

Escalier multi-volées

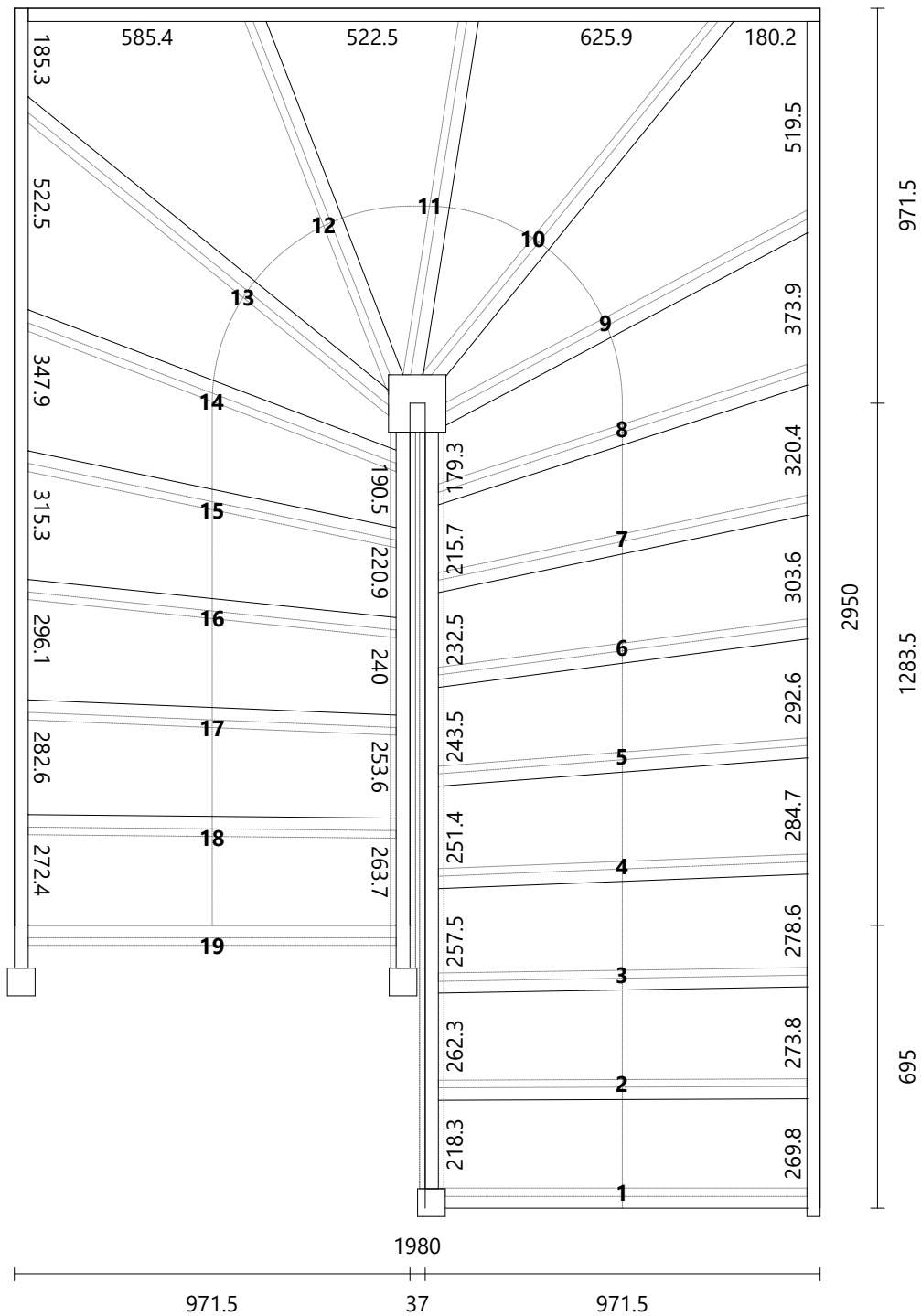
Nombre de marches 19

Hauteur à franchir 3230 mm

Hauteur de marche 170 mm

Giron de marche 268.1 mm

Pas de foulée 608.1 mm

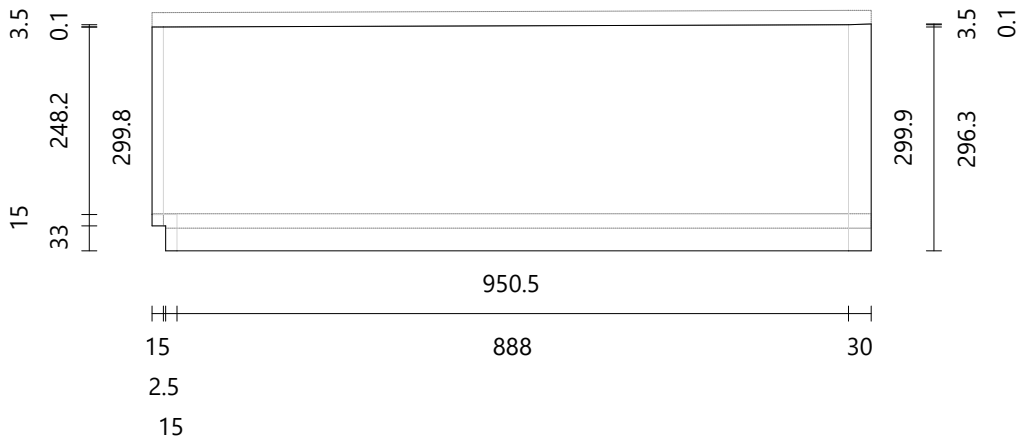


Marche

Matériau	Hévéa teinté
Dimensions	950.5 × 299.9 mm
Épaisseur	34 mm

Contremarche

Matériau	Hévéa teinté
Dimensions	950.5 × 146 mm
Épaisseur	19 mm
Angle	Droit : 0°

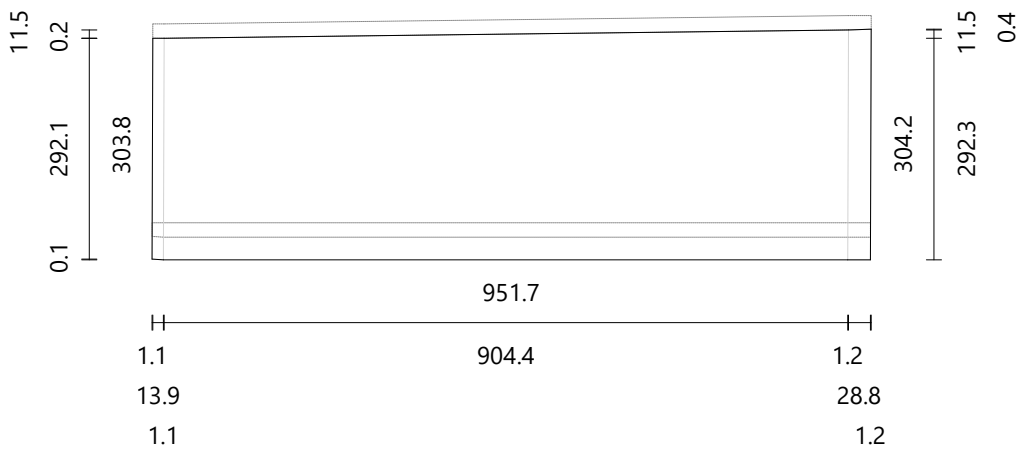


Marche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 951.7 × 304.2 mm
Épaisseur 34 mm

Contremarche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 950.6 × 180 mm
Épaisseur 19 mm

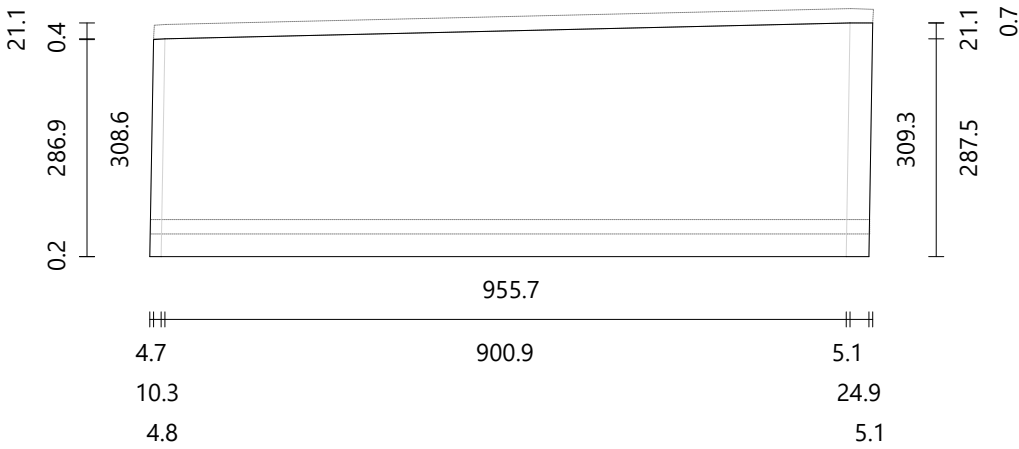


Marche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 955.7 × 309.3 mm
Épaisseur 34 mm

Contremarche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 950.9 × 180 mm
Épaisseur 19 mm

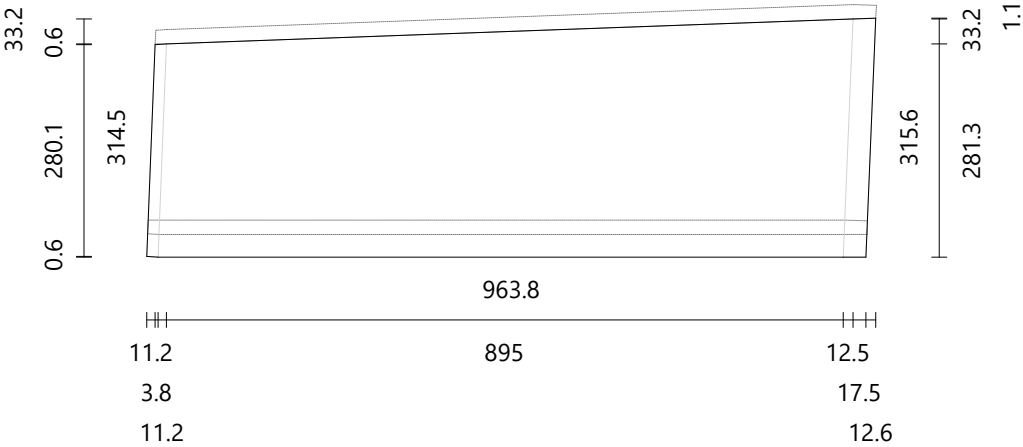


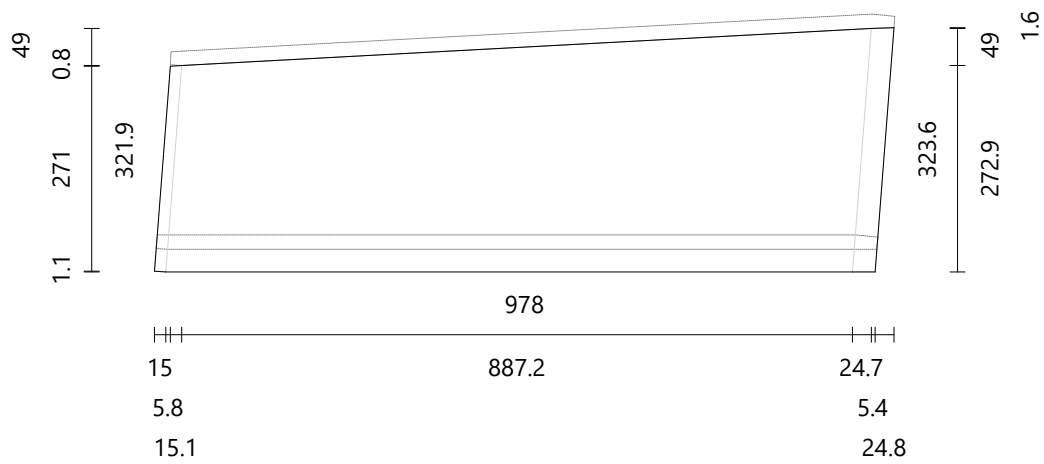
Marche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 963.8 × 315.6 mm
Épaisseur 34 mm

Contremarche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 951.9 × 180 mm
Épaisseur 19 mm



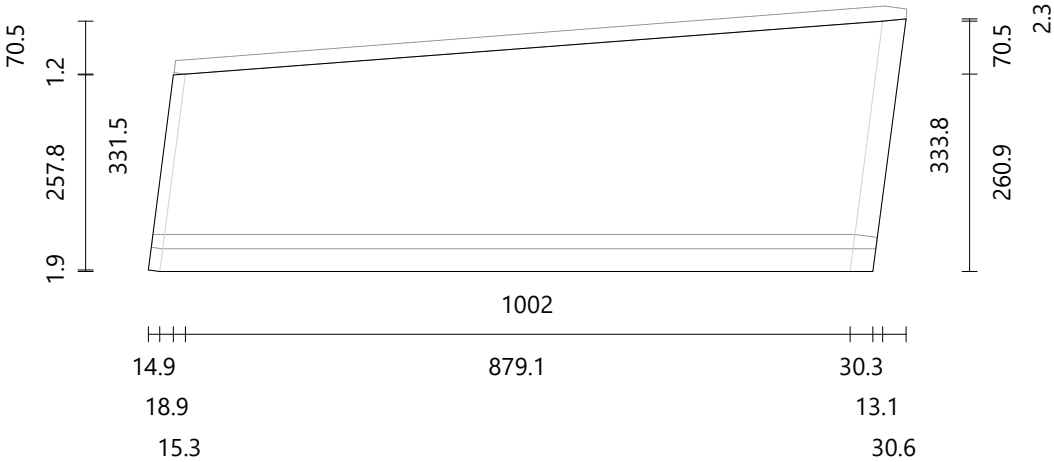


Marche

Matériau	Hévéa teinté
Dimensions	1002 × 333.8 mm
Épaisseur	34 mm

Contremarche

Matériau	Hévéa teinté
Dimensions	960.3 × 180 mm
Épaisseur	19 mm

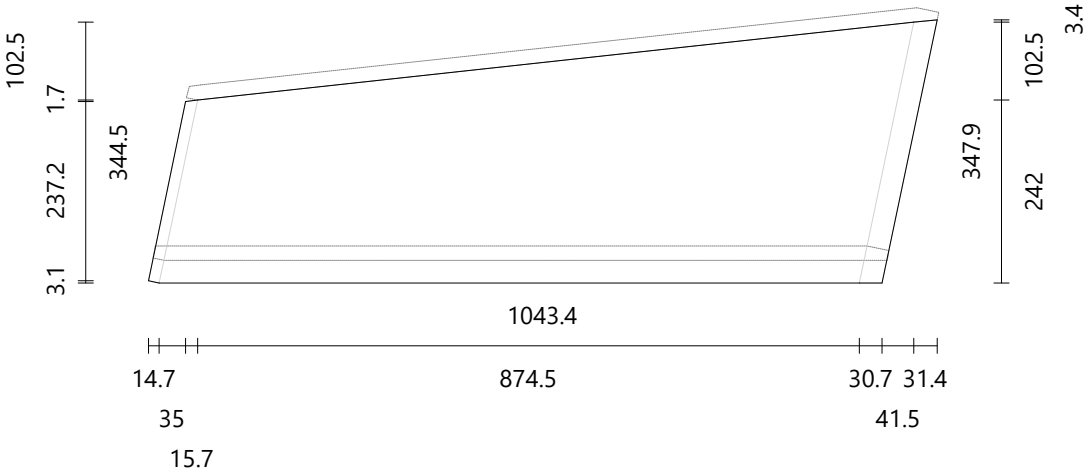


Marche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 1043.4 × 347.9 mm
Épaisseur 34 mm

Contremarche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 973.2 × 180 mm
Épaisseur 19 mm

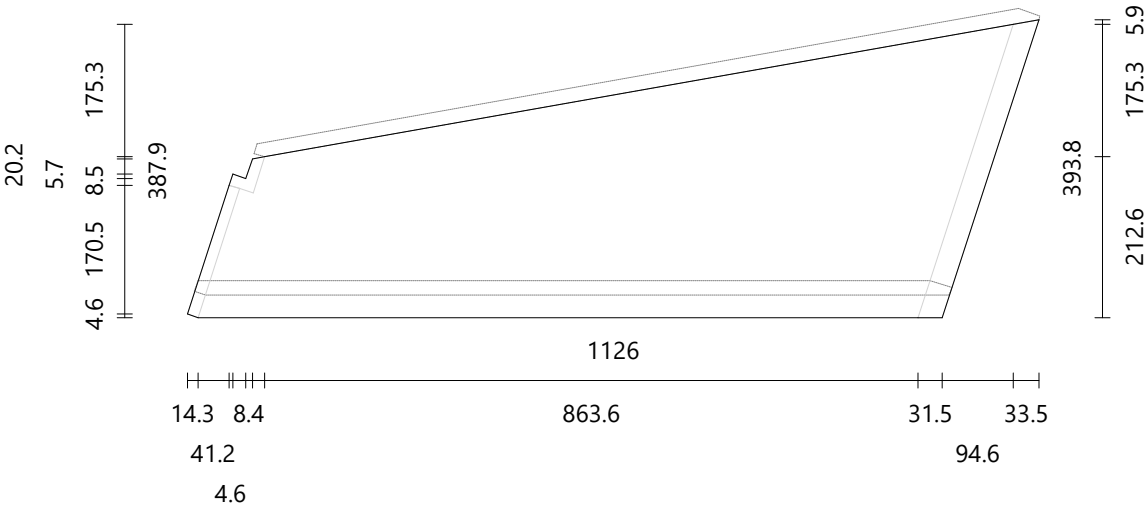


Marche

Matériau	Hévéa teinté
Dimensions	1126 × 393.8 mm
Épaisseur	34 mm

Contremarche

Matériau	Hévéa teinté
Dimensions	1001.1 × 180 mm
Épaisseur	19 mm

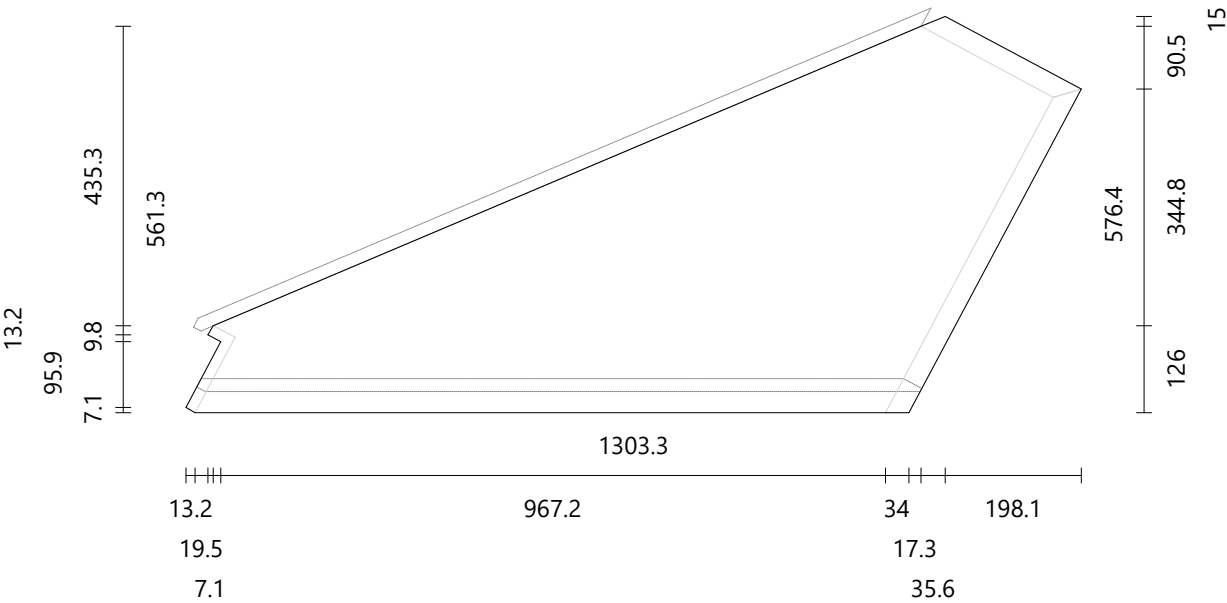


Marche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 1303.3 × 576.4 mm
Épaisseur 34 mm

Contremarche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 1054.9 × 180 mm
Épaisseur 19 mm

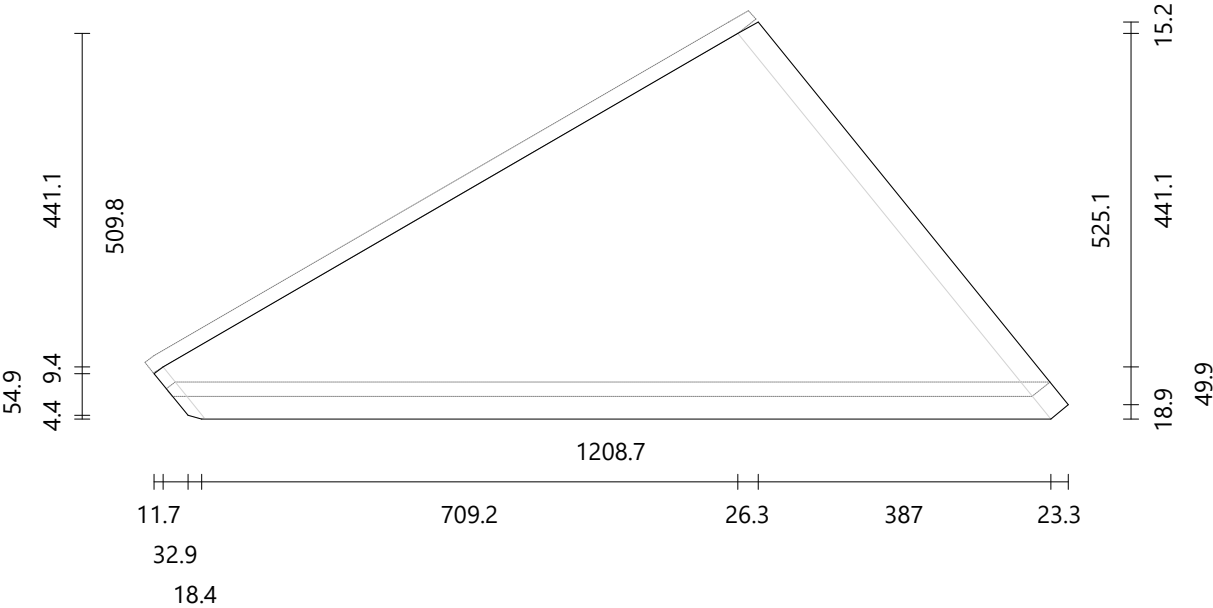


Marche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 1208.7 × 525.1 mm
Épaisseur 34 mm

Contremarche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 1168.4 × 180 mm
Épaisseur 19 mm

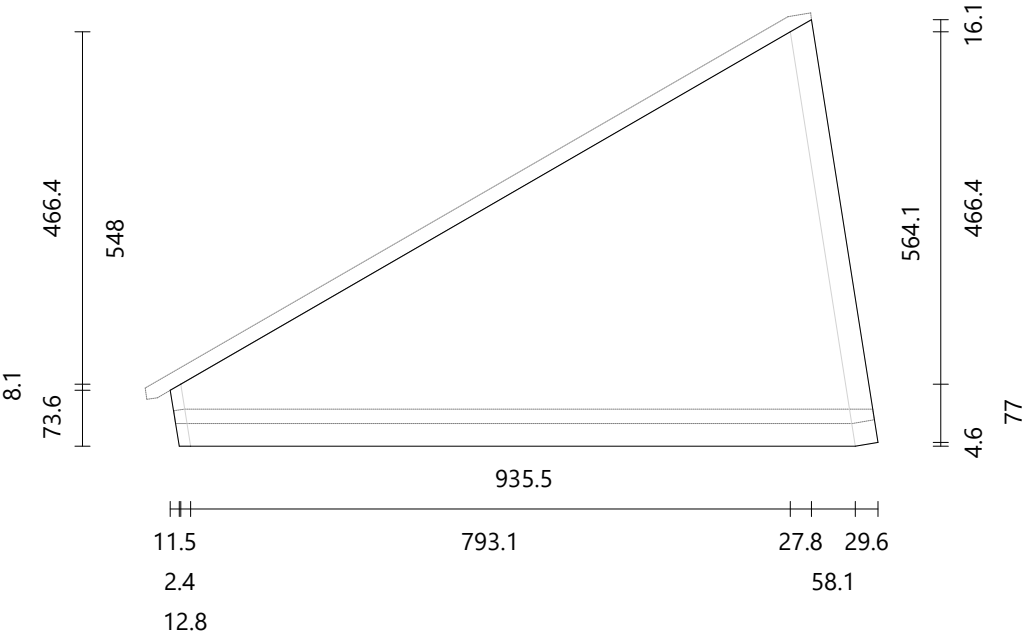


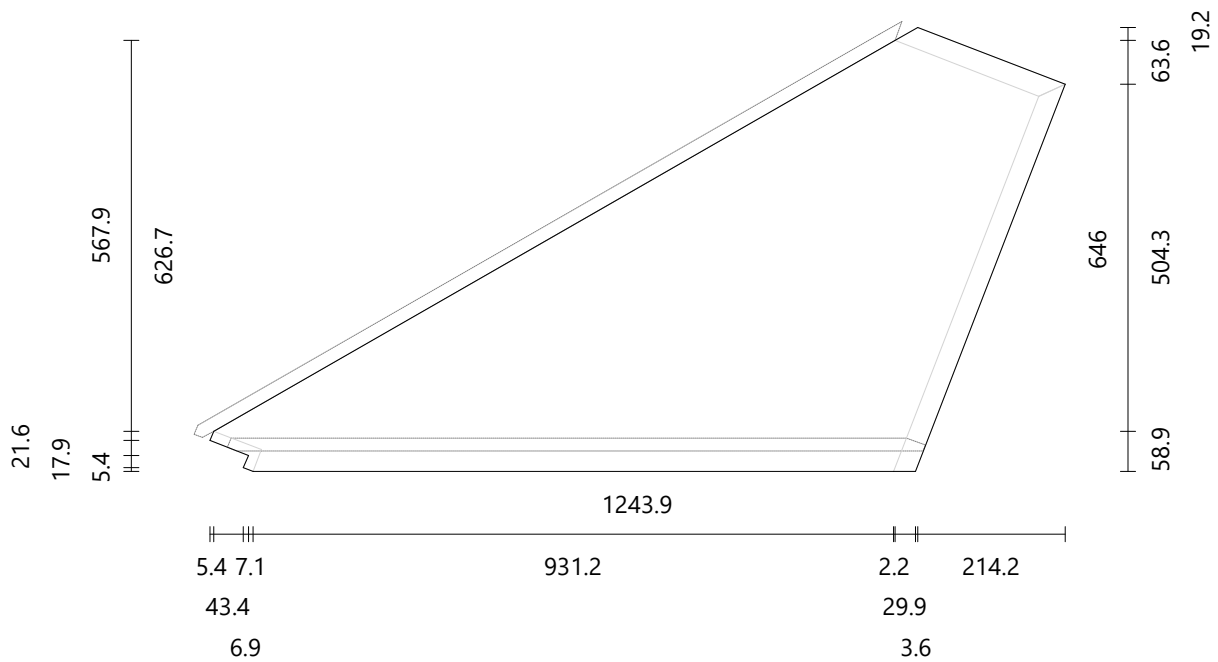
Marche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 935.5 × 564.1 mm
Épaisseur 34 mm

Contremarche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 926.6 × 180 mm
Épaisseur 19 mm



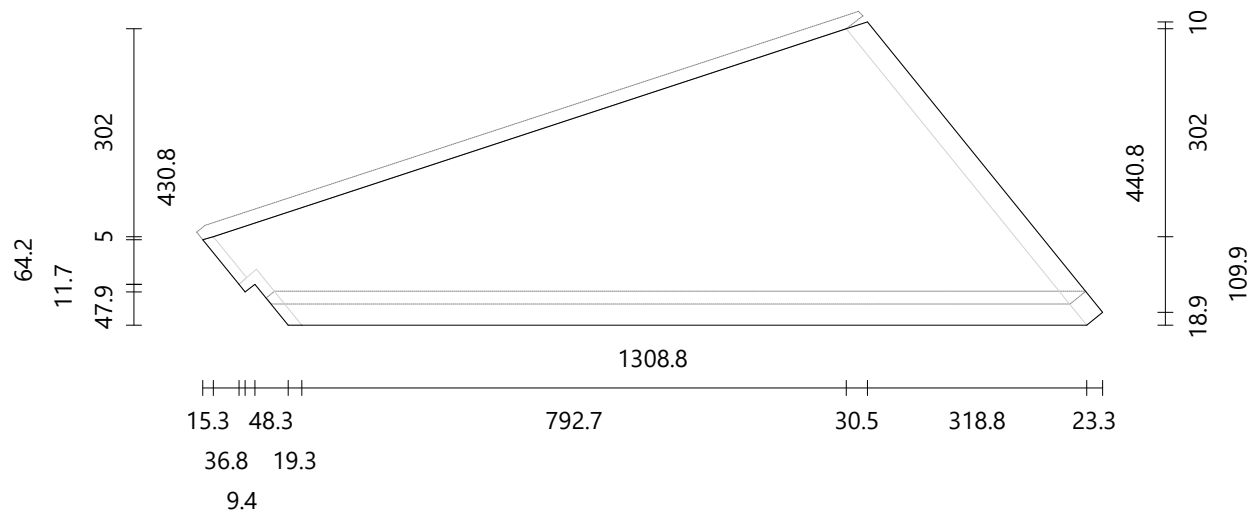


Marche

Matériau	Hévéa teinté
Dimensions	1308.8 × 440.8 mm
Épaisseur	34 mm

Contremarche

Matériau	Hévéa teinté
Dimensions	1192.4 × 180 mm
Épaisseur	19 mm

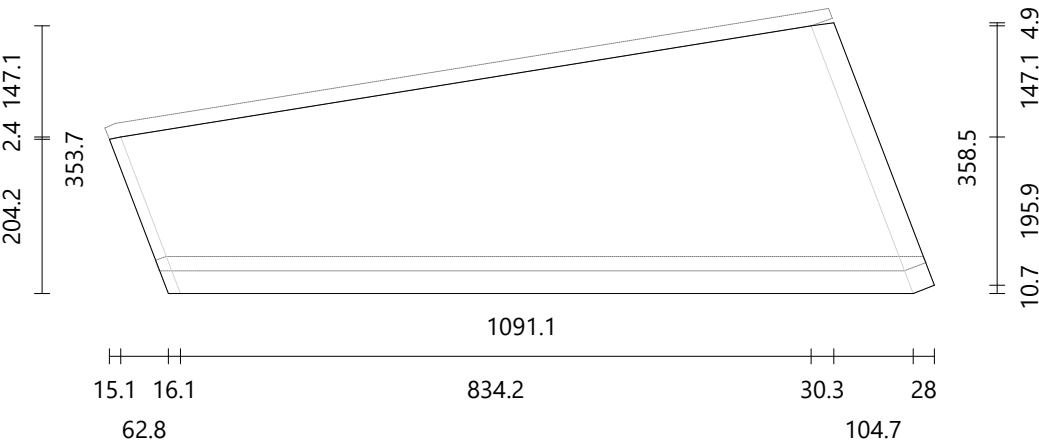


Marche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 1091.1 × 358.5 mm
Épaisseur 34 mm

Contremarche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 1018.4 × 180 mm
Épaisseur 19 mm

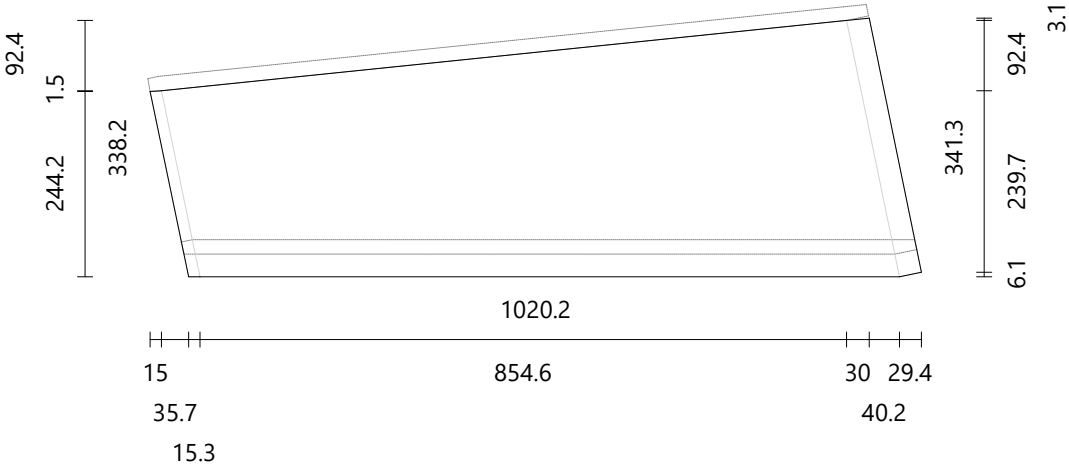


Marche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 1020.2 × 341.3 mm
Épaisseur 34 mm

Contremarche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 972.8 × 180 mm
Épaisseur 19 mm

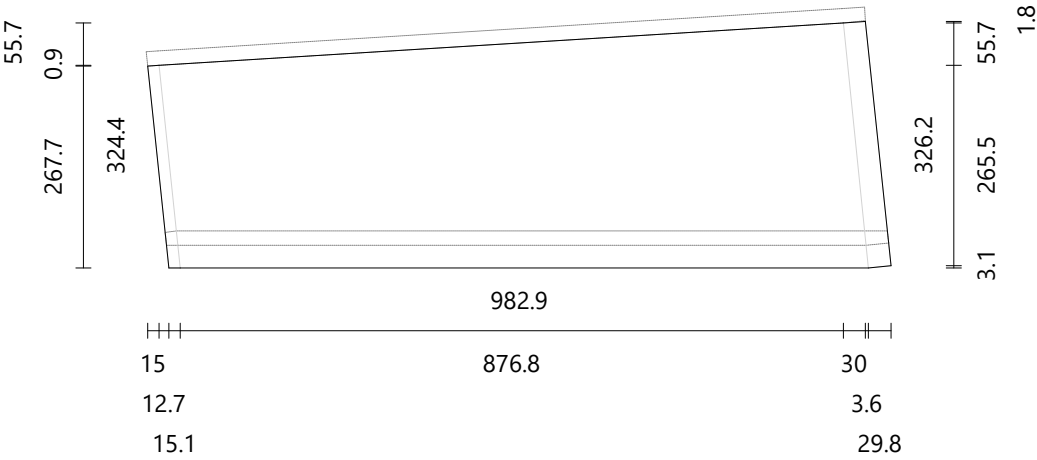


Marche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 982.9 × 326.2 mm
Épaisseur 34 mm

Contremarche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 957.1 × 180 mm
Épaisseur 19 mm

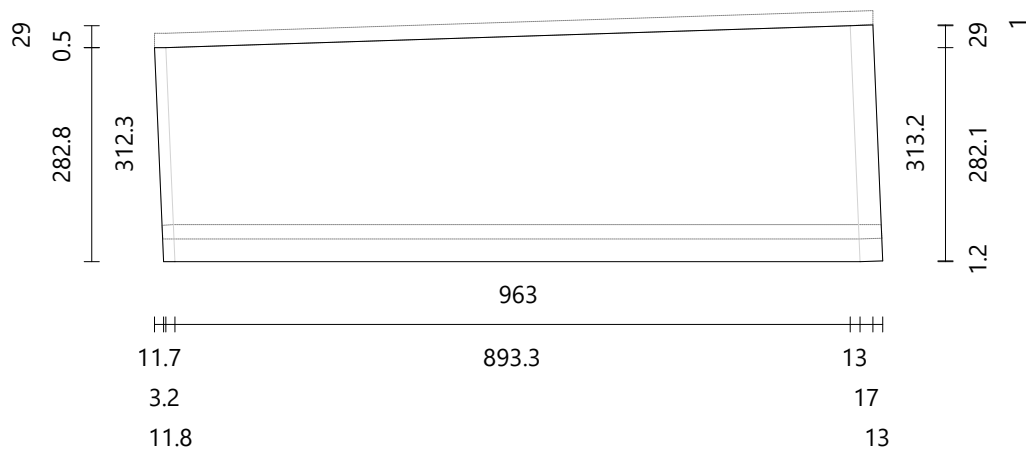


Marche

Matériau	Hévéa teinté
Dimensions	963 × 313.2 mm
Épaisseur	34 mm

Contremarche

Matériau	Hévéa teinté
Dimensions	952 × 180 mm
Épaisseur	19 mm

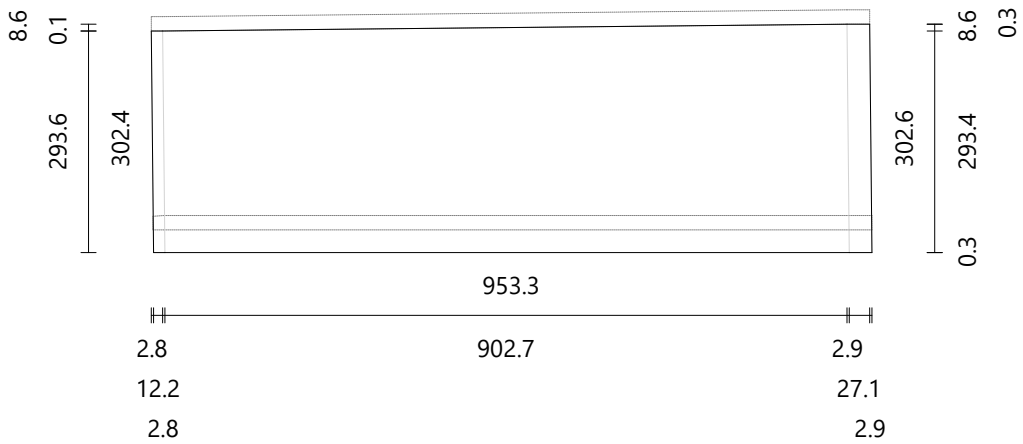


Marche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 953.3 × 302.6 mm
Épaisseur 34 mm

Contremarche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 950.7 × 180 mm
Épaisseur 19 mm

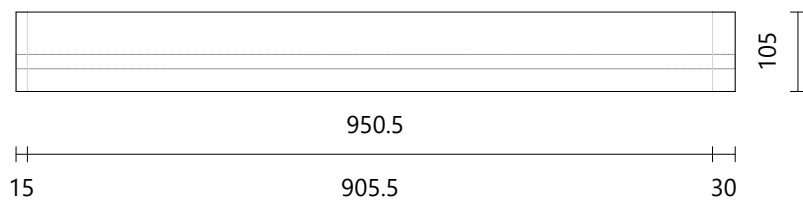


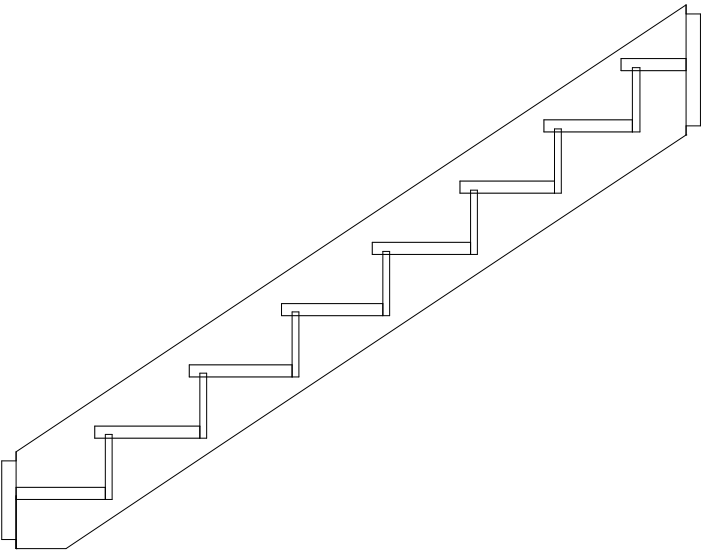
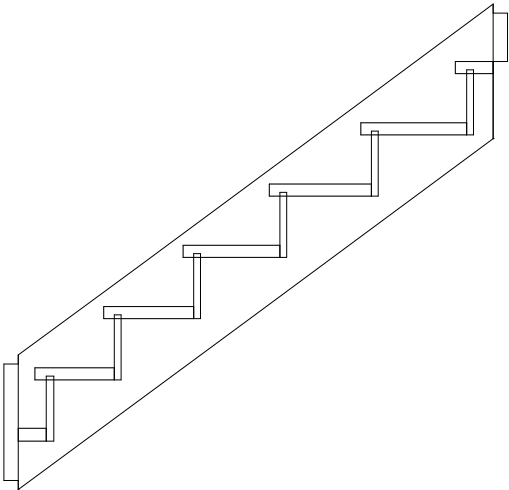
Marche

Matériau Hévéa teinté
Dimensions 950.5 × 105 mm
Épaisseur 34 mm

Contremarche

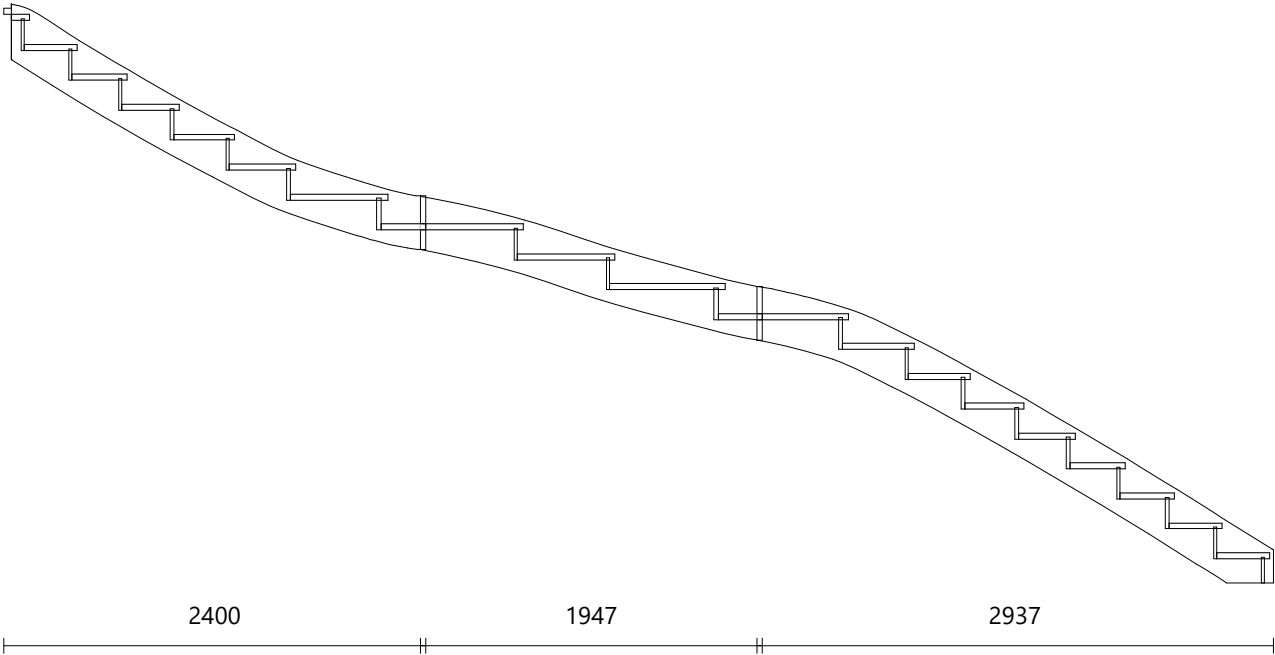
Matériau Hévéa teinté
Dimensions 950.5 × 180 mm
Épaisseur 19 mm
Angle 0°



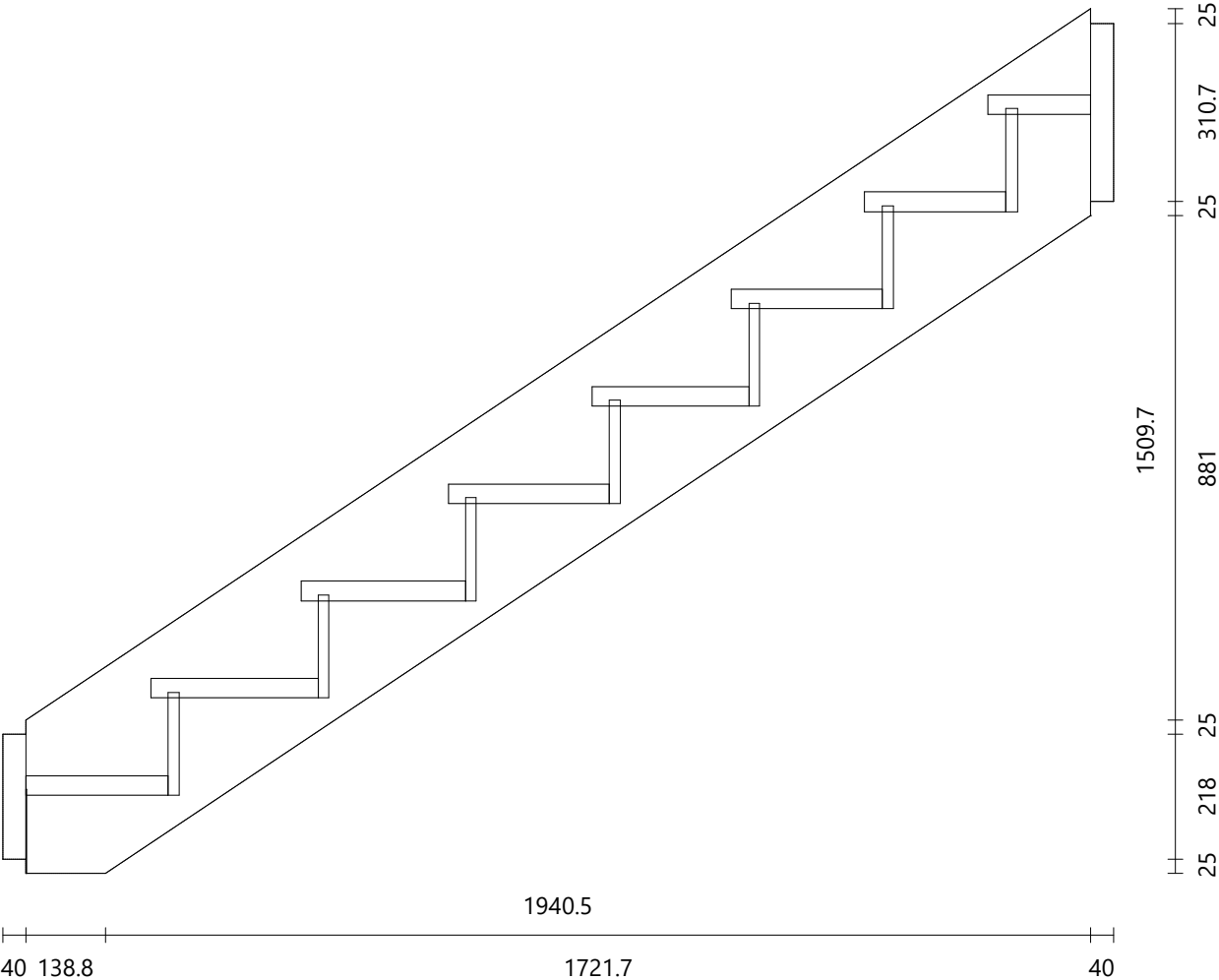


1940.5

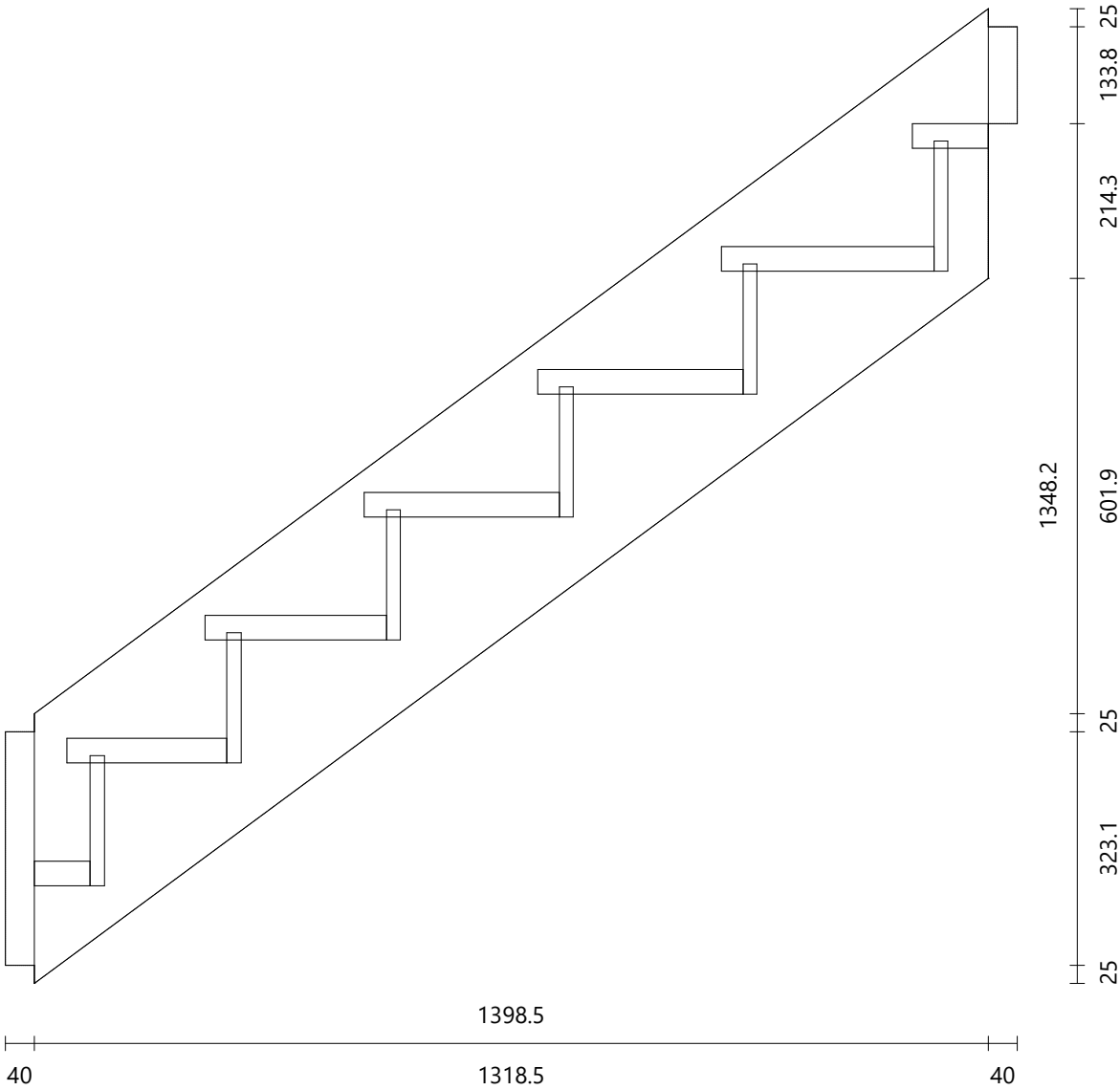
1398.5



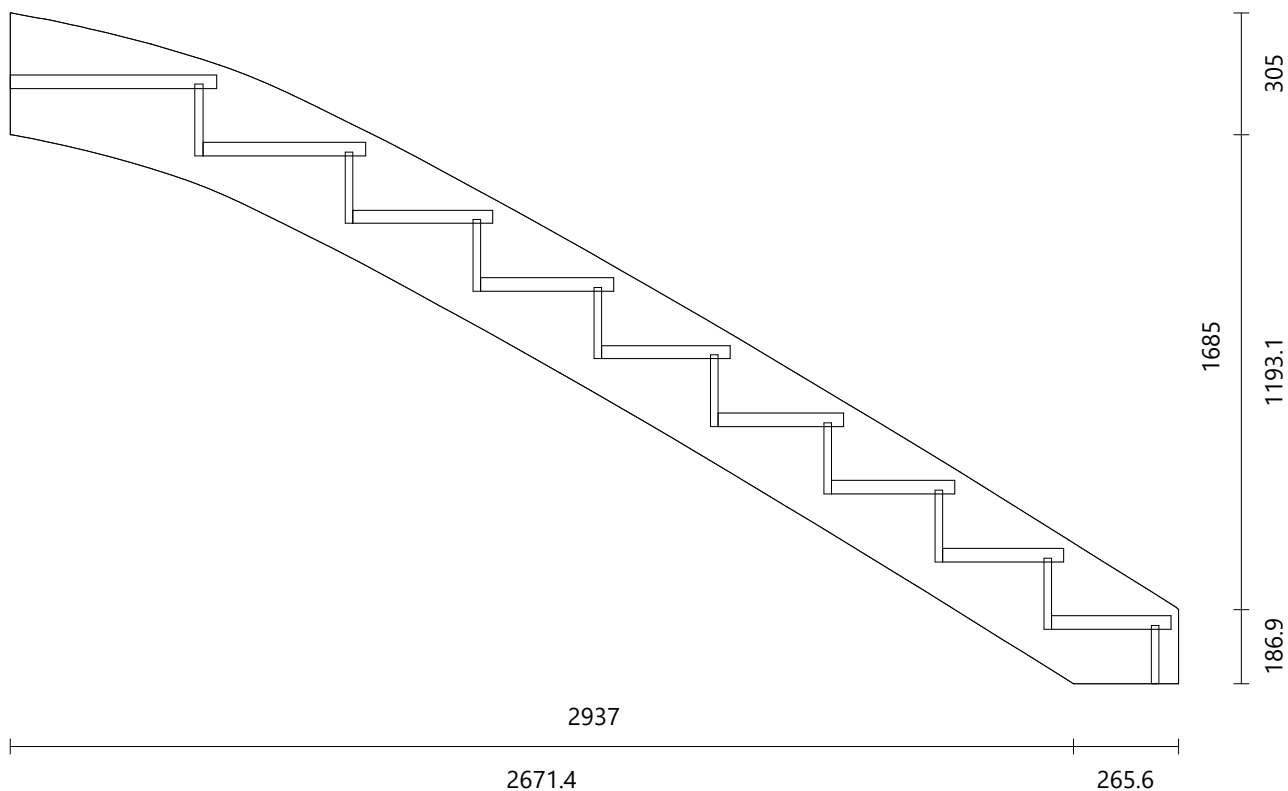
Matériau Hévéa teinté
Dimensions 2424.3 × 301.5 mm
Épaisseur 33 mm



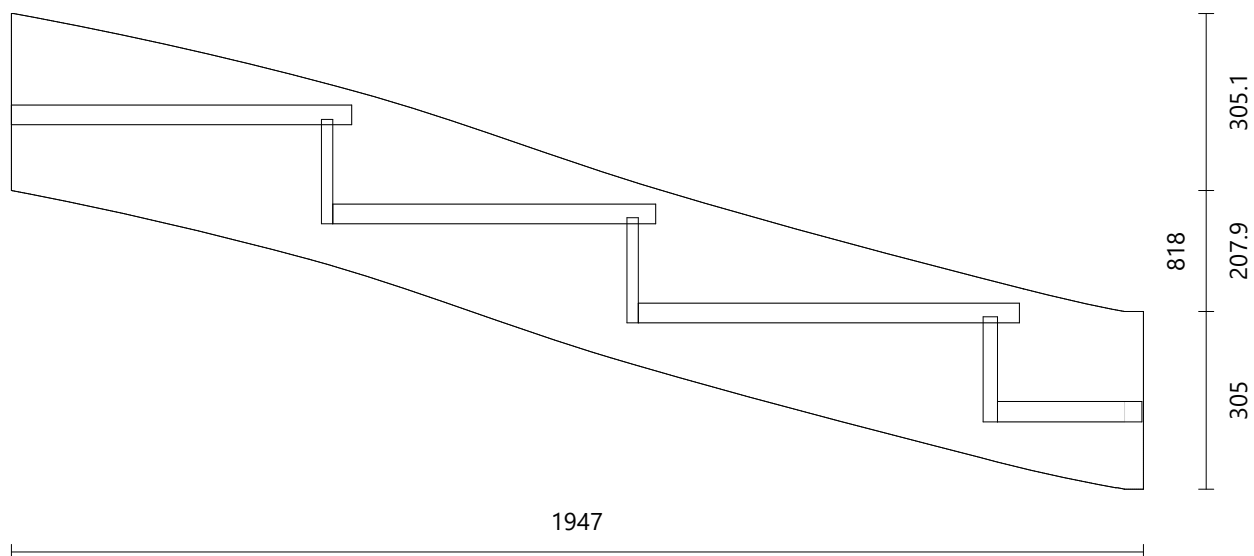
Matériau Hévéa teinté
Dimensions 1896.3 × 303.7 mm
Épaisseur 33 mm



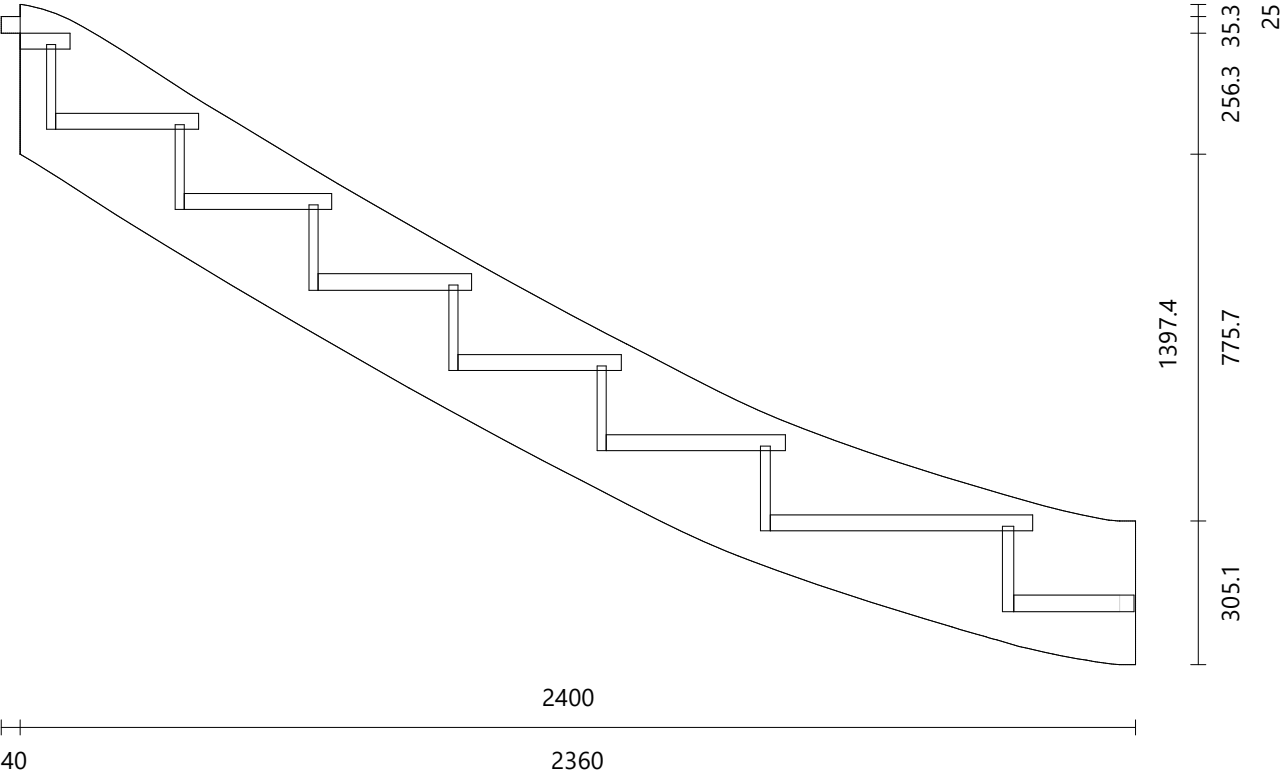
Matériau Hévéa teinté
Dimensions 3382.8 × 418.1 mm
Épaisseur 33 mm

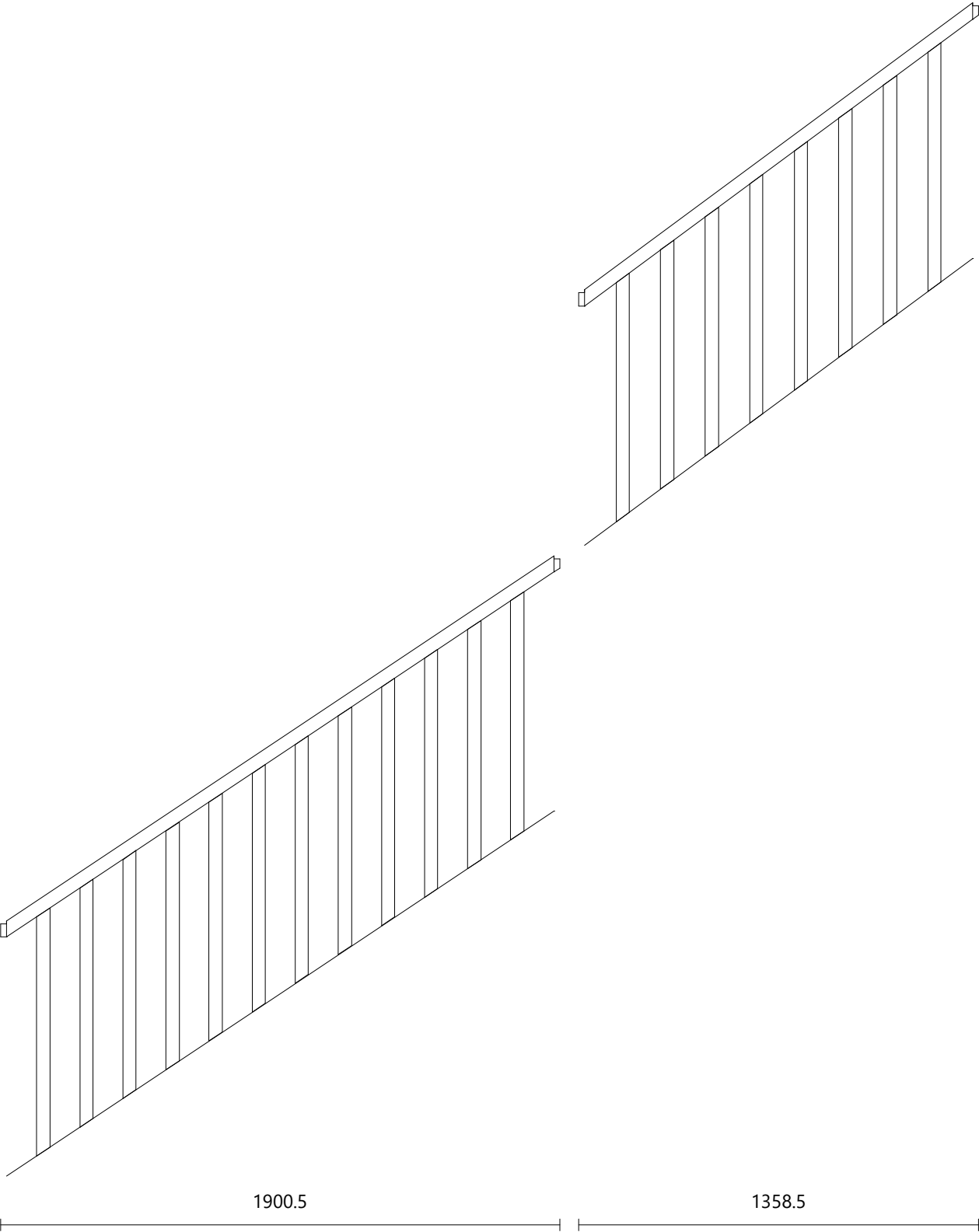


Matériau Hévéa teinté
Dimensions 2095.3 × 324.3 mm
Épaisseur 33 mm

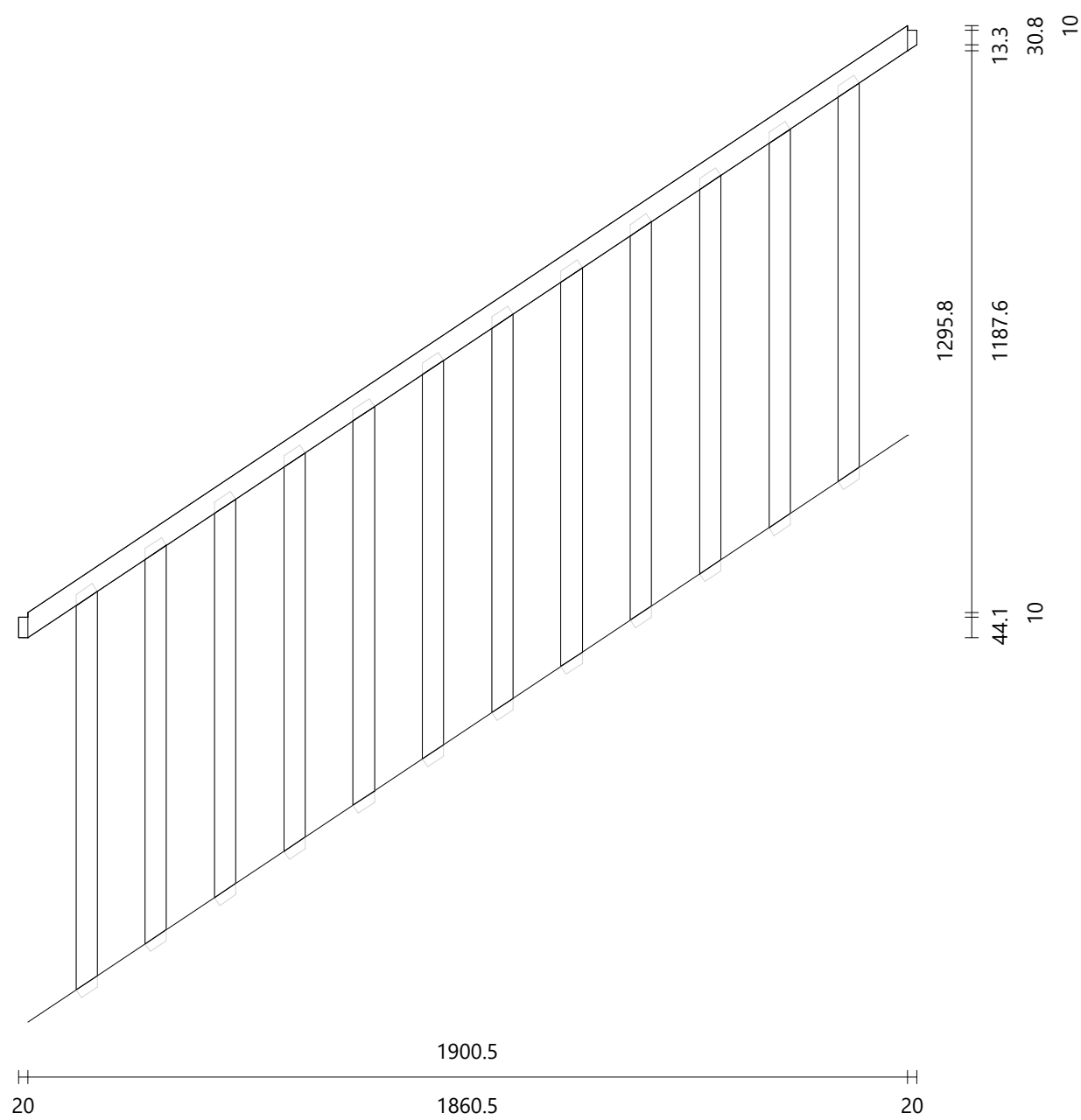


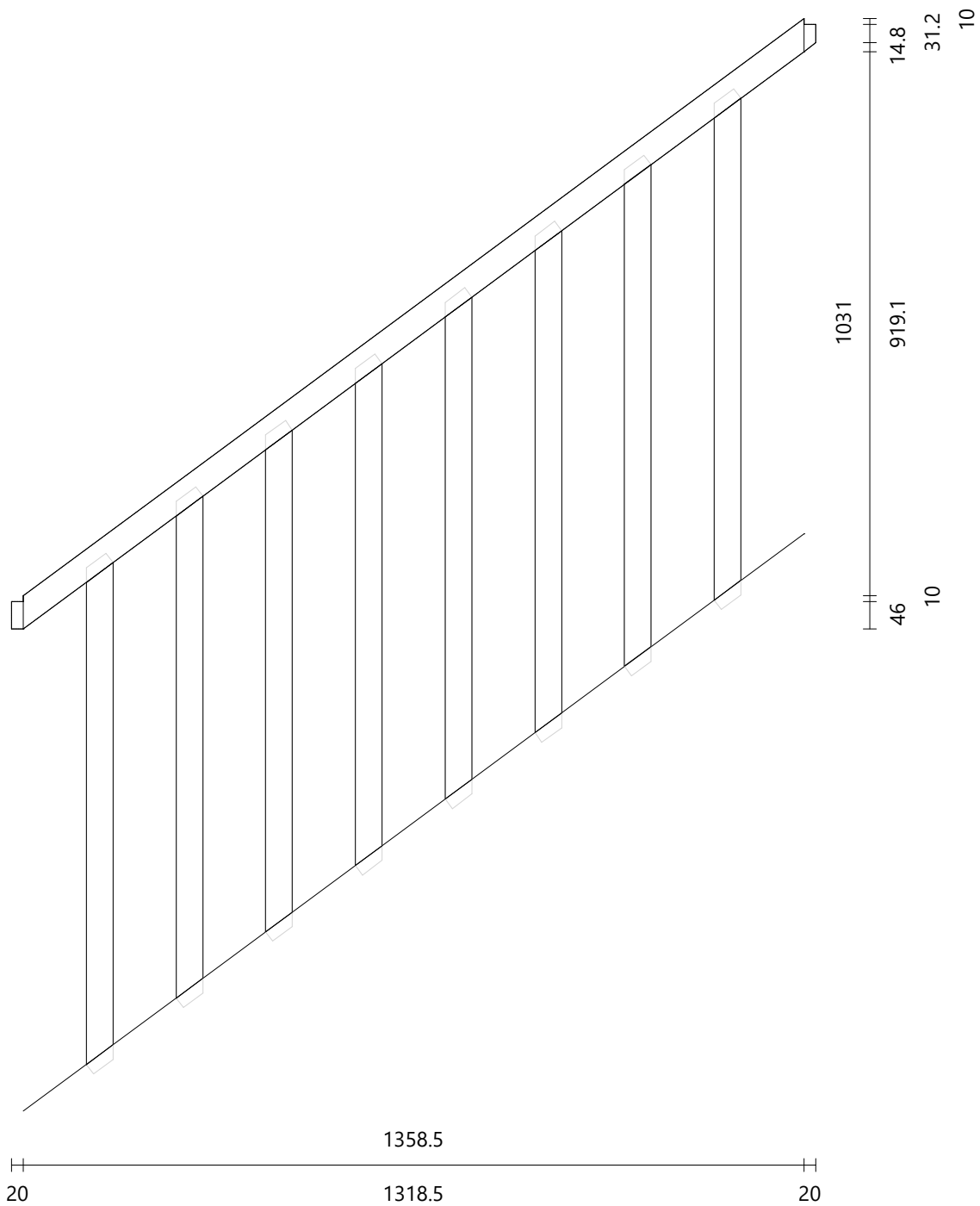
Matériau Hévéa teinté
Dimensions 2755.8 × 428.7 mm
Épaisseur 33 mm



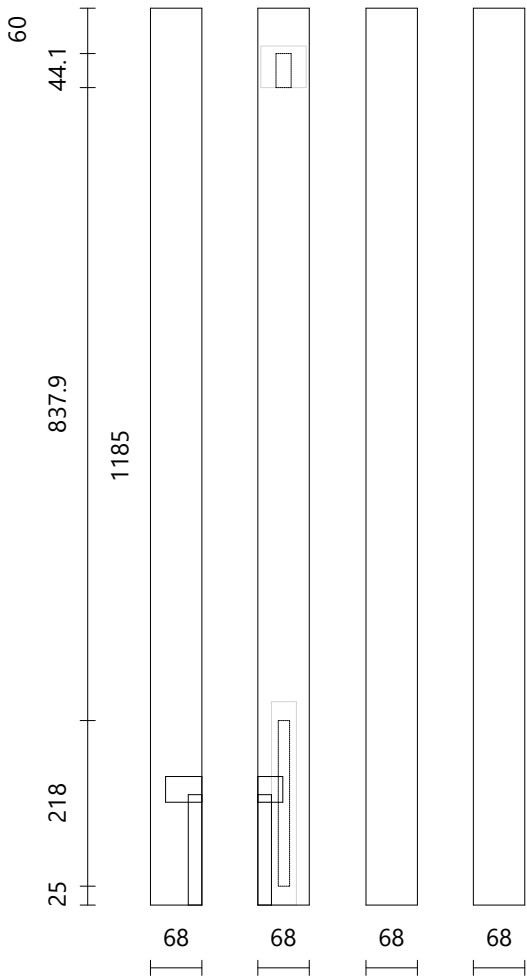
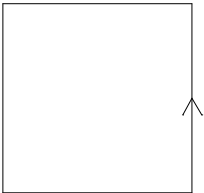


Matériau Pin teinté
Dimensions 2294.6 × 47.8 mm
Épaisseur 60 mm

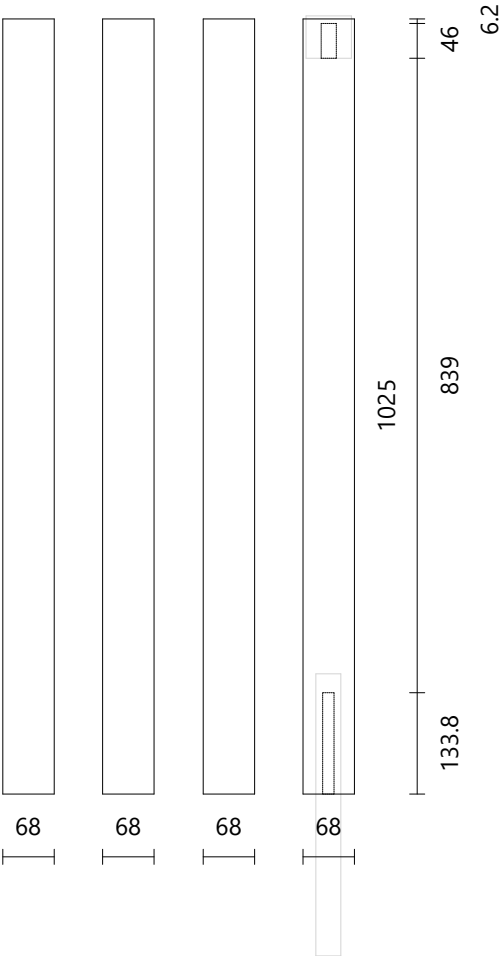
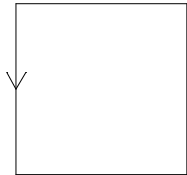




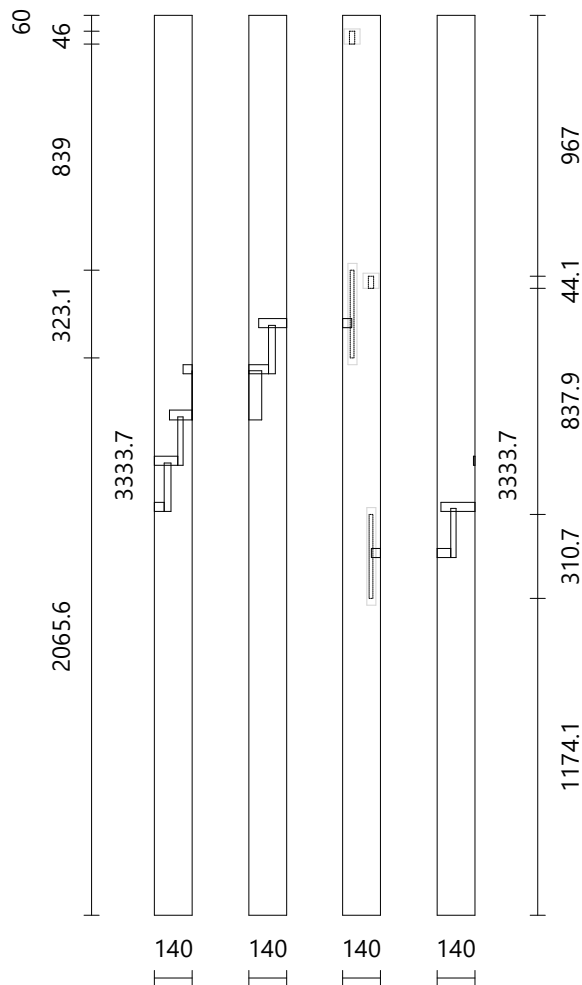
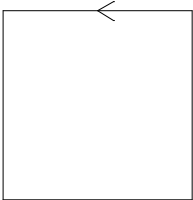
Poteau d'extrémité	Côté gauche	Volée : 1	Vue de dessus
Matériau	Pin teinté		
Dimensions	68 × 68 mm		
Hauteur	1185 mm		
Marche n° 1	Hauteur : 170 mm		
Face 2	Limon gauche n° 1 Rampe gauche n° 1		



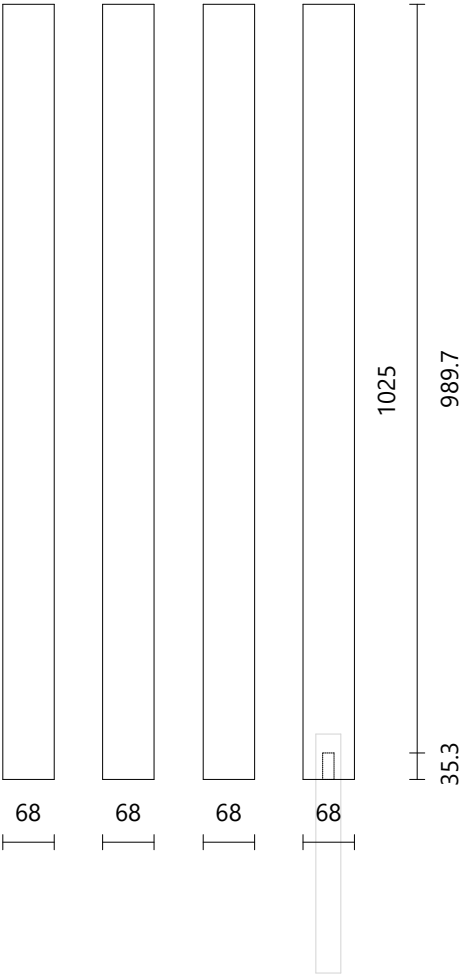
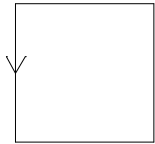
Poteau d'extrémité	Côté gauche	Volée : 3	Vue de dessus
Matériau	Pin teinté		
Dimensions	68 × 68 mm		
Hauteur	1025 mm		
Face 4	Limon gauche n° 2 Rampe gauche n° 2		



Poteau intermédiaire	Côté gauche	Volées : 1-3	Vue de dessus
Matériau	Pin teinté		
Dimensions	140 × 140 mm		
Hauteur	3333.7 mm		
Marche n° 8	Hauteur : 1360 mm		
Marche n° 9	Hauteur : 1530 mm		
Marche n° 10	Hauteur : 1700 mm		
Marche n° 11	Hauteur : 1870 mm		
Marche n° 12	Hauteur : 2040 mm		
Marche n° 13	Hauteur : 2210 mm		
Face 3	Limon gauche n° 1 Rampe gauche n° 1 Limon gauche n° 2 Rampe gauche n° 2		



Poteau d'extrémité	Côté droit	Volée : 3	Vue de dessus
Matériau	Pin teinté		
Dimensions	68 × 68 mm		
Hauteur	1025 mm		
Face 4	Limon droit n° 3		

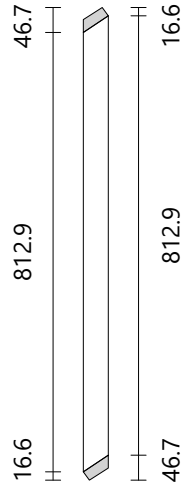


Balustre n° 1

Côté gauche

Volée n° 1

Matériau Pin teinté
Section Rectangulaire
Longueur 45 mm
Largeur 32 mm
Hauteur 876.2 mm

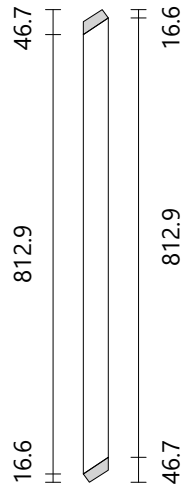


Balustre n° 2

Côté gauche

Volée n° 1

Matériau Pin teinté
Section Rectangulaire
Longueur 45 mm
Largeur 32 mm
Hauteur 876.2 mm

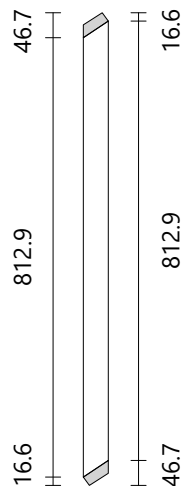


Balustre n° 3

Côté gauche

Volée n° 1

Matériau Pin teinté
Section Rectangulaire
Longueur 45 mm
Largeur 32 mm
Hauteur 876.2 mm



Balustre n° 4

Côté gauche

Volée n° 1

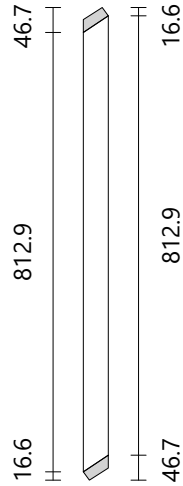
Matériau Pin teinté

Section Rectangulaire

Longueur 45 mm

Largeur 32 mm

Hauteur 876.2 mm



Balustre n° 5

Côté gauche

Volée n° 1

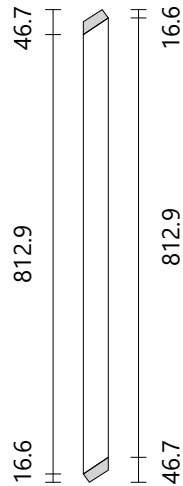
Matériau Pin teinté

Section Rectangulaire

Longueur 45 mm

Largeur 32 mm

Hauteur 876.2 mm



Balustre n° 6

Côté gauche

Volée n° 1

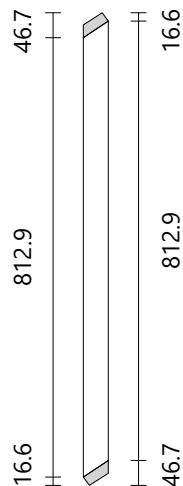
Matériau Pin teinté

Section Rectangulaire

Longueur 45 mm

Largeur 32 mm

Hauteur 876.2 mm

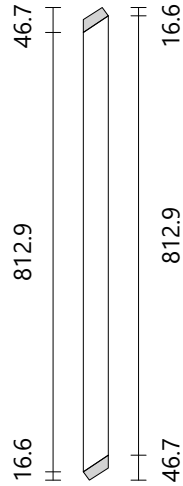


Balustre n° 7

Côté gauche

Volée n° 1

Matériau Pin teinté
Section Rectangulaire
Longueur 45 mm
Largeur 32 mm
Hauteur 876.2 mm

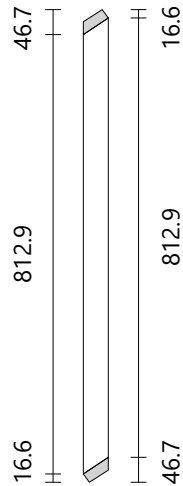


Balustre n° 8

Côté gauche

Volée n° 1

Matériau Pin teinté
Section Rectangulaire
Longueur 45 mm
Largeur 32 mm
Hauteur 876.2 mm

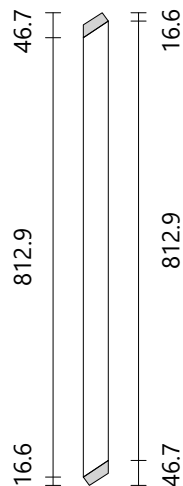


Balustre n° 9

Côté gauche

Volée n° 1

Matériau Pin teinté
Section Rectangulaire
Longueur 45 mm
Largeur 32 mm
Hauteur 876.2 mm

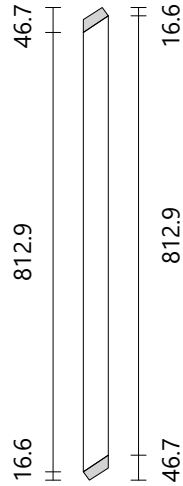


Balustre n° 10

Côté gauche

Volée n° 1

Matériau Pin teinté
Section Rectangulaire
Longueur 45 mm
Largeur 32 mm
Hauteur 876.2 mm

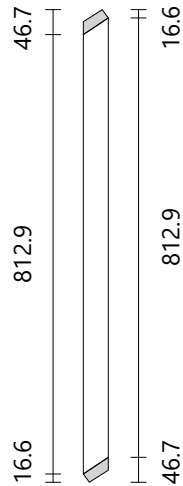


Balustre n° 11

Côté gauche

Volée n° 1

Matériau Pin teinté
Section Rectangulaire
Longueur 45 mm
Largeur 32 mm
Hauteur 876.2 mm

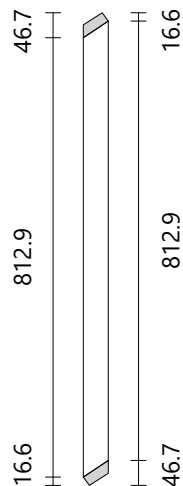


Balustre n° 12

Côté gauche

Volée n° 1

Matériau Pin teinté
Section Rectangulaire
Longueur 45 mm
Largeur 32 mm
Hauteur 876.2 mm



Balustre n° 13

Côté gauche

Volée n° 3

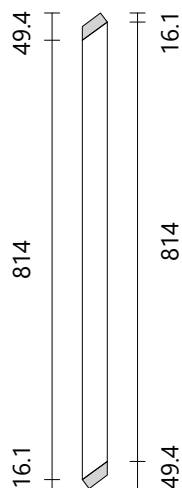
Matériau Pin teinté

Section Rectangulaire

Longueur 45 mm

Largeur 32 mm

Hauteur 879.4 mm



Balustre n° 14

Côté gauche

Volée n° 3

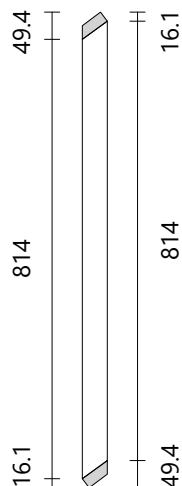
Matériau Pin teinté

Section Rectangulaire

Longueur 45 mm

Largeur 32 mm

Hauteur 879.4 mm



Balustre n° 15

Côté gauche

Volée n° 3

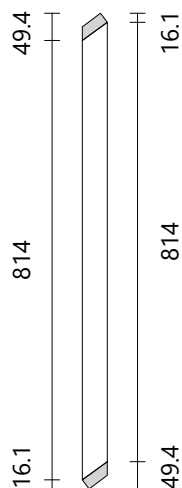
Matériau Pin teinté

Section Rectangulaire

Longueur 45 mm

Largeur 32 mm

Hauteur 879.4 mm

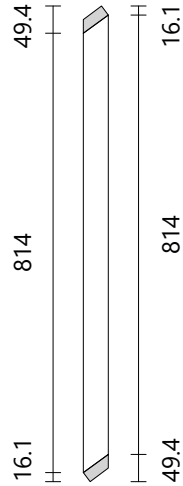


Balustre n° 16

Côté gauche

Volée n° 3

Matériau Pin teinté
Section Rectangulaire
Longueur 45 mm
Largeur 32 mm
Hauteur 879.4 mm

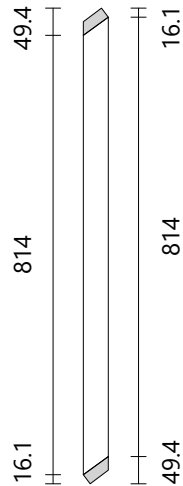


Balustre n° 17

Côté gauche

Volée n° 3

Matériau Pin teinté
Section Rectangulaire
Longueur 45 mm
Largeur 32 mm
Hauteur 879.4 mm

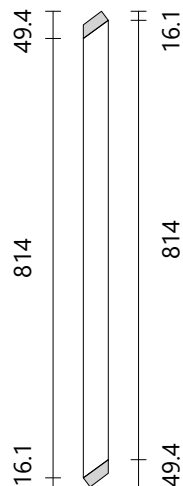


Balustre n° 18

Côté gauche

Volée n° 3

Matériau Pin teinté
Section Rectangulaire
Longueur 45 mm
Largeur 32 mm
Hauteur 879.4 mm



Balustre n° 19

Côté gauche

Volée n° 3

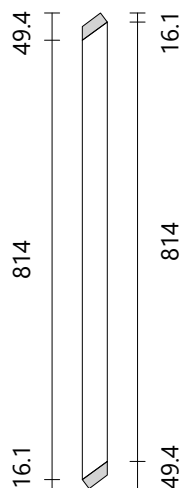
Matériau Pin teinté

Section Rectangulaire

Longueur 45 mm

Largeur 32 mm

Hauteur 879.4 mm



Balustre n° 20

Côté gauche

Volée n° 3

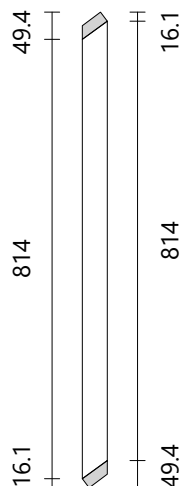
Matériau Pin teinté

Section Rectangulaire

Longueur 45 mm

Largeur 32 mm

Hauteur 879.4 mm



Pièce	Matériau	Dimensions	Volume du débit	Volume réel
Marche n° 1	Hévéa teinté	950.5 × 299.9 × 34	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 2	Hévéa teinté	951.7 × 304.2 × 34	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 3	Hévéa teinté	955.7 × 309.3 × 34	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 4	Hévéa teinté	963.8 × 315.6 × 34	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 5	Hévéa teinté	978 × 323.6 × 34	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 6	Hévéa teinté	1002 × 333.8 × 34	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 7	Hévéa teinté	1043.4 × 347.9 × 34	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 8	Hévéa teinté	1126 × 393.8 × 34	0.02 m ³	0.01 m ³
Marche n° 9	Hévéa teinté	1303.3 × 576.4 × 34	0.03 m ³	0.01 m ³
Marche n° 10	Hévéa teinté	1208.7 × 525.1 × 34	0.02 m ³	0.01 m ³
Marche n° 11	Hévéa teinté	935.5 × 564.1 × 34	0.02 m ³	0.01 m ³
Marche n° 12	Hévéa teinté	1243.9 × 646 × 34	0.03 m ³	0.01 m ³
Marche n° 13	Hévéa teinté	1308.8 × 440.8 × 34	0.02 m ³	0.01 m ³
Marche n° 14	Hévéa teinté	1091.1 × 358.5 × 34	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 15	Hévéa teinté	1020.2 × 341.3 × 34	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 16	Hévéa teinté	982.9 × 326.2 × 34	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 17	Hévéa teinté	963 × 313.2 × 34	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 18	Hévéa teinté	953.3 × 302.6 × 34	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 19	Hévéa teinté	950.5 × 105 × 34	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 1	Hévéa teinté	950.5 × 146 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 2	Hévéa teinté	950.6 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 3	Hévéa teinté	950.9 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 4	Hévéa teinté	951.9 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 5	Hévéa teinté	954.5 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 6	Hévéa teinté	960.3 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 7	Hévéa teinté	973.2 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 8	Hévéa teinté	1001.1 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 9	Hévéa teinté	1054.9 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 10	Hévéa teinté	1168.4 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 11	Hévéa teinté	926.6 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 12	Hévéa teinté	1015.4 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 13	Hévéa teinté	1192.4 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 14	Hévéa teinté	1018.4 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 15	Hévéa teinté	972.8 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 16	Hévéa teinté	957.1 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 17	Hévéa teinté	952 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 18	Hévéa teinté	950.7 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Contremarche n° 19	Hévéa teinté	950.5 × 180 × 19	0 m ³	0 m ³
Limon gauche n° 1	Hévéa teinté	2424.3 × 301.5 × 33	0.02 m ³	0.02 m ³
Limon gauche n° 2	Hévéa teinté	1896.3 × 303.7 × 33	0.02 m ³	0.02 m ³
Limon droit n° 1	Hévéa teinté	3382.8 × 418.1 × 33	0.05 m ³	0.03 m ³
Limon droit n° 2	Hévéa teinté	2095.3 × 324.3 × 33	0.02 m ³	0.02 m ³
Limon droit n° 3	Hévéa teinté	2755.8 × 428.7 × 33	0.04 m ³	0.03 m ³
Rampe gauche n° 1	Pin teinté	2294.6 × 47.8 × 60	0.01 m ³	0.01 m ³
Rampe gauche n° 2	Pin teinté	1699.4 × 48.9 × 60	0 m ³	0 m ³
Poteau n° 1	Pin teinté	68 × 68 × 1185	0.01 m ³	0.01 m ³
Poteau n° 2	Pin teinté	68 × 68 × 1025	0 m ³	0 m ³
Poteau n° 3	Pin teinté	140 × 140 × 3333.7	0.07 m ³	0.07 m ³
Poteau n° 4	Pin teinté	68 × 68 × 1025	0 m ³	0 m ³

Pièce	Matériau	Dimensions	Volume du débit	Volume réel
Balustre n° 1	Pin teinté	45 × 32 × 876.2	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 2	Pin teinté	45 × 32 × 876.2	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 3	Pin teinté	45 × 32 × 876.2	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 4	Pin teinté	45 × 32 × 876.2	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 5	Pin teinté	45 × 32 × 876.2	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 6	Pin teinté	45 × 32 × 876.2	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 7	Pin teinté	45 × 32 × 876.2	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 8	Pin teinté	45 × 32 × 876.2	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 9	Pin teinté	45 × 32 × 876.2	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 10	Pin teinté	45 × 32 × 876.2	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 11	Pin teinté	45 × 32 × 876.2	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 12	Pin teinté	45 × 32 × 876.2	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 13	Pin teinté	45 × 32 × 879.4	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 14	Pin teinté	45 × 32 × 879.4	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 15	Pin teinté	45 × 32 × 879.4	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 16	Pin teinté	45 × 32 × 879.4	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 17	Pin teinté	45 × 32 × 879.4	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 18	Pin teinté	45 × 32 × 879.4	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 19	Pin teinté	45 × 32 × 879.4	0 m ³	0 m ³
Balustre n° 20	Pin teinté	45 × 32 × 879.4	0 m ³	0 m ³

Pièce	Matériau	Volume du débit	Volume réel	Poids	Prix
Marches	Hévéa teinté	0.26 m ³	0.19 m ³	143.77 kg	352,31€
Contremarches	Hévéa teinté	0.06 m ³	0.06 m ³	47.54 kg	86,21€
Limons	Hévéa teinté	0.15 m ³	0.12 m ³	87.67 kg	204,15€
Rampes	Pin teinté	0.01 m ³	0.01 m ³		
Poteaux	Pin teinté	0.08 m ³	0.08 m ³		
Balustres	Pin teinté	0.03 m ³	0.02 m ³		
Total		0.59 m³	0.48 m³	278.98 kg	642,67€