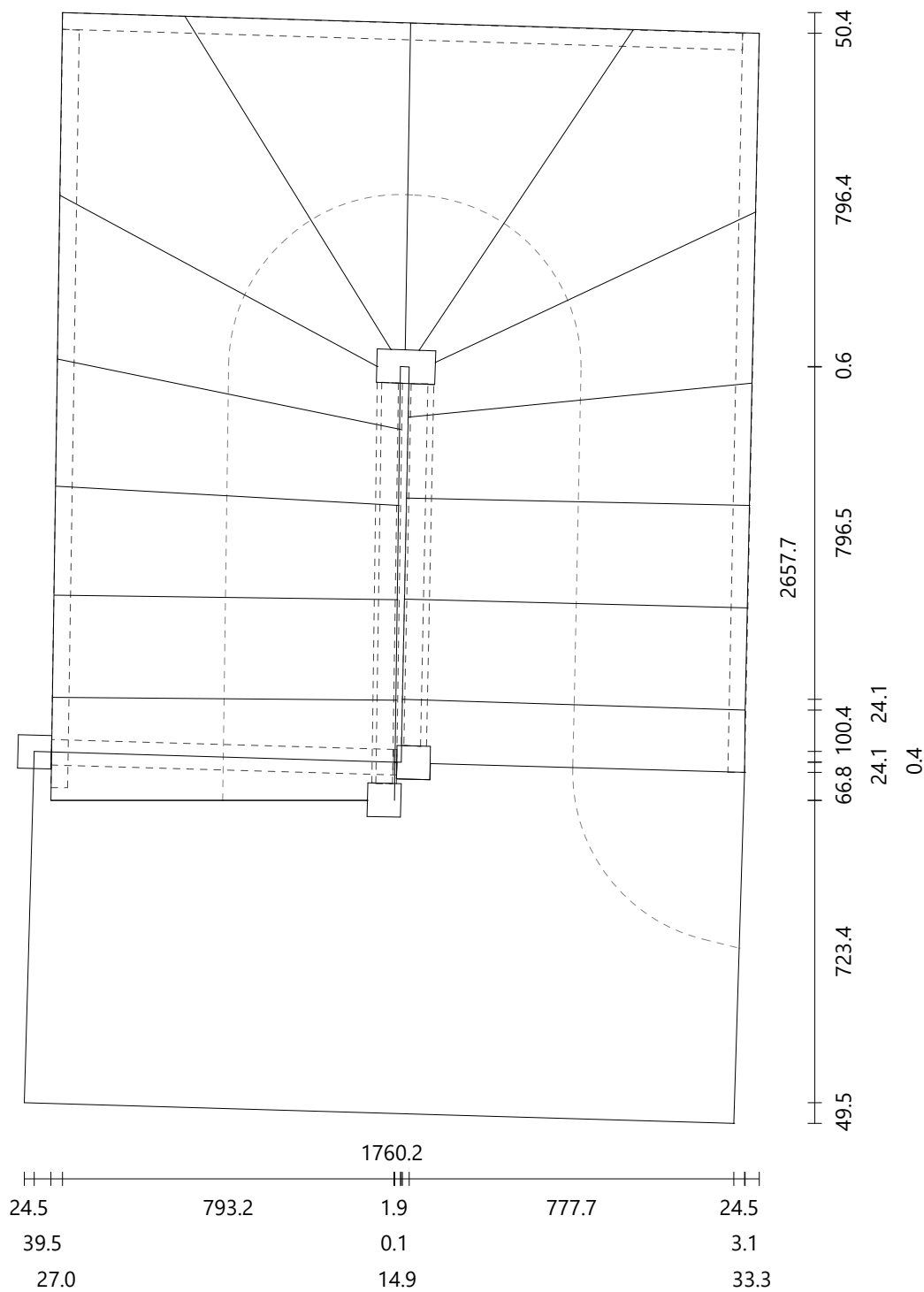
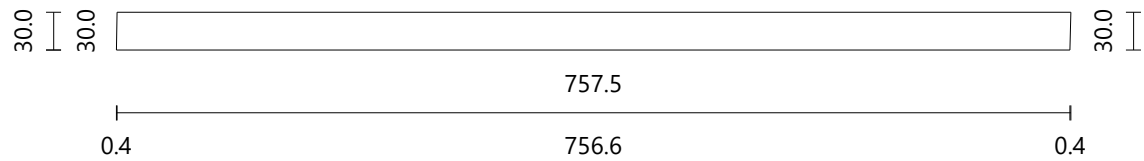


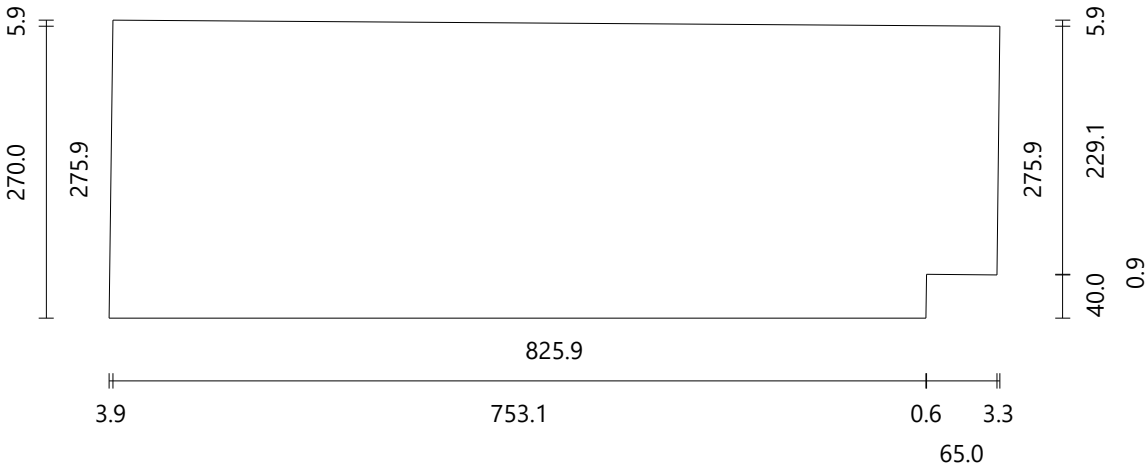
Escalier multi-volées		Hauteur de marche	<Valeurs multiples>
Nombre de marches	16	Giron de marche	243.0 mm
Hauteur à franchir	2822.0 mm	Pas de foulée	634.0 mm



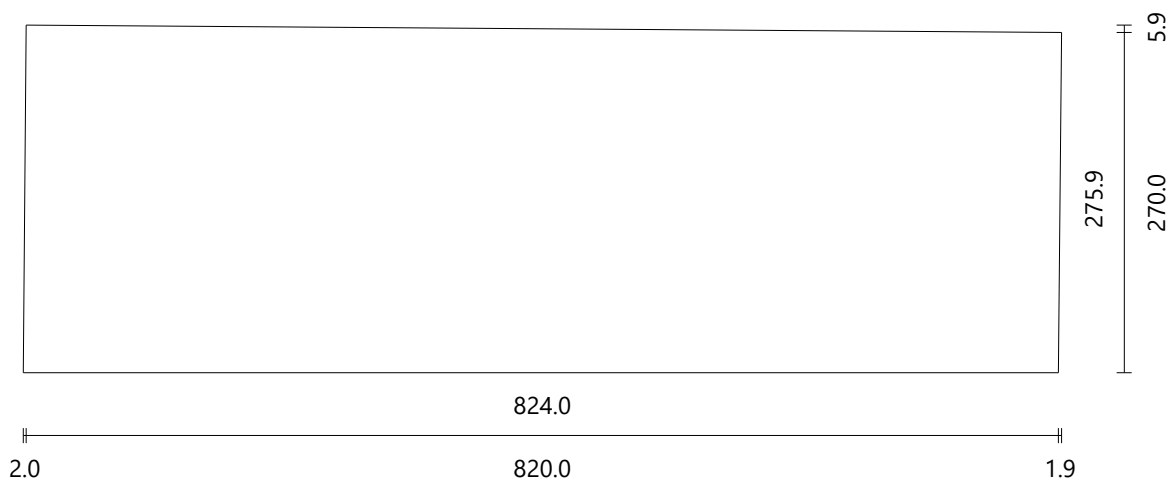
Matériau sans nom
Dimensions 757.5 × 30.0 mm
Épaisseur 0.0 mm



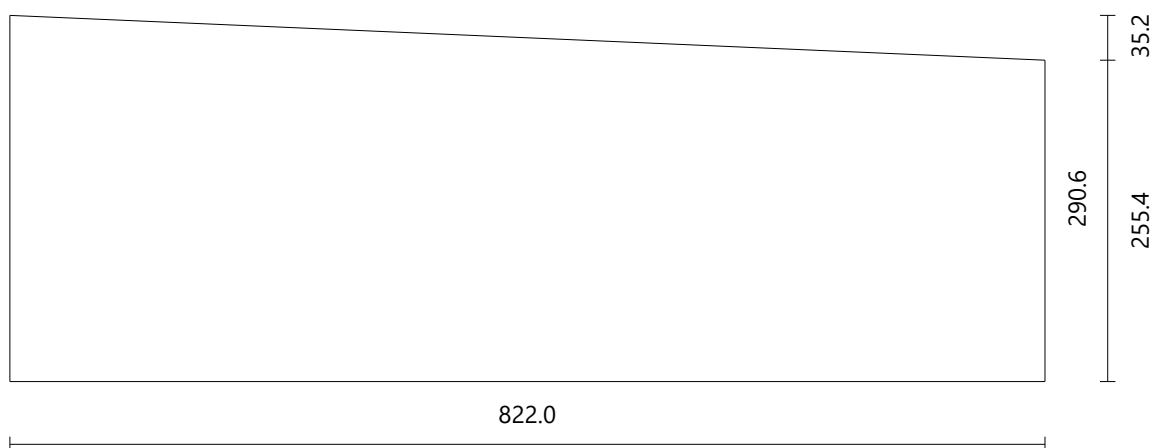
Matériau sans nom
Dimensions 825.9 × 275.9 mm
Épaisseur 40.0 mm



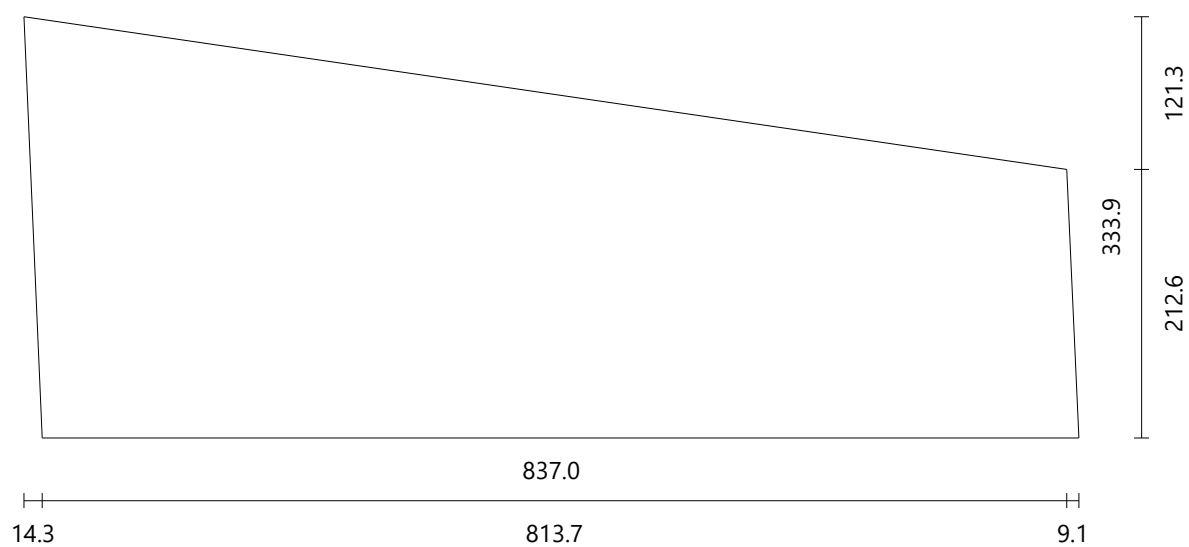
Matériau sans nom
Dimensions 824.0 × 275.9 mm
Épaisseur 40.0 mm



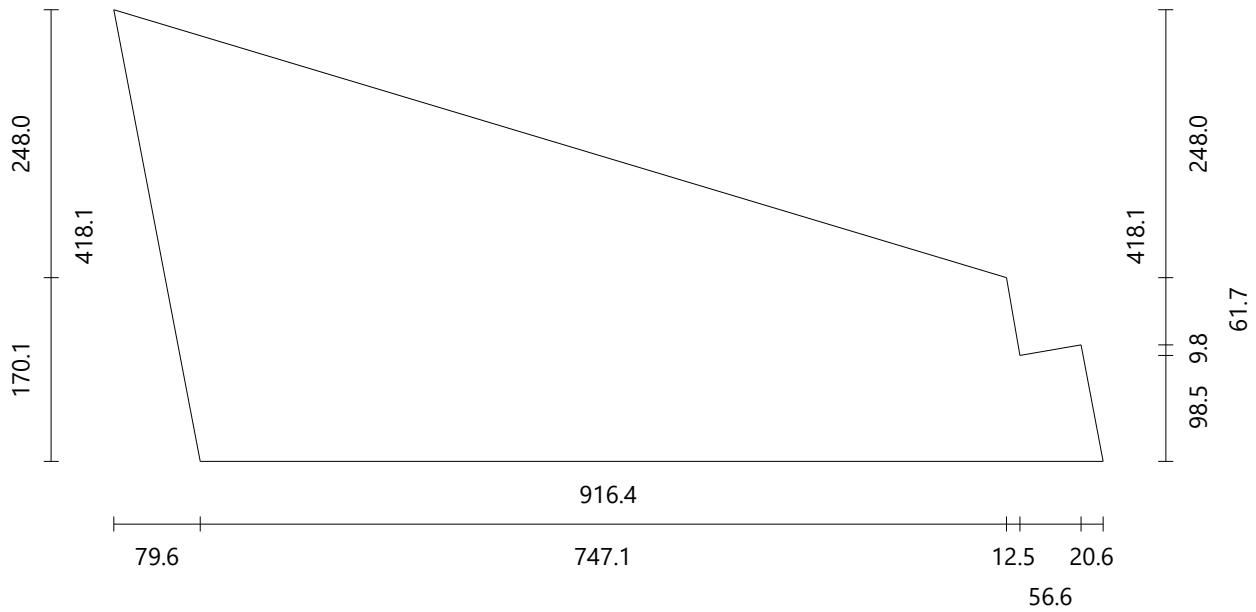
Matériau sans nom
Dimensions 822.0 × 290.6 mm
Épaisseur 40.0 mm



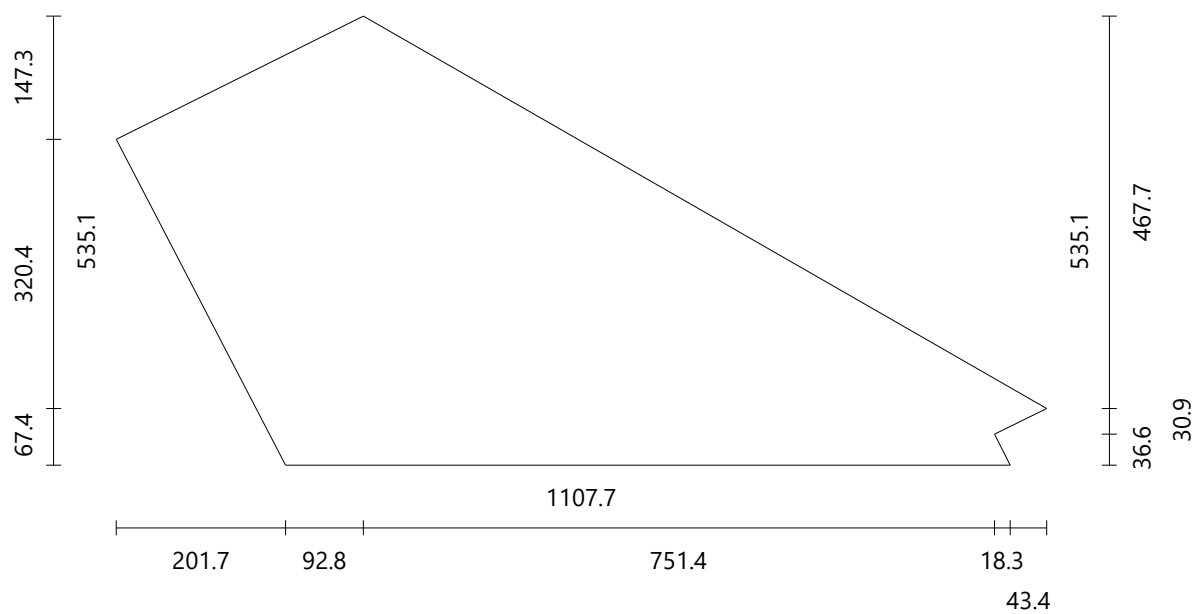
Matériau sans nom
Dimensions 837.0 × 333.9 mm
Épaisseur 40.0 mm



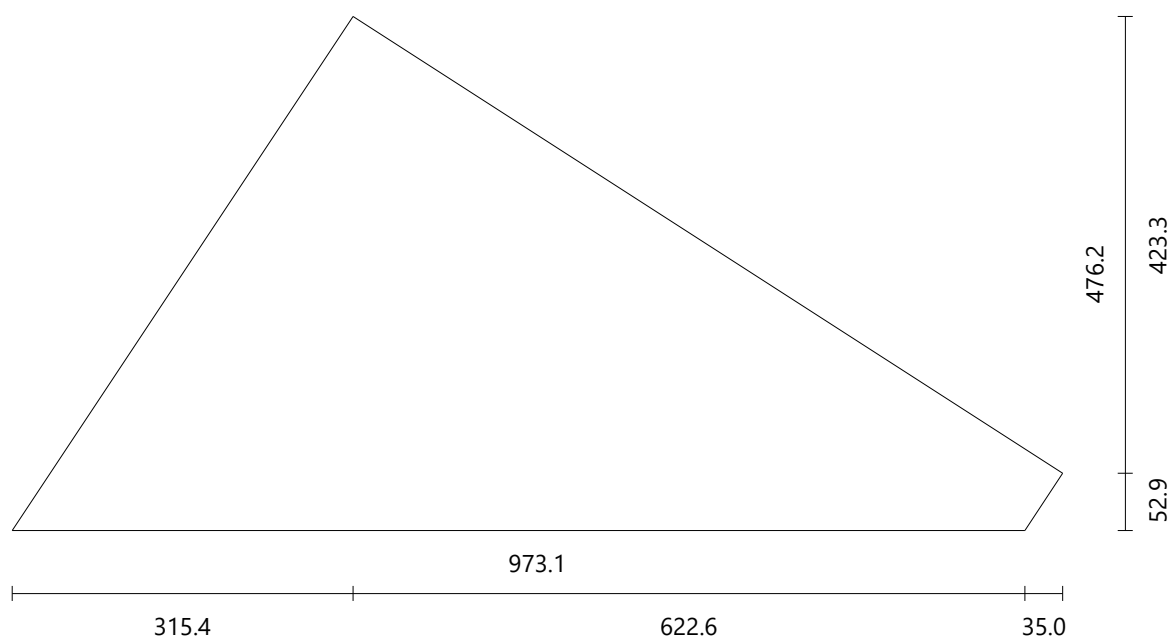
Matériau sans nom
Dimensions 916.4 × 418.1 mm
Épaisseur 40.0 mm



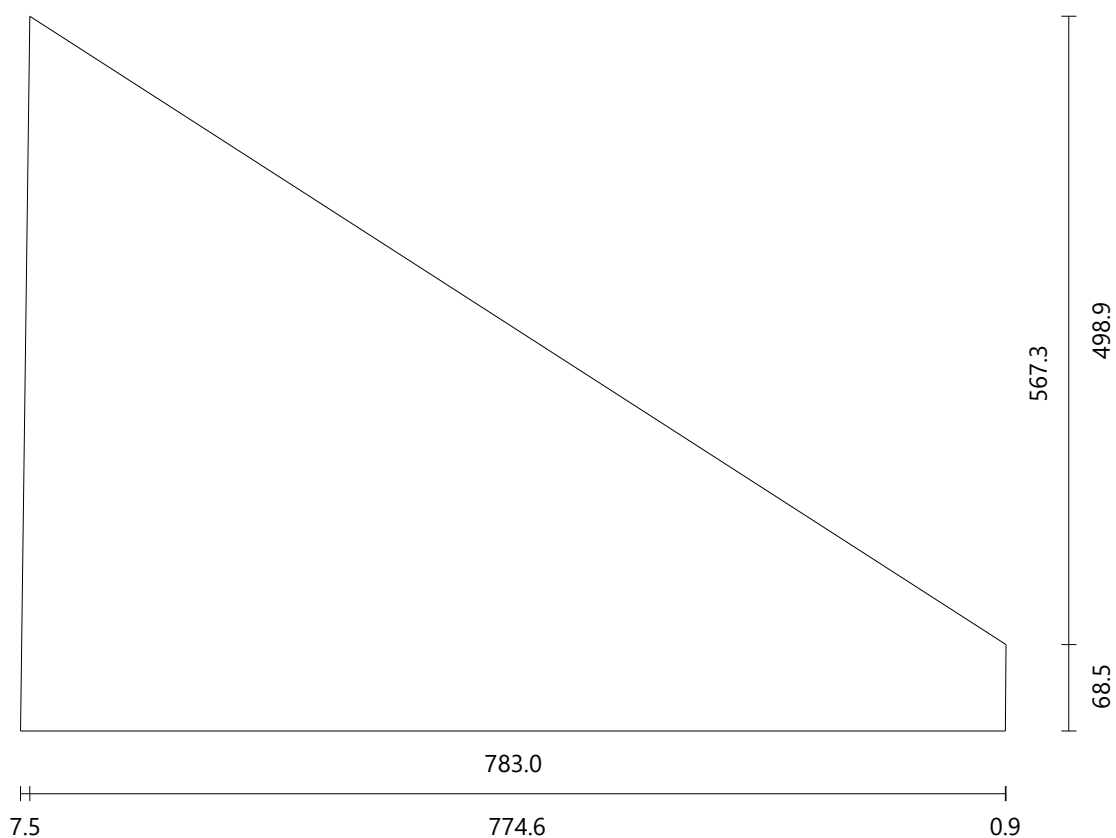
Matériau sans nom
Dimensions 1107.7 × 535.1 mm
Épaisseur 40.0 mm



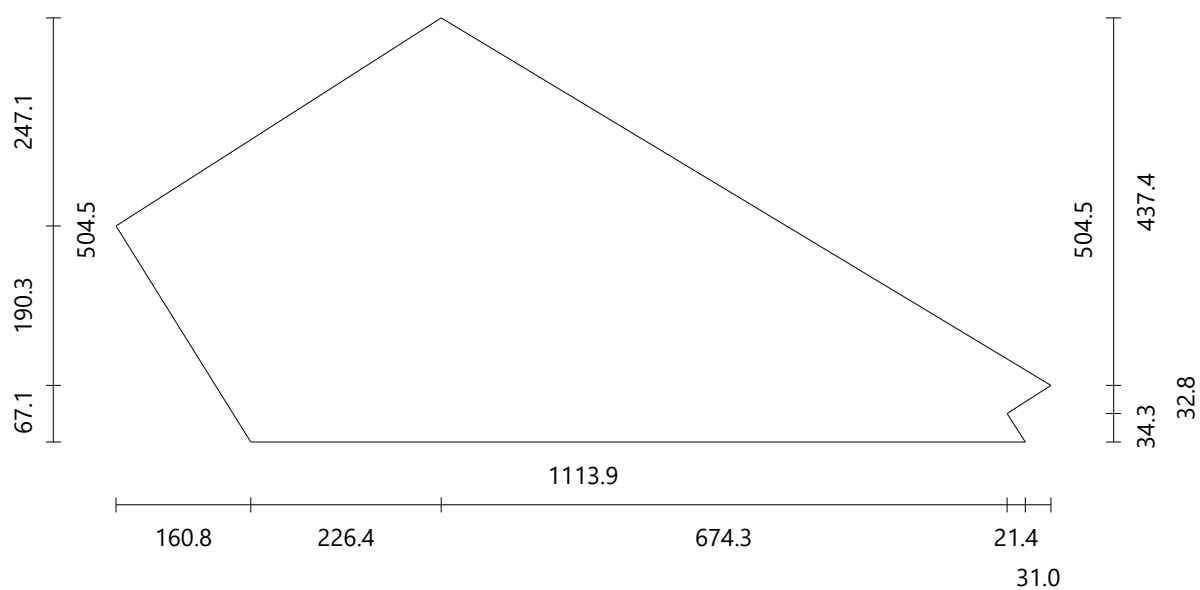
Matériau sans nom
Dimensions 973.1 × 476.2 mm
Épaisseur 40.0 mm



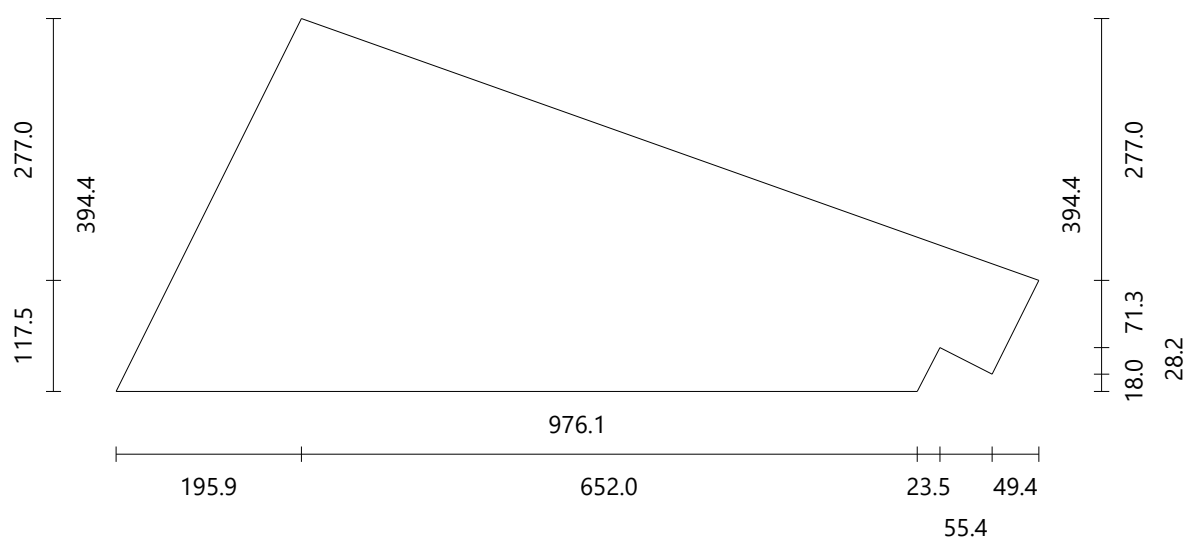
Matériau sans nom
Dimensions 783.0 × 567.3 mm
Épaisseur 40.0 mm



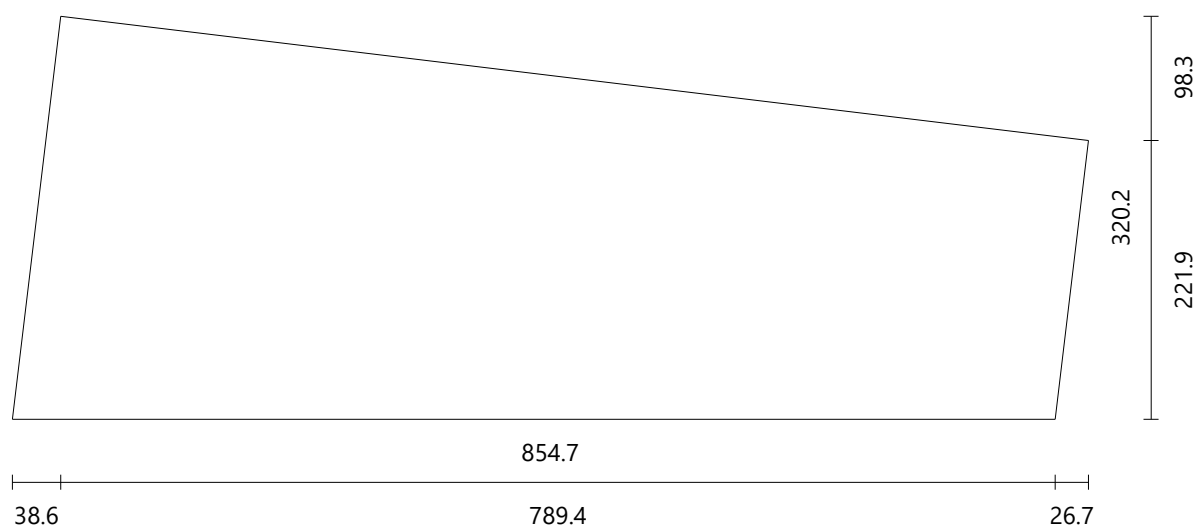
Matériau sans nom
Dimensions 1113.9 × 504.5 mm
Épaisseur 40.0 mm



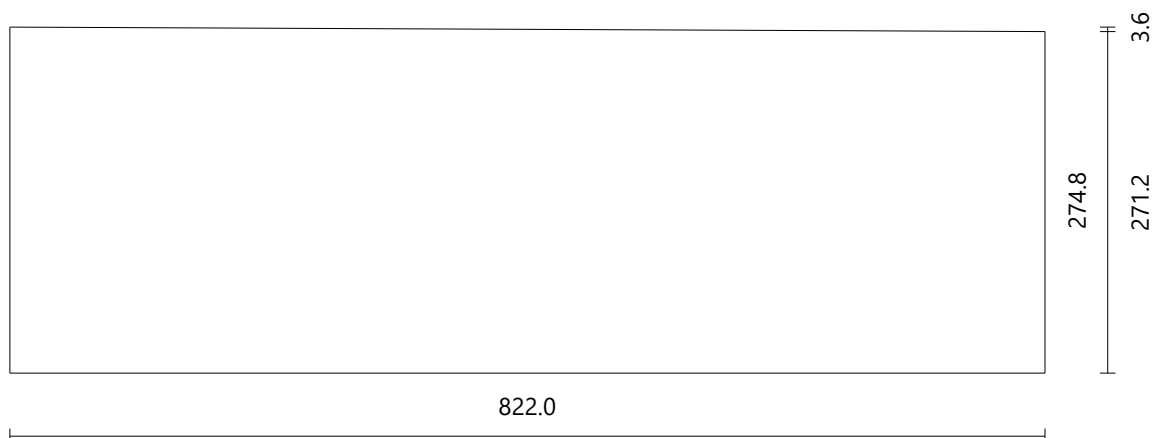
Matériau sans nom
Dimensions 976.1 × 394.4 mm
Épaisseur 40.0 mm



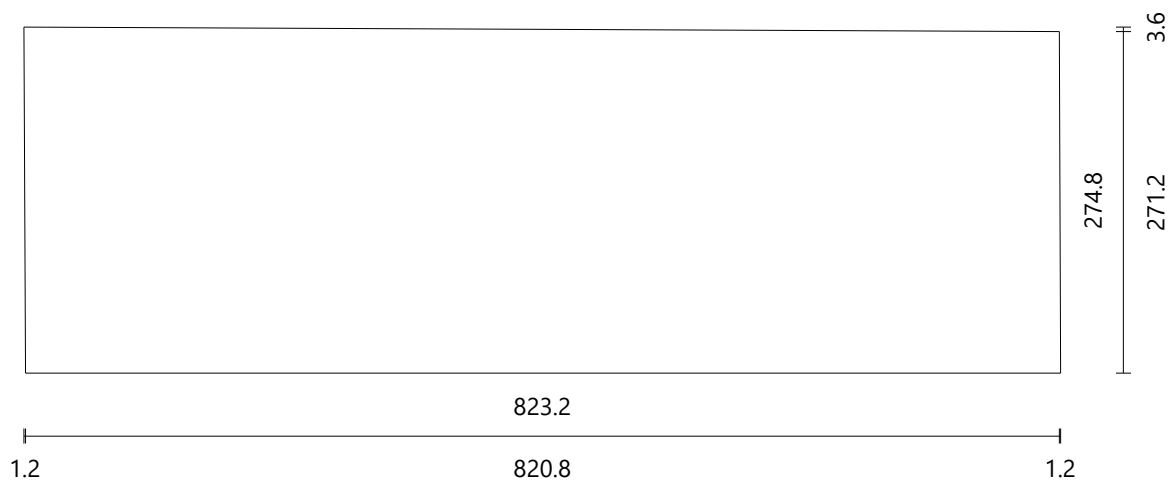
Matériau sans nom
Dimensions 854.7 × 320.2 mm
Épaisseur 40.0 mm



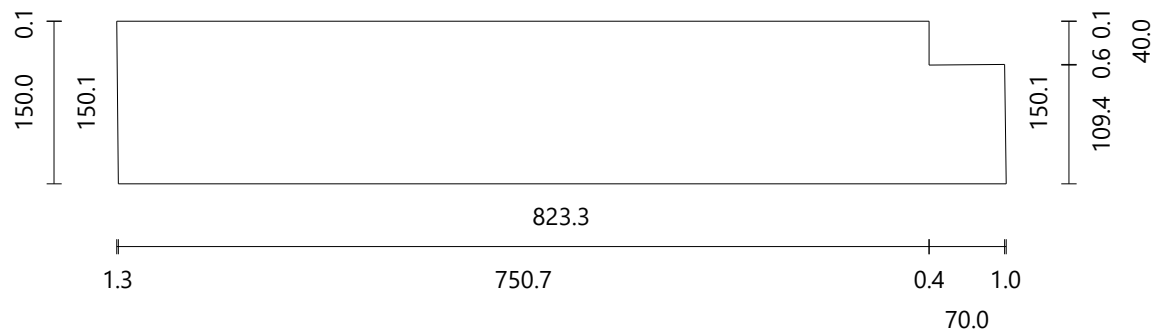
Matériau sans nom
Dimensions 822.0 × 274.8 mm
Épaisseur 40.0 mm



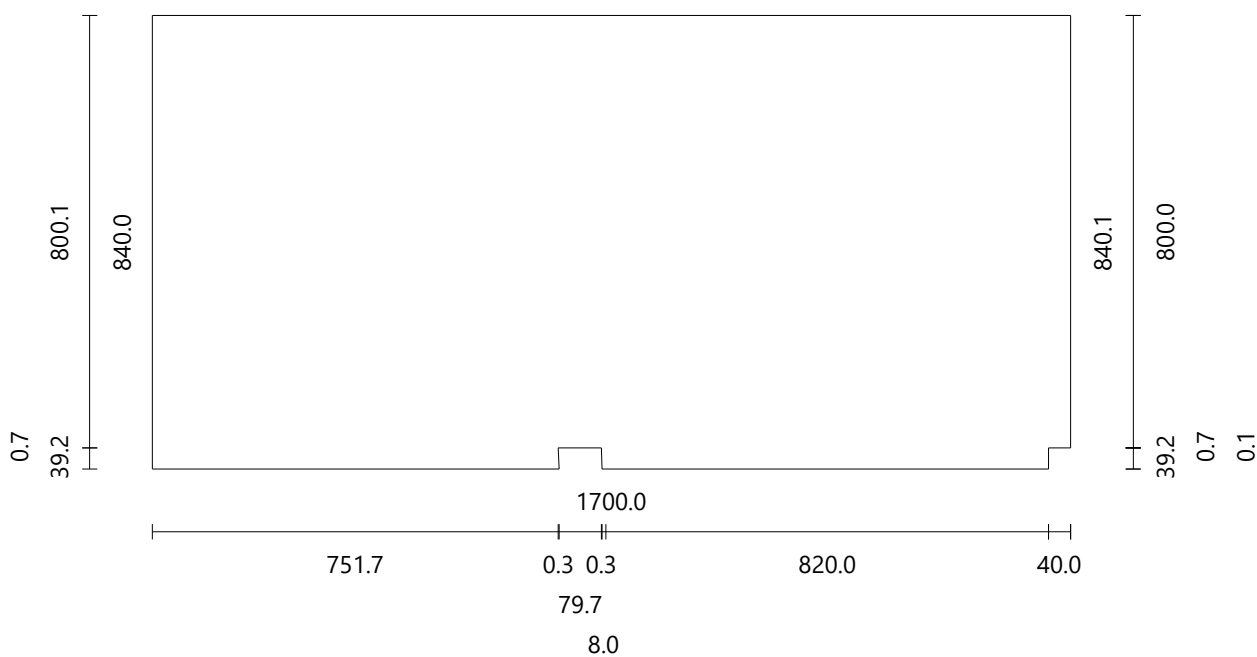
Matériau sans nom
Dimensions 823.2 × 274.8 mm
Épaisseur 40.0 mm

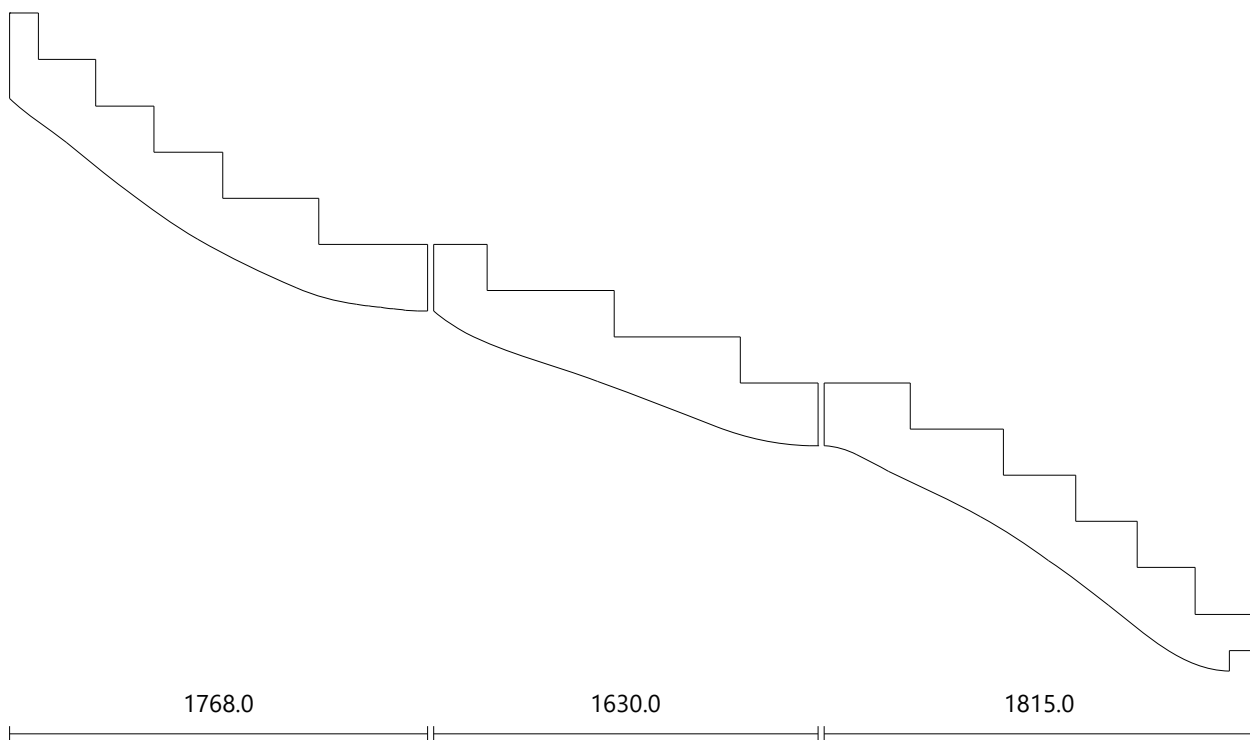


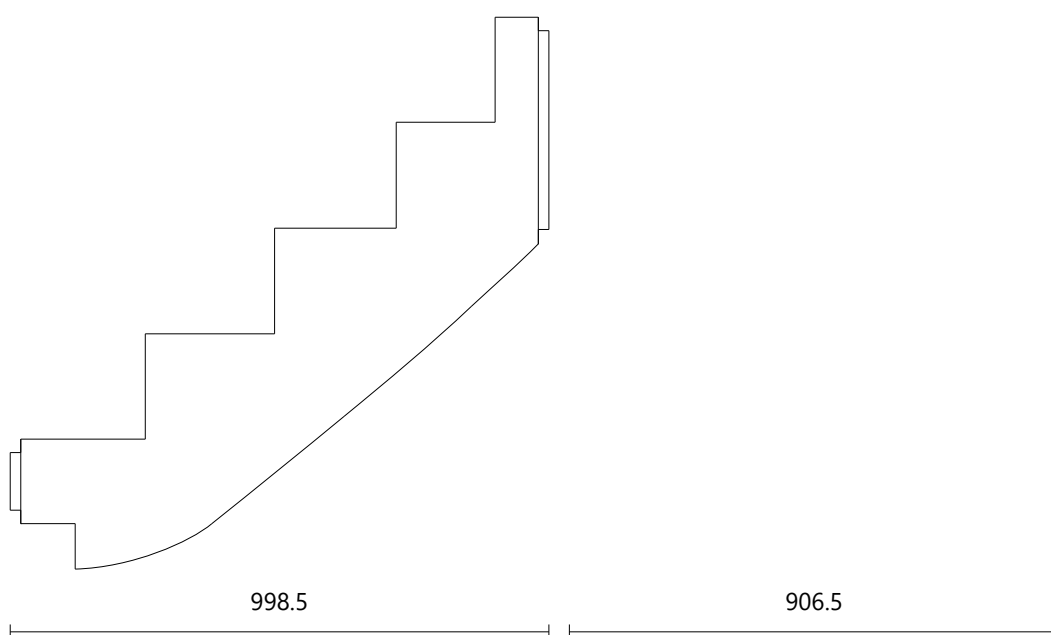
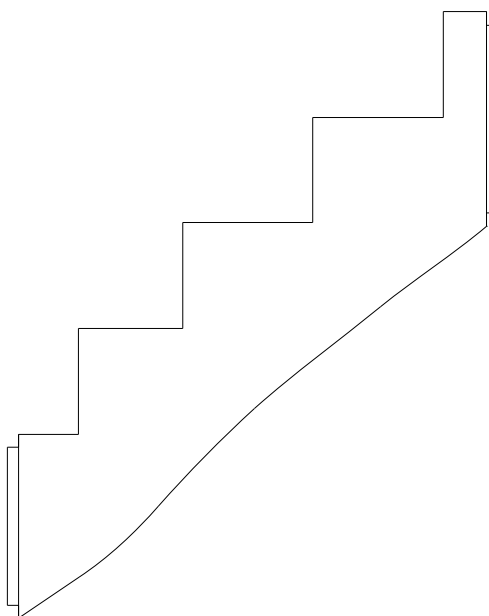
Matériau	sans nom
Dimensions	823.3 × 150.1 mm
Épaisseur	40.0 mm



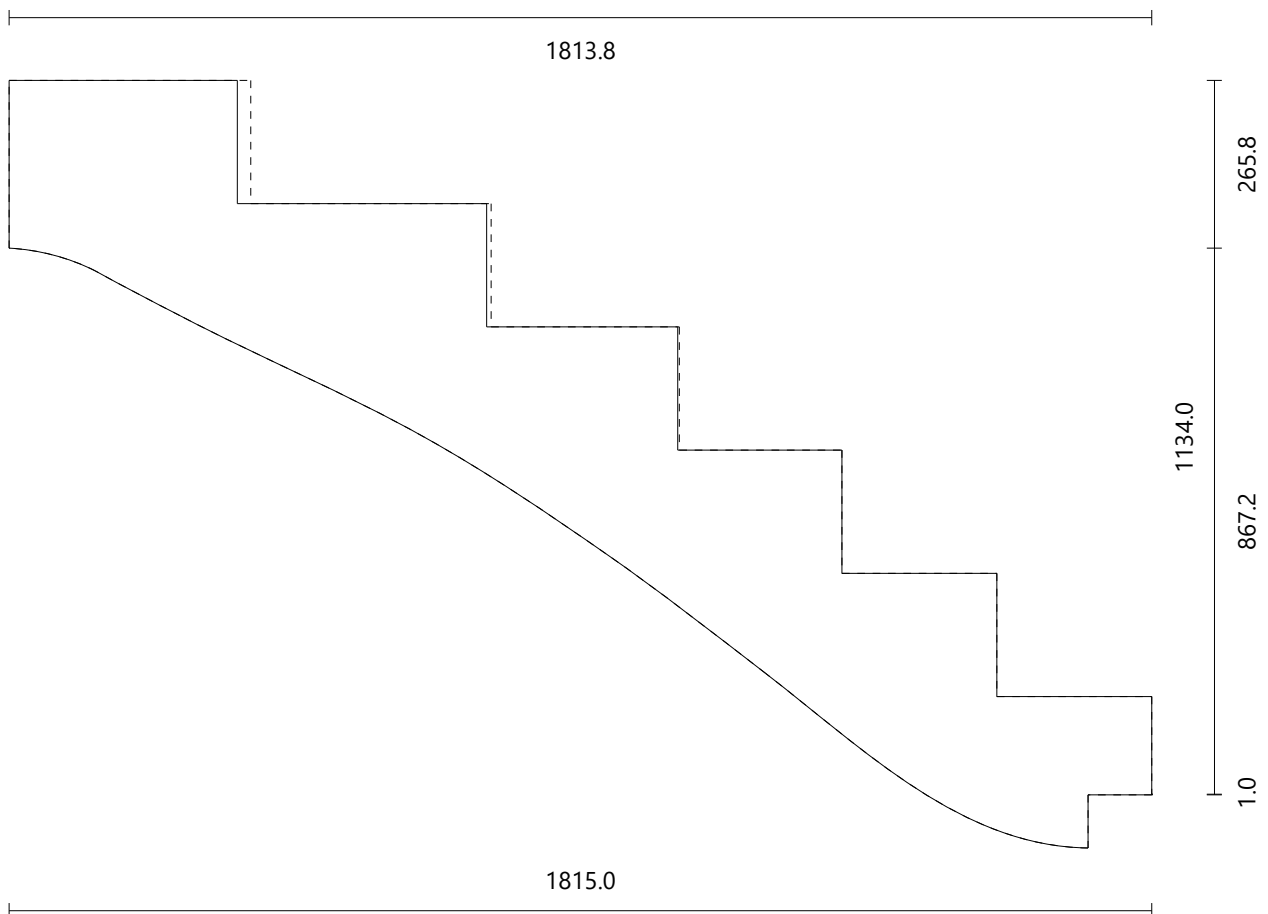
Matériau sans nom
Dimensions 1700.0 × 840.1 mm
Épaisseur 40.0 mm



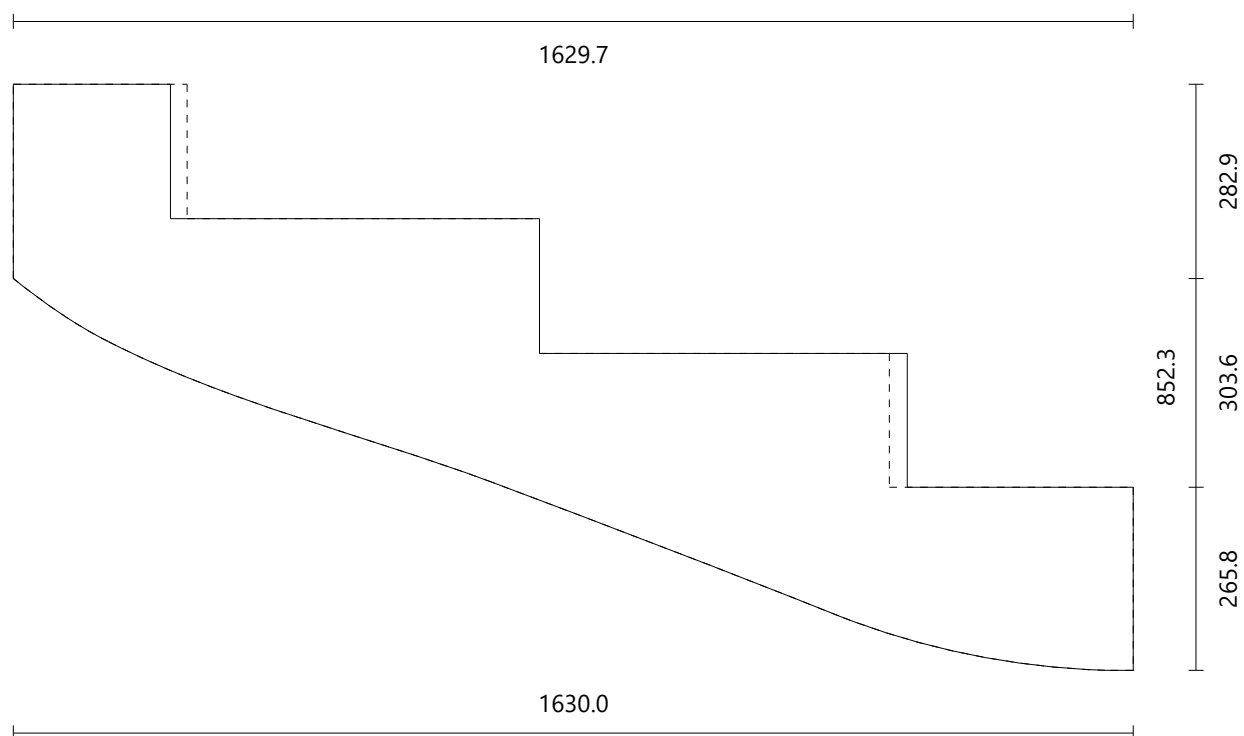




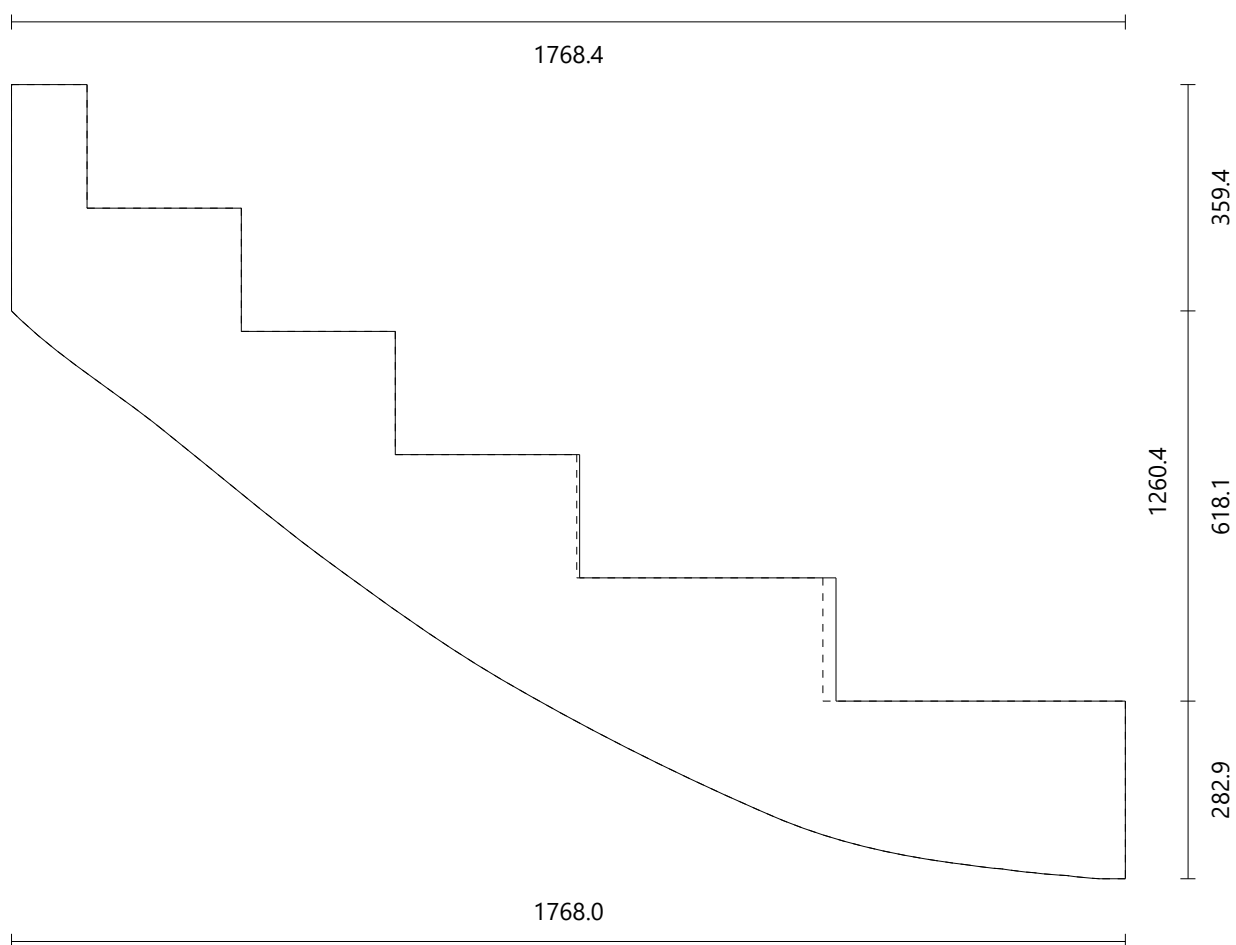
Matériau sans nom
Dimensions 2139.6 × 452.4 mm
Épaisseur 40.0 mm



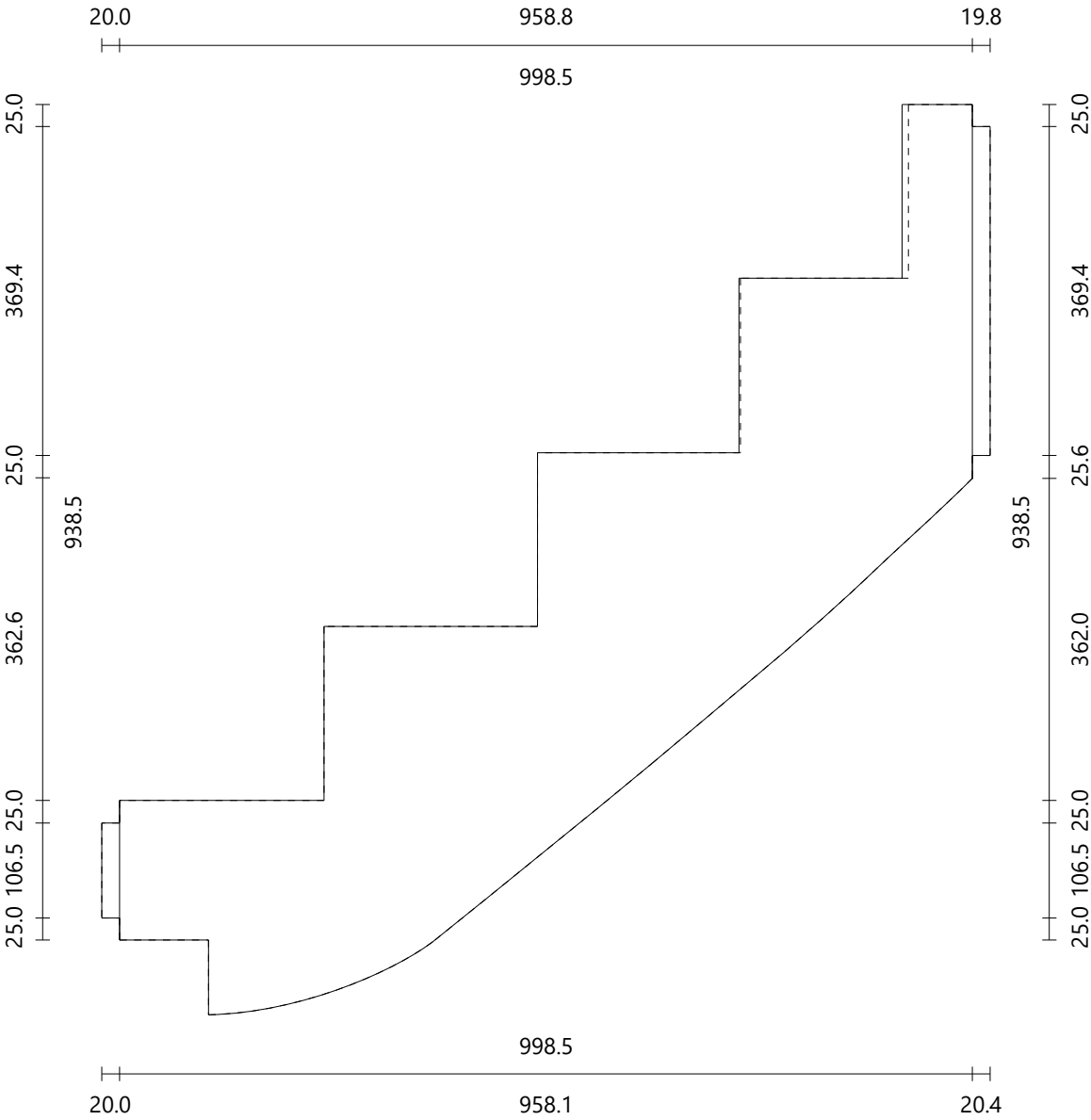
Matériau sans nom
Dimensions 1825.5 × 399.9 mm
Épaisseur 40.0 mm



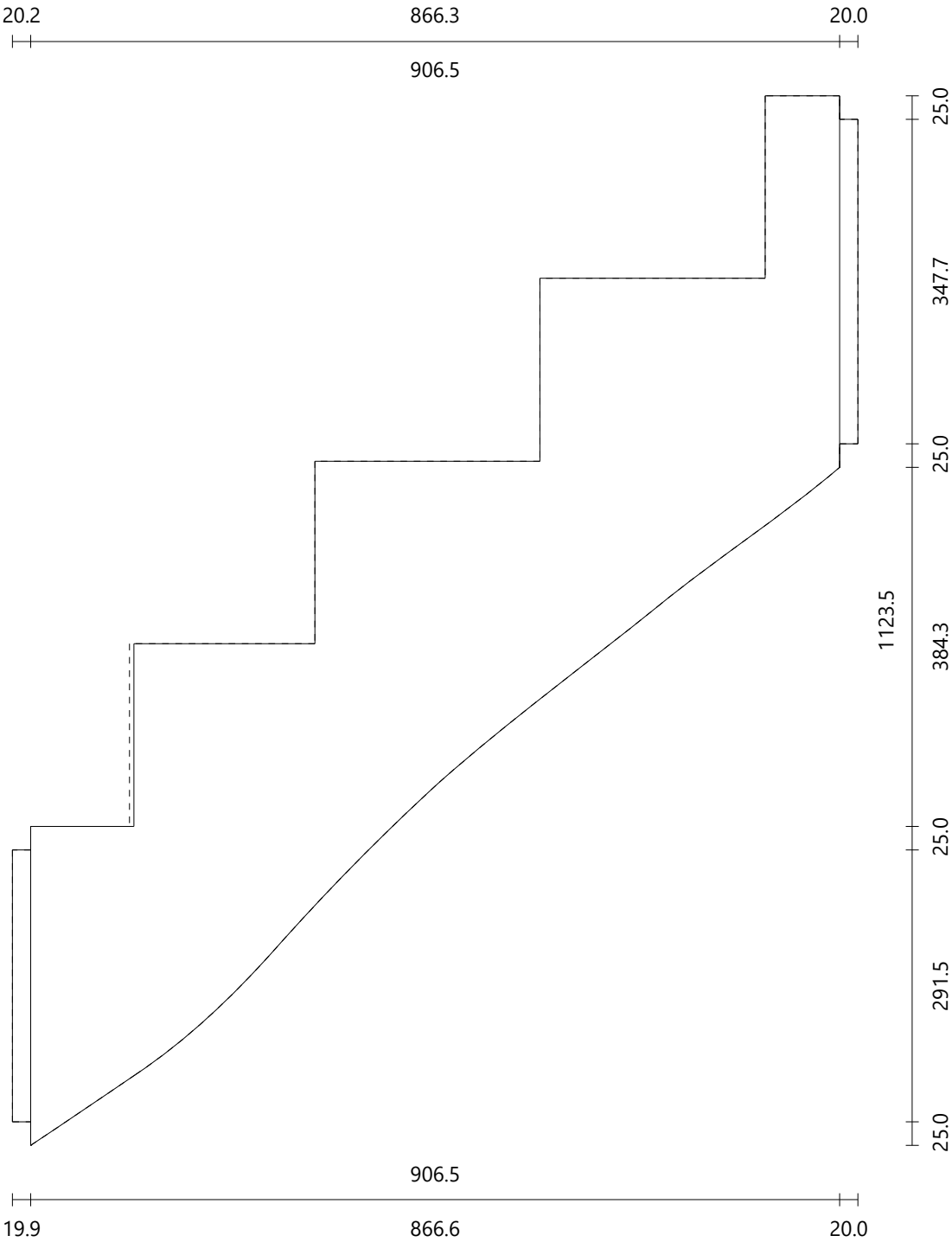
Matériau sans nom
Dimensions 2164.0 × 476.5 mm
Épaisseur 40.0 mm

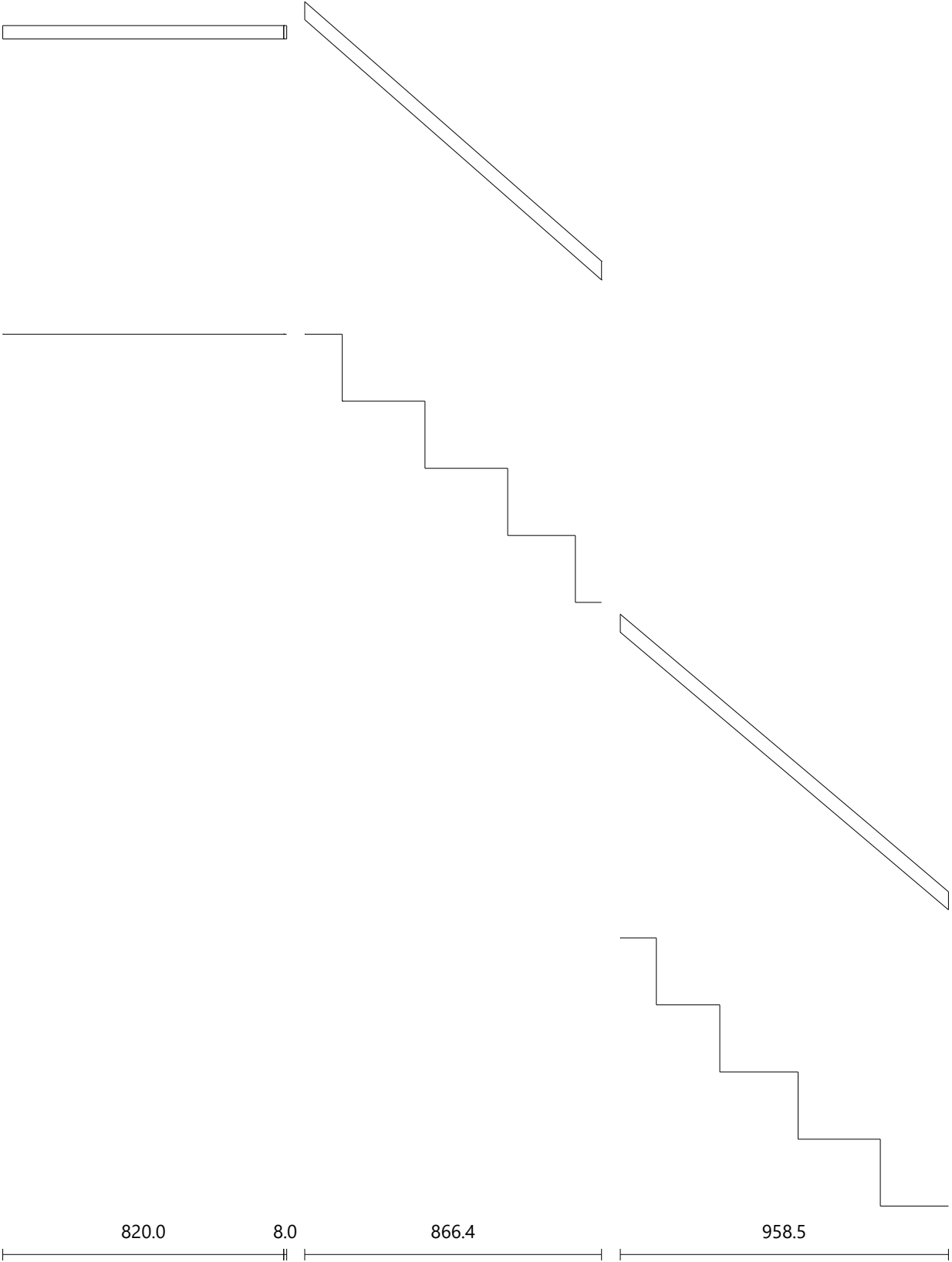


Matériau sans nom
Dimensions 1340.1 × 372.1 mm
Épaisseur 40.0 mm

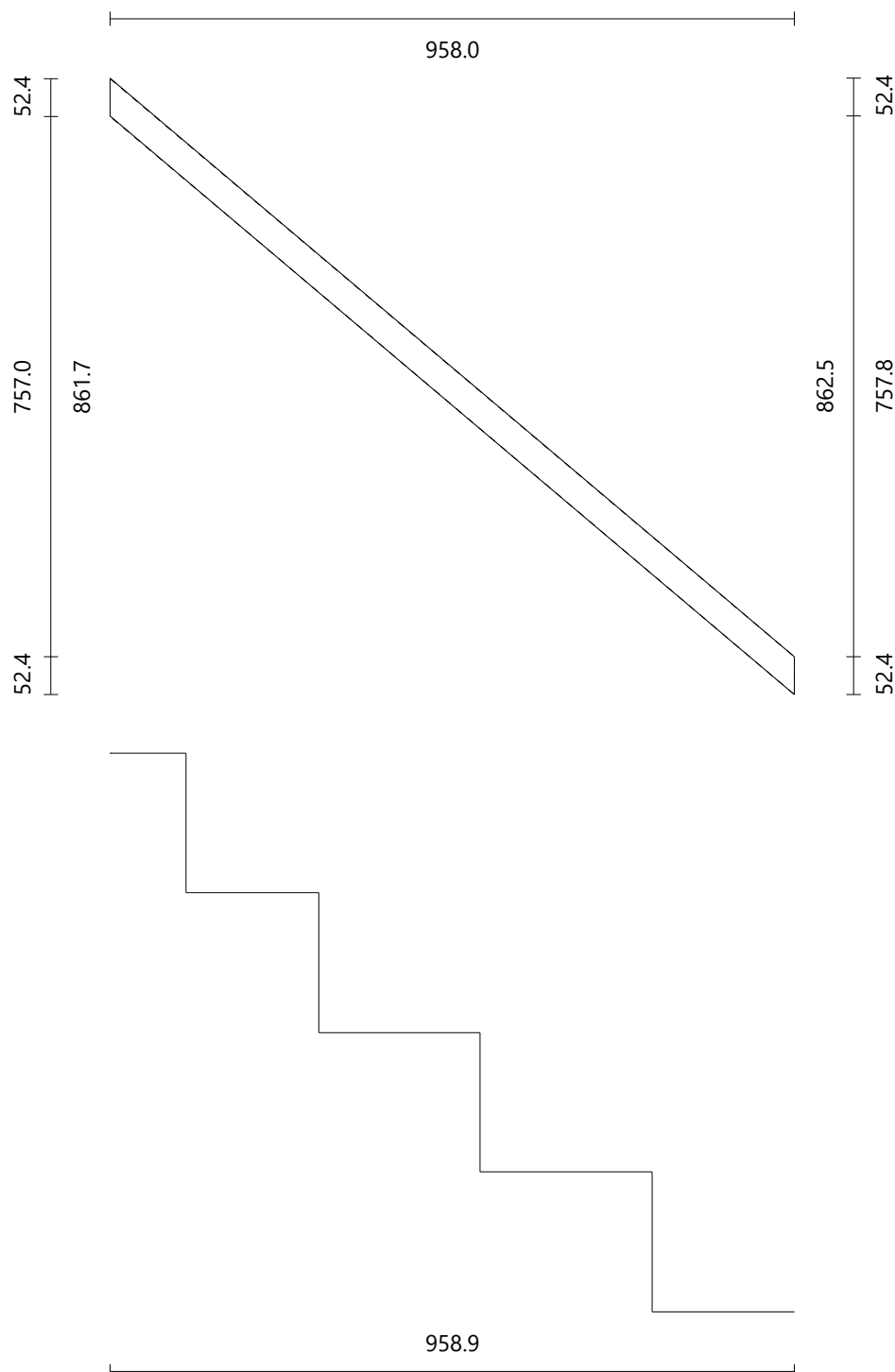


Matériau sans nom
Dimensions 1391.3 × 374.2 mm
Épaisseur 40.0 mm

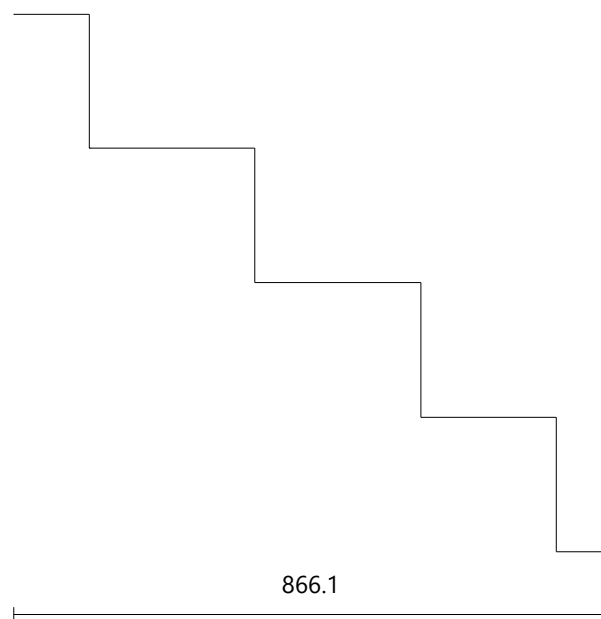
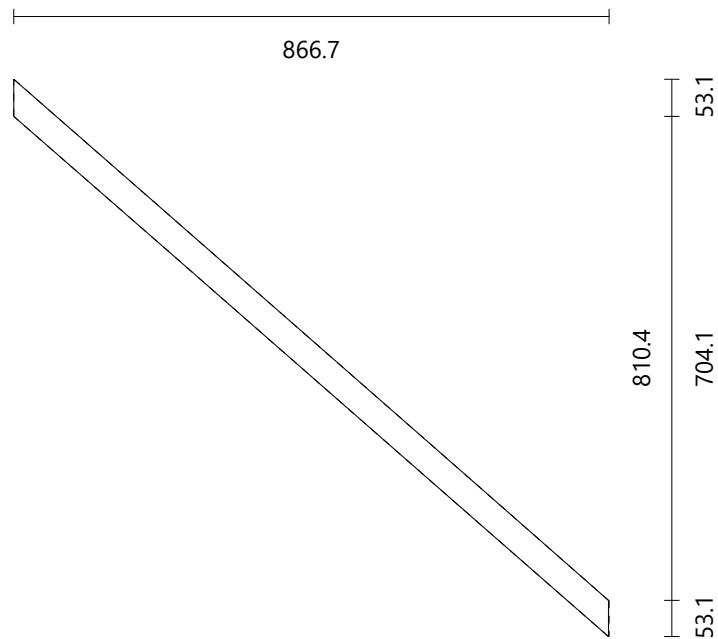




Matériau sans nom
Dimensions 1289.1 × 40.0 mm
Épaisseur 60.0 mm



Matériau sans nom
Dimensions 1185.9 × 40.4 mm
Épaisseur 60.0 mm

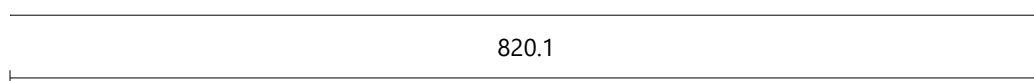
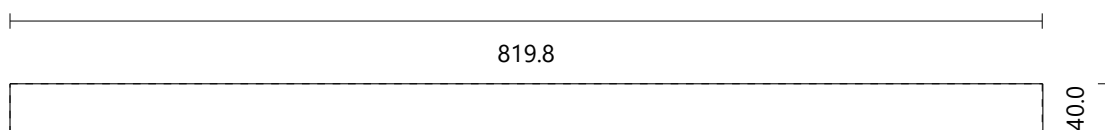


Matériau sans nom
Dimensions 8.1 × 40.0 mm
Épaisseur 60.0 mm

H
7.9
40.0

-
8.1
H

Matériau sans nom
Dimensions 820.1 × 40.0 mm
Épaisseur 60.0 mm

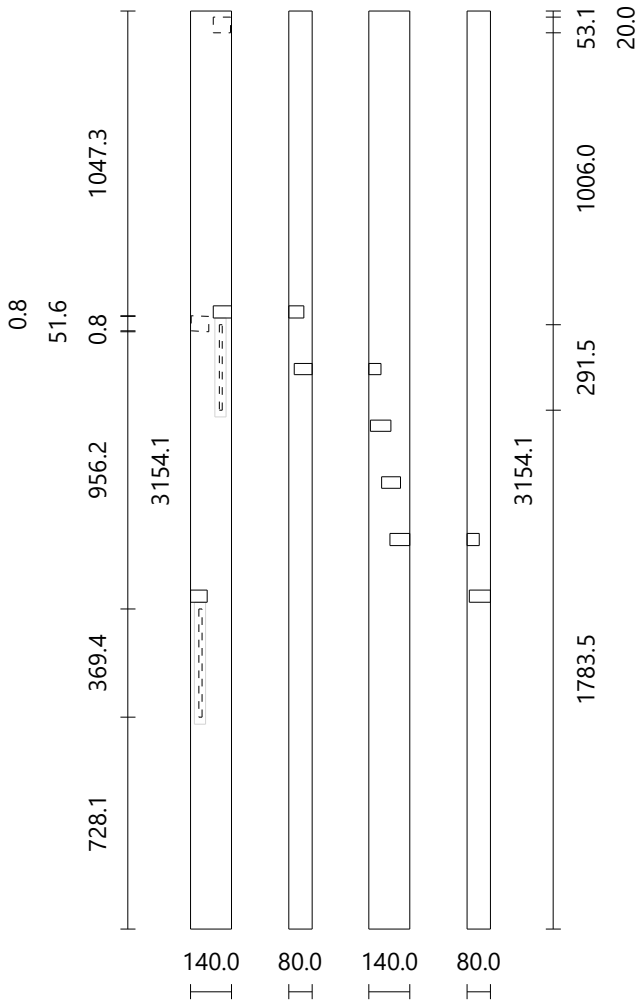
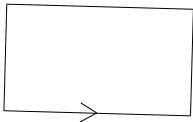


Poteau d'angle Côté droit Volées : 1-3 Vue de dessus

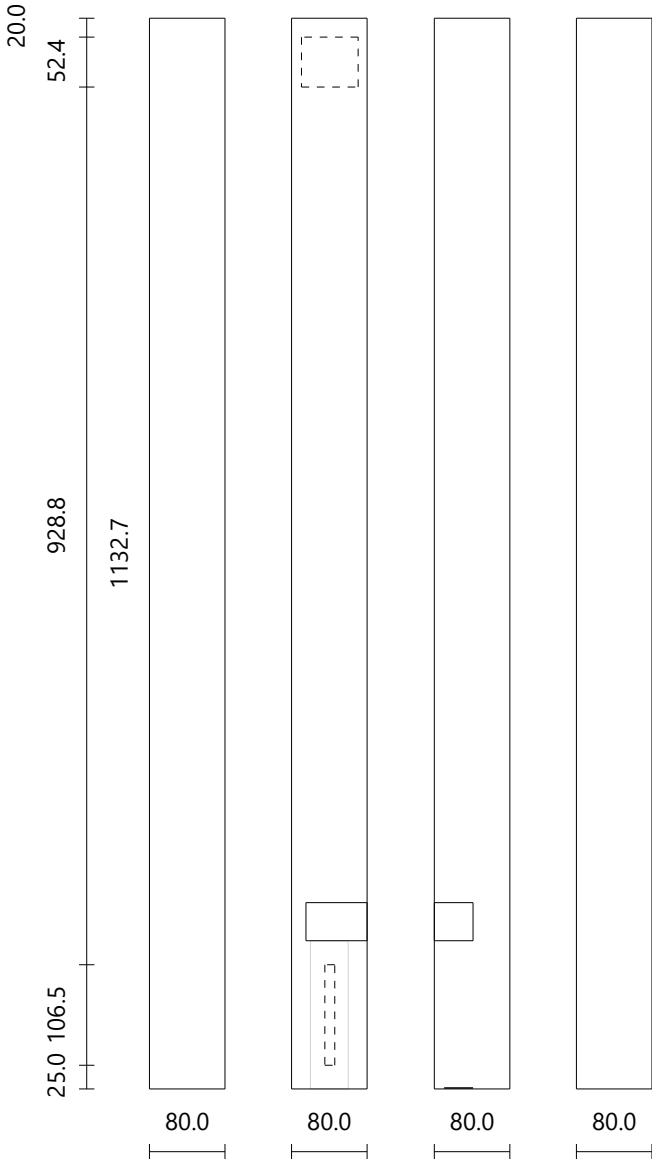
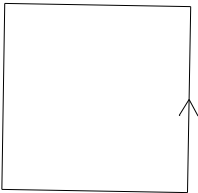
Matériau sans nom
 Dimensions 140.0 × 80.0 mm
 Hauteur 3154.1 mm

Marche n° 6 Hauteur : 1162.5 mm
 Marche n° 7 Hauteur : 1358.0 mm
 Marche n° 8 Hauteur : 1553.5 mm
 Marche n° 9 Hauteur : 1749.0 mm
 Marche n° 10 Hauteur : 1944.5 mm
 Marche n° 11 Hauteur : 2140.0 mm

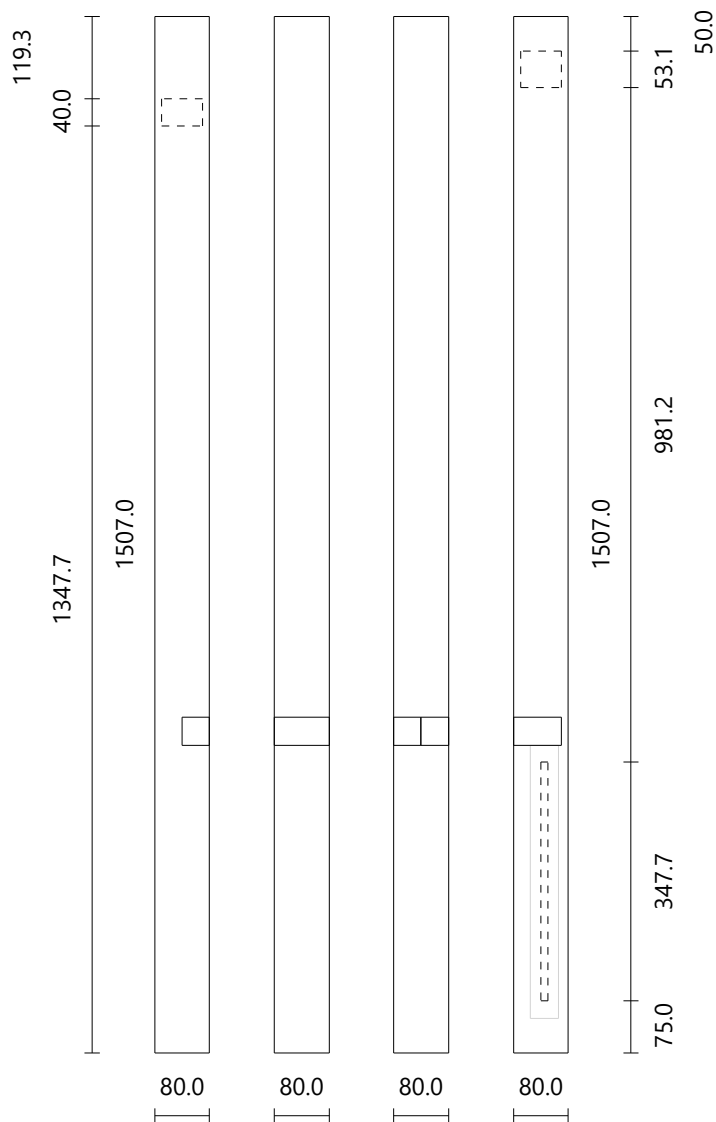
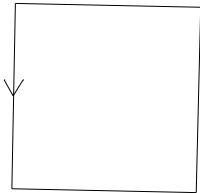
Face 1 Rampe droite n° 1
 Rampe droite n° 2
 Crémaillère droite n° 1
 Crémaillère droite n° 2



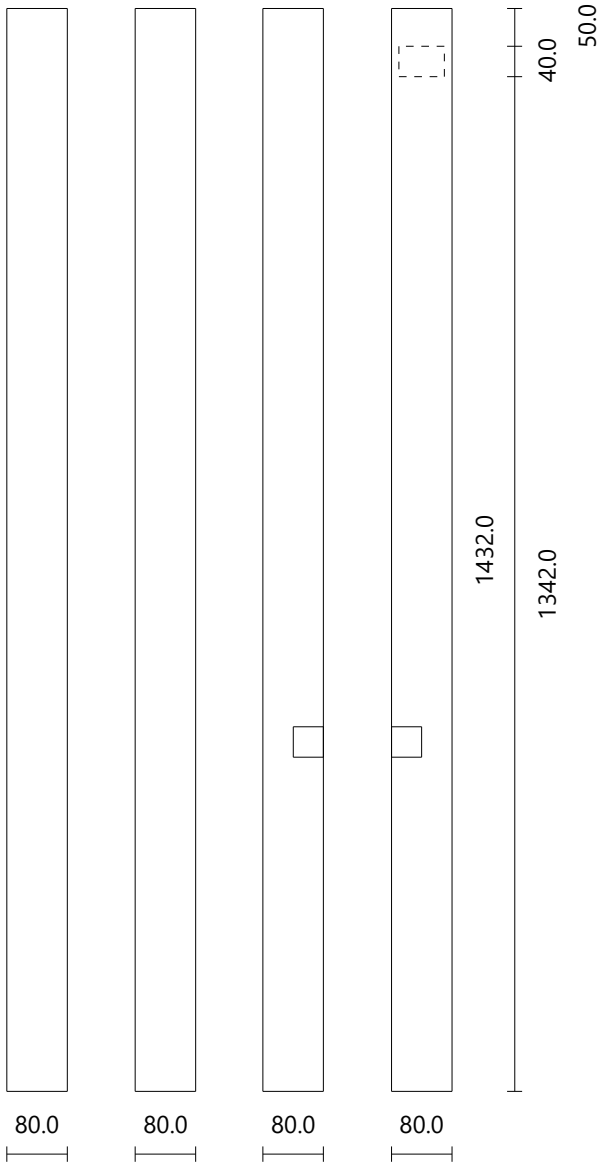
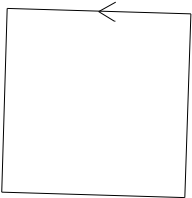
Poteau d'angle	Côté droit	Volée : 1	Vue de dessus
Matériau	sans nom		
Dimensions	80.0 × 80.0 mm		
Hauteur	1132.7 mm		
Marche n° 1	Hauteur : 1.0 mm		
Marche n° 2	Hauteur : 196.5 mm		
Face 2	Rampe droite n° 1		
	Crémaillère droite n° 1		



Poteau d'angle	Côté droit	Palier : 2	Vue de dessus
Matériau	sans nom		
Dimensions	80.0 × 80.0 mm		
Hauteur	1507.0 mm		
Marche n° 15	Hauteur : 487.7 mm		
Marche n° 16	Hauteur : 487.7 mm		
Face 1	Rampe droite n° 3		
Face 4	Rampe droite n° 2		
	Crémaillère droite n° 2		



Poteau d'angle	Côté droit	Palier : 3	Vue de dessus
Matériau	sans nom		
Dimensions	80.0 × 80.0 mm		
Hauteur	1432.0 mm		
Marche n° 16	Hauteur : 482.0 mm		
Face 4	Rampe droite n° 4		



Pièce	Matériau	Dimensions	Volume du débit	Volume réel
Marche n° 1	sans nom	757.5 × 30.0 × 0.0	0.00 m ³	0.00 m ³
Marche n° 2	sans nom	825.9 × 275.9 × 40.0	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 3	sans nom	824.0 × 275.9 × 40.0	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 4	sans nom	822.0 × 290.6 × 40.0	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 5	sans nom	837.0 × 333.9 × 40.0	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 6	sans nom	916.4 × 418.1 × 40.0	0.02 m ³	0.01 m ³
Marche n° 7	sans nom	1107.7 × 535.1 × 40.0	0.02 m ³	0.01 m ³
Marche n° 8	sans nom	973.1 × 476.2 × 40.0	0.02 m ³	0.01 m ³
Marche n° 9	sans nom	783.0 × 567.3 × 40.0	0.02 m ³	0.01 m ³
Marche n° 10	sans nom	1113.9 × 504.5 × 40.0	0.02 m ³	0.01 m ³
Marche n° 11	sans nom	976.1 × 394.4 × 40.0	0.02 m ³	0.01 m ³
Marche n° 12	sans nom	854.7 × 320.2 × 40.0	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 13	sans nom	822.0 × 274.8 × 40.0	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 14	sans nom	823.2 × 274.8 × 40.0	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 15	sans nom	823.3 × 150.1 × 40.0	0.00 m ³	0.00 m ³
Marche n° 16	sans nom	1700.0 × 840.1 × 40.0	0.06 m ³	0.06 m ³
Crémaillère gauche n° 1	sans nom	2139.6 × 452.4 × 40.0	0.04 m ³	0.02 m ³
Crémaillère gauche n° 2	sans nom	1825.5 × 399.9 × 40.0	0.03 m ³	0.02 m ³
Crémaillère gauche n° 3	sans nom	2164.0 × 476.5 × 40.0	0.04 m ³	0.02 m ³
Crémaillère droite n° 1	sans nom	1340.1 × 372.1 × 40.0	0.02 m ³	0.01 m ³
Crémaillère droite n° 2	sans nom	1391.3 × 374.2 × 40.0	0.02 m ³	0.01 m ³
Rampe droite n° 1	sans nom	1289.1 × 40.0 × 60.0	0.00 m ³	0.00 m ³
Rampe droite n° 2	sans nom	1185.9 × 40.4 × 60.0	0.00 m ³	0.00 m ³
Rampe droite n° 3	sans nom	8.1 × 40.0 × 60.0	0.00 m ³	0.00 m ³
Rampe droite n° 4	sans nom	820.1 × 40.0 × 60.0	0.00 m ³	0.00 m ³
Poteau n° 1	sans nom	140.0 × 80.0 × 3154.1	0.04 m ³	0.04 m ³
Poteau n° 2	sans nom	80.0 × 80.0 × 1132.7	0.01 m ³	0.01 m ³
Poteau n° 3	sans nom	80.0 × 80.0 × 1507.0	0.01 m ³	0.01 m ³
Poteau n° 4	sans nom	80.0 × 80.0 × 1432.0	0.01 m ³	0.01 m ³

Pièce	Matériau	Volume du débit	Volume réel	Poids	Prix
Marches	sans nom	0.24 m ³	0.19 m ³		
Crémaillères latérales	sans nom	0.15 m ³	0.09 m ³		
Rampes	sans nom	0.01 m ³	0.01 m ³		
Poteaux	sans nom	0.06 m ³	0.06 m ³		
Total		0.46 m³	0.35 m³		