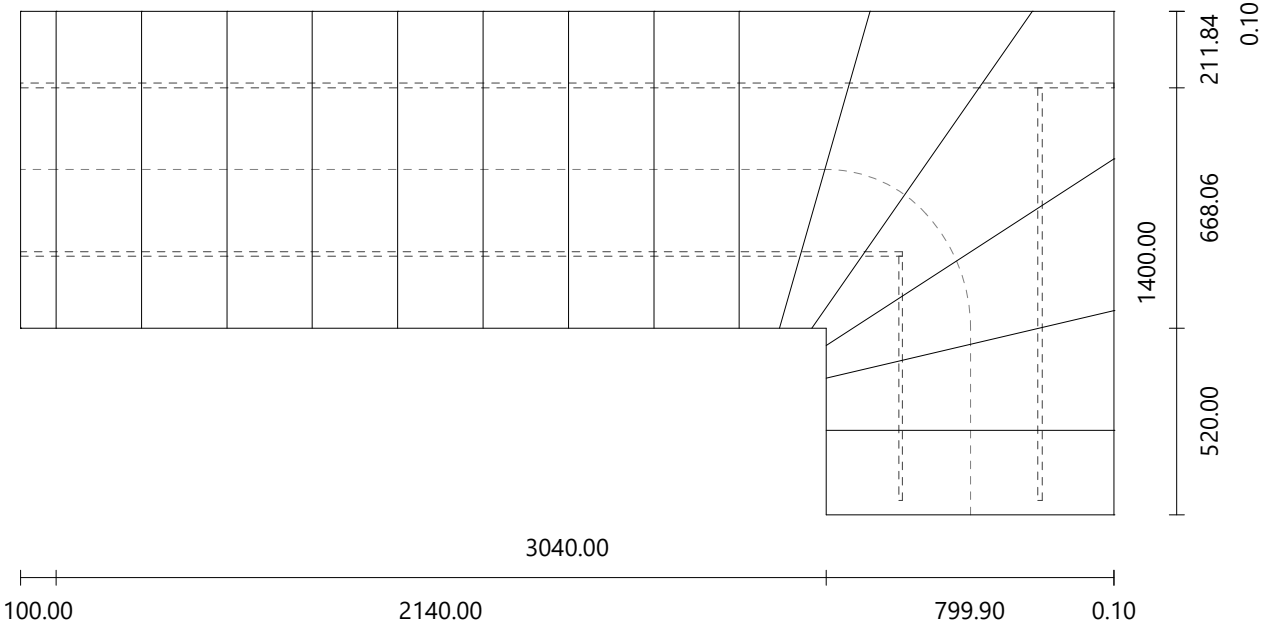
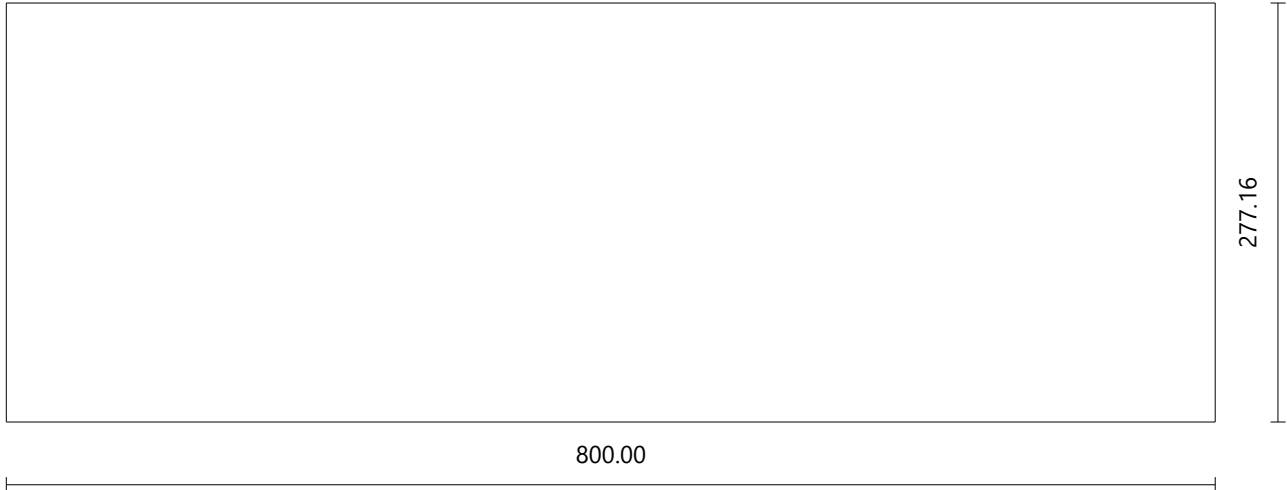


olivier combreau

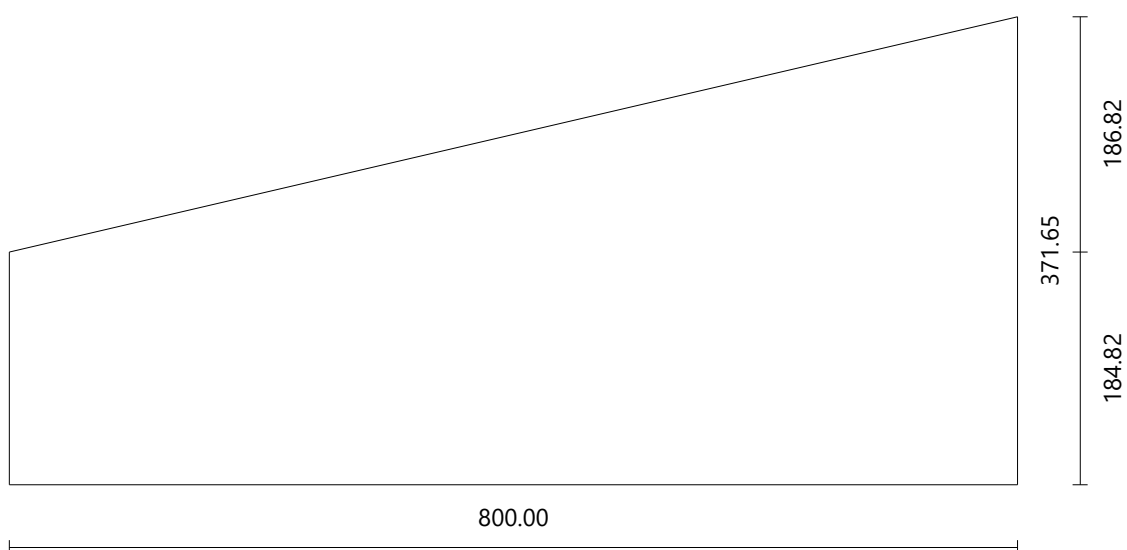
Escalier multi-volées		Hauteur de marche	184.20 mm
Nombre de marches	15	Giron de marche	237.16 mm
Hauteur à franchir	2763.00 mm	Pas de foulée	605.56 mm



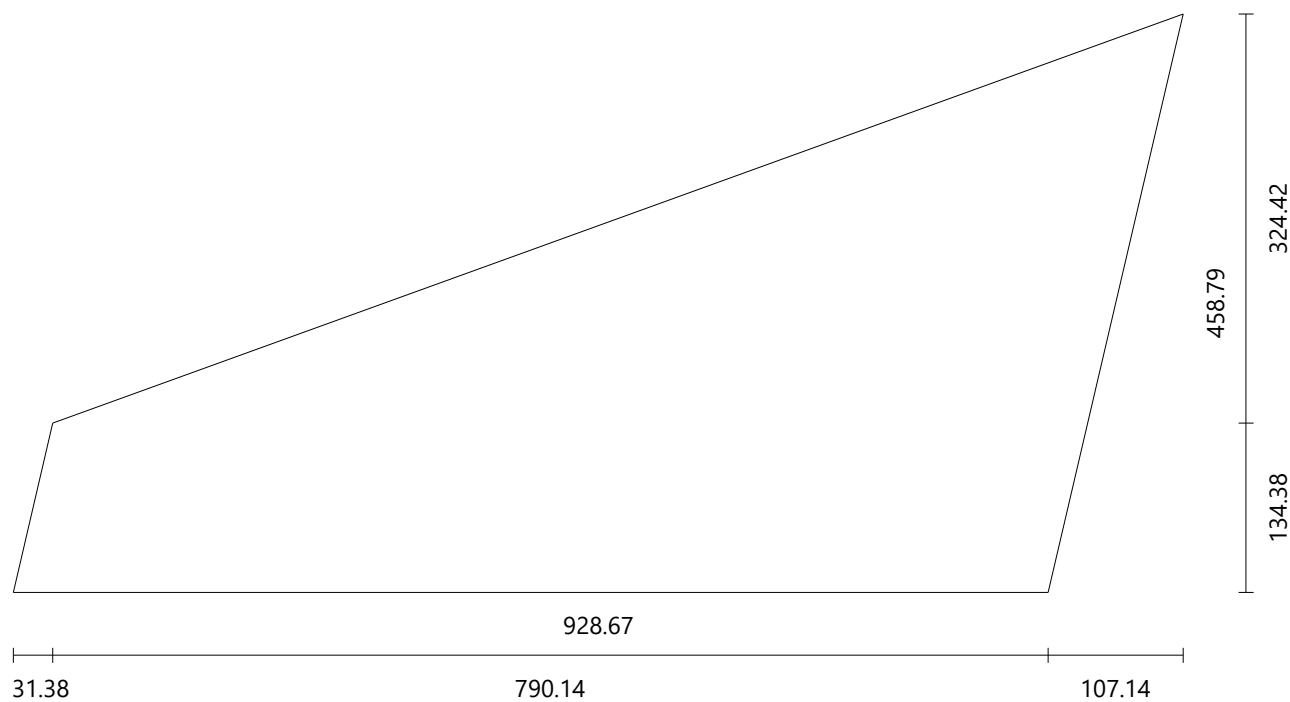
Matériau oak/chene
Dimensions 800.00 × 277.16 mm
Épaisseur 35.00 mm



Matériau oak/chene
Dimensions 800.00 × 371.65 mm
Épaisseur 35.00 mm

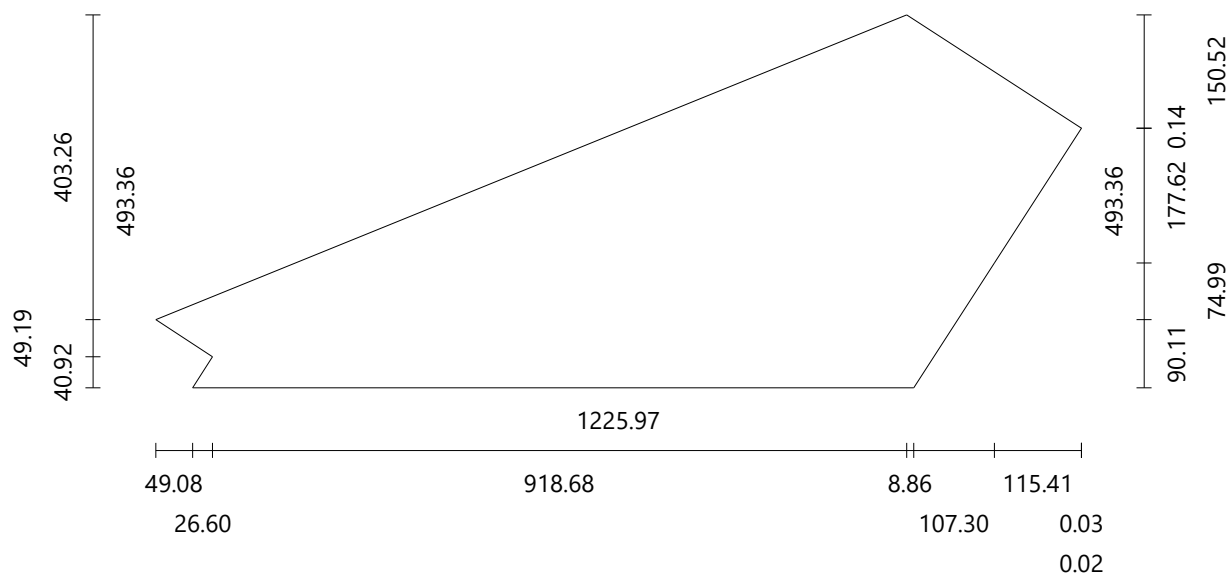


Matériau oak/chêne
Dimensions 928.67 × 458.79 mm
Épaisseur 35.00 mm

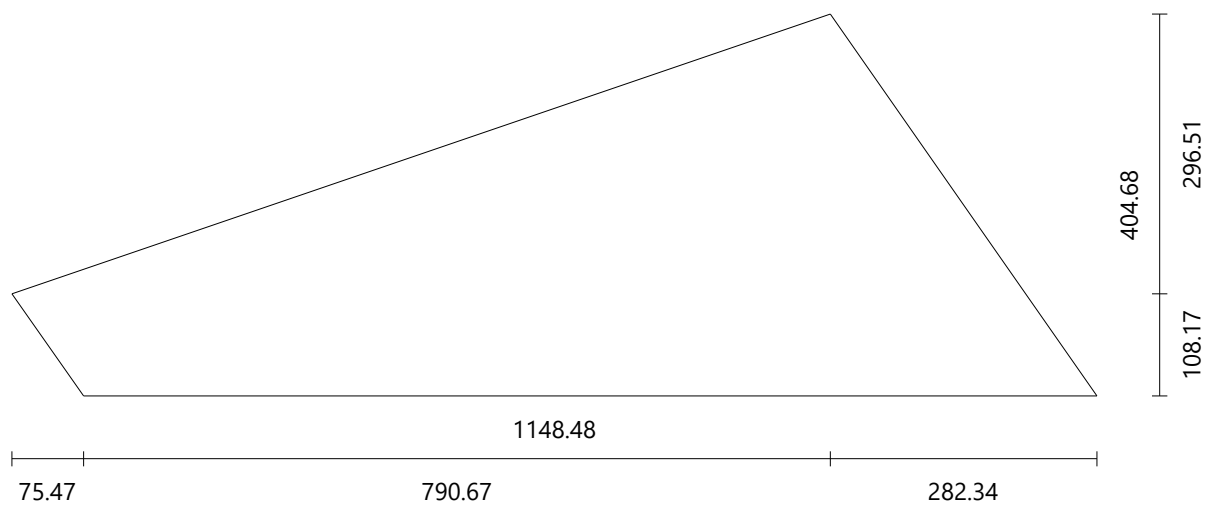


olivier combreau

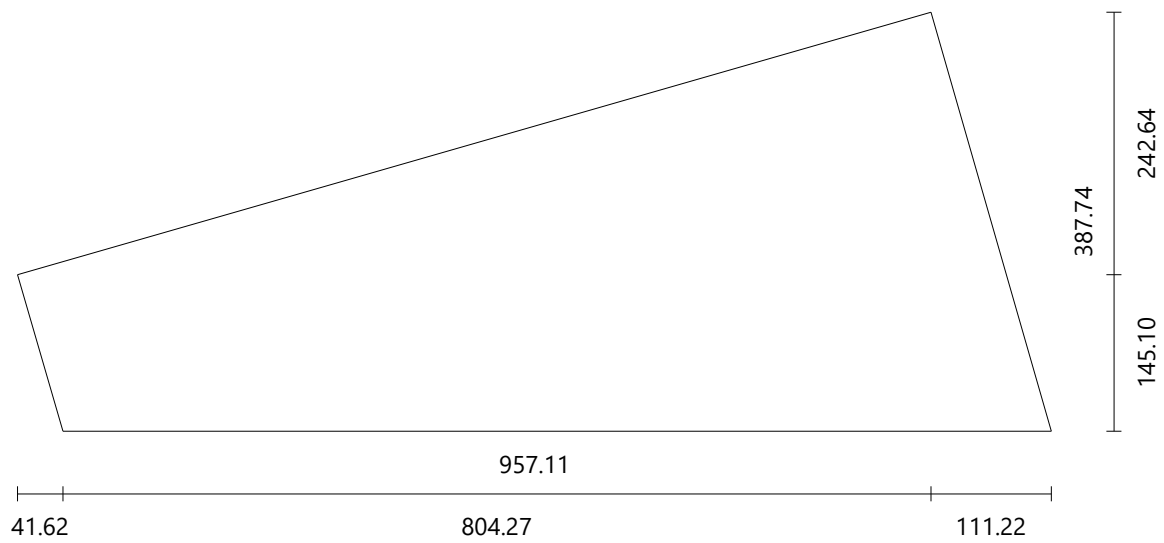
Matériau oak/chene
Dimensions 1225.97 × 493.36 mm
Épaisseur 35.00 mm



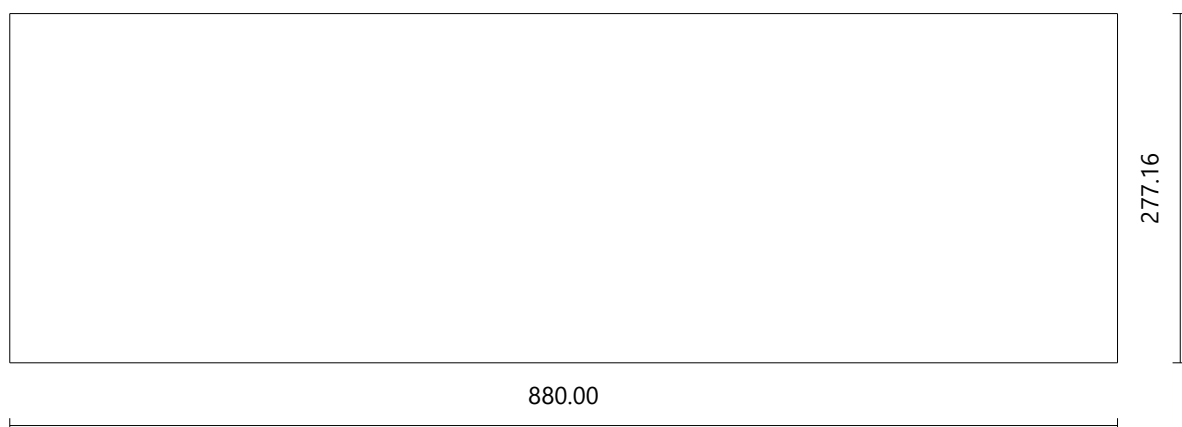
Matériau oak/chene
Dimensions 1148.48 × 404.68 mm
Épaisseur 35.00 mm



Matériau oak/chene
Dimensions 957.11 × 387.74 mm
Épaisseur 35.00 mm



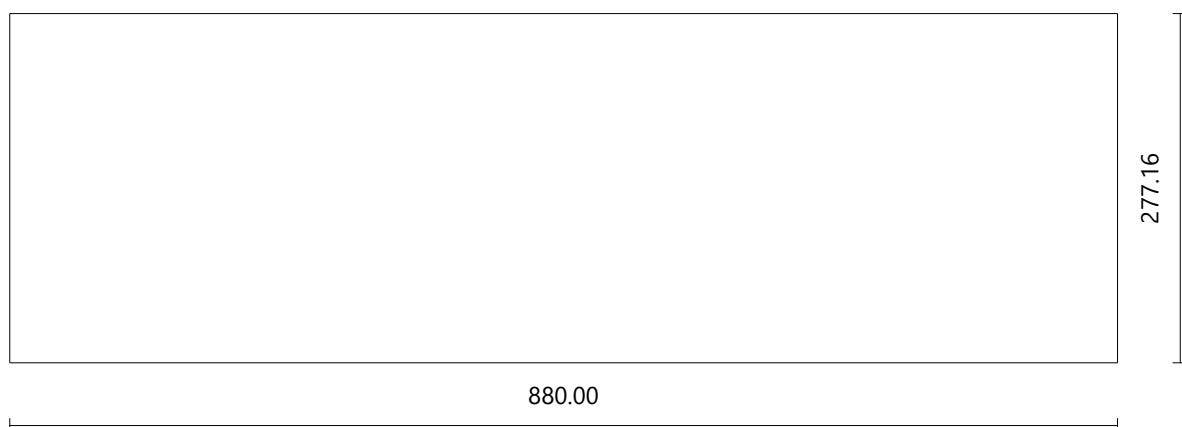
Matériau oak/chene
Dimensions 880.00 × 277.16 mm
Épaisseur 35.00 mm



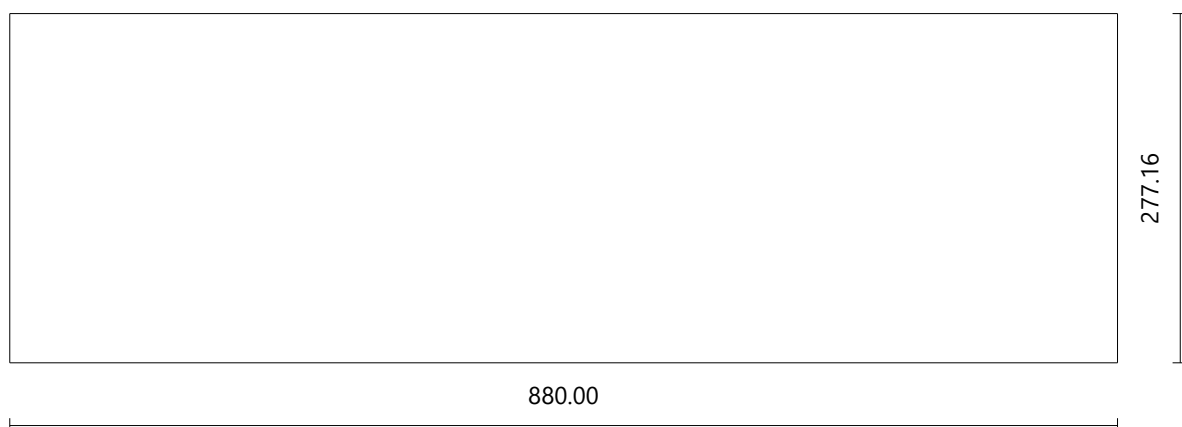
Matériau oak/chene
Dimensions 880.00 × 277.16 mm
Épaisseur 35.00 mm



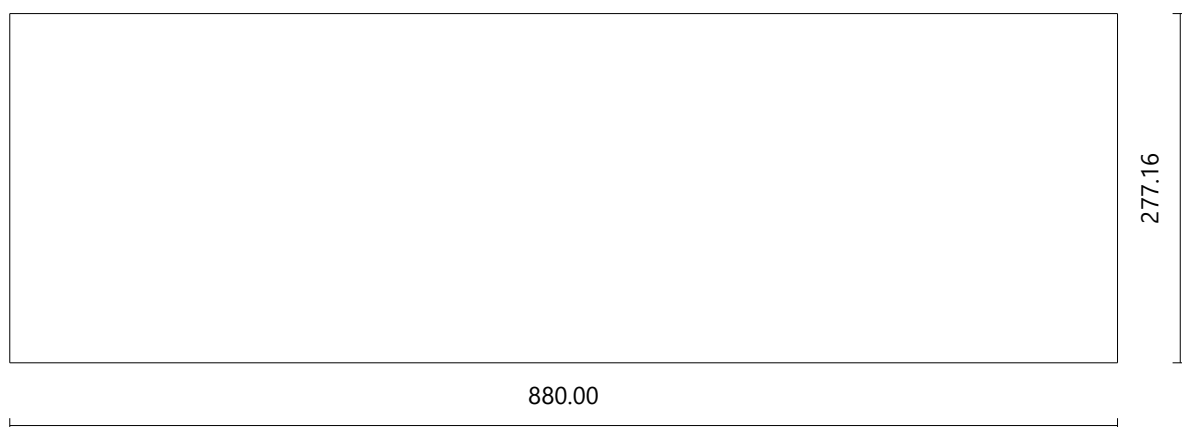
Matériau oak/chene
Dimensions 880.00 × 277.16 mm
Épaisseur 35.00 mm



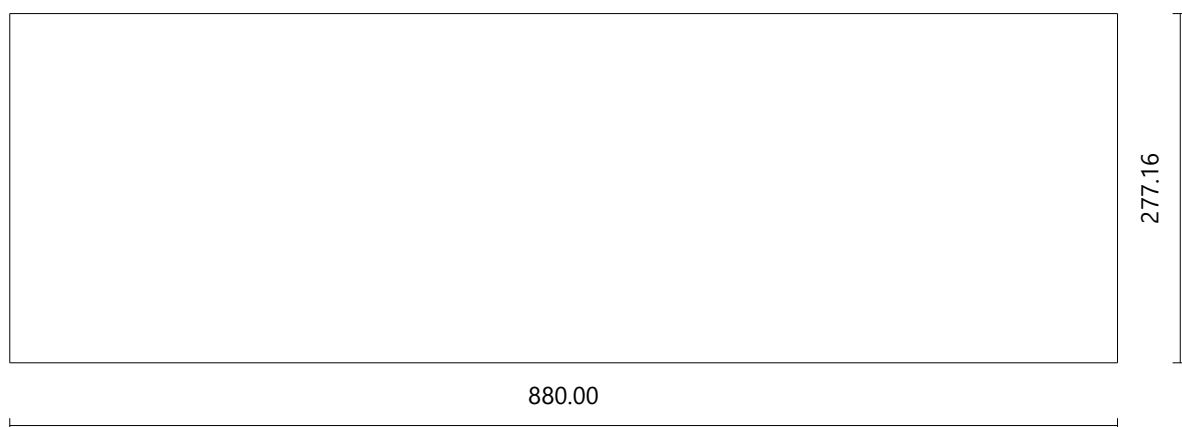
Matériau oak/chene
Dimensions 880.00 × 277.16 mm
Épaisseur 35.00 mm



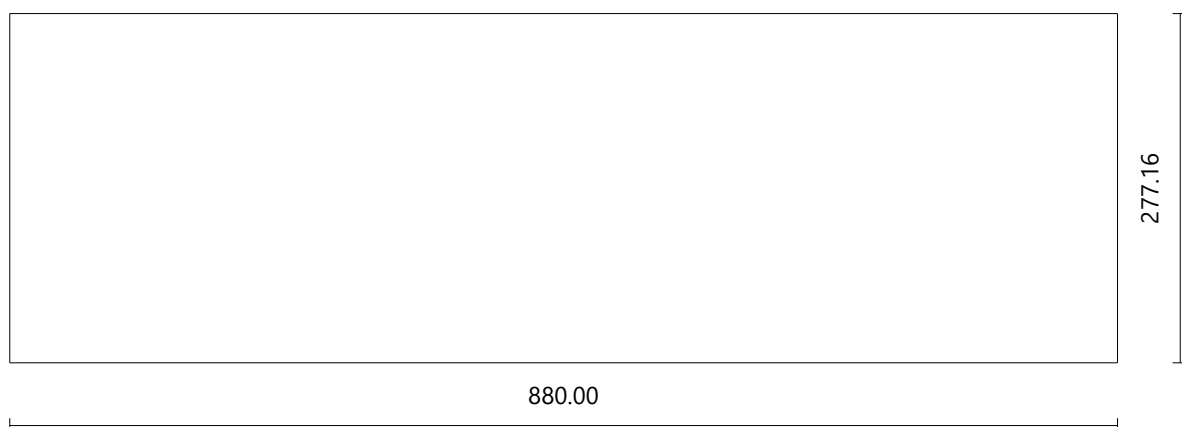
Matériau oak/chene
Dimensions 880.00 × 277.16 mm
Épaisseur 35.00 mm



Matériau oak/chene
Dimensions 880.00 × 277.16 mm
Épaisseur 35.00 mm



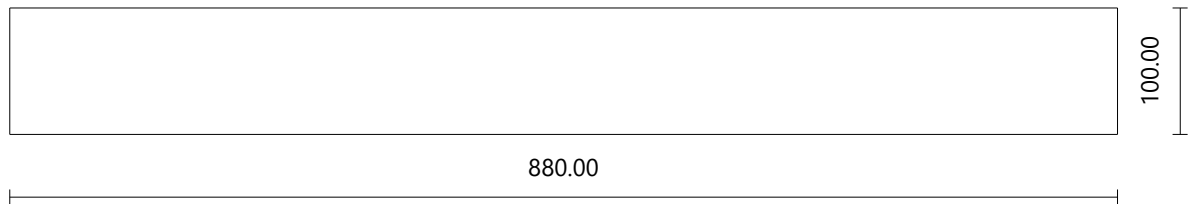
Matériau oak/chene
Dimensions 880.00 × 277.16 mm
Épaisseur 35.00 mm

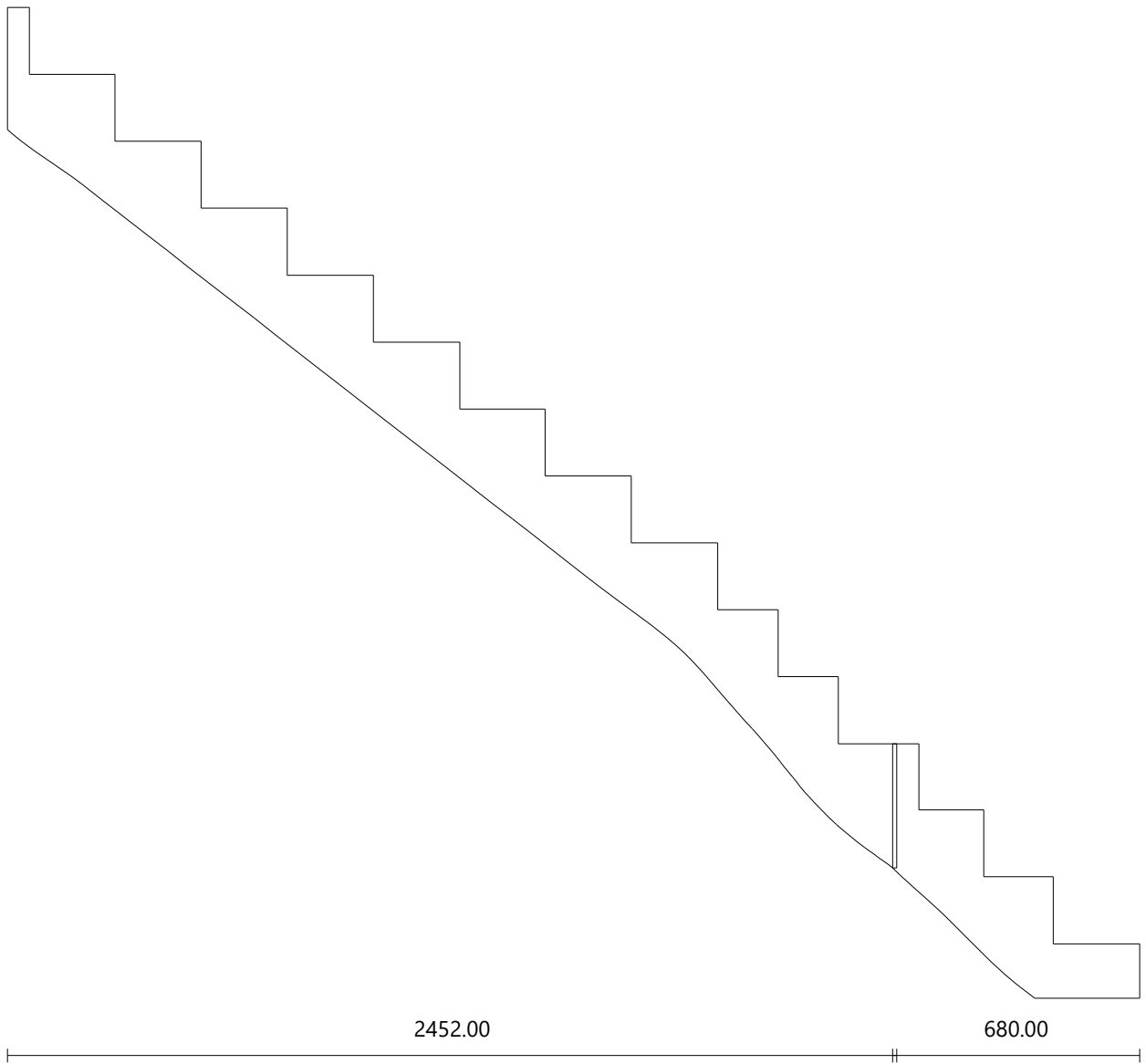


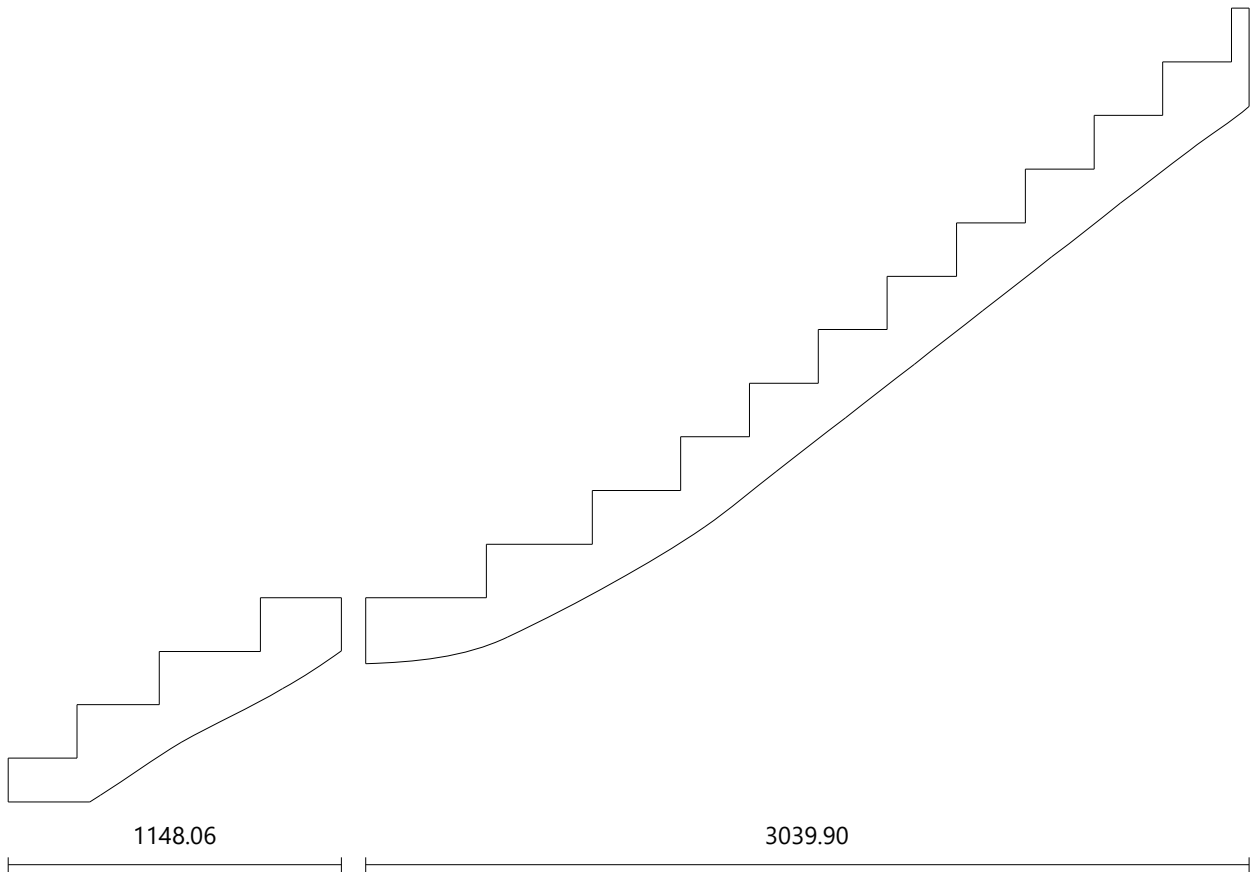
Matériau oak/chene
Dimensions 880.00 × 277.16 mm
Épaisseur 35.00 mm



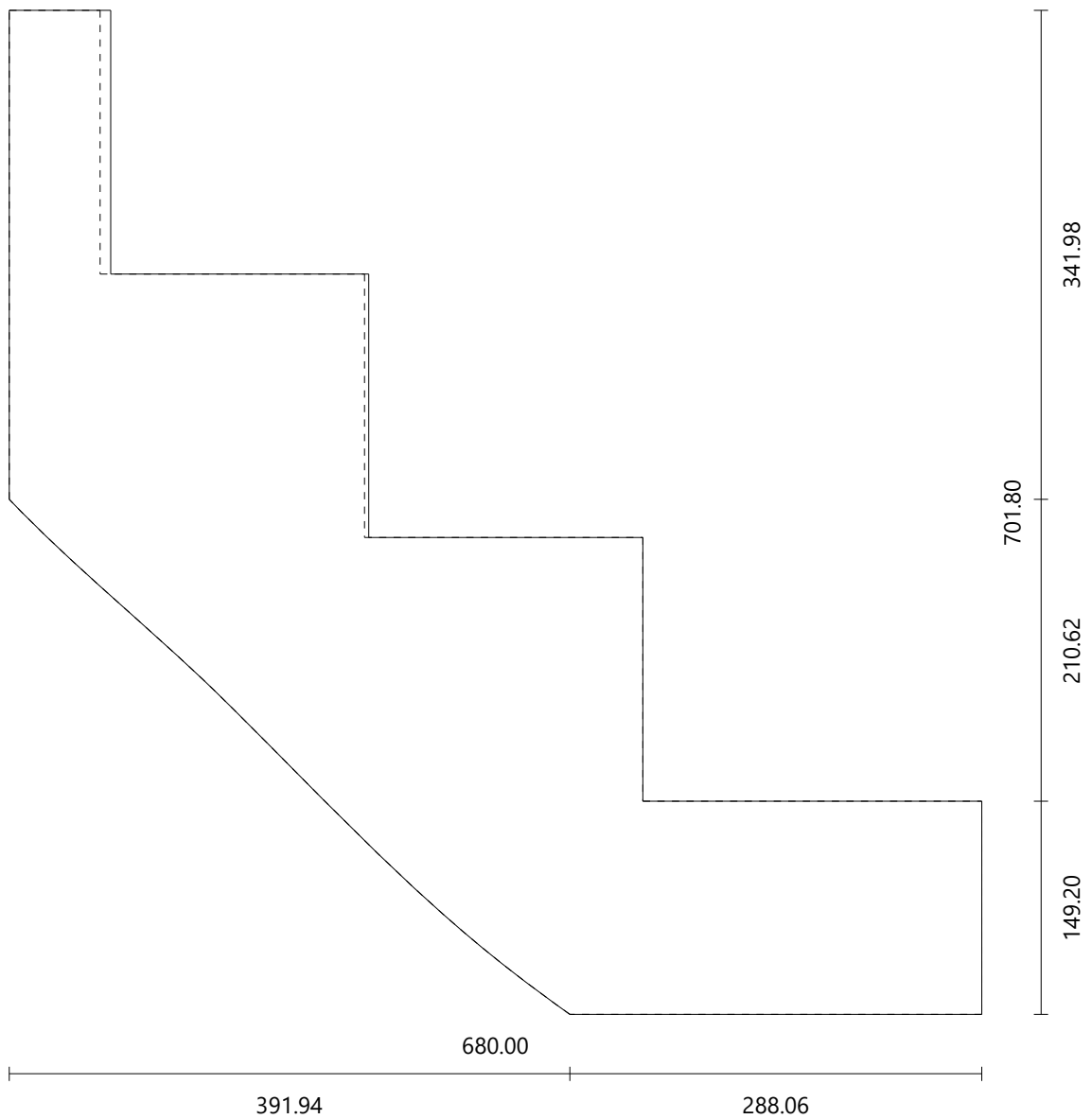
Matériau oak/chene
Dimensions 880.00 × 100.00 mm
Épaisseur 35.00 mm



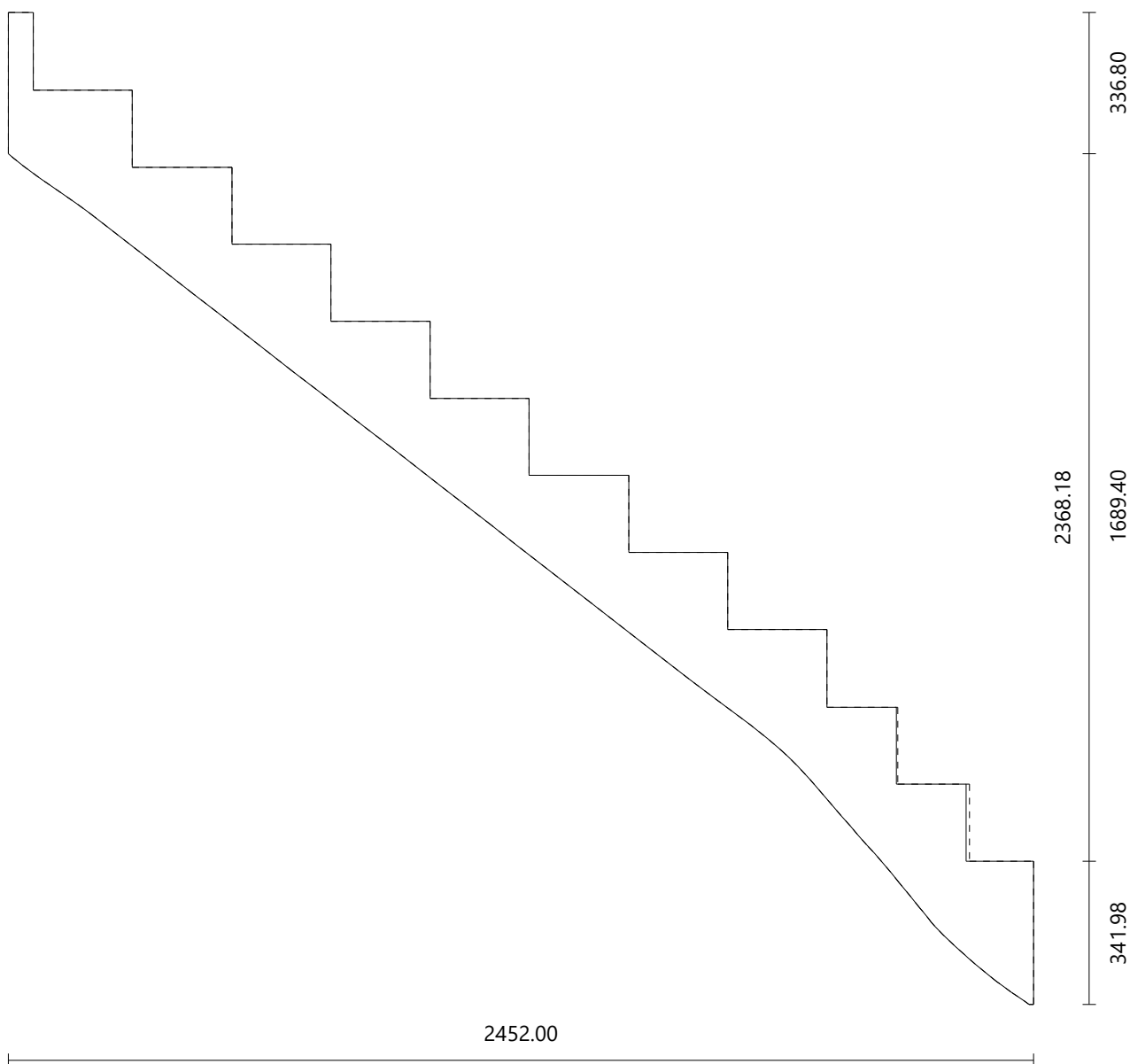




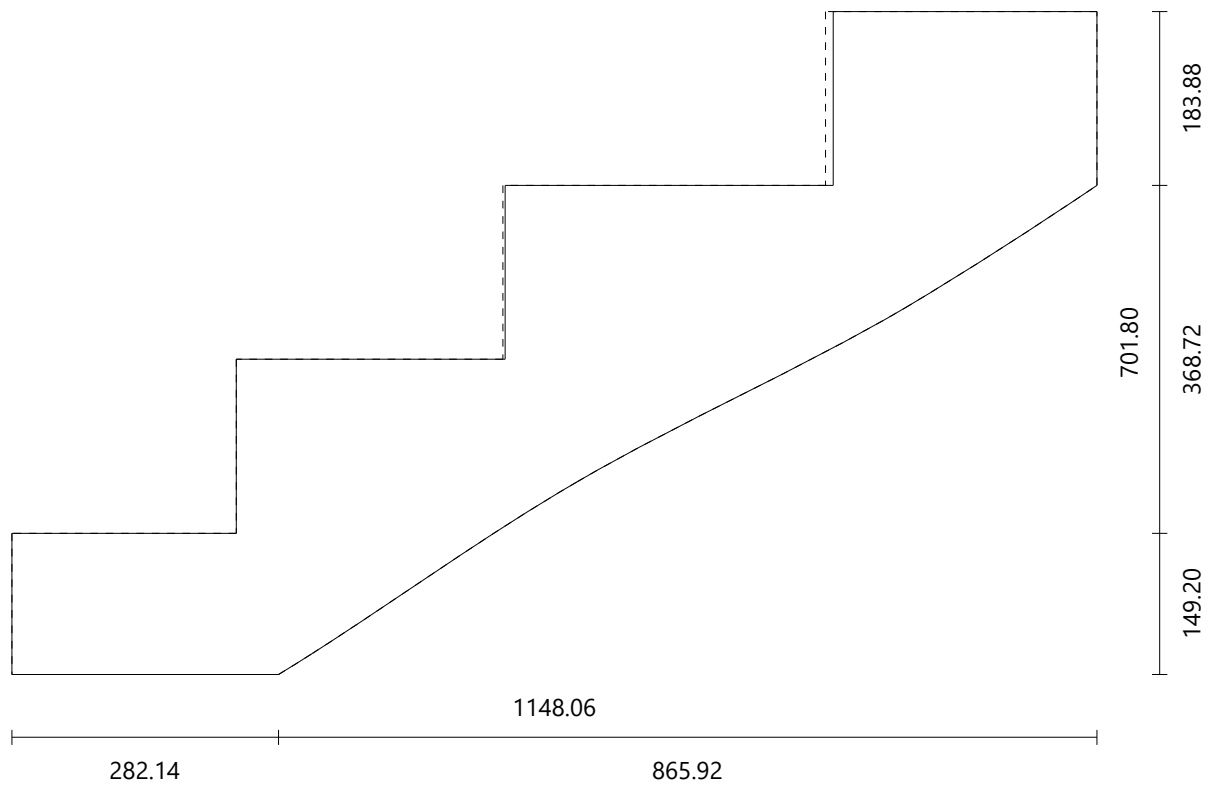
Matériau Metal black
Dimensions 975.19 × 311.70 mm
Épaisseur 12.00 mm



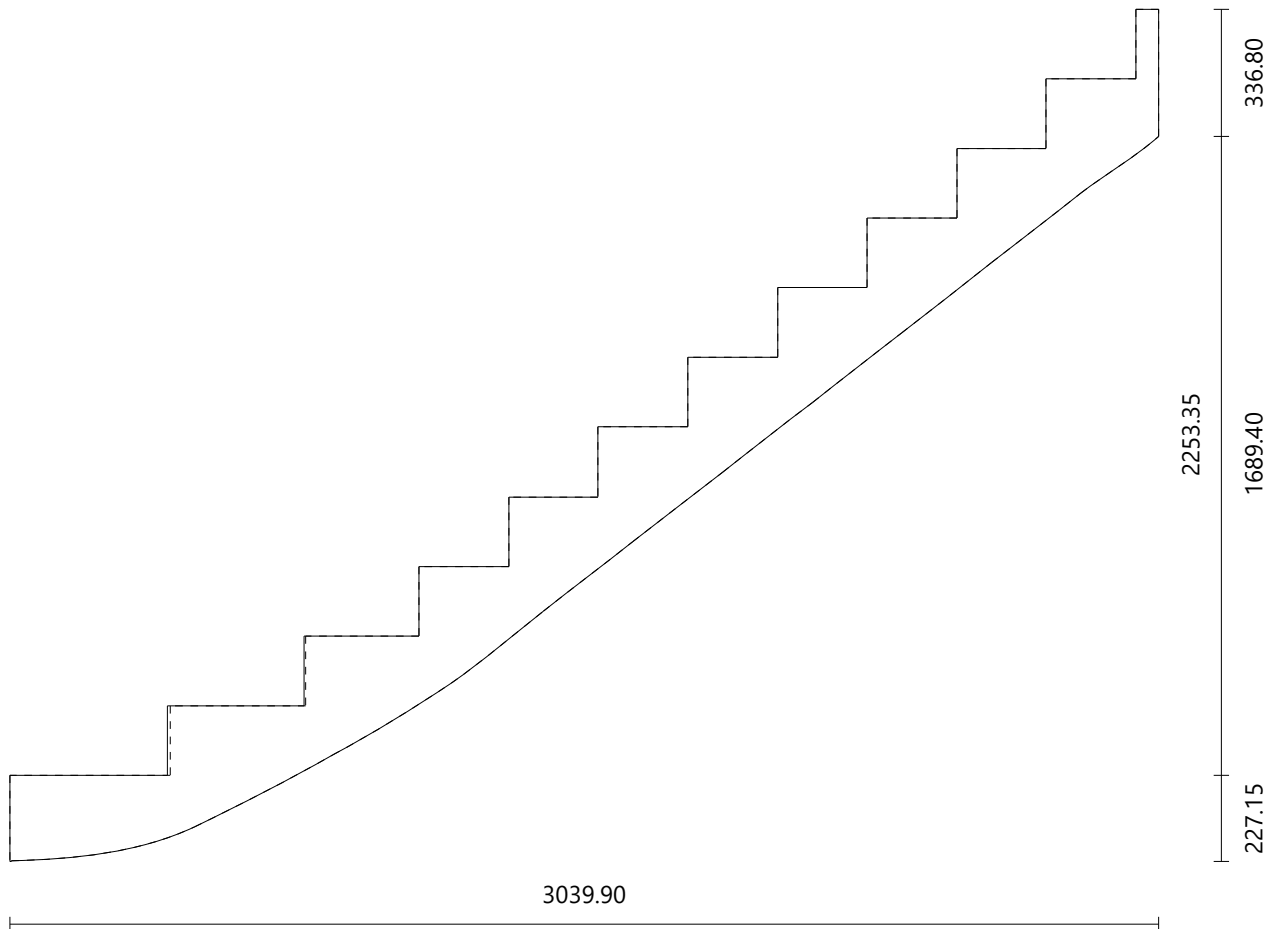
Matériau Metal black
Dimensions 3400.32 × 385.02 mm
Épaisseur 12.00 mm



Matériau Metal black
Dimensions 1345.34 × 326.72 mm
Épaisseur 12.00 mm



Matériau Metal black
Dimensions 3780.85 × 454.14 mm
Épaisseur 12.00 mm



olivier combreau

Pièce	Matériau	Dimensions	Volume du débit	Volume réel
Marche n° 1	oak/chene	800.00 × 277.16 × 35.00	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 2	oak/chene	800.00 × 371.65 × 35.00	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 3	oak/chene	928.67 × 458.79 × 35.00	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 4	oak/chene	1225.97 × 493.36 × 35.00	0.02 m ³	0.01 m ³
Marche n° 5	oak/chene	1148.48 × 404.68 × 35.00	0.02 m ³	0.01 m ³
Marche n° 6	oak/chene	957.11 × 387.74 × 35.00	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 7	oak/chene	880.00 × 277.16 × 35.00	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 8	oak/chene	880.00 × 277.16 × 35.00	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 9	oak/chene	880.00 × 277.16 × 35.00	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 10	oak/chene	880.00 × 277.16 × 35.00	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 11	oak/chene	880.00 × 277.16 × 35.00	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 12	oak/chene	880.00 × 277.16 × 35.00	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 13	oak/chene	880.00 × 277.16 × 35.00	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 14	oak/chene	880.00 × 277.16 × 35.00	0.01 m ³	0.01 m ³
Marche n° 15	oak/chene	880.00 × 100.00 × 35.00	0.00 m ³	0.00 m ³
Crémaillère gauche n° 1	Metal black	975.19 × 311.70 × 12.00	0.00 m ³	0.00 m ³
Crémaillère gauche n° 2	Metal black	3400.32 × 385.02 × 12.00	0.02 m ³	0.01 m ³
Crémaillère droite n° 1	Metal black	1345.34 × 326.72 × 12.00	0.01 m ³	0.00 m ³
Crémaillère droite n° 2	Metal black	3780.85 × 454.14 × 12.00	0.02 m ³	0.01 m ³

olivier combreau

Pièce	Matériau	Volume du débit	Volume réel	Poids	Prix
Marches	oak/chene	0.15 m ³	0.13 m ³	201.07 kg	1.254,50 €
Crémaillères latérales	Metal black	0.05 m ³	0.02 m ³	119.22 kg	4,52 €
Total		0.20 m³	0.15 m³	320.29 kg	1.259,02 €