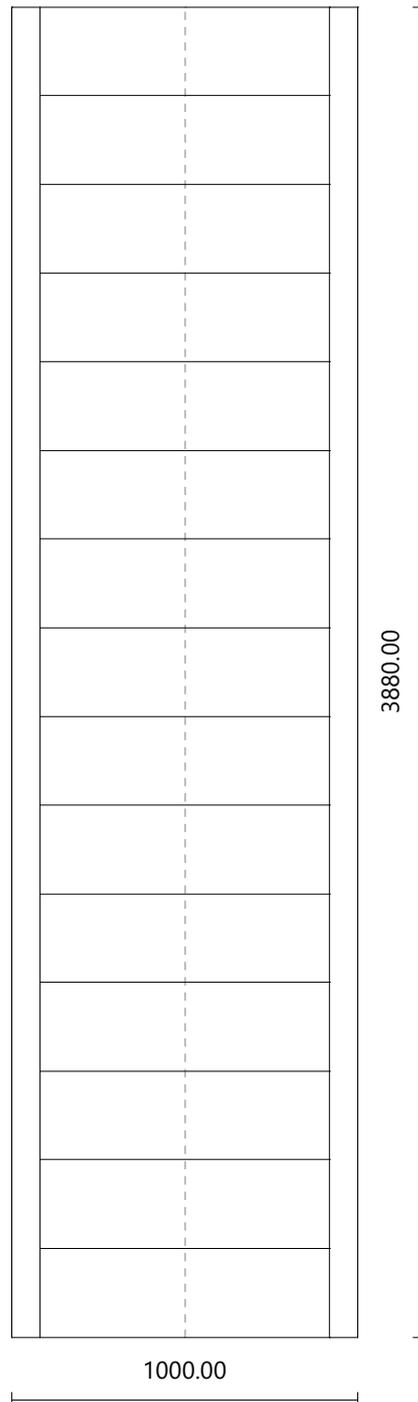
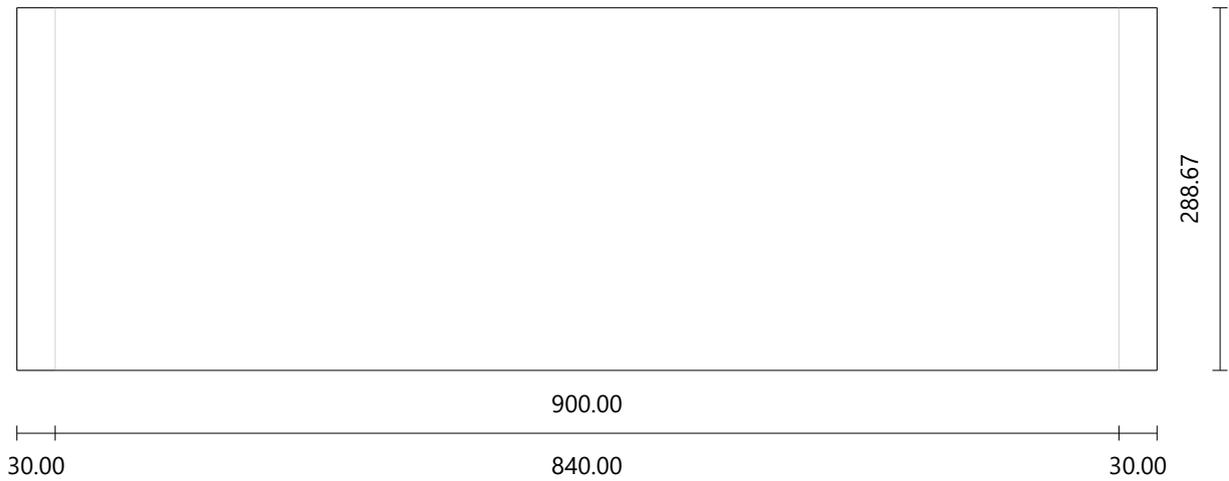


Escalier multi-volées  
Nombre de marches 16  
Hauteur à franchir 2775.00 mm

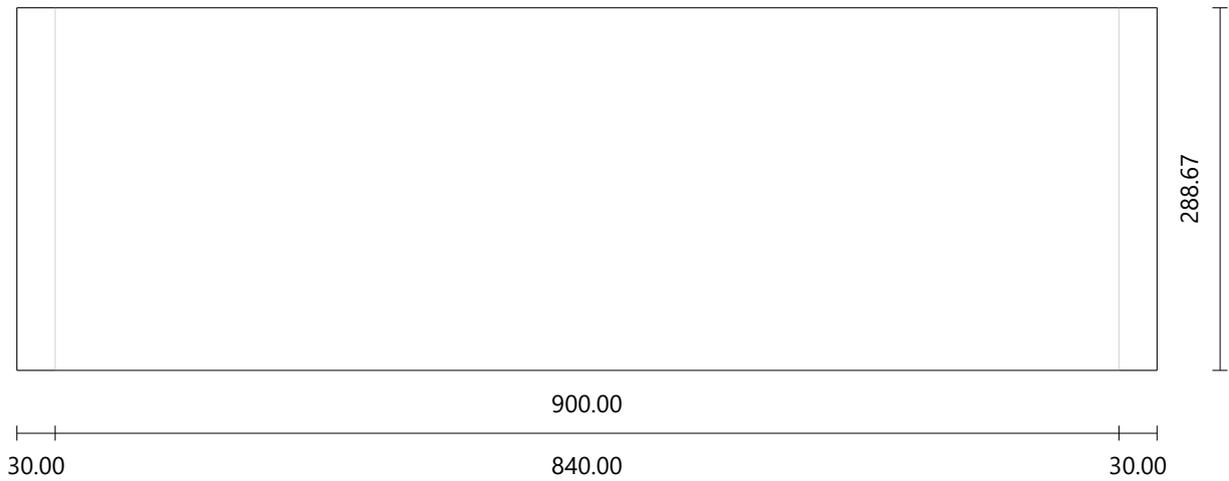
Hauteur de marche 173.44 mm  
Giron de marche 258.67 mm  
Pas de foulée 605.54 mm



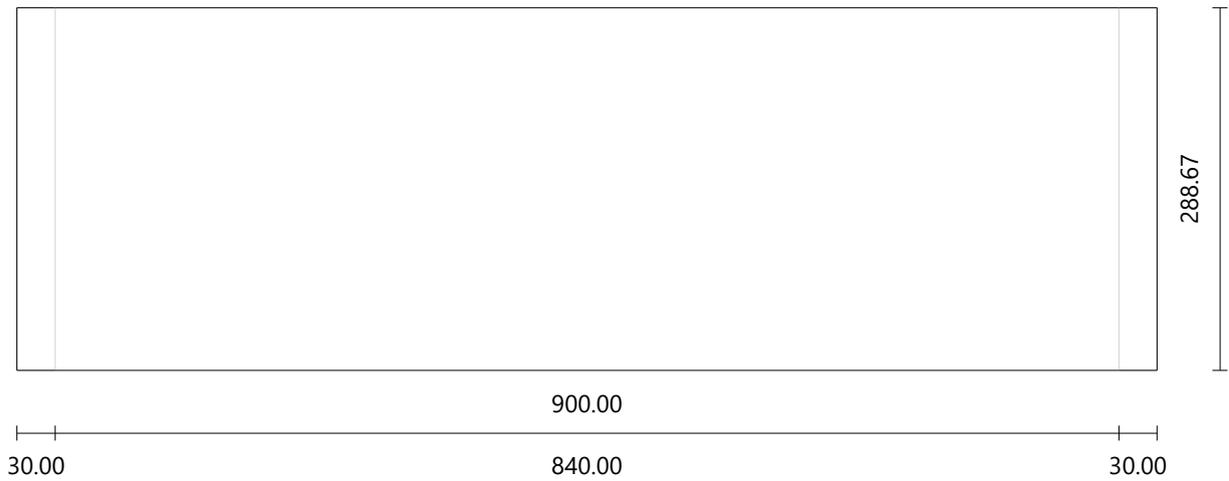
Matériau sans nom  
Dimensions 900.00 × 288.67 mm  
Épaisseur 30.00 mm



Matériau sans nom  
Dimensions 900.00 × 288.67 mm  
Épaisseur 30.00 mm



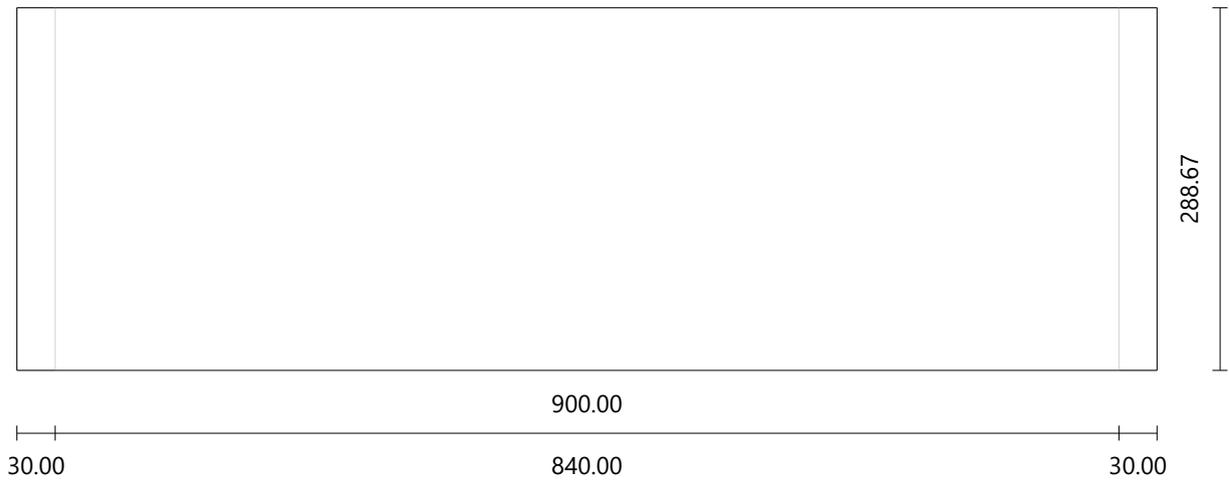
Matériau sans nom  
Dimensions 900.00 × 288.67 mm  
Épaisseur 30.00 mm



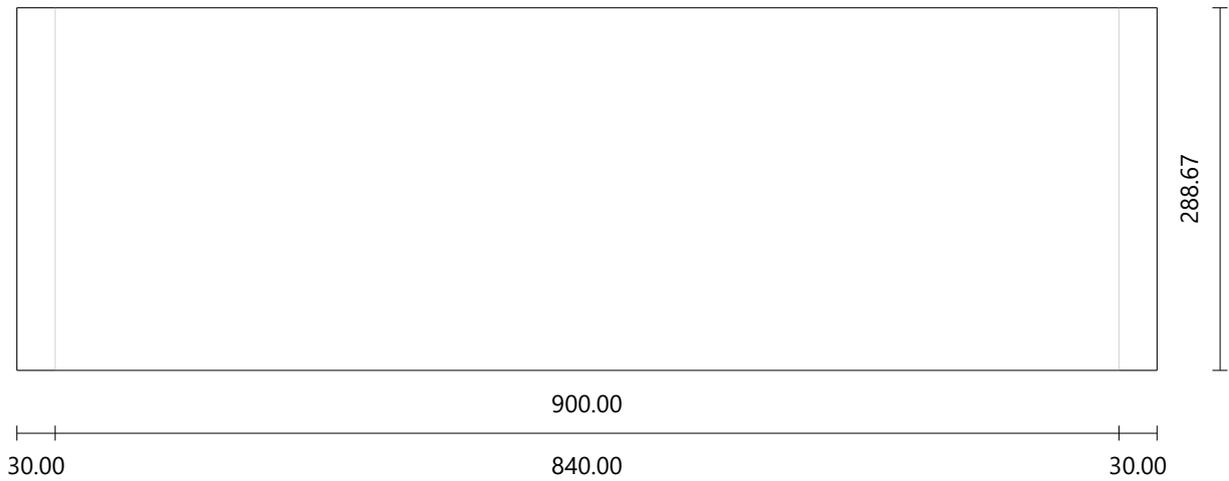
Matériau sans nom  
Dimensions 900.00 × 288.67 mm  
Épaisseur 30.00 mm



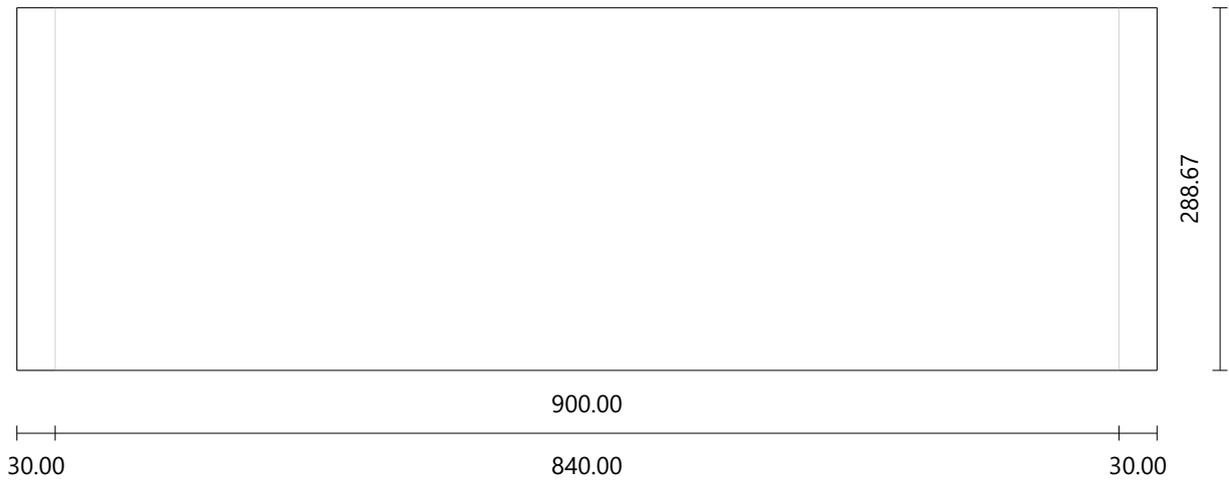
Matériau sans nom  
Dimensions 900.00 × 288.67 mm  
Épaisseur 30.00 mm



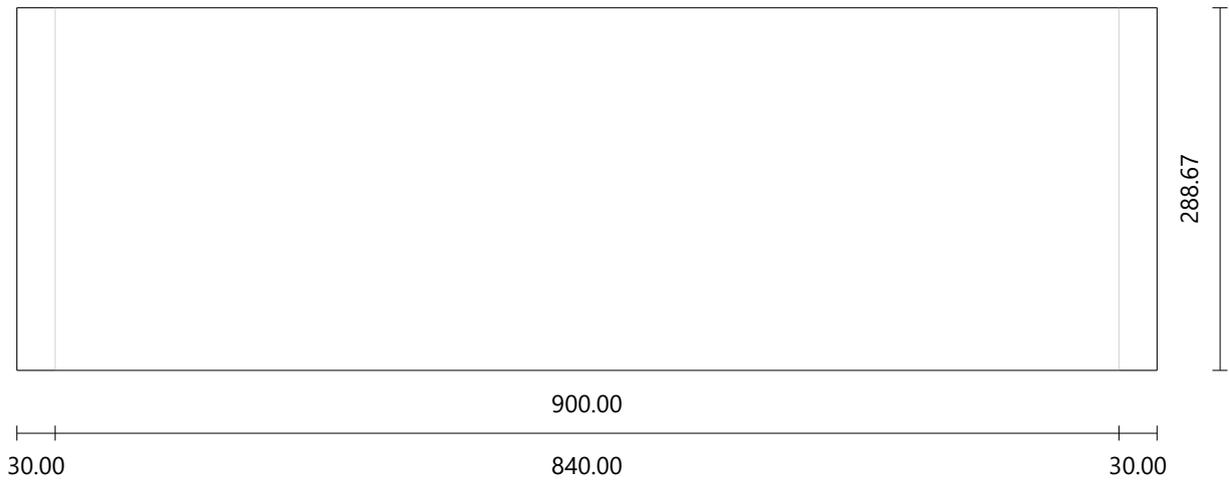
Matériau sans nom  
Dimensions 900.00 × 288.67 mm  
Épaisseur 30.00 mm



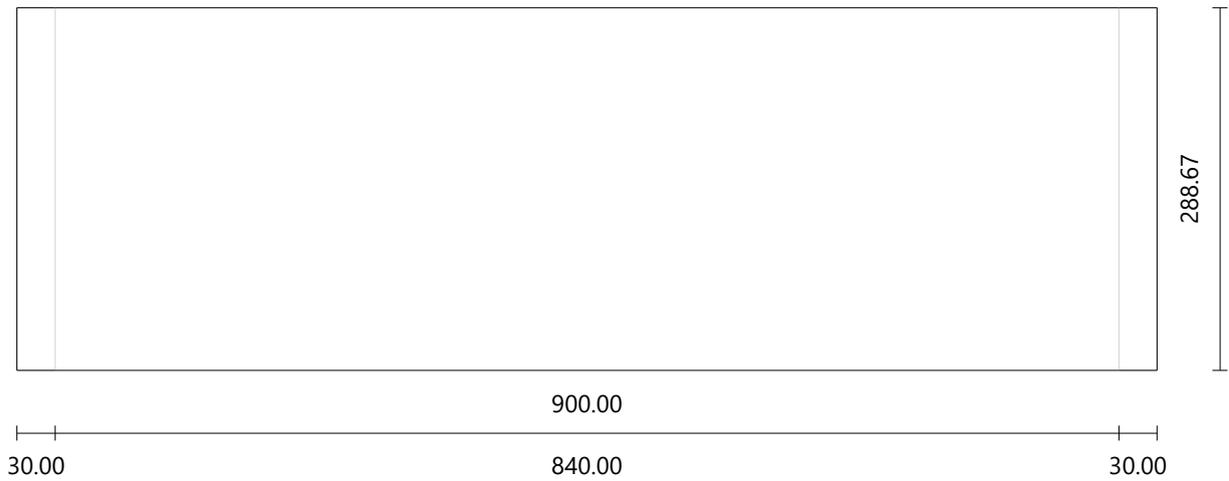
Matériau sans nom  
Dimensions 900.00 × 288.67 mm  
Épaisseur 30.00 mm



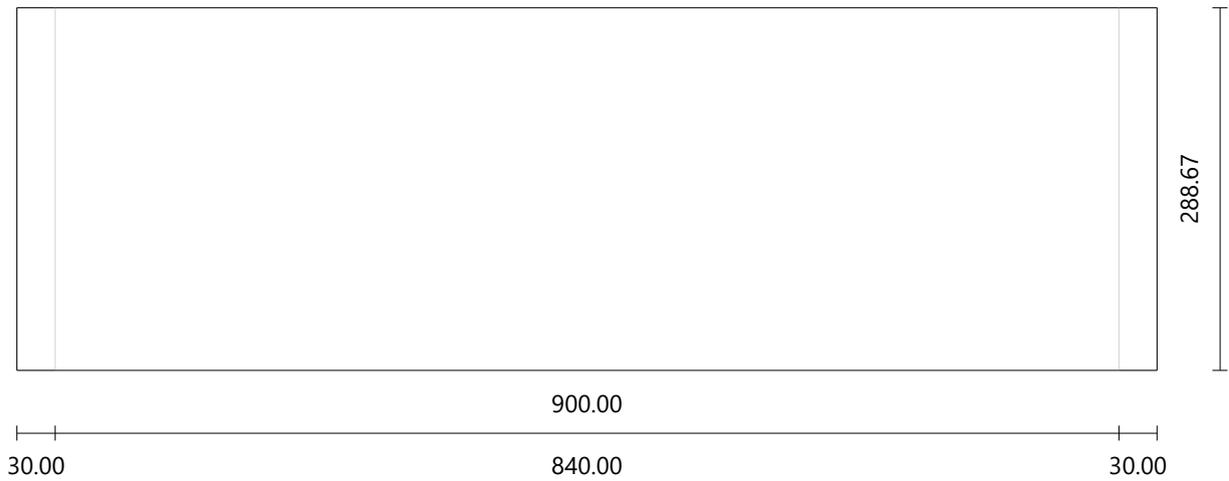
Matériau sans nom  
Dimensions 900.00 × 288.67 mm  
Épaisseur 30.00 mm



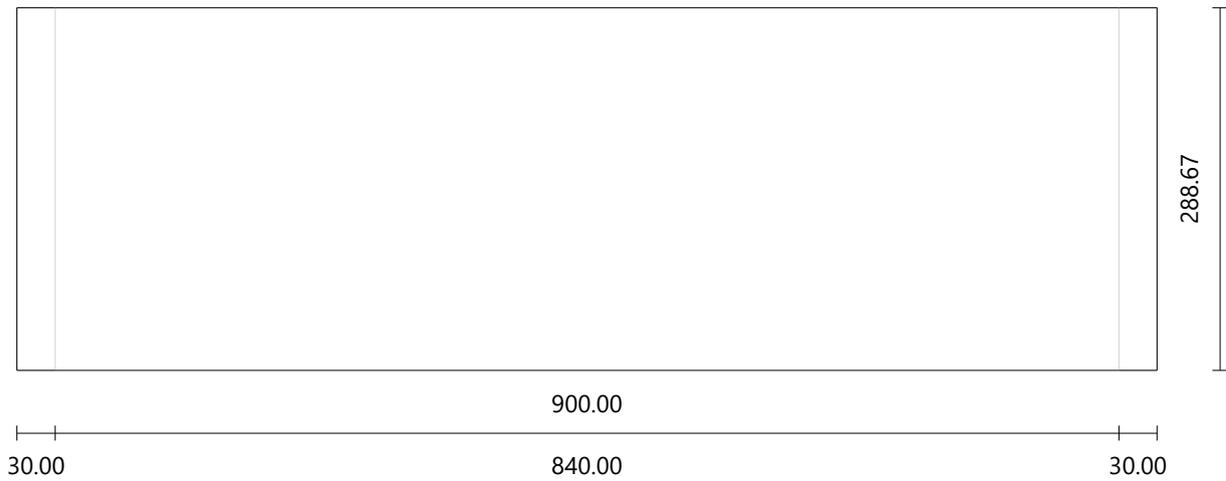
Matériau sans nom  
Dimensions 900.00 × 288.67 mm  
Épaisseur 30.00 mm



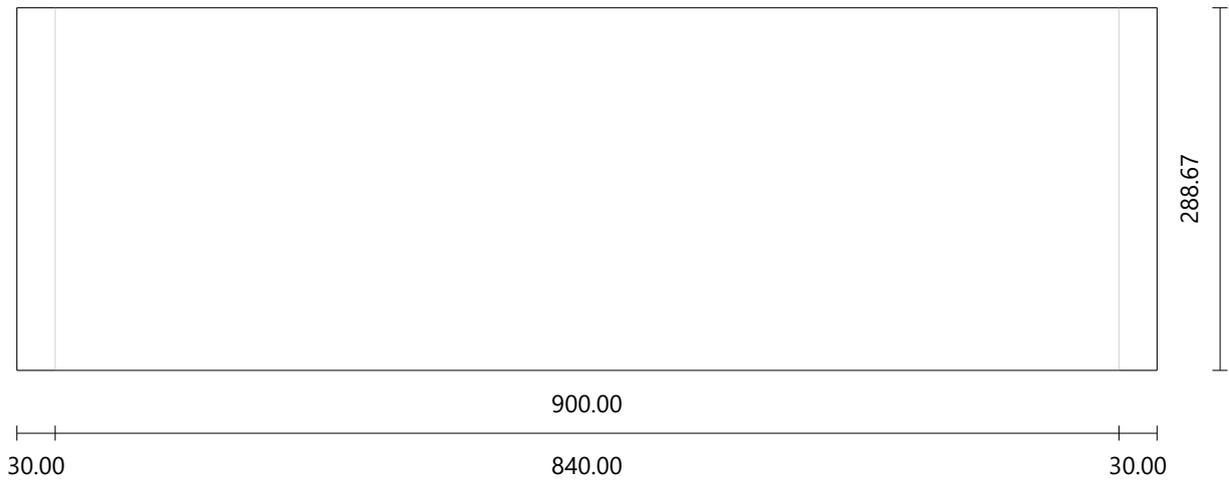
Matériau sans nom  
Dimensions 900.00 × 288.67 mm  
Épaisseur 30.00 mm



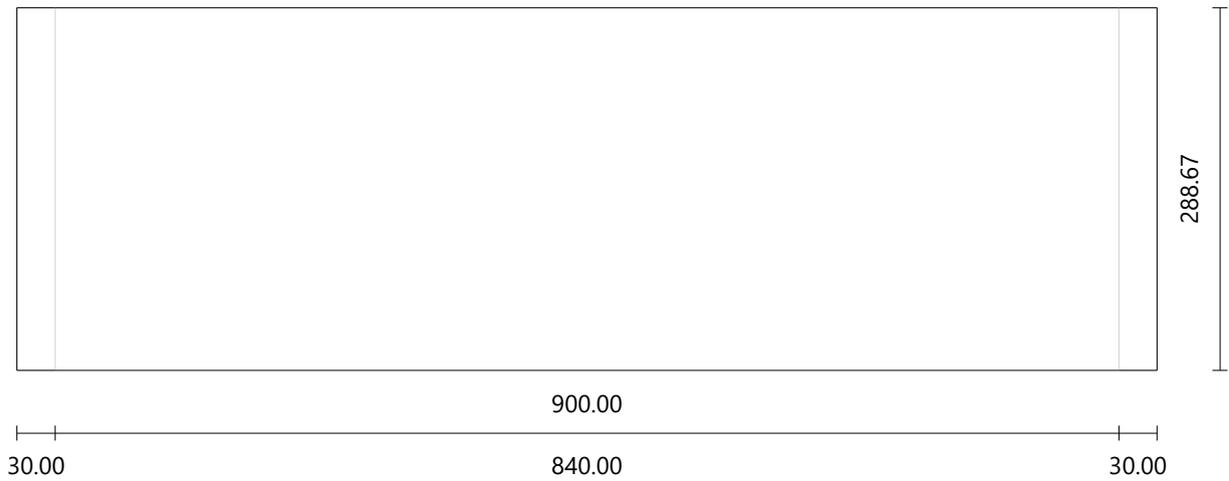
Matériau sans nom  
Dimensions 900.00 × 288.67 mm  
Épaisseur 30.00 mm



Matériau sans nom  
Dimensions 900.00 × 288.67 mm  
Épaisseur 30.00 mm



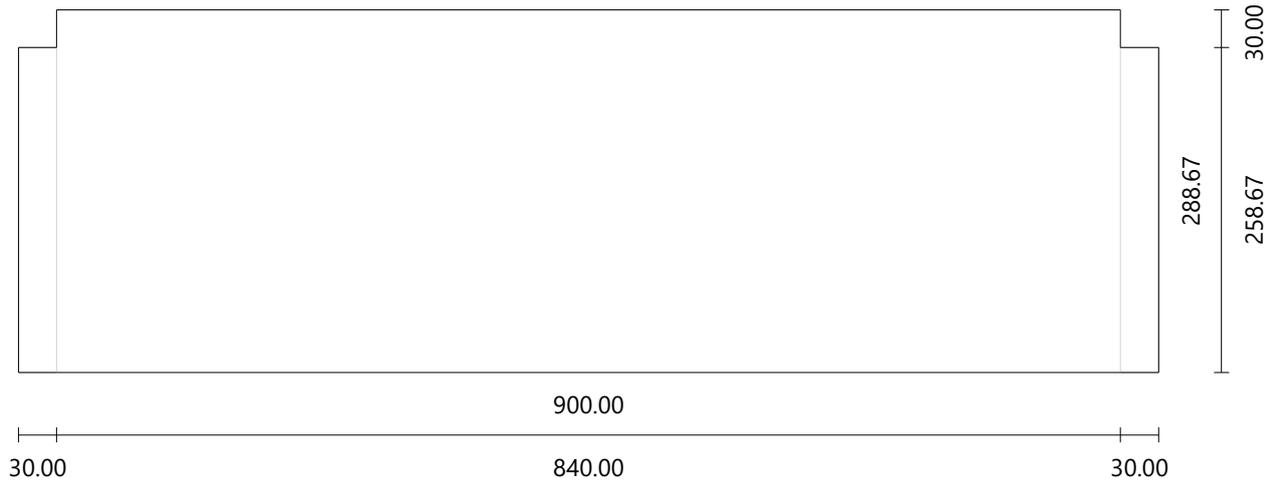
Matériau sans nom  
Dimensions 900.00 × 288.67 mm  
Épaisseur 30.00 mm



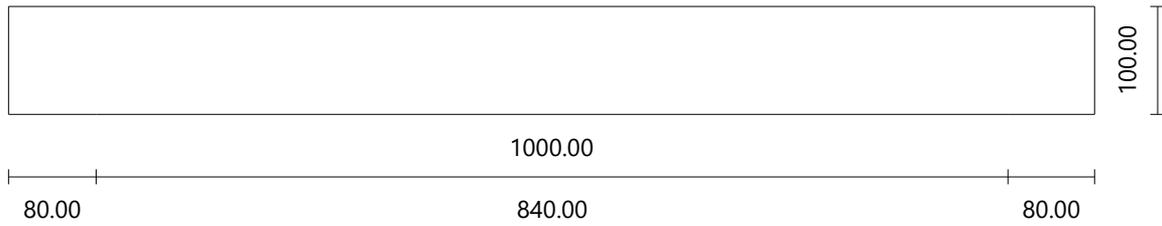
Matériau sans nom  
Dimensions 900.00 × 288.67 mm  
Épaisseur 30.00 mm

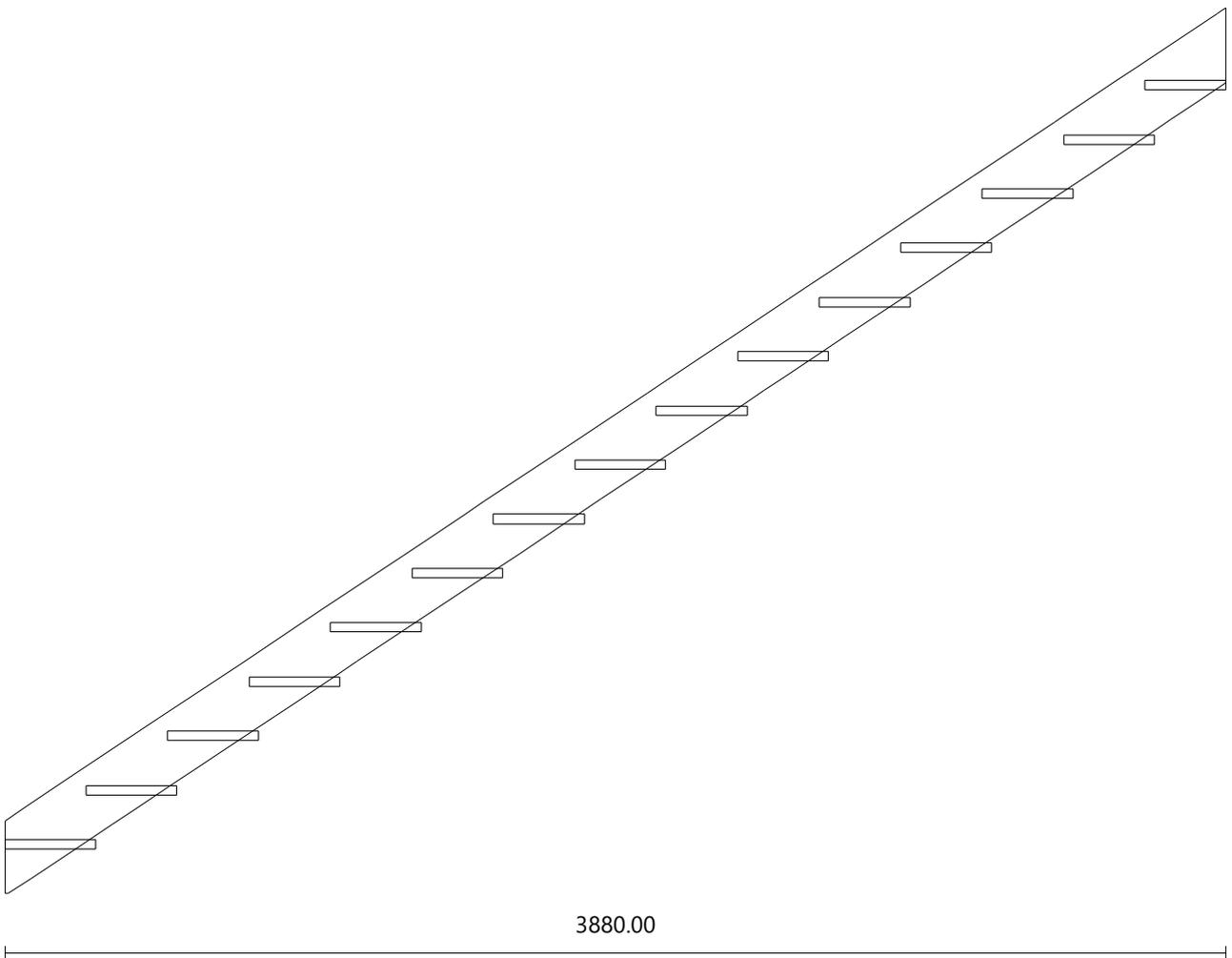


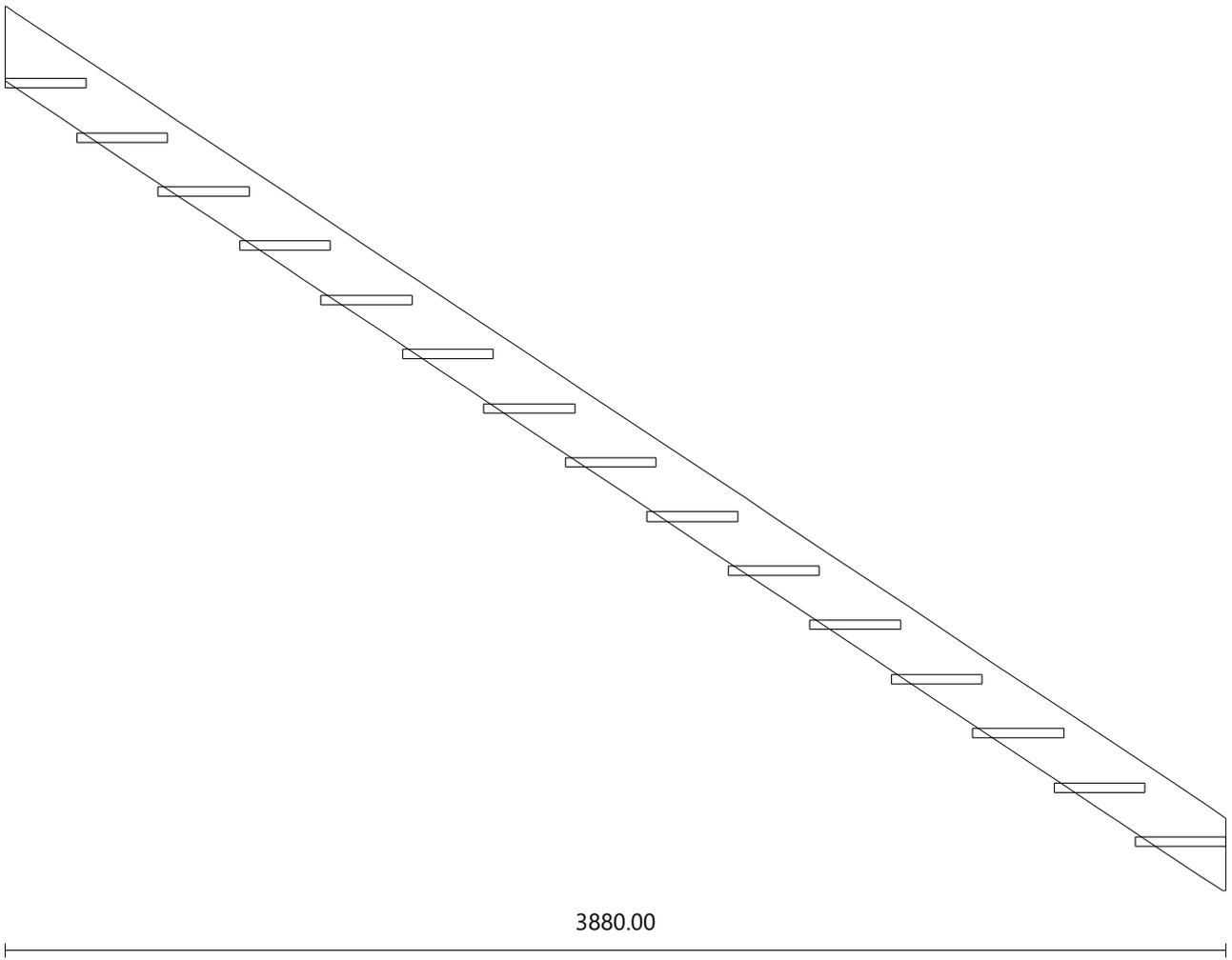
Matériau sans nom  
Dimensions 900.00 × 288.67 mm  
Épaisseur 30.00 mm



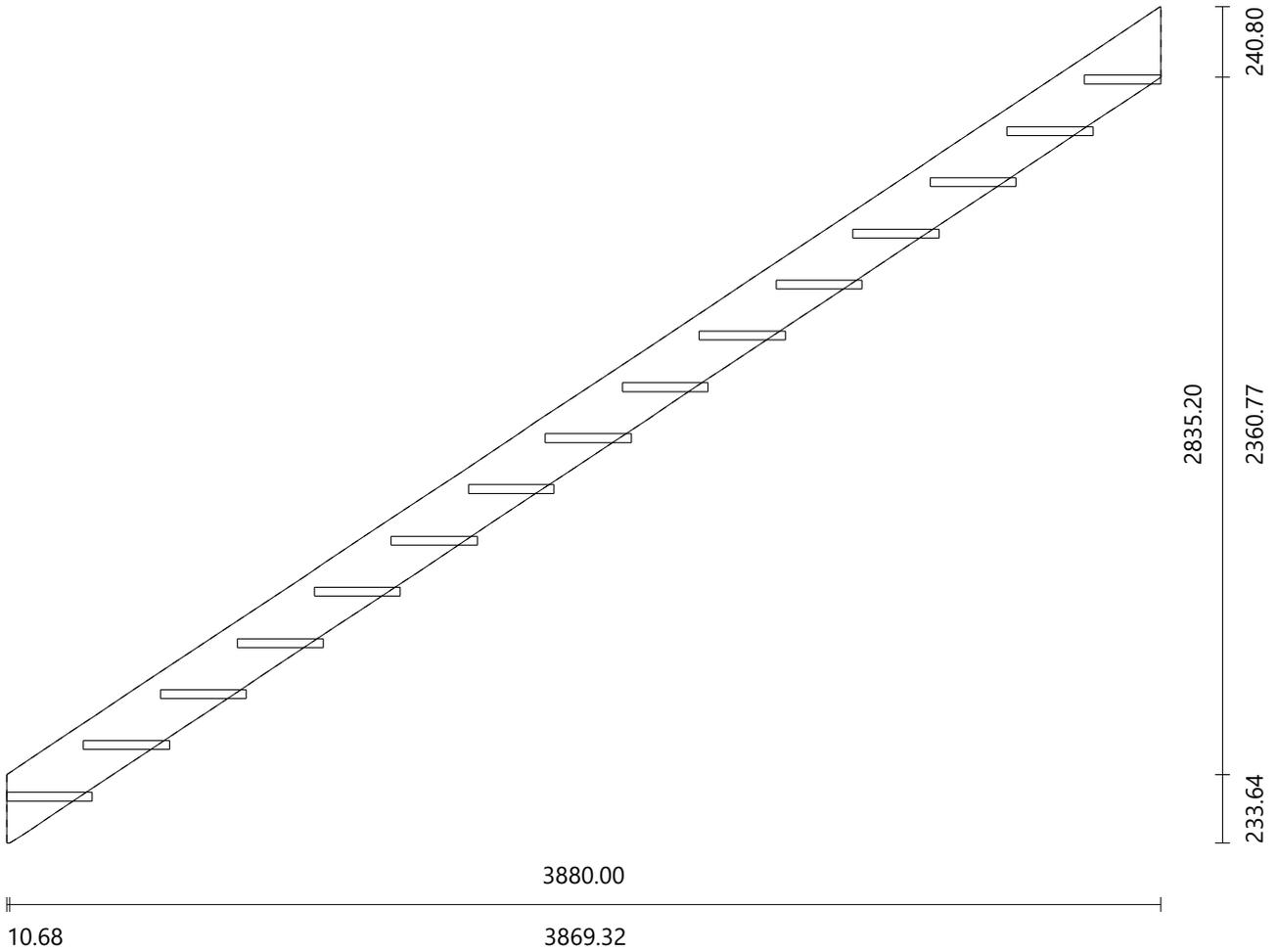
Matériau sans nom  
Dimensions 1000.00 × 100.00 mm  
Épaisseur 30.00 mm



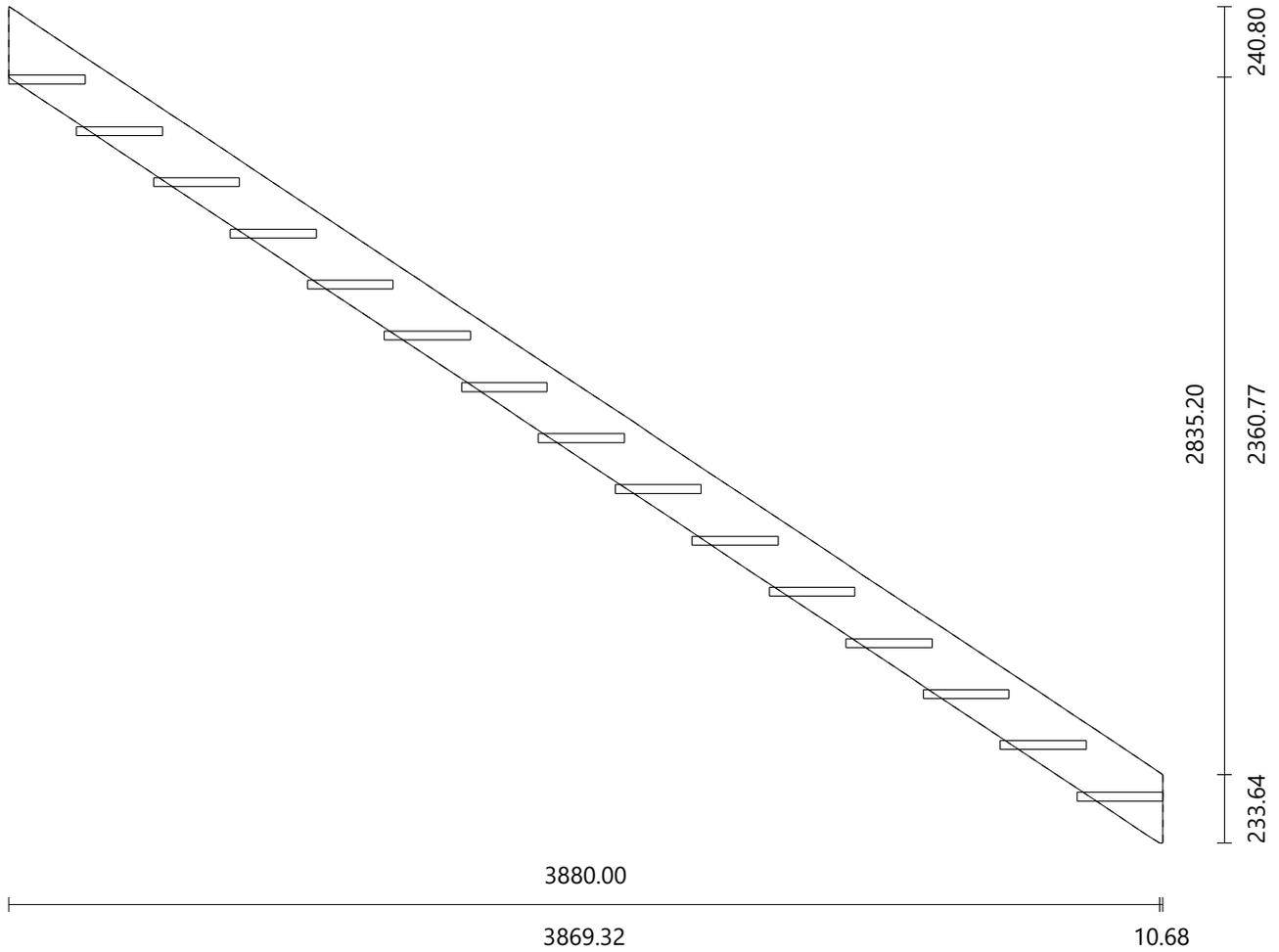


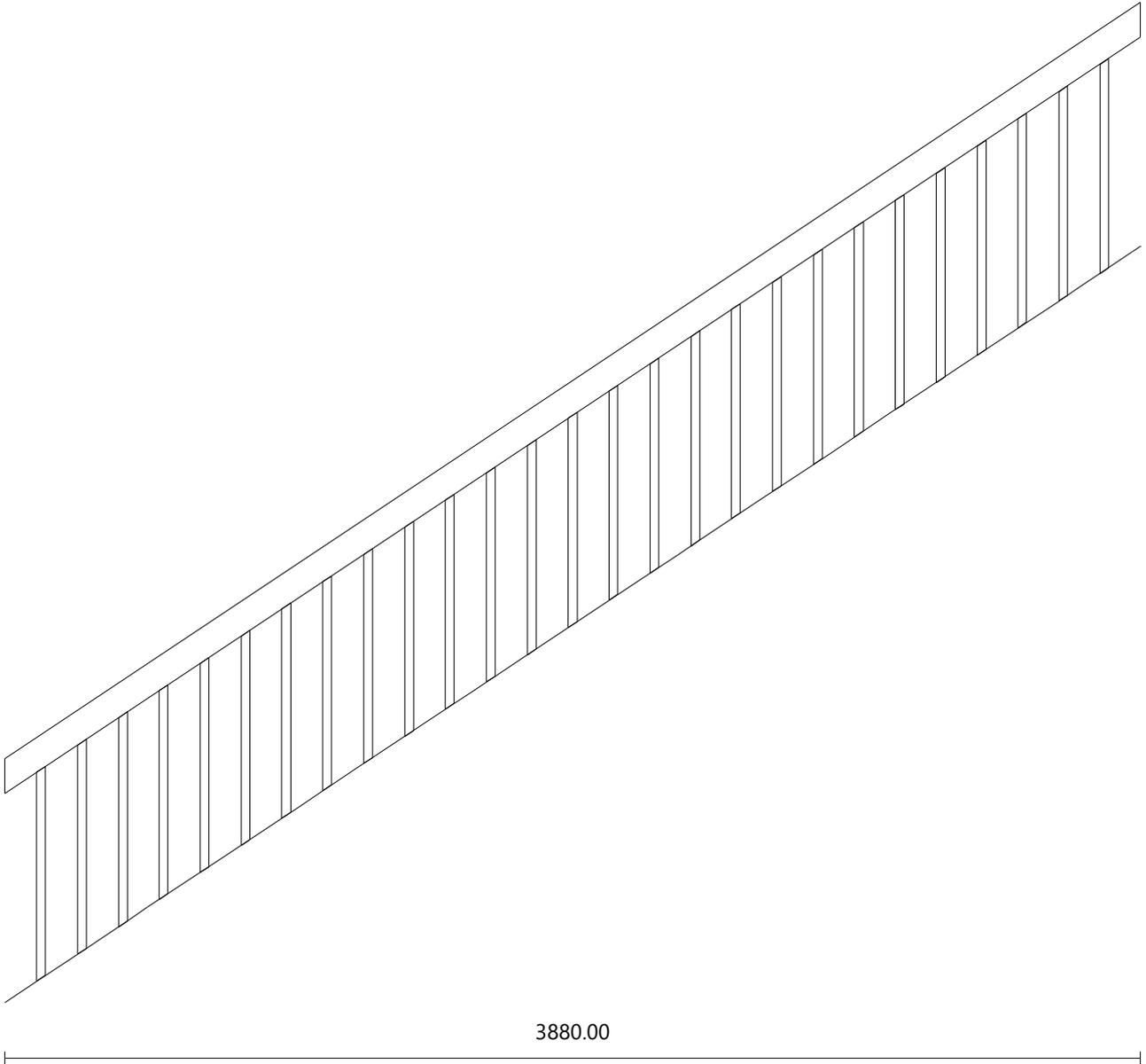


Matériau sans nom  
Dimensions 4801.57 × 200.00 mm  
Épaisseur 80.00 mm

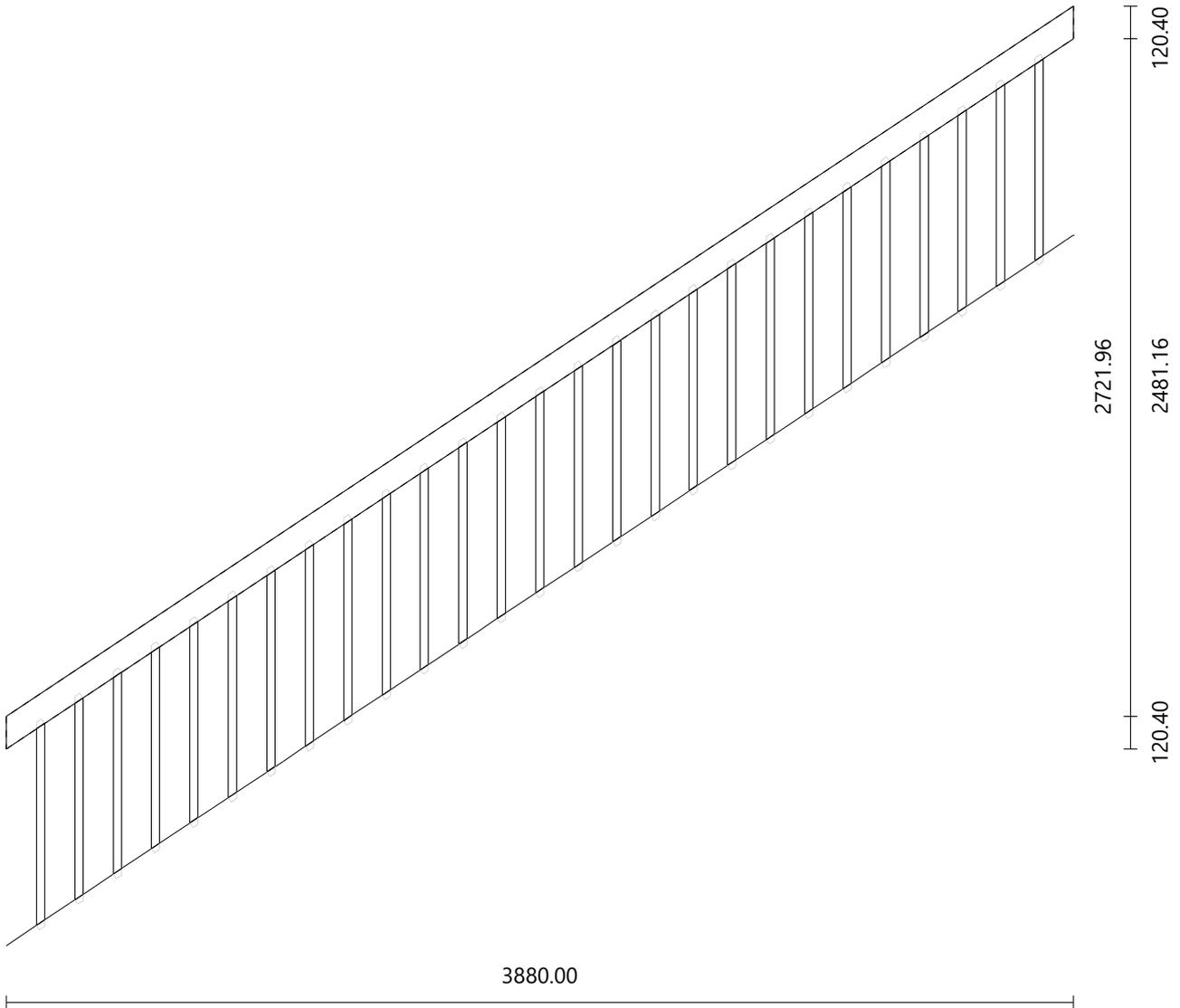


Matériau sans nom  
Dimensions 4801.57 × 200.00 mm  
Épaisseur 80.00 mm





Matériau sans nom  
Dimensions 4738.51 × 100.00 mm  
Épaisseur 50.00 mm



## Balustre n° 1

Côté gauche

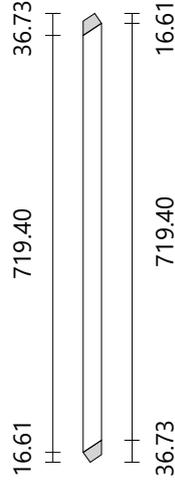
Volée n° 1

Matériau sans nom

Section Carrée

Largeur 30.00 mm

Hauteur 772.74 mm



## Balustre n° 2

Côté gauche

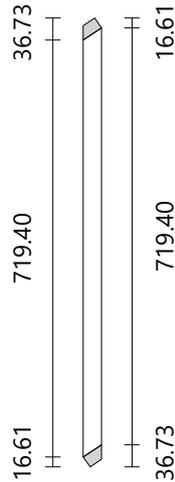
Volée n° 1

Matériau sans nom

Section Carrée

Largeur 30.00 mm

Hauteur 772.74 mm



## Balustre n° 3

Côté gauche

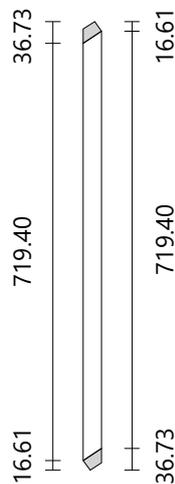
Volée n° 1

Matériau sans nom

Section Carrée

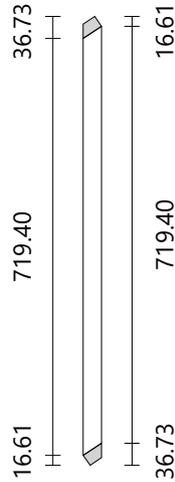
Largeur 30.00 mm

Hauteur 772.74 mm



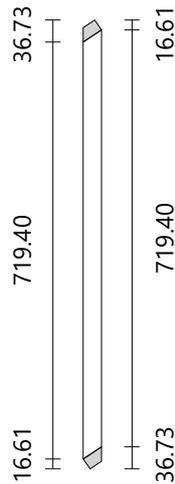
## Balustre n° 4

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



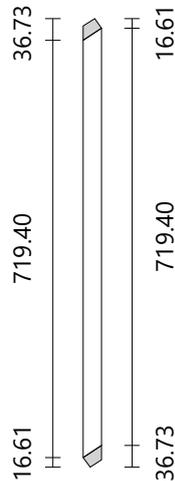
## Balustre n° 5

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



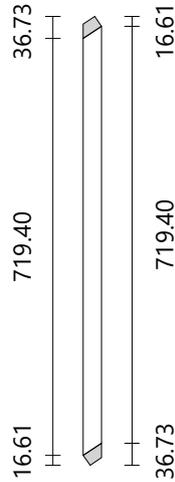
## Balustre n° 6

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



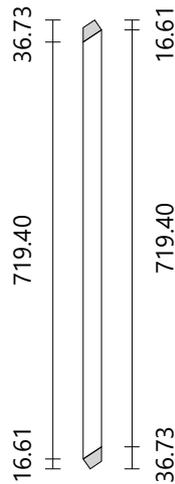
## Balustre n° 7

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



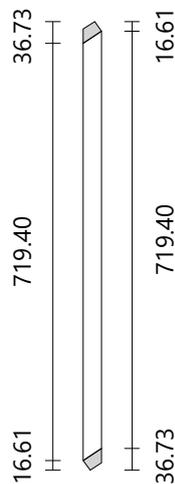
## Balustre n° 8

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



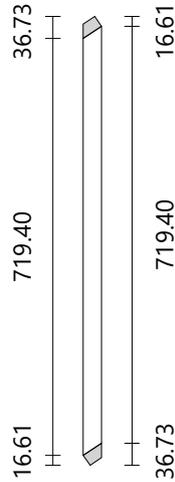
## Balustre n° 9

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



## Balustre n° 10

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



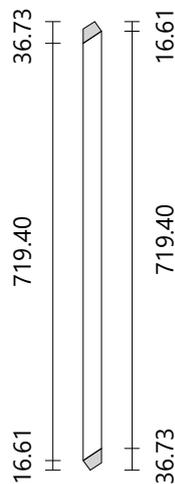
## Balustre n° 11

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



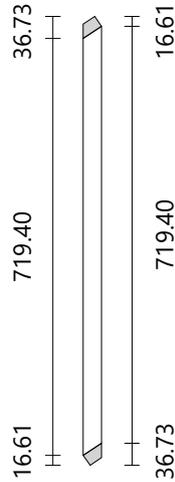
## Balustre n° 12

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



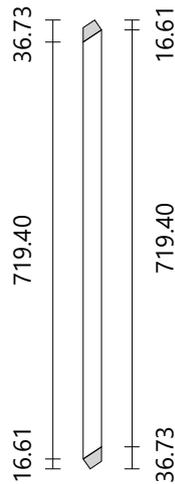
## Balustre n° 13

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



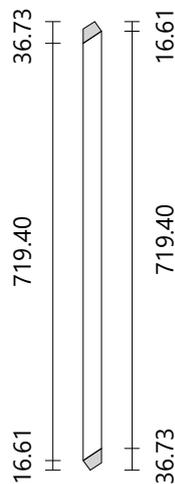
## Balustre n° 14

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



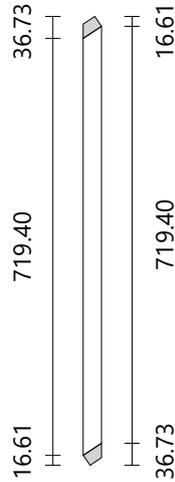
## Balustre n° 15

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



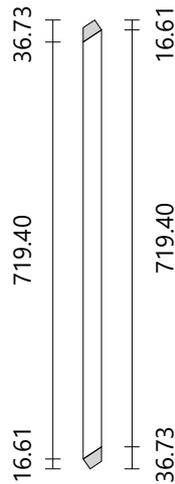
## Balustre n° 16

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



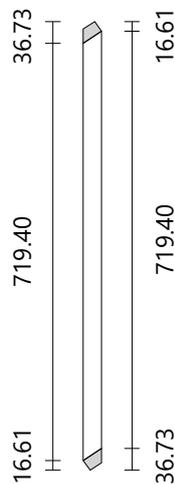
## Balustre n° 17

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



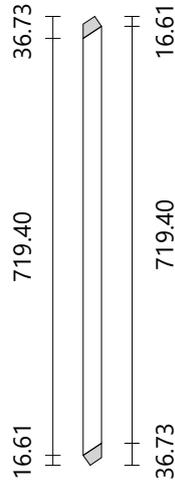
## Balustre n° 18

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



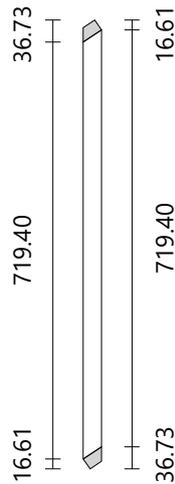
## Balustre n° 19

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



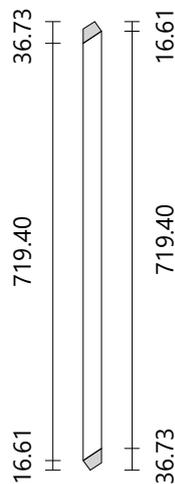
## Balustre n° 20

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



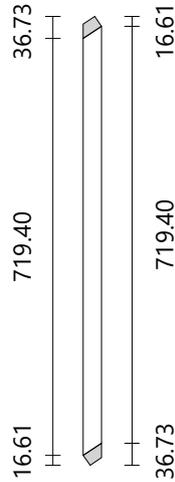
## Balustre n° 21

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



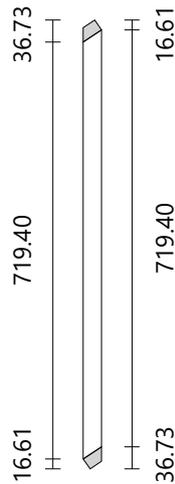
## Balustre n° 22

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



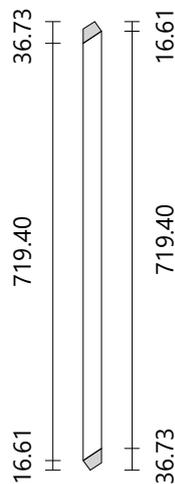
## Balustre n° 23

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



## Balustre n° 24

Côté gauche  
Volée n° 1  
Matériau sans nom  
Section Carrée  
Largeur 30.00 mm  
Hauteur 772.74 mm



## Balustre n° 25

Côté gauche

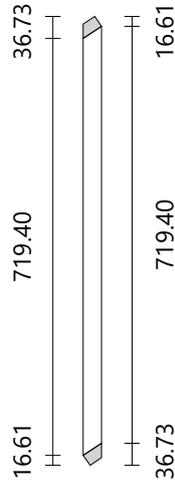
Volée n° 1

Matériau sans nom

Section Carrée

Largeur 30.00 mm

Hauteur 772.74 mm



## Balustre n° 26

Côté gauche

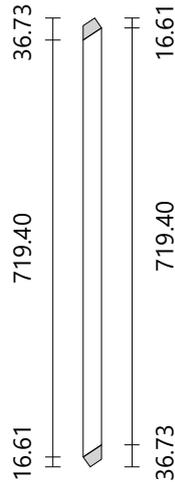
Volée n° 1

Matériau sans nom

Section Carrée

Largeur 30.00 mm

Hauteur 772.74 mm



## Balustre n° 27

Côté gauche

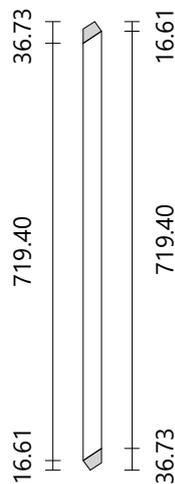
Volée n° 1

Matériau sans nom

Section Carrée

Largeur 30.00 mm

Hauteur 772.74 mm



Pièce	Matériau	Dimensions	Volume du débit	Volume réel
Marche n° 1	sans nom	900.00 × 288.67 × 30.00	0.01 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 2	sans nom	900.00 × 288.67 × 30.00	0.01 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 3	sans nom	900.00 × 288.67 × 30.00	0.01 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 4	sans nom	900.00 × 288.67 × 30.00	0.01 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 5	sans nom	900.00 × 288.67 × 30.00	0.01 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 6	sans nom	900.00 × 288.67 × 30.00	0.01 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 7	sans nom	900.00 × 288.67 × 30.00	0.01 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 8	sans nom	900.00 × 288.67 × 30.00	0.01 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 9	sans nom	900.00 × 288.67 × 30.00	0.01 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 10	sans nom	900.00 × 288.67 × 30.00	0.01 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 11	sans nom	900.00 × 288.67 × 30.00	0.01 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 12	sans nom	900.00 × 288.67 × 30.00	0.01 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 13	sans nom	900.00 × 288.67 × 30.00	0.01 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 14	sans nom	900.00 × 288.67 × 30.00	0.01 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 15	sans nom	900.00 × 288.67 × 30.00	0.01 m <sup>3</sup>	0.01 m <sup>3</sup>
Marche n° 16	sans nom	1000.00 × 100.00 × 30.00	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Limon gauche n° 1	sans nom	4801.57 × 200.00 × 80.00	0.08 m <sup>3</sup>	0.07 m <sup>3</sup>
Limon droit n° 1	sans nom	4801.57 × 200.00 × 80.00	0.08 m <sup>3</sup>	0.07 m <sup>3</sup>
Rampe gauche n° 1	sans nom	4738.51 × 100.00 × 50.00	0.02 m <sup>3</sup>	0.02 m <sup>3</sup>
Balustre n° 1	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 2	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 3	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 4	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 5	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 6	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 7	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 8	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 9	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 10	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 11	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 12	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 13	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 14	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 15	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 16	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 17	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 18	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 19	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 20	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 21	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 22	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 23	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 24	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 25	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 26	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>
Balustre n° 27	sans nom	30.00 × 30.00 × 772.74	0.00 m <sup>3</sup>	0.00 m <sup>3</sup>

Pièce	Matériau	Volume du débit	Volume réel	Poids	Prix
Marches	sans nom	0.12 m <sup>3</sup>	0.12 m <sup>3</sup>		
Limons	sans nom	0.15 m <sup>3</sup>	0.15 m <sup>3</sup>		
Rampes	sans nom	0.02 m <sup>3</sup>	0.02 m <sup>3</sup>		
Balustres	sans nom	0.02 m <sup>3</sup>	0.02 m <sup>3</sup>		
<b>Total</b>		<b>0.31 m<sup>3</sup></b>	<b>0.31 m<sup>3</sup></b>		