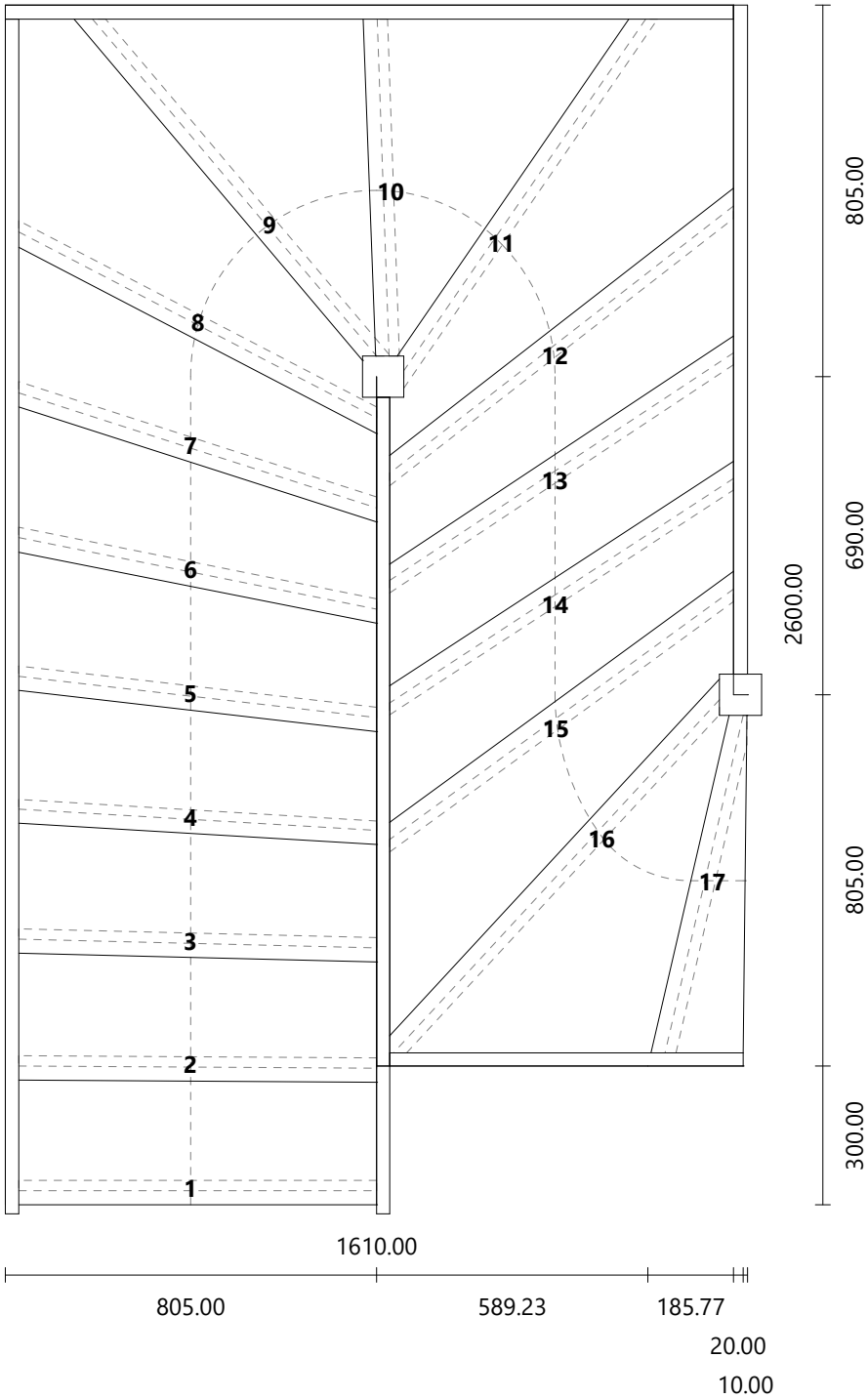


| | | | |
|-----------------------|------------|-------------------|-----------|
| Escalier multi-volées | | Hauteur de marche | 158.82 mm |
| Nombre de marches | 17 | Giron de marche | 268.11 mm |
| Hauteur à franchir | 2700.00 mm | Pas de foulée | 585.76 mm |

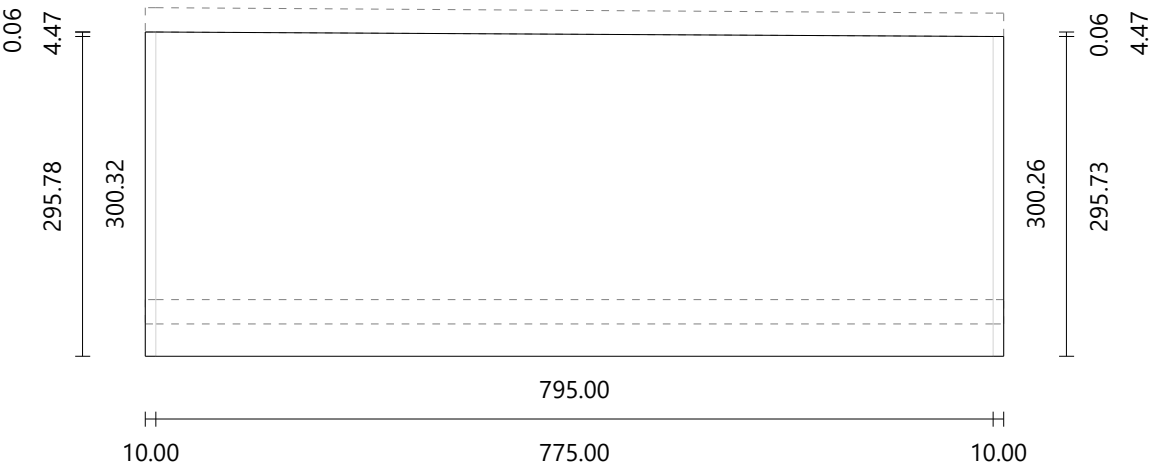


Marche

Matériau beech/hetre
Dimensions 795.00 × 300.32 mm
Épaisseur 30.00 mm

Contremarche

Matériau beech/hetre
Dimensions 795.00 × 138.82 mm
Épaisseur 22.00 mm
Angle 0°

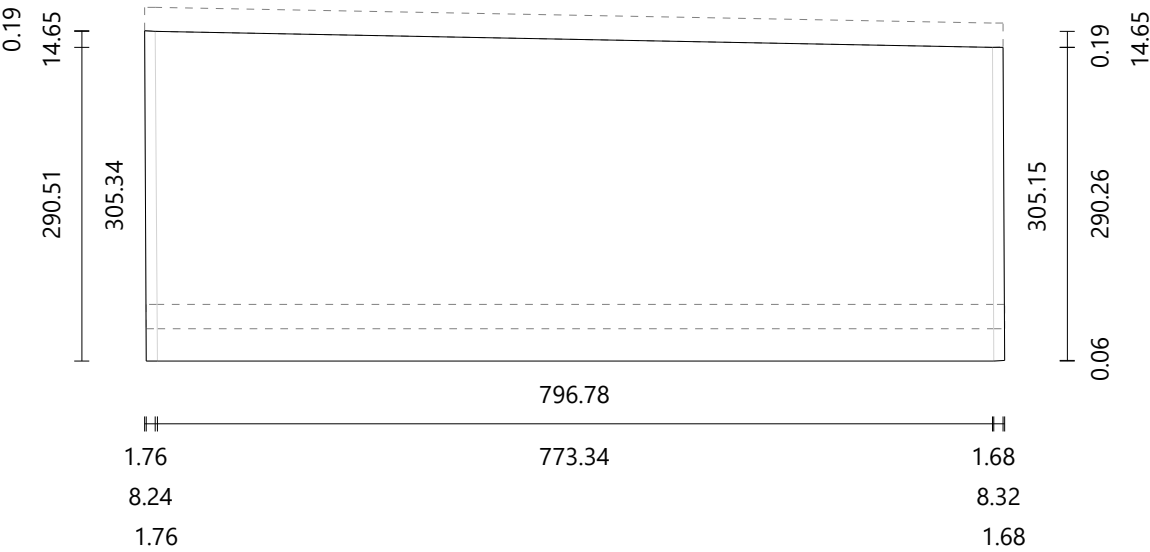


Marche

Matériau beech/hetre
 Dimensions 796.78 × 305.34 mm
 Épaisseur 30.00 mm

Contremarche

Matériau beech/hetre
 Dimensions 795.14 × 158.82 mm
 Épaisseur 22.00 mm

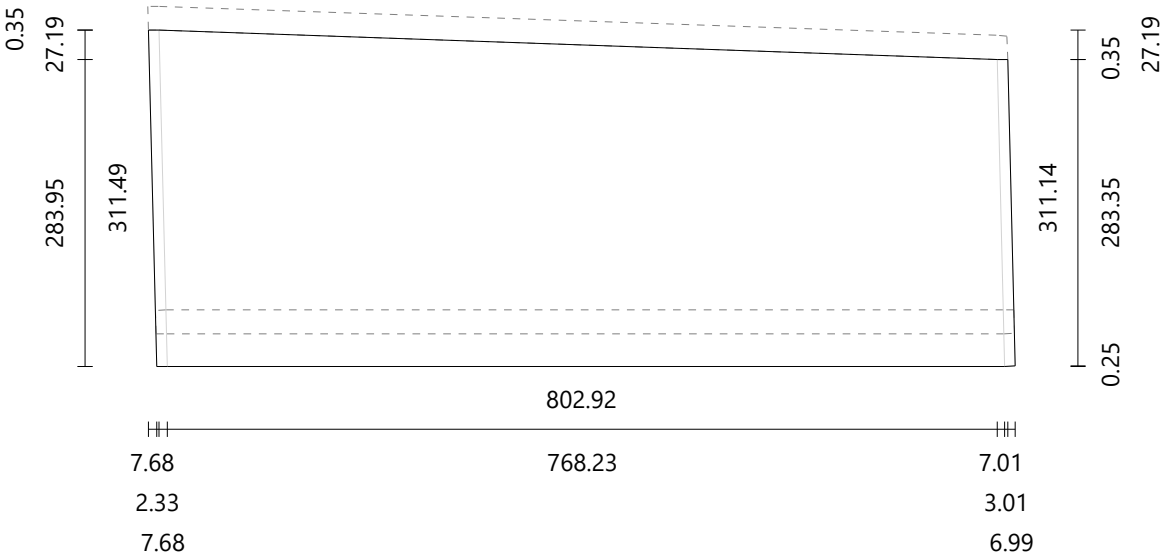


Marche

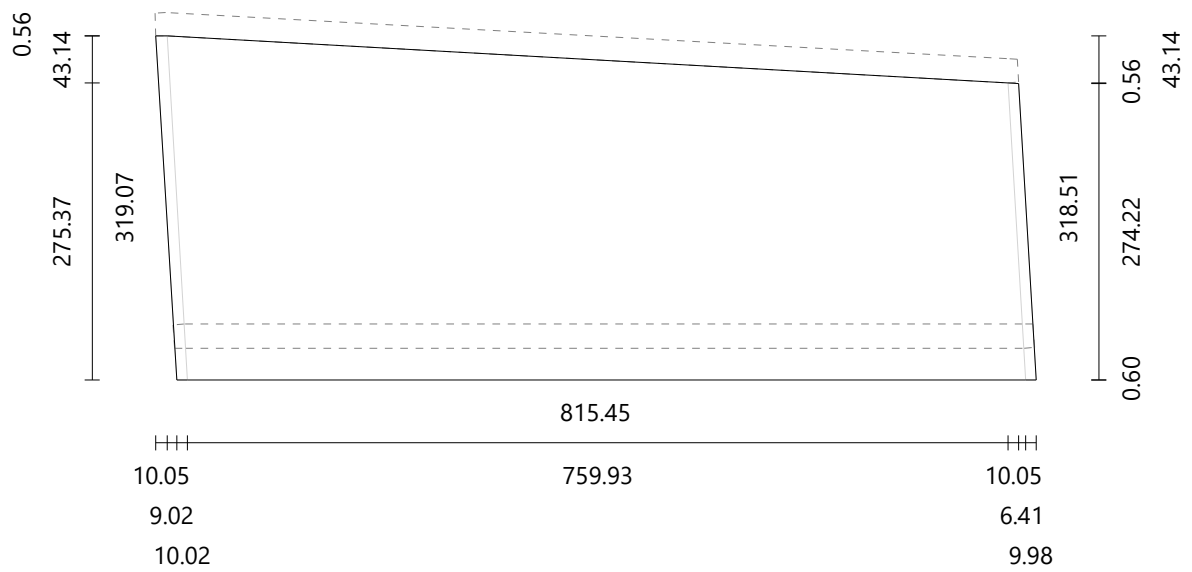
Matériau beech/hetre
Dimensions 802.92 × 311.49 mm
Épaisseur 30.00 mm

Contremarche

Matériau beech/hetre
Dimensions 795.77 × 158.82 mm
Épaisseur 22.00 mm



| Marche | | Contremarche | |
|------------|--------------------|--------------|--------------------|
| Matériau | beech/hetre | Matériau | beech/hetre |
| Dimensions | 815.45 × 319.07 mm | Dimensions | 797.66 × 158.82 mm |
| Épaisseur | 30.00 mm | Épaisseur | 22.00 mm |

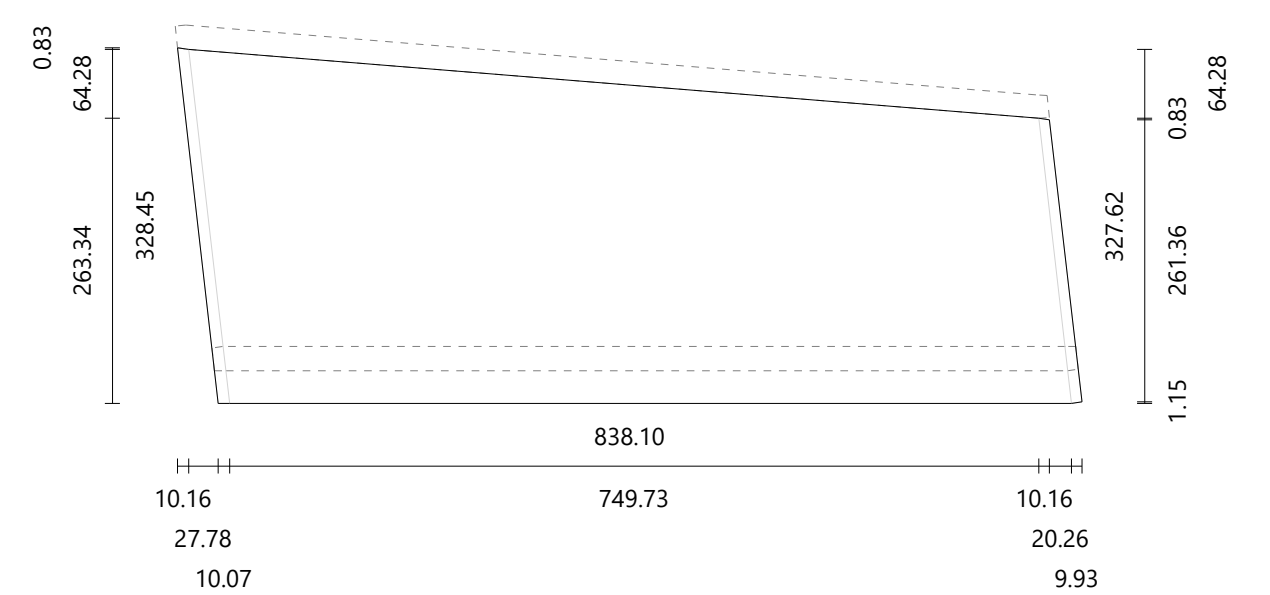


Marche

Matériau beech/hetre
 Dimensions 838.10 × 328.45 mm
 Épaisseur 30.00 mm

Contremarche

Matériau beech/hetre
 Dimensions 802.56 × 158.82 mm
 Épaisseur 22.00 mm

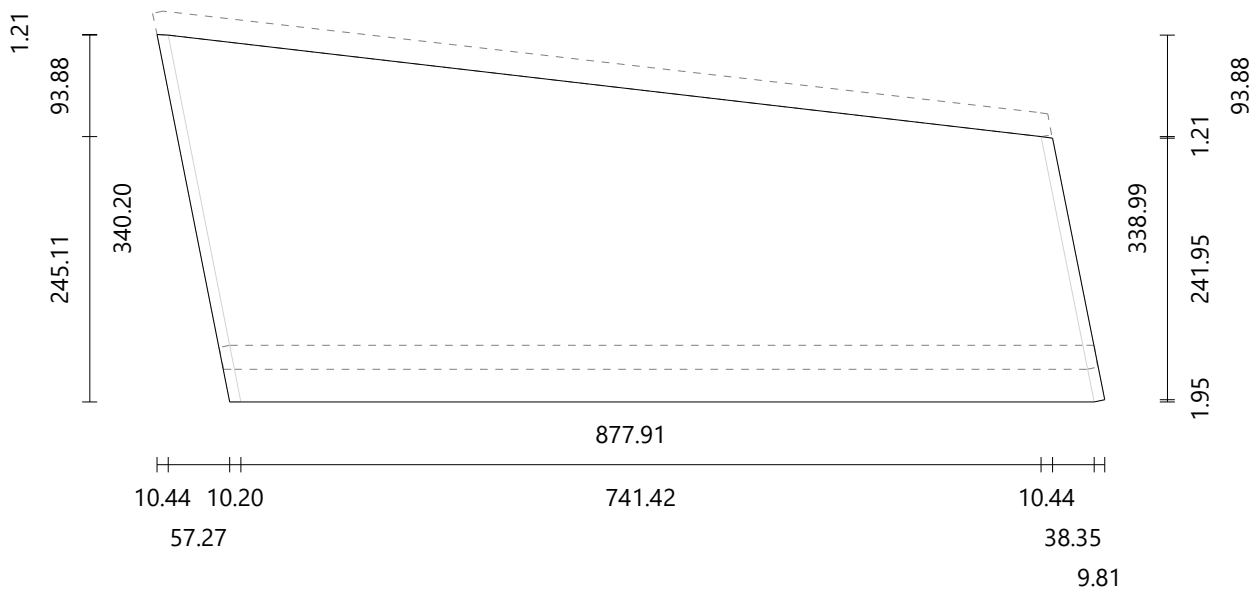


Marche

Matériau beech/hetre
Dimensions 877.91 × 340.20 mm
Épaisseur 30.00 mm

Contremarche

Matériau beech/hetre
Dimensions 814.19 × 158.82 mm
Épaisseur 22.00 mm

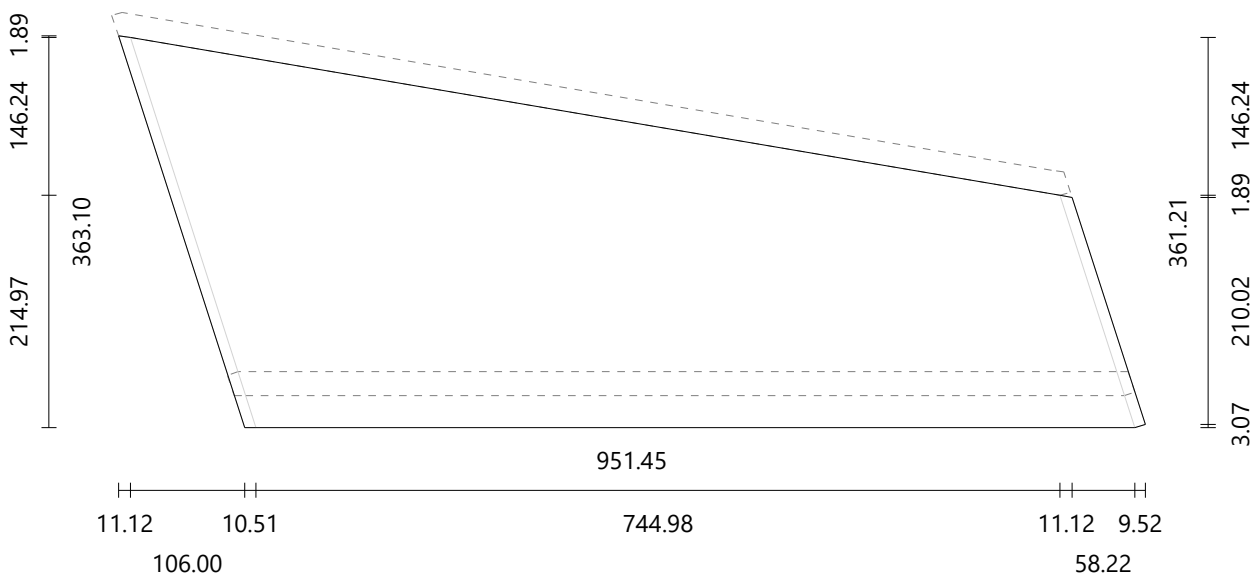


Marche

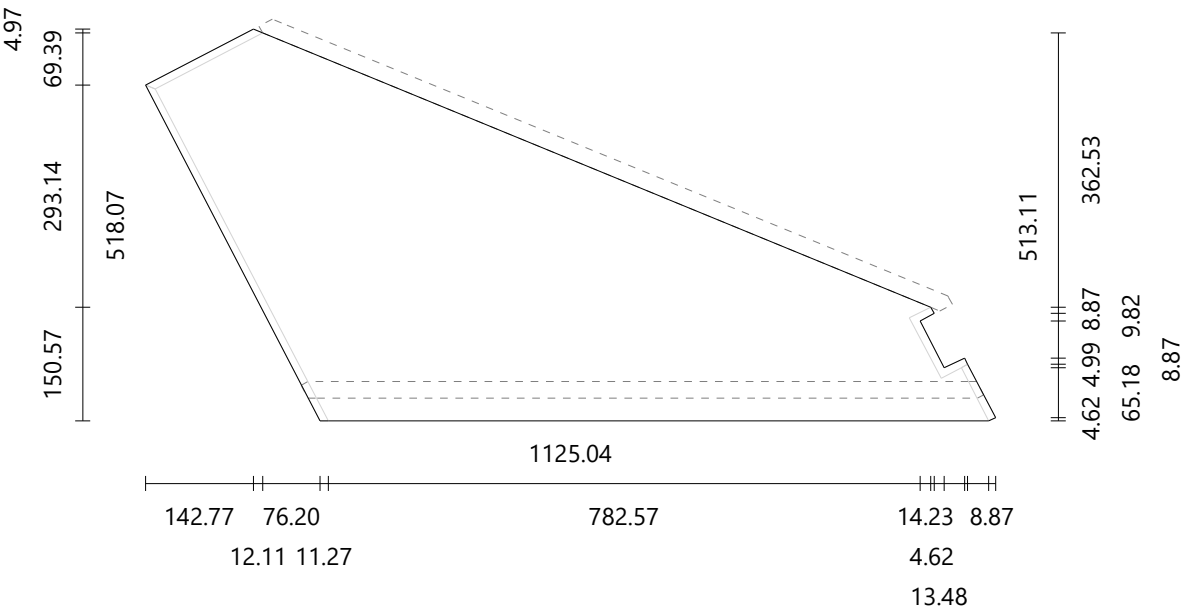
Matériau beech/hetre
Dimensions 951.45 × 363.10 mm
Épaisseur 30.00 mm

Contremarche

Matériau beech/hetre
Dimensions 840.44 × 158.82 mm
Épaisseur 22.00 mm



| Marche | | Contremarche | |
|------------|---------------------|--------------|--------------------|
| Matériau | beech/hetre | Matériau | beech/hetre |
| Dimensions | 1125.04 × 518.07 mm | Dimensions | 903.00 × 158.82 mm |
| Épaisseur | 30.00 mm | Épaisseur | 22.00 mm |

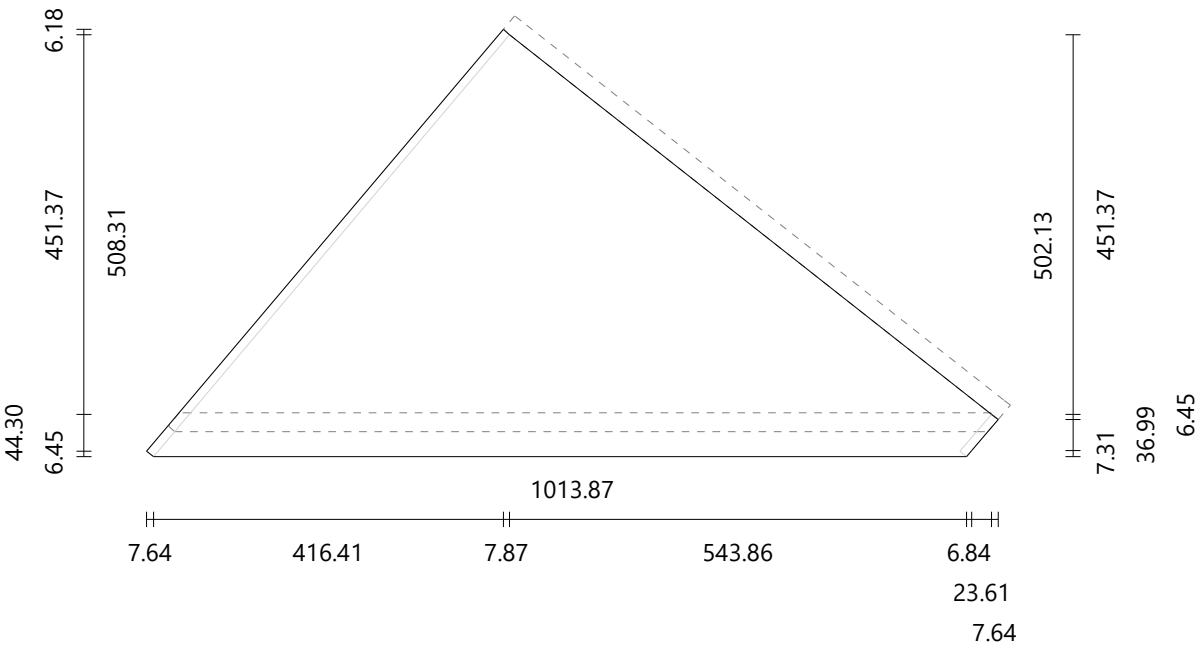


Marche

Matériau beech/hetre
 Dimensions 1013.87 × 508.31 mm
 Épaisseur 30.00 mm

Contremarche

Matériau beech/hetre
 Dimensions 991.31 × 158.82 mm
 Épaisseur 22.00 mm

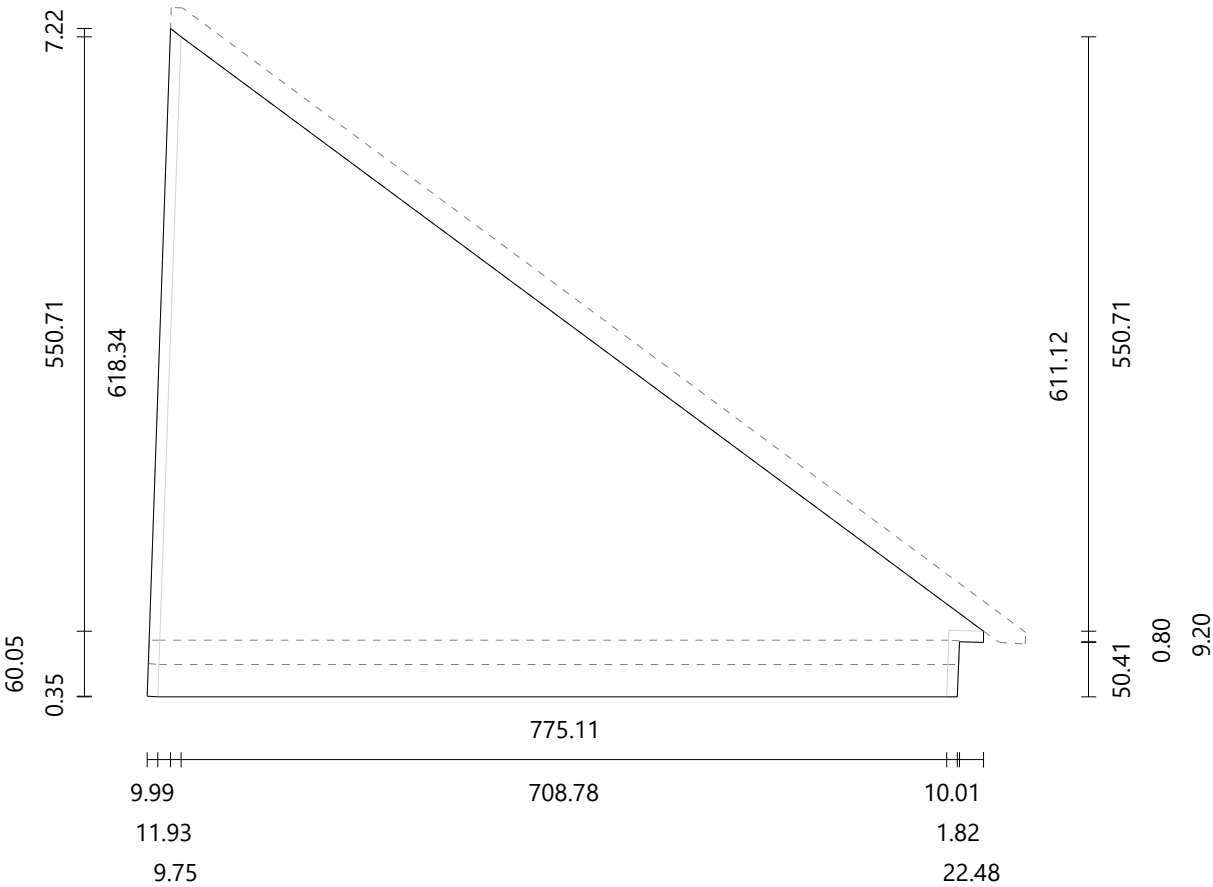


Marche

Matériau beech/hetre
 Dimensions 775.11 × 618.34 mm
 Épaisseur 30.00 mm

Contremarche

Matériau beech/hetre
 Dimensions 751.23 × 158.82 mm
 Épaisseur 22.00 mm

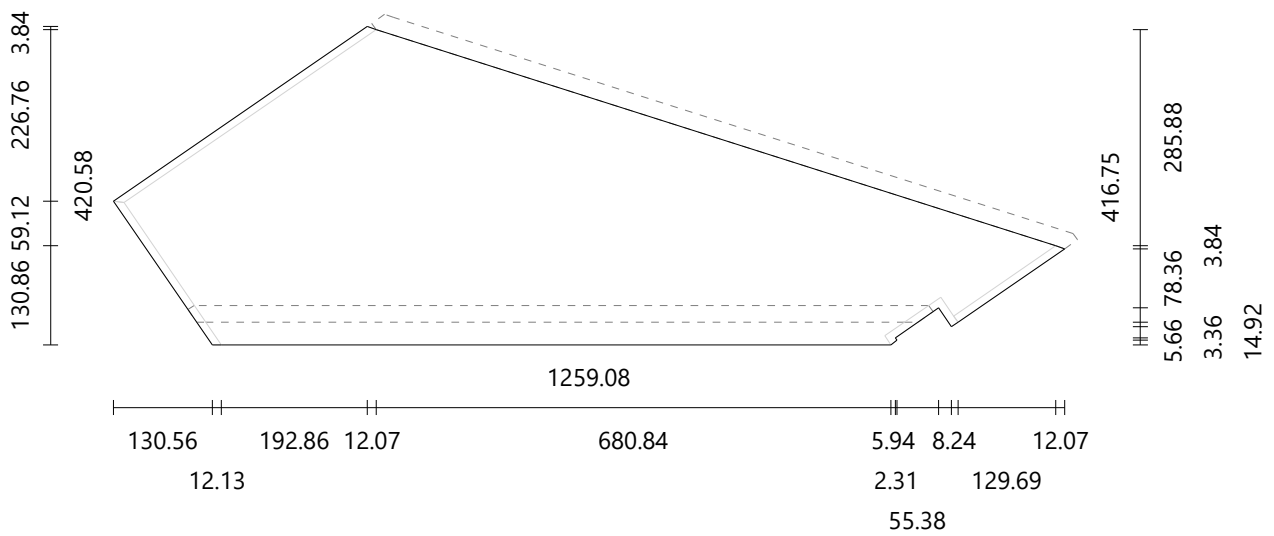


Marche

| | |
|------------|---------------------|
| Matériau | beech/hetre |
| Dimensions | 1259.08 × 420.58 mm |
| Épaisseur | 30.00 mm |

Contremarche

| | |
|------------|--------------------|
| Matériau | beech/hetre |
| Dimensions | 986.23 × 158.82 mm |
| Épaisseur | 22.00 mm |

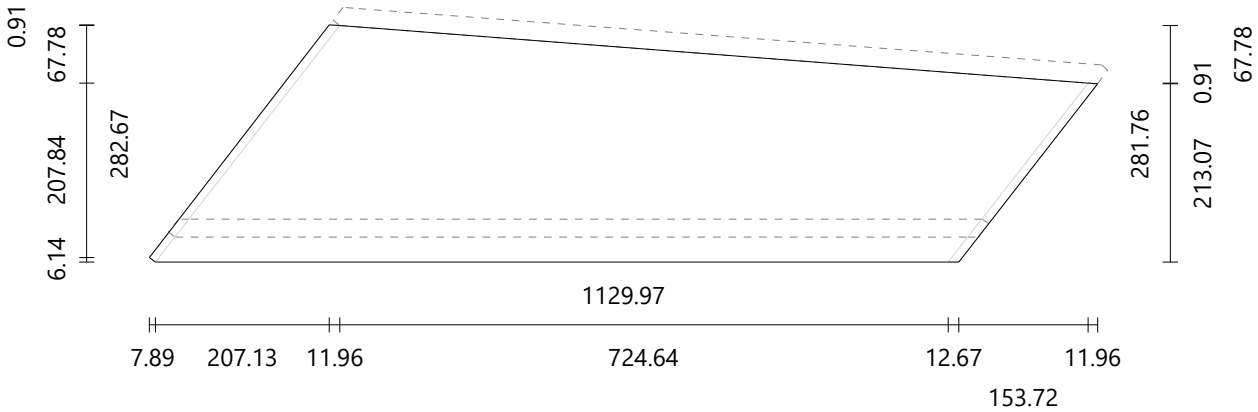


Marche

Matériau beech/hetre
 Dimensions 1129.97 × 282.67 mm
 Épaisseur 30.00 mm

Contremarche

Matériau beech/hetre
 Dimensions 976.62 × 158.82 mm
 Épaisseur 22.00 mm

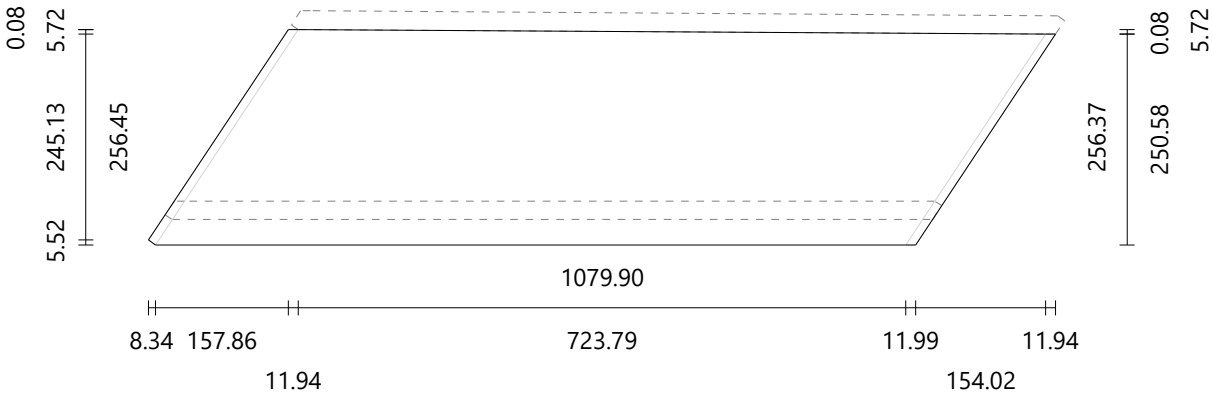


Marche

Matériau beech/hetre
 Dimensions 1079.90 × 256.45 mm
 Épaisseur 30.00 mm

Contremarche

Matériau beech/hetre
 Dimensions 924.84 × 158.82 mm
 Épaisseur 22.00 mm

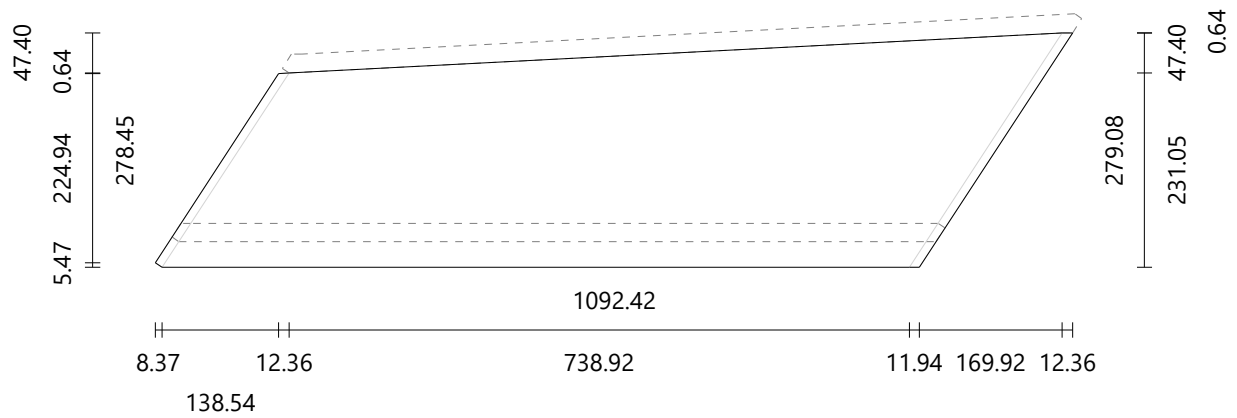


Marche

| | |
|------------|---------------------|
| Matériau | beech/hetre |
| Dimensions | 1092.42 × 279.08 mm |
| Épaisseur | 30.00 mm |

Contremarche

| | |
|------------|--------------------|
| Matériau | beech/hetre |
| Dimensions | 920.94 × 158.82 mm |
| Épaisseur | 22.00 mm |

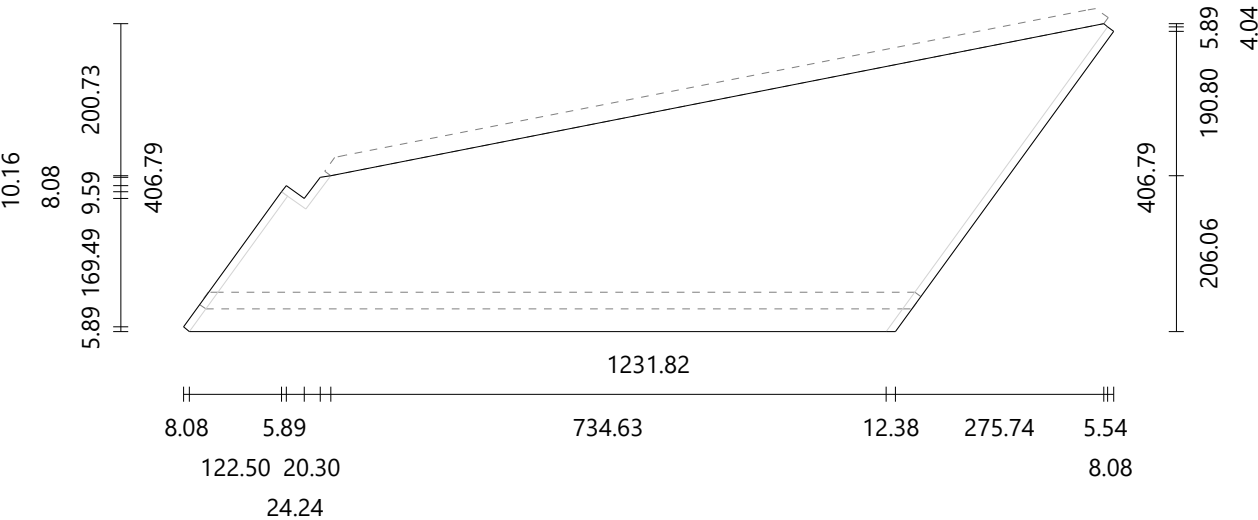


Marche

Matériau beech/hetre
 Dimensions 1231.82 × 406.79 mm
 Épaisseur 30.00 mm

Contremarche

Matériau beech/hetre
 Dimensions 954.21 × 158.82 mm
 Épaisseur 22.00 mm

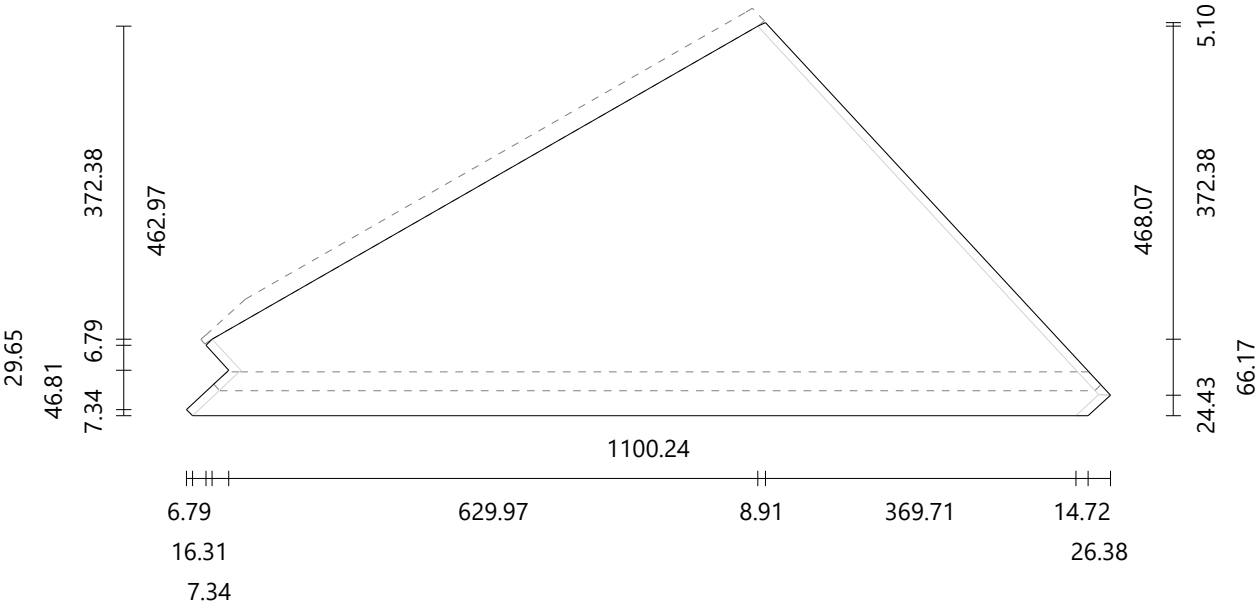


Marche

Matériau beech/hetre
 Dimensions 1100.24 × 468.07 mm
 Épaisseur 30.00 mm

Contremarche

Matériau beech/hetre
 Dimensions 1056.39 × 158.82 mm
 Épaisseur 22.00 mm

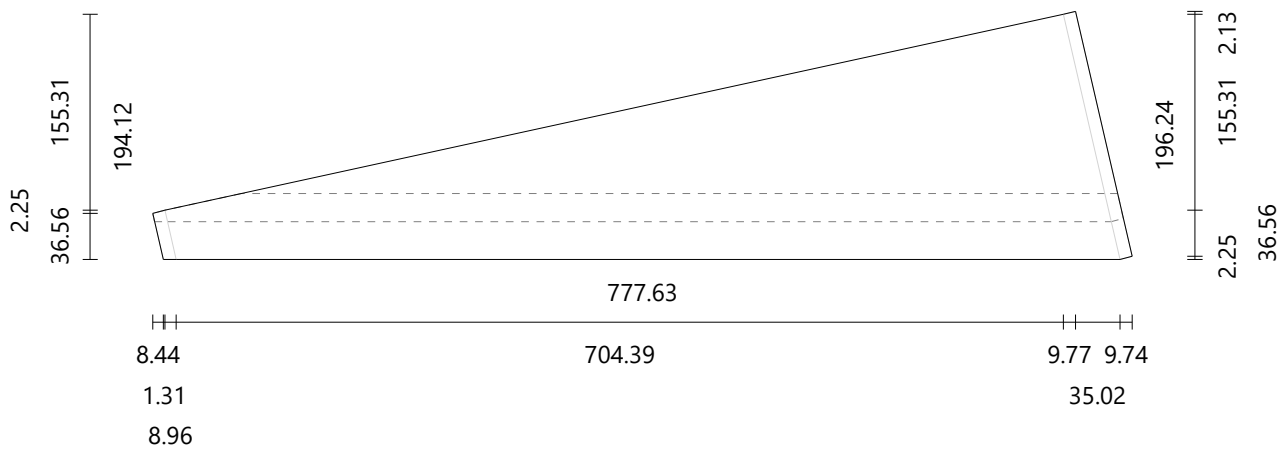


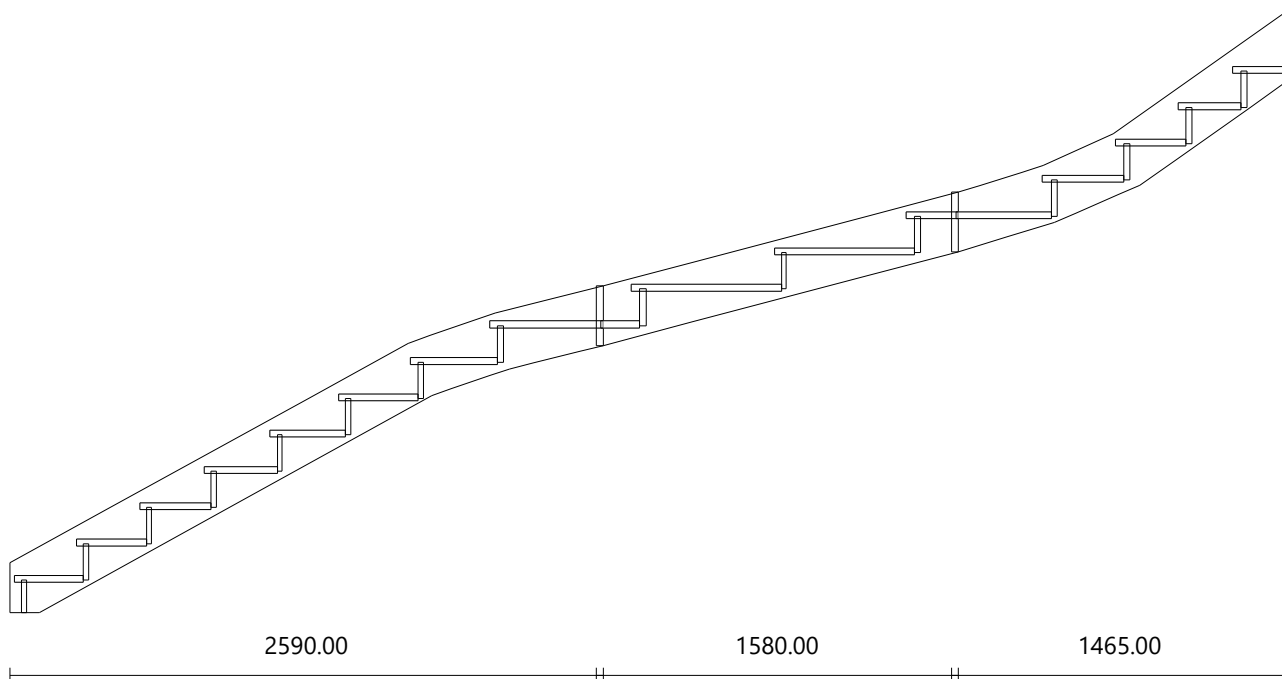
Marche

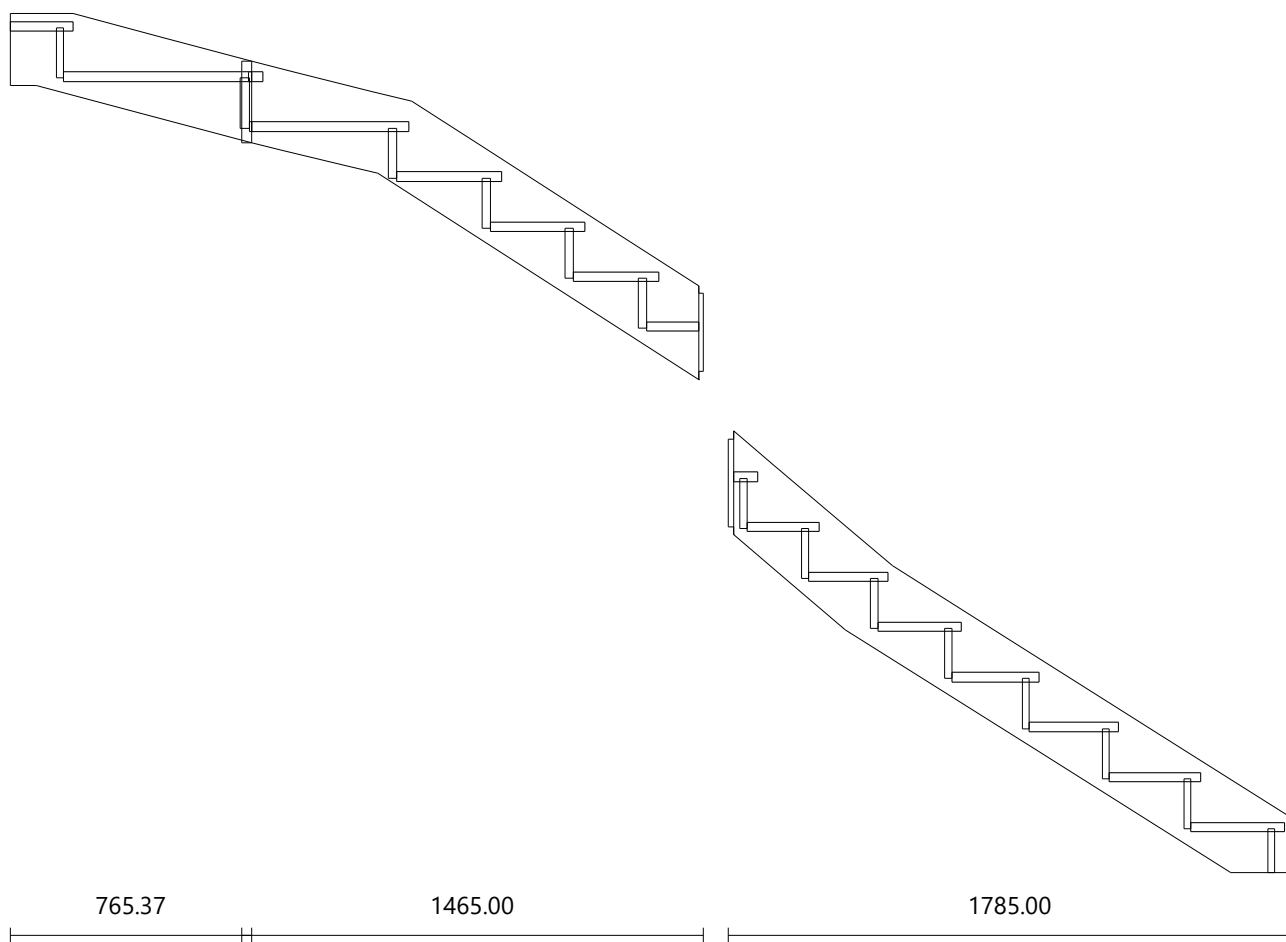
Matériau beech/hetre
Dimensions 777.63 × 196.24 mm
Épaisseur 30.00 mm

Contremarche

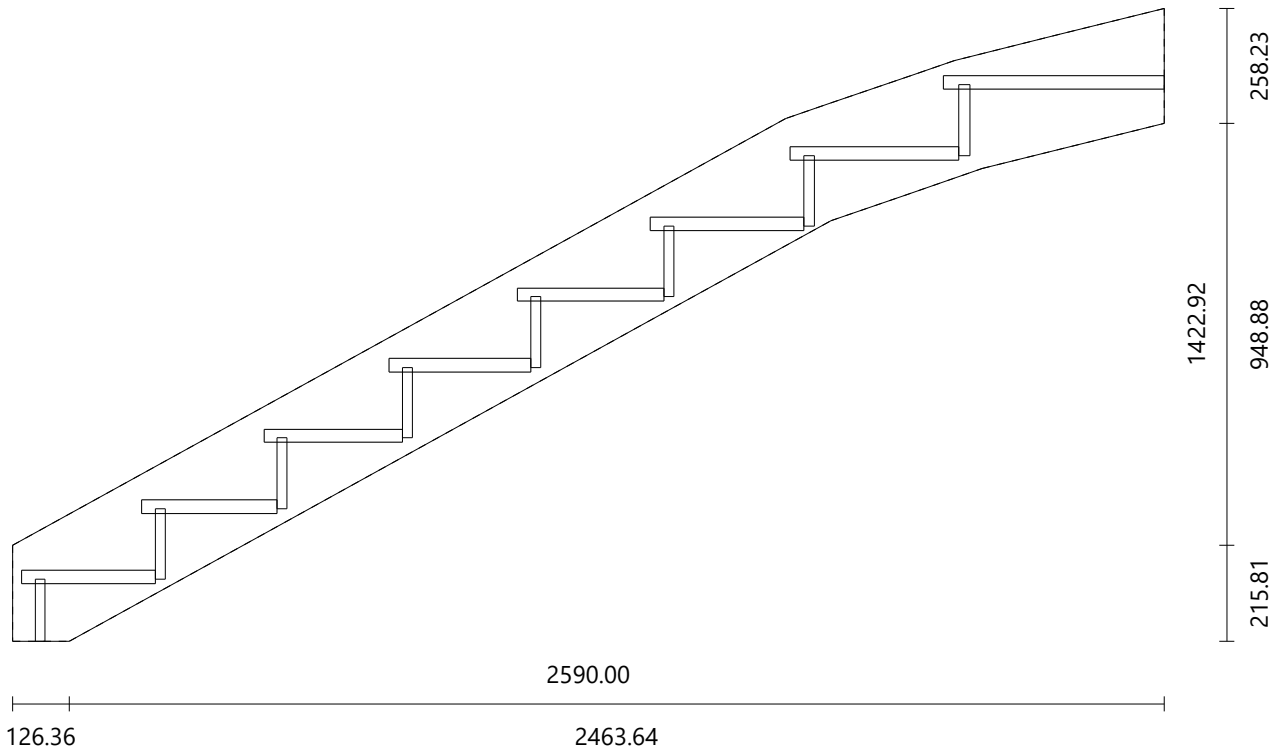
Matériau beech/hetre
Dimensions 770.71 × 158.82 mm
Épaisseur 22.00 mm



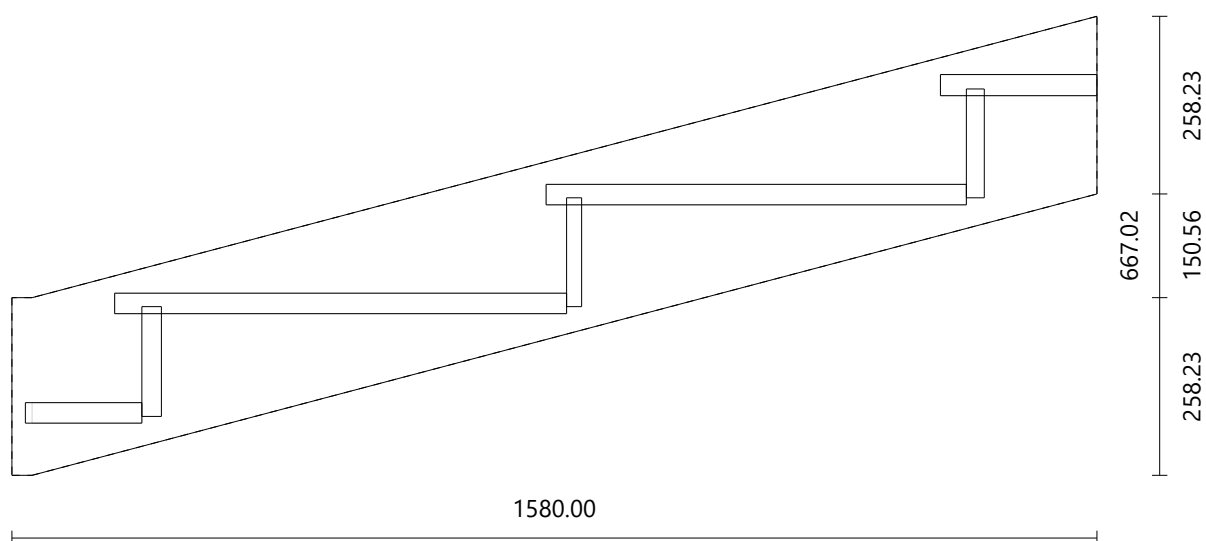




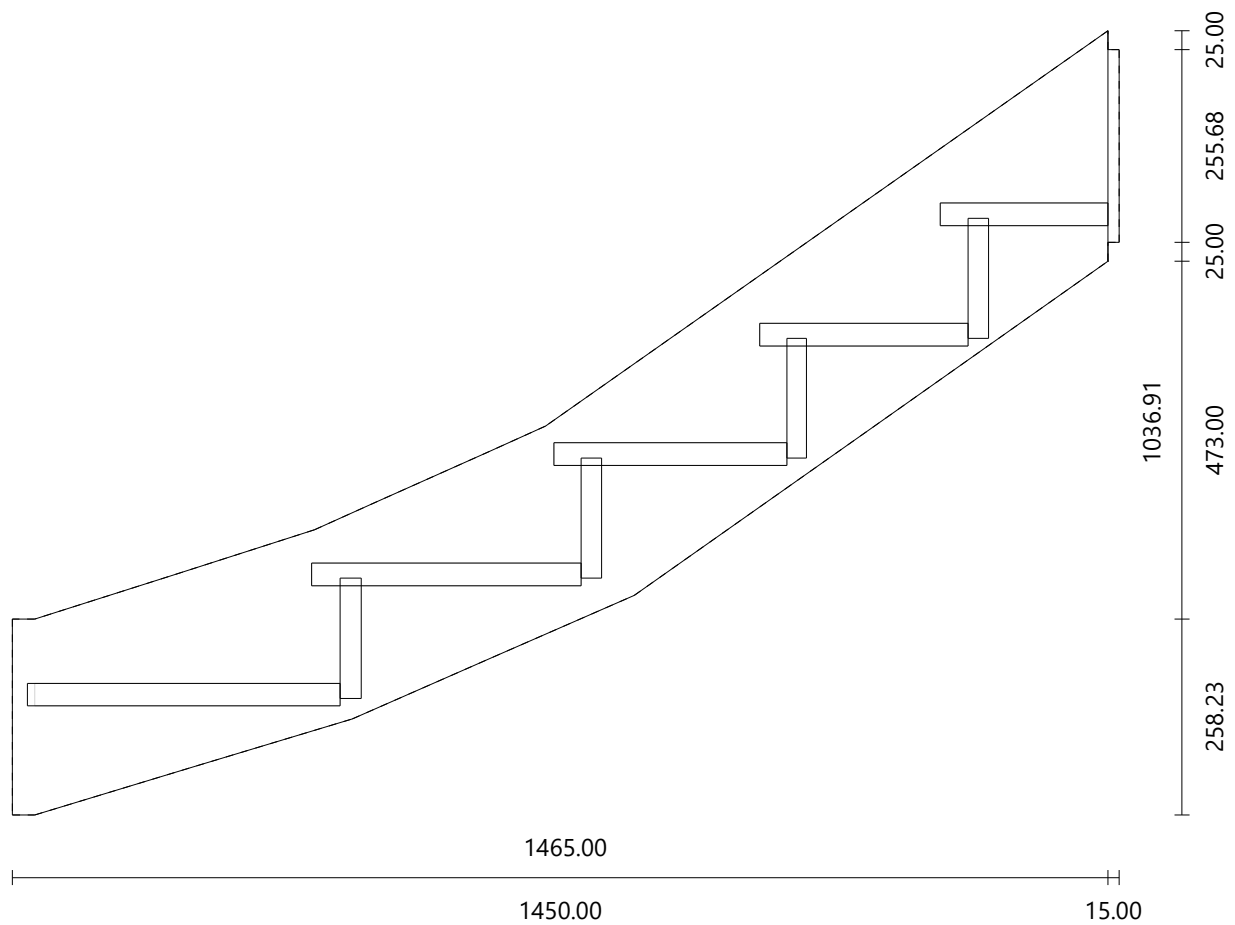
Matériau beech/hetre
Dimensions 2949.68 × 372.45 mm
Épaisseur 30.00 mm



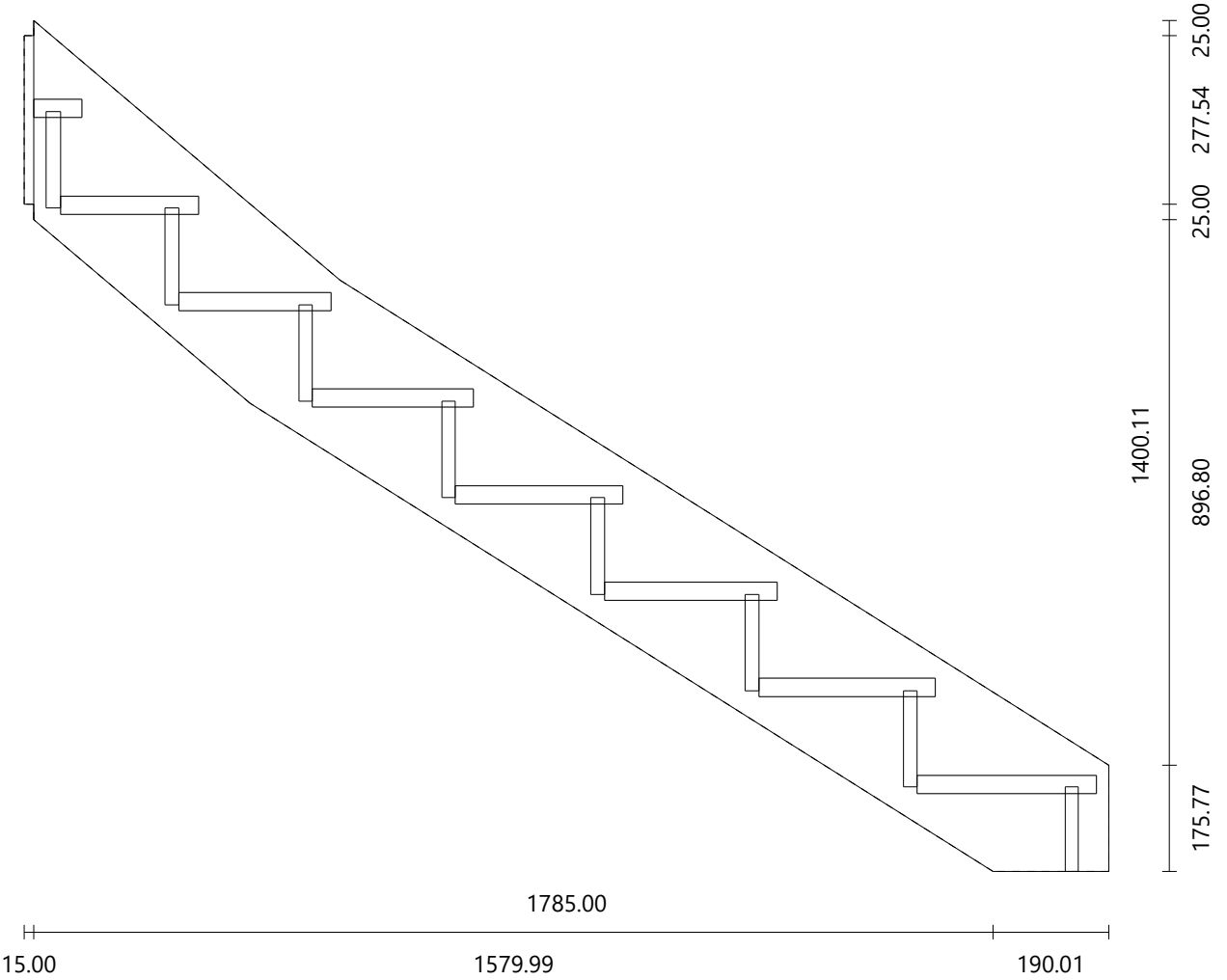
Matériau beech/hetre
Dimensions 1696.71 × 257.52 mm
Épaisseur 30.00 mm



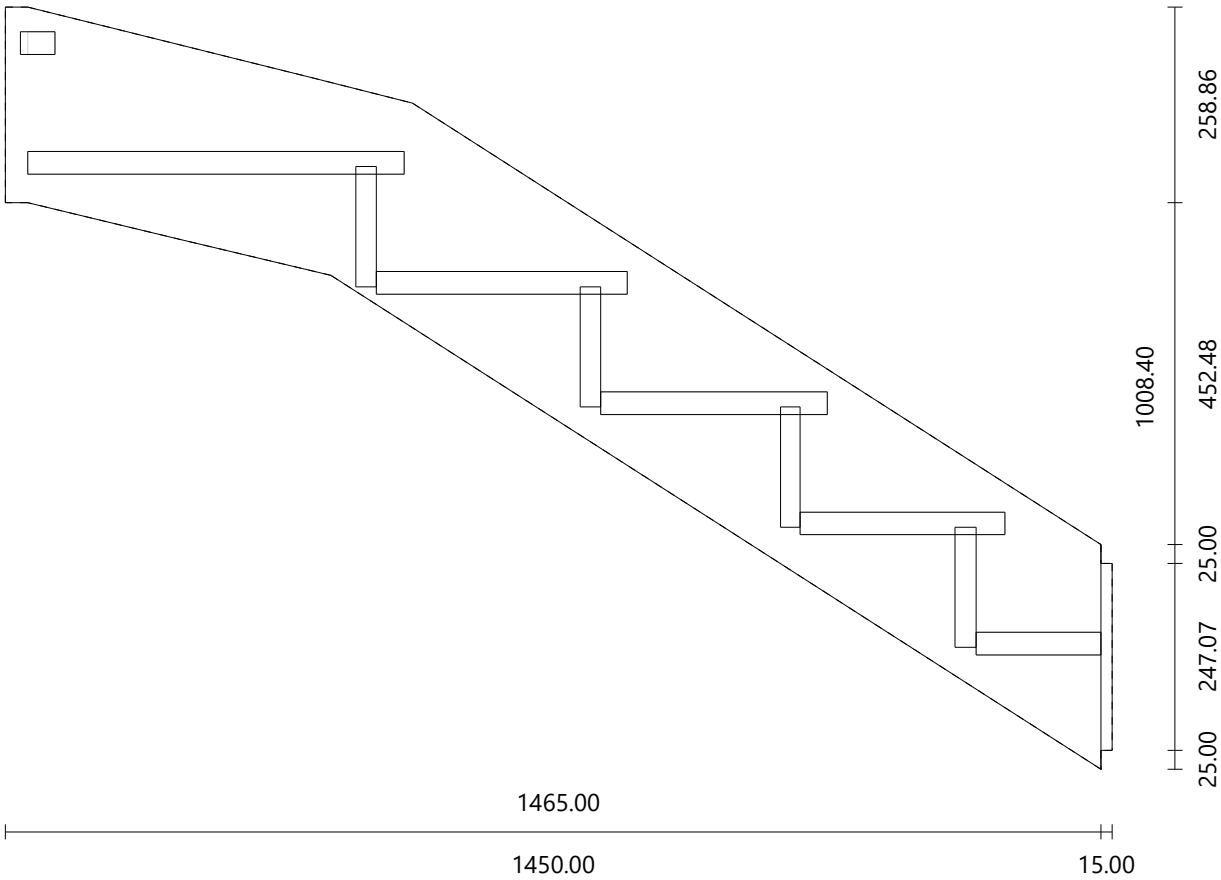
Matériau beech/hetre
Dimensions 1769.42 × 361.29 mm
Épaisseur 30.00 mm



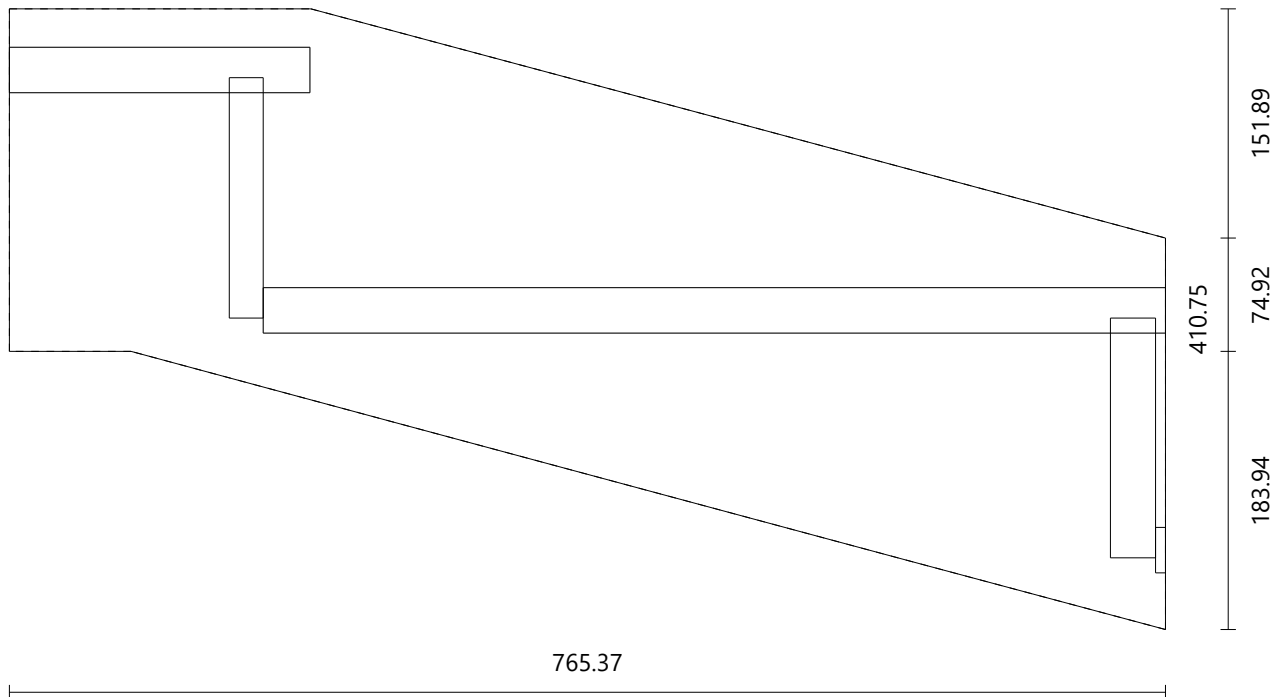
Matériau beech/hetre
 Dimensions 2252.18 × 314.73 mm
 Épaisseur 30.00 mm



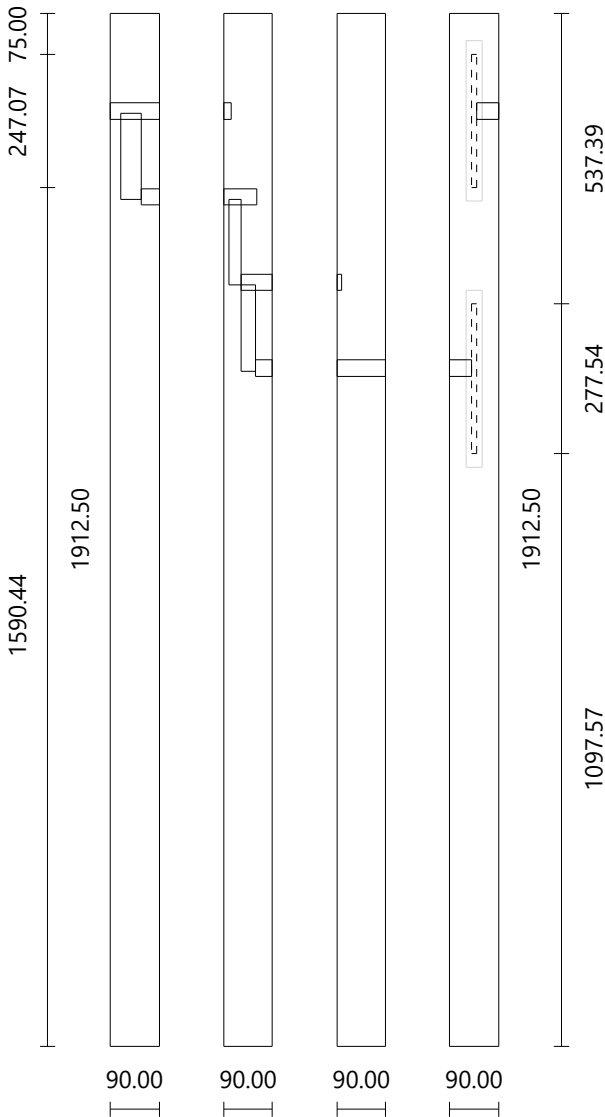
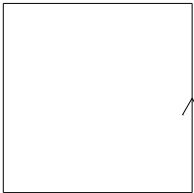
Matériau beech/hetre
 Dimensions 1752.99 × 364.99 mm
 Épaisseur 30.00 mm



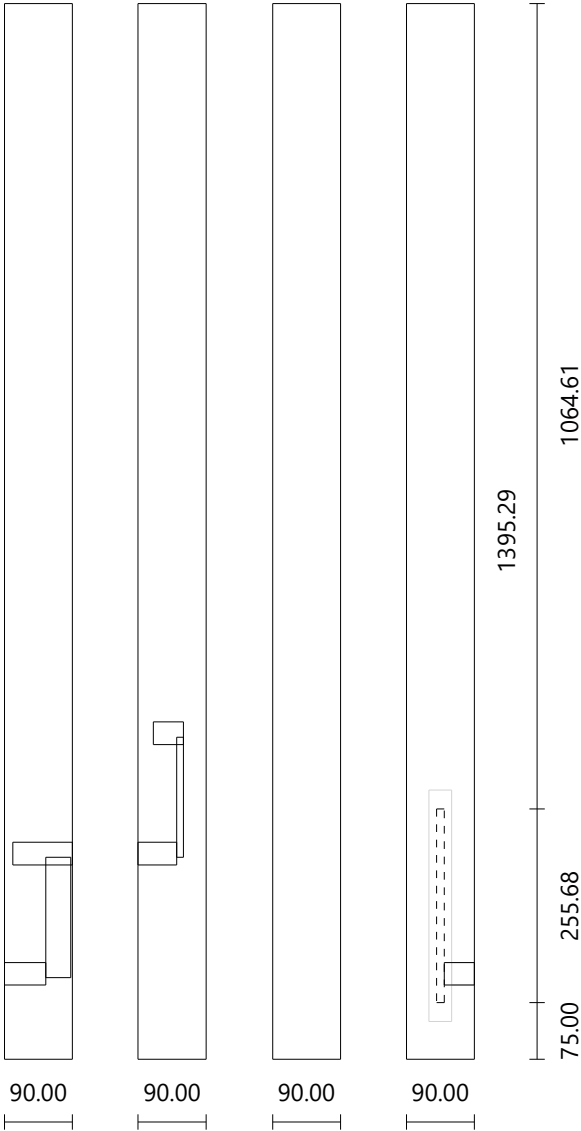
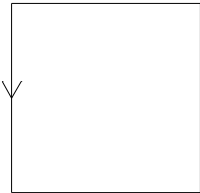
Matériau beech/hetre
Dimensions 840.16 × 267.22 mm
Épaisseur 30.00 mm



| | | | |
|----------------|--------------------------------------|--------------|---------------|
| Poteau d'angle | Côté droit | Volées : 1-3 | Vue de dessus |
| Matériau | beech/hetre | | |
| Dimensions | 90.00 × 90.00 mm | | |
| Hauteur | 1912.50 mm | | |
| Marche n° 8 | Hauteur : 1270.59 mm | | |
| Marche n° 9 | Hauteur : 1429.41 mm | | |
| Marche n° 10 | Hauteur : 1588.24 mm | | |
| Marche n° 11 | Hauteur : 1747.06 mm | | |
| Face 4 | Limon droit n° 1 Limon droit n° 2 | | |



| | | | |
|----------------|---------------------|--------------|---------------|
| Poteau d'angle | Côté gauche | Volées : 3-4 | Vue de dessus |
| Matériau | beech/hetre | | |
| Dimensions | 90.00 × 90.00 mm | | |
| Hauteur | 1395.29 mm | | |
| Marche n° 15 | Hauteur : 127.64 mm | | |
| Marche n° 16 | Hauteur : 286.46 mm | | |
| Marche n° 17 | Hauteur : 445.29 mm | | |
| Face 4 | Limon gauche n° 3 | | |



| Pièce | Matériau | Dimensions | Volume du débit | Volume réel |
|--------------------|-------------|--------------------------|---------------------|---------------------|
| Marche n° 1 | beech/hetre | 795.00 × 300.32 × 30.00 | 0.01 m ³ | 0.01 m ³ |
| Marche n° 2 | beech/hetre | 796.78 × 305.34 × 30.00 | 0.01 m ³ | 0.01 m ³ |
| Marche n° 3 | beech/hetre | 802.92 × 311.49 × 30.00 | 0.01 m ³ | 0.01 m ³ |
| Marche n° 4 | beech/hetre | 815.45 × 319.07 × 30.00 | 0.01 m ³ | 0.01 m ³ |
| Marche n° 5 | beech/hetre | 838.10 × 328.45 × 30.00 | 0.01 m ³ | 0.01 m ³ |
| Marche n° 6 | beech/hetre | 877.91 × 340.20 × 30.00 | 0.01 m ³ | 0.01 m ³ |
| Marche n° 7 | beech/hetre | 951.45 × 363.10 × 30.00 | 0.01 m ³ | 0.01 m ³ |
| Marche n° 8 | beech/hetre | 1125.04 × 518.07 × 30.00 | 0.02 m ³ | 0.01 m ³ |
| Marche n° 9 | beech/hetre | 1013.87 × 508.31 × 30.00 | 0.02 m ³ | 0.01 m ³ |
| Marche n° 10 | beech/hetre | 775.11 × 618.34 × 30.00 | 0.01 m ³ | 0.01 m ³ |
| Marche n° 11 | beech/hetre | 1259.08 × 420.58 × 30.00 | 0.02 m ³ | 0.01 m ³ |
| Marche n° 12 | beech/hetre | 1129.97 × 282.67 × 30.00 | 0.01 m ³ | 0.01 m ³ |
| Marche n° 13 | beech/hetre | 1079.90 × 256.45 × 30.00 | 0.01 m ³ | 0.01 m ³ |
| Marche n° 14 | beech/hetre | 1092.42 × 279.08 × 30.00 | 0.01 m ³ | 0.01 m ³ |
| Marche n° 15 | beech/hetre | 1231.82 × 406.79 × 30.00 | 0.02 m ³ | 0.01 m ³ |
| Marche n° 16 | beech/hetre | 1100.24 × 468.07 × 30.00 | 0.02 m ³ | 0.01 m ³ |
| Marche n° 17 | beech/hetre | 777.63 × 196.24 × 30.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Contremarche n° 1 | beech/hetre | 795.00 × 138.82 × 22.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Contremarche n° 2 | beech/hetre | 795.14 × 158.82 × 22.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Contremarche n° 3 | beech/hetre | 795.77 × 158.82 × 22.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Contremarche n° 4 | beech/hetre | 797.66 × 158.82 × 22.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Contremarche n° 5 | beech/hetre | 802.56 × 158.82 × 22.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Contremarche n° 6 | beech/hetre | 814.19 × 158.82 × 22.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Contremarche n° 7 | beech/hetre | 840.44 × 158.82 × 22.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Contremarche n° 8 | beech/hetre | 903.00 × 158.82 × 22.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Contremarche n° 9 | beech/hetre | 991.31 × 158.82 × 22.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Contremarche n° 10 | beech/hetre | 751.23 × 158.82 × 22.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Contremarche n° 11 | beech/hetre | 986.23 × 158.82 × 22.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Contremarche n° 12 | beech/hetre | 976.62 × 158.82 × 22.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Contremarche n° 13 | beech/hetre | 924.84 × 158.82 × 22.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Contremarche n° 14 | beech/hetre | 920.94 × 158.82 × 22.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Contremarche n° 15 | beech/hetre | 954.21 × 158.82 × 22.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Contremarche n° 16 | beech/hetre | 1056.39 × 158.82 × 22.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Contremarche n° 17 | beech/hetre | 770.71 × 158.82 × 22.00 | 0.00 m ³ | 0.00 m ³ |
| Limon gauche n° 1 | beech/hetre | 2949.68 × 372.45 × 30.00 | 0.03 m ³ | 0.02 m ³ |
| Limon gauche n° 2 | beech/hetre | 1696.71 × 257.52 × 30.00 | 0.01 m ³ | 0.01 m ³ |
| Limon gauche n° 3 | beech/hetre | 1769.42 × 361.29 × 30.00 | 0.02 m ³ | 0.01 m ³ |
| Limon droit n° 1 | beech/hetre | 2252.18 × 314.73 × 30.00 | 0.02 m ³ | 0.02 m ³ |
| Limon droit n° 2 | beech/hetre | 1752.99 × 364.99 × 30.00 | 0.02 m ³ | 0.01 m ³ |
| Limon droit n° 3 | beech/hetre | 840.16 × 267.22 × 30.00 | 0.01 m ³ | 0.01 m ³ |
| Poteau n° 1 | beech/hetre | 90.00 × 90.00 × 1912.50 | 0.02 m ³ | 0.02 m ³ |
| Poteau n° 2 | beech/hetre | 90.00 × 90.00 × 1395.29 | 0.01 m ³ | 0.01 m ³ |