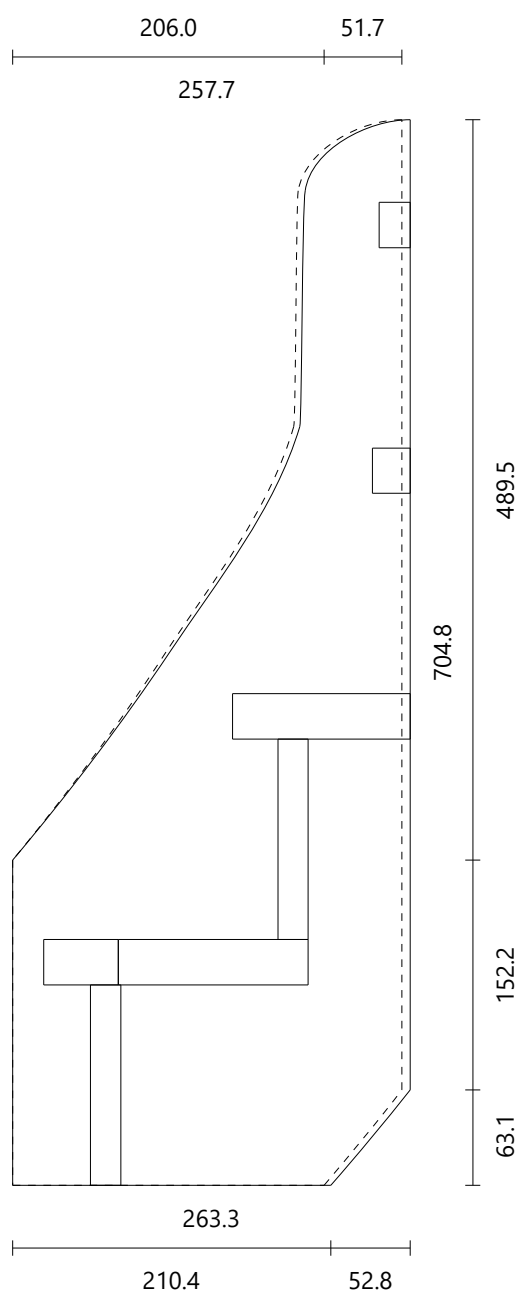
Matériau Frêne olivier  
Dimensions 835.4 × 132.5 mm  
Épaisseur 20.0 mm  
Angle 0°





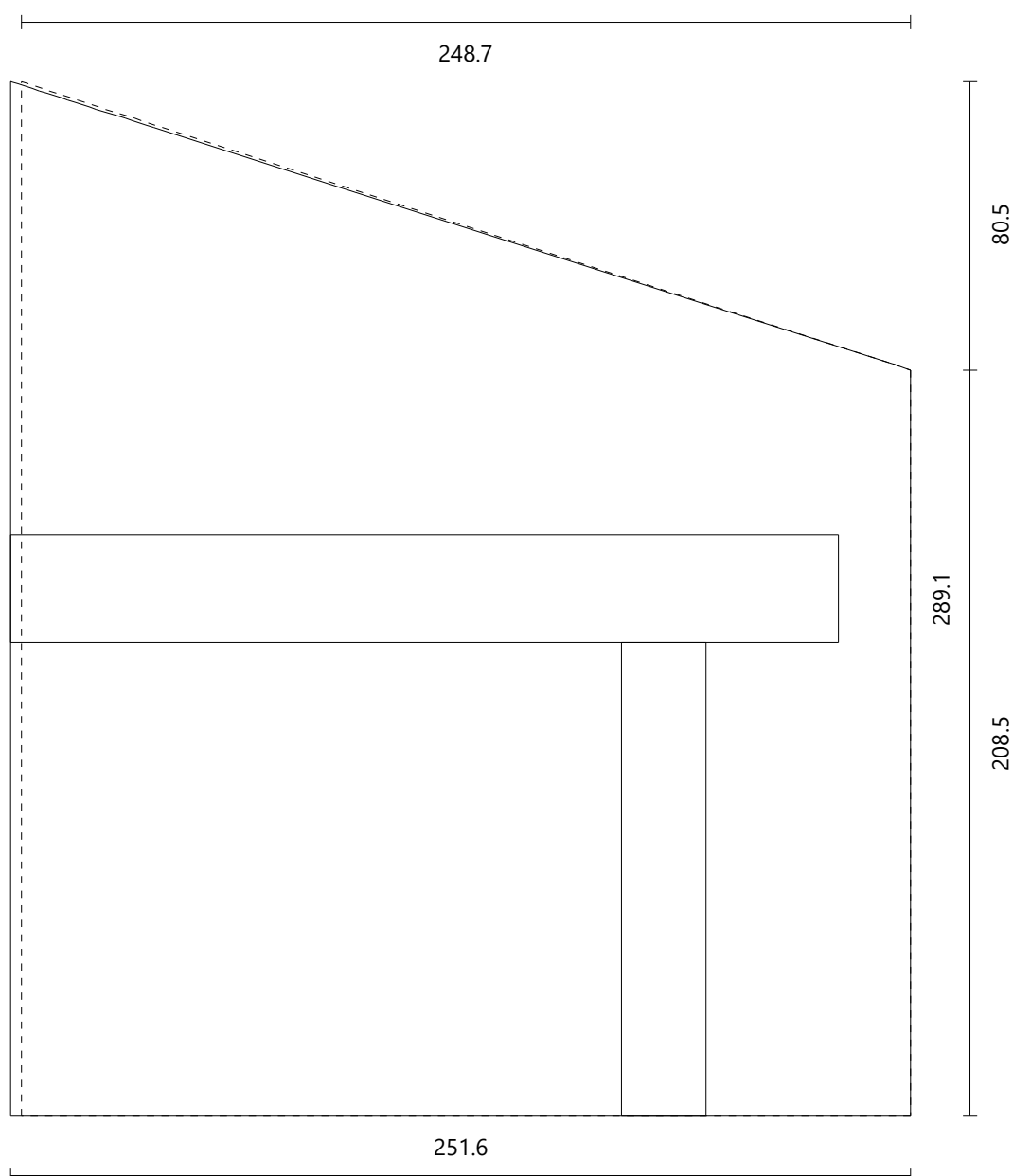


Matériau      Peint-noir  
Dimensions    263.3 × 704.8 mm  
Épaisseur     5.0 mm

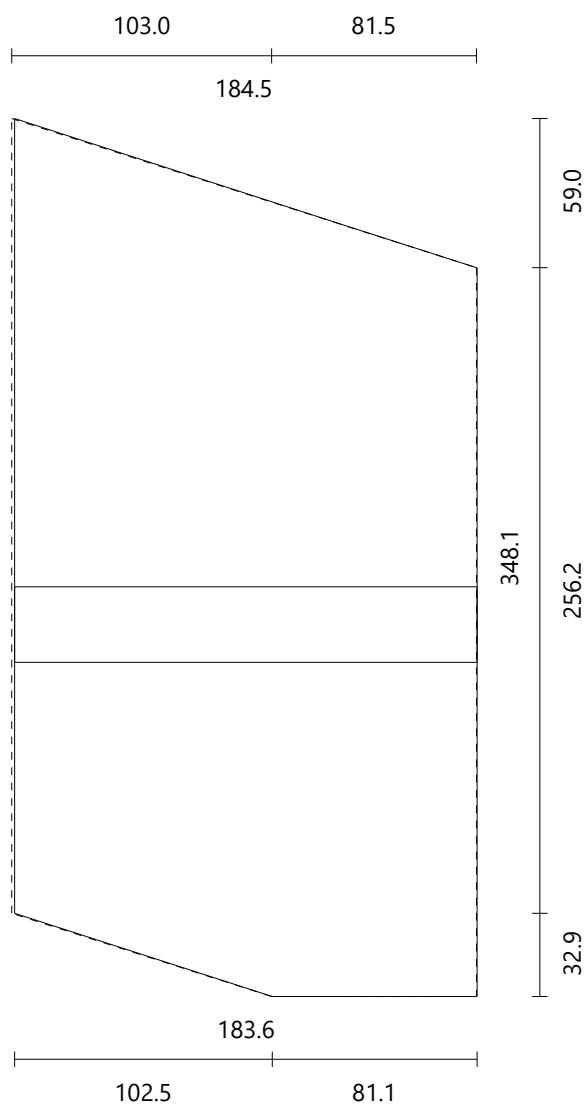




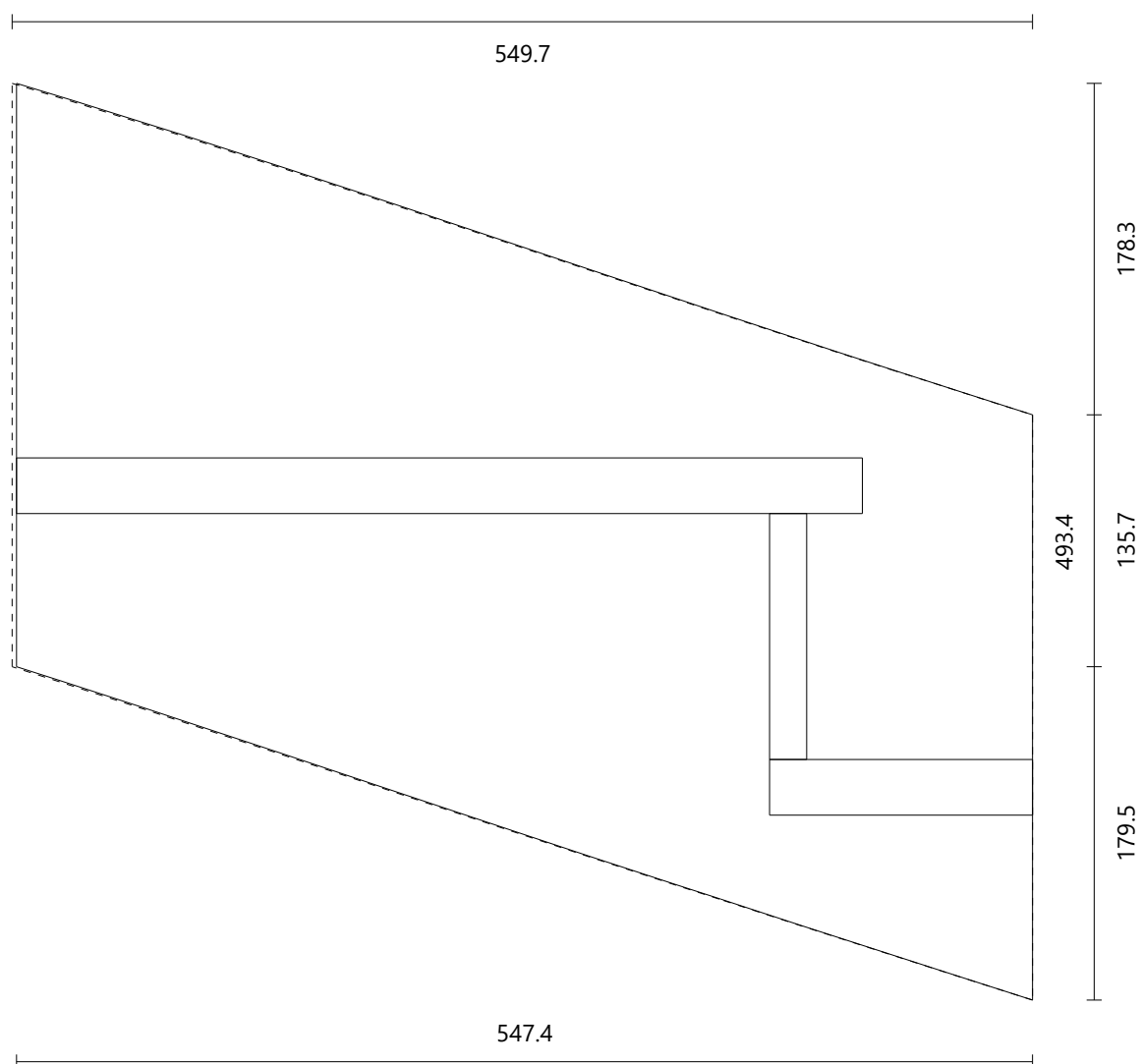
Matériau      Peint-noir  
Dimensions    251.6 × 289.1 mm  
Épaisseur     5.0 mm



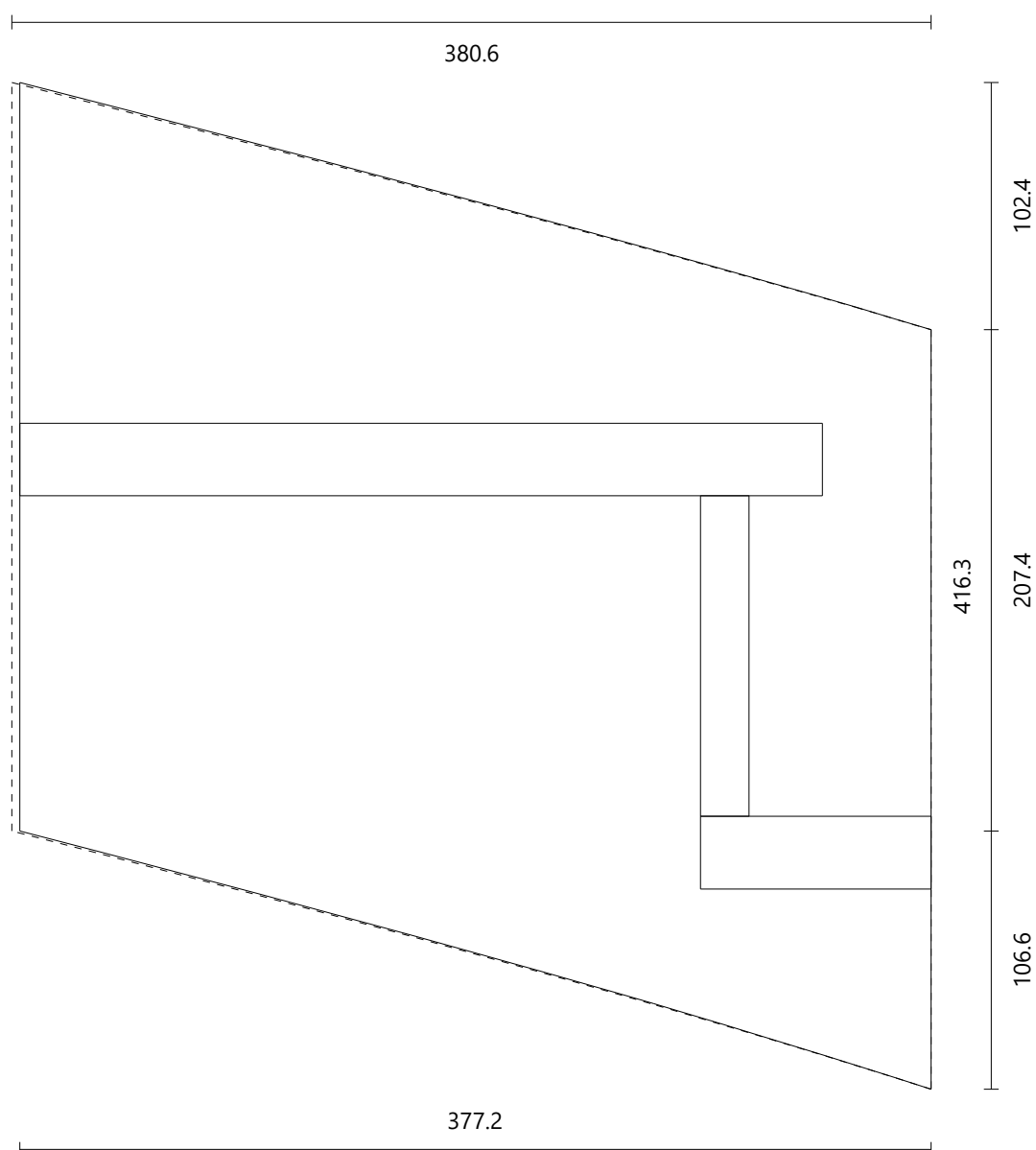
Matériau      Peint-noir  
Dimensions    184.6 × 348.1 mm  
Épaisseur     5.0 mm



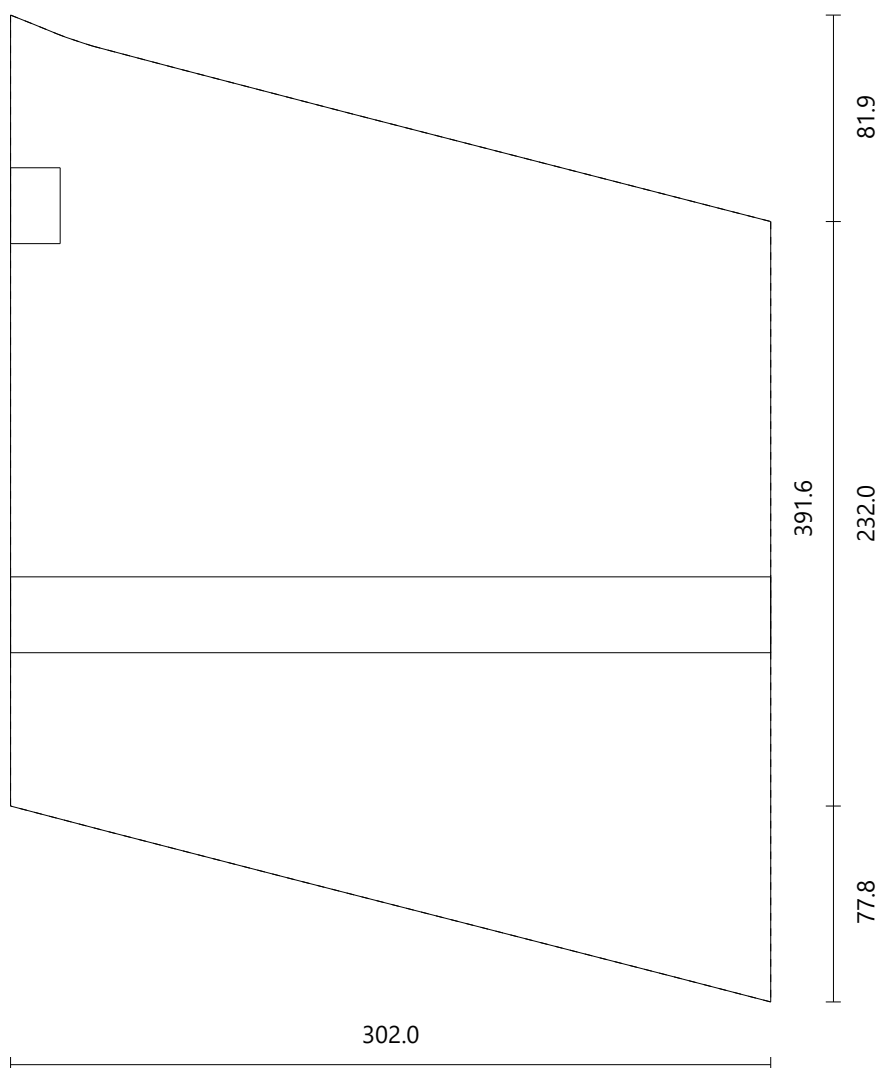
Matériau      Peint-noir  
Dimensions    676.6 × 301.1 mm  
Épaisseur     5.0 mm



Matériau      Peint-noir  
Dimensions    478.2 × 303.5 mm  
Épaisseur      5.0 mm



Matériau      Peint-noir  
Dimensions    302.0 × 391.6 mm  
Épaisseur     5.0 mm



Pièce	Matériau	Dimensions	Volume du débit	Volume réel
Marche n° 1	Frêne olivier	1093.7 × 580.4 × 30.0	0.02 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 2	Frêne olivier	1028.1 × 567.1 × 30.0	0.02 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 3	Frêne olivier	975.4 × 600.5 × 30.0	0.02 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 4	Frêne olivier	842.4 × 60.0 × 30.0	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Contremarche n° 1	Frêne olivier	1055.5 × 132.5 × 20.0	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Contremarche n° 2	Frêne olivier	978.2 × 132.5 × 20.0	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Contremarche n° 3	Frêne olivier	972.4 × 132.5 × 20.0	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Contremarche n° 4	Frêne olivier	835.4 × 132.5 × 20.0	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Limon gauche n° 1	Peint-noir	263.3 × 704.8 × 5.0	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Limon droit n° 1	Peint-noir	251.6 × 289.1 × 5.0	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Limon droit n° 2	Peint-noir	184.6 × 348.1 × 5.0	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Limon droit n° 3	Peint-noir	676.6 × 301.1 × 5.0	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Limon droit n° 4	Peint-noir	478.2 × 303.5 × 5.0	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Limon droit n° 5	Peint-noir	302.0 × 391.6 × 5.0	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>

Pièce	Matériau	Volume du débit	Volume réel	Poids	Prix
Marches	Frêne olivier	0.06 m <sup>3</sup>	0.03 m <sup>3</sup>		
Contremarches	Frêne olivier	0.01 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>		
Limons	Peint-noir	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>		
<b>Total</b>		<b>0.07 m<sup>3</sup></b>	<b>0.04 m<sup>3</sup></b>		