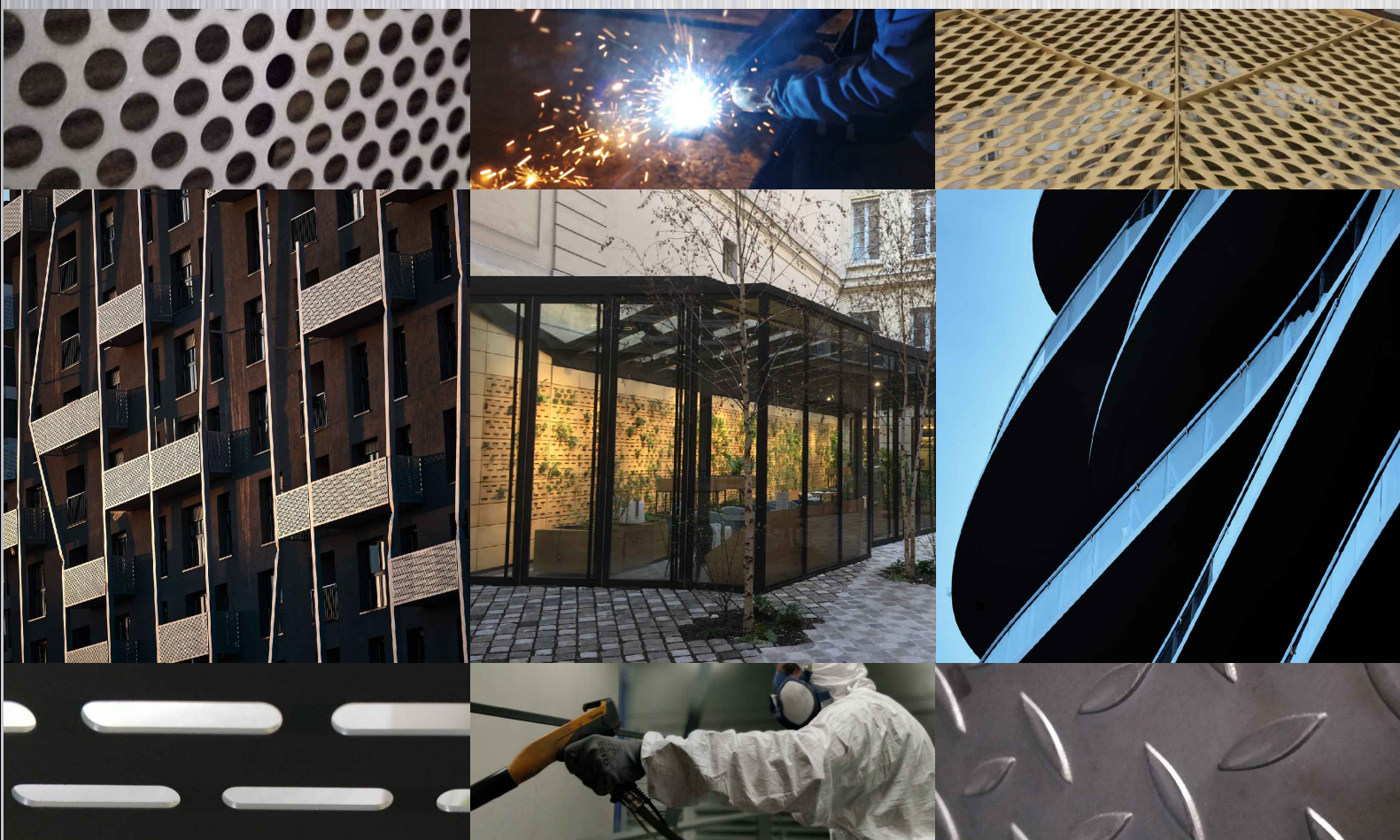


VERSERON

CATALOGUE PRET A LA POSE DE METALLERIE



FABRIQUE EN NORMANDIE

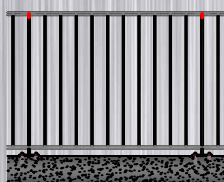
Verseron SAS
Rue des Pommiers
61120 VIMOUTIERS

Tél: 02.33.35.49.49 - Fax: 02.33.35.50.50 **mail: verseronsa@verseron.fr**

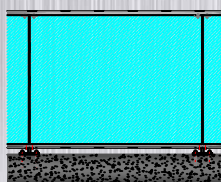
SOMMAIRE

GARDE CORPS

Barreaudés en page 2



Vitrés en page 3

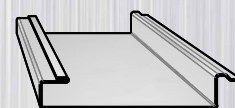


Tôlés en page 4



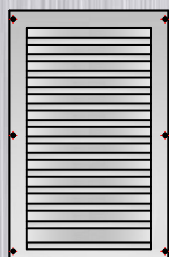
TOLES PLIEES

Standards, couvertines, oméga et spéciaux en page 5



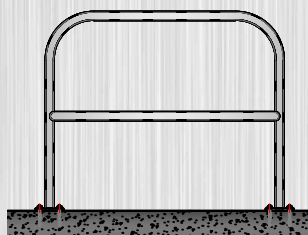
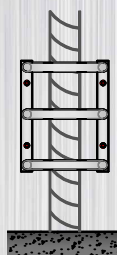
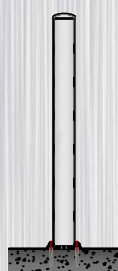
GRILLES DE VENTILATION

Page 6



PROTECTIONS

Potelet , protections EP et barrière en page 7



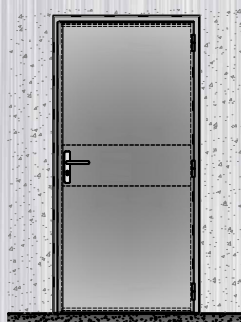
SUPPORTS VELOS

Au sol et muraux en page 8



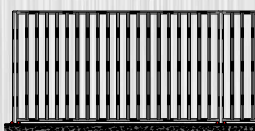
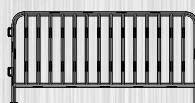
PORTES

Page 9



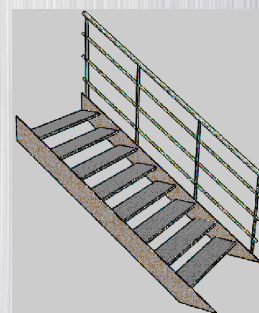
BARRIERE ET CLOTURE

Page 10



ESCALIERS

Page 11



LES POINTS FORTS

Délais rapides
Relevés sur sites
Etudes et réalisation de plans

ADAPTATION

VERSERON vous propose aussi une adaptation aux différents choix architectes pour les dimensions des profils.

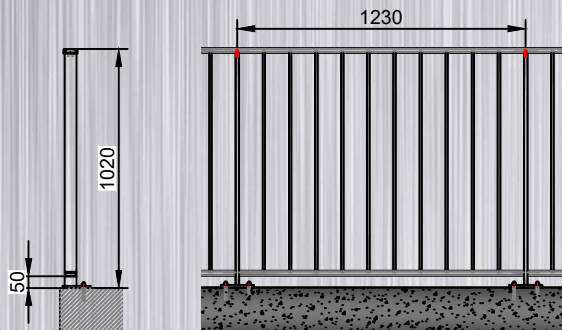
FINITIONS

Thermolaquage usine.
+ de 200 couleurs disponible.
Galvanisation en option pour une protection maximale.

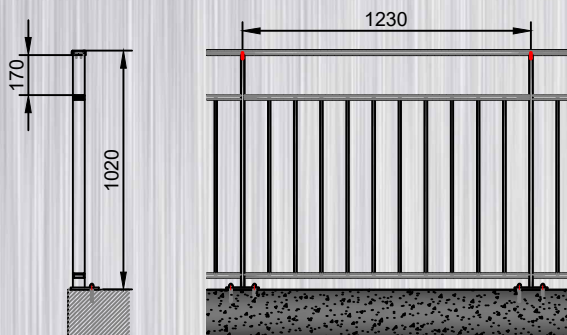
GARDE CORPS BARREAUDES

Pose à la Française

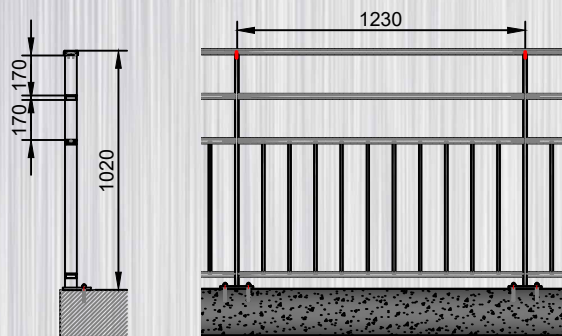
Barreaudés toute hauteur



Avec une lisse intermédiaire



Avec deux lisses intermédiaires

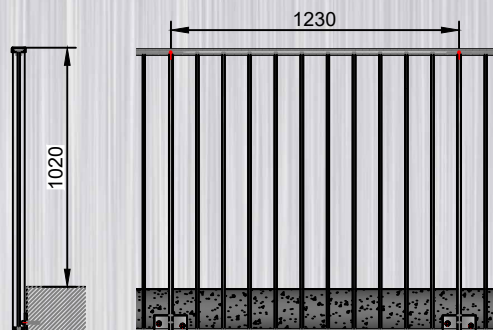


Barreaudages possibles:

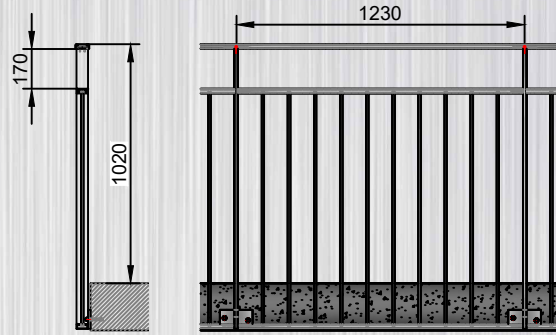
- Rond Ø 17.2 ○
- Rond Ø 21.3 ○
- Barreaux 20*20 □
- Barreaux 40*10 ▭
- Barreaux 40*15 ▭

Pose à l'Anglaise

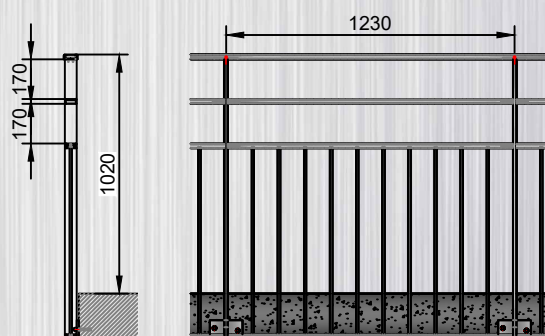
Barreaudés toute hauteur



Avec une lisse intermédiaire



Avec deux lisses intermédiaires



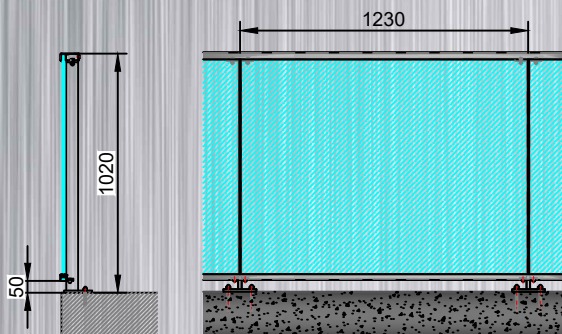
Mains courantes standards:

- Tube 40 x 20
- Tube 50 x 20
- Tube 60 x 20
- Tube 60 x 30

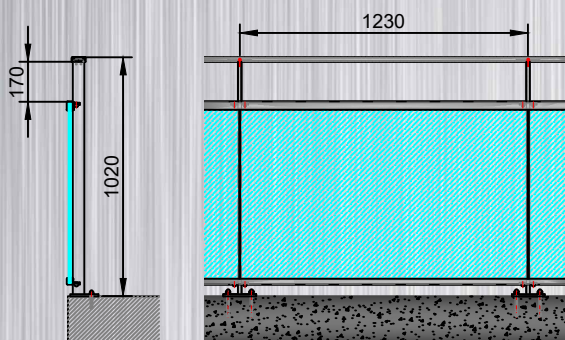
GARDE CORPS VITRES

Pose à la Française

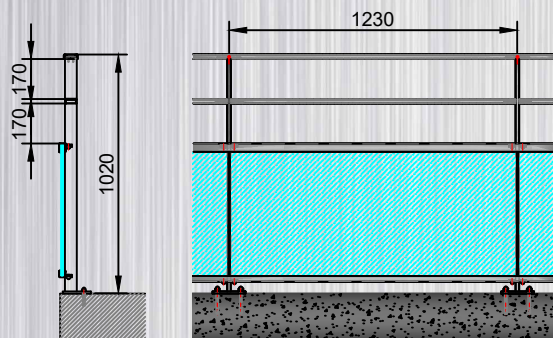
Vitré toute hauteur



Avec une lisse intermédiaire



Avec deux lisses intermédiaires

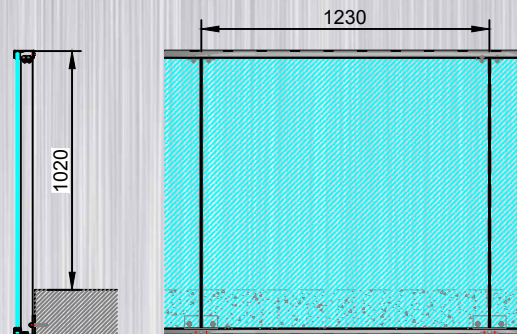


Vitrages possibles:

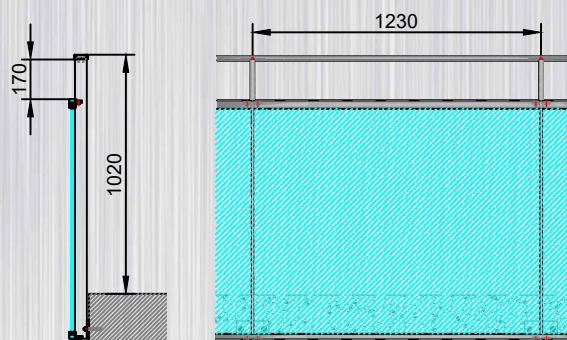
Transparent
Translucide
Opaque
Opale
Sablé
De couleurs

Pose à l'Anglaise

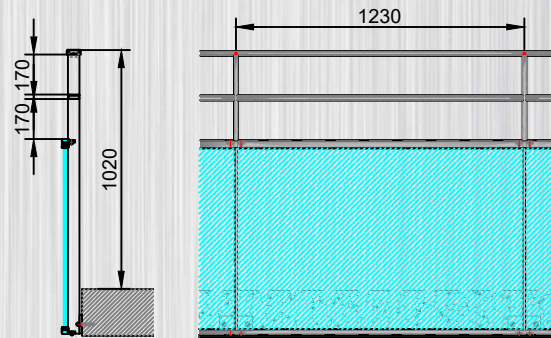
Vitré toute hauteur



Avec une lisse intermédiaire



Avec deux lisses intermédiaires



Mains courantes standards:

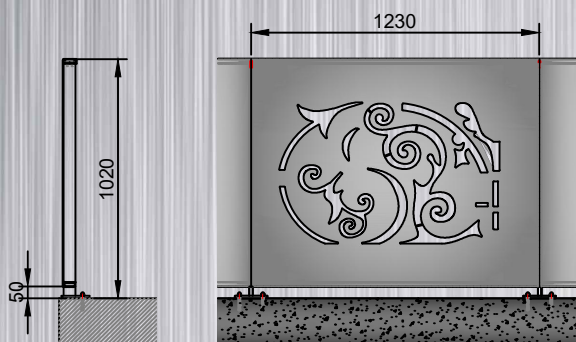
Tube 40 x 20
Tube 50 x 20
Tube 60 x 20
Tube 60 x 30



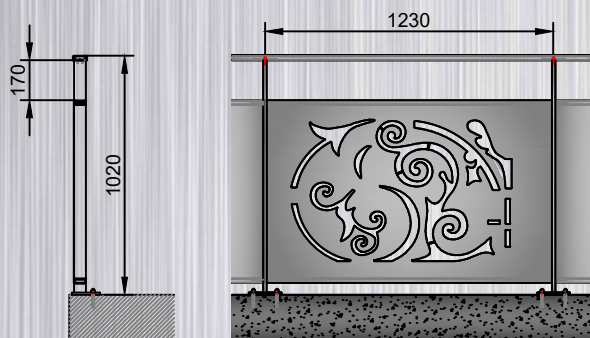
GARDE CORPS TOLES

Pose à la Française

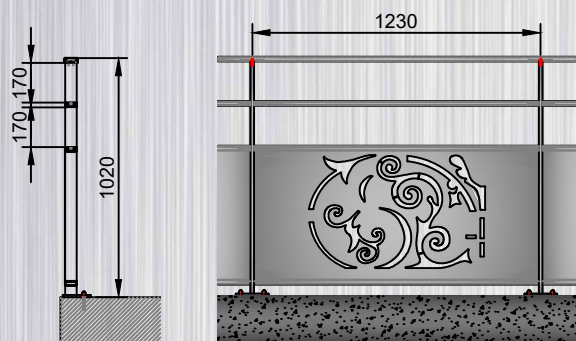
Tôle toute hauteur



Avec une lisse intermédiaire



Avec deux lisses intermédiaires

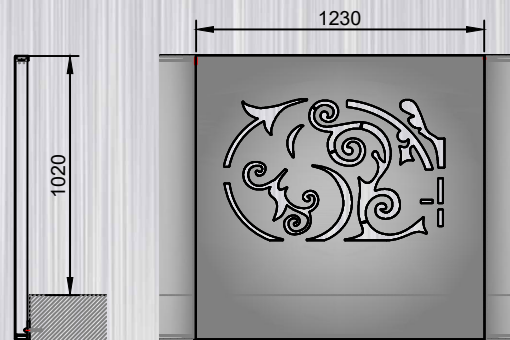


Nos différents types de tôles

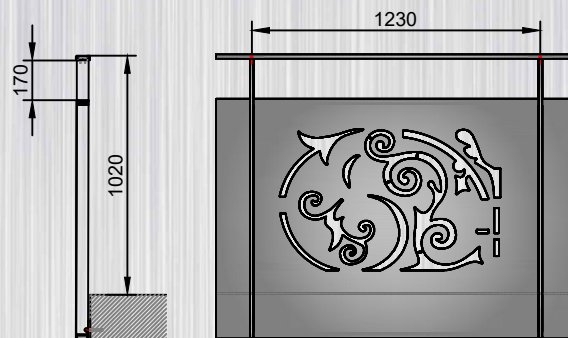
Tôles pleines
Tôles découpe lasers
Tôles embouties
Tôles perforées

Pose à l'Anglaise

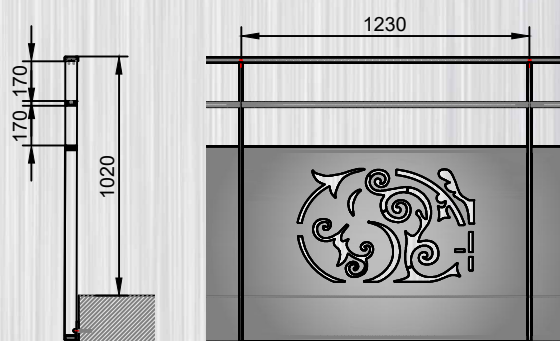
Tôle toute hauteur



Avec une lisse intermédiaire



Avec deux lisses intermédiaires



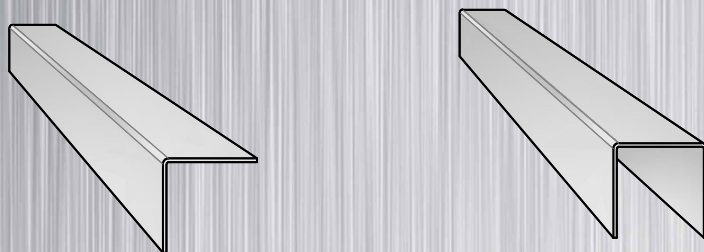
Mains courantes standards:

Tube 40 x 20
Tube 50 x 20
Tube 60 x 20
Tube 60 x 30

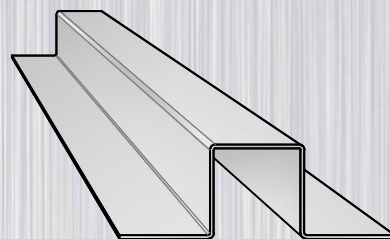


TOLERIES

Type standard avec un ou deux plis



Type OMEGA



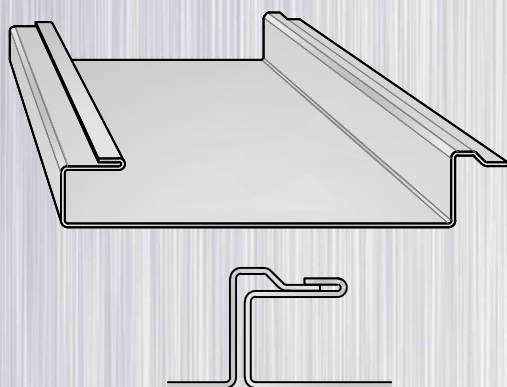
Type couverture



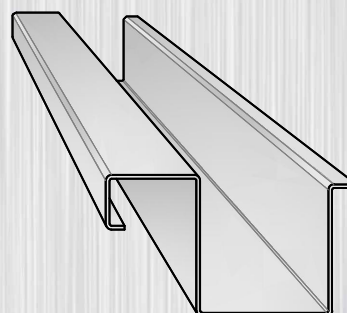
Type pincé



Type caissette



Type spécial



Tôles aluminium: 10/10, 15/10 et 20/10

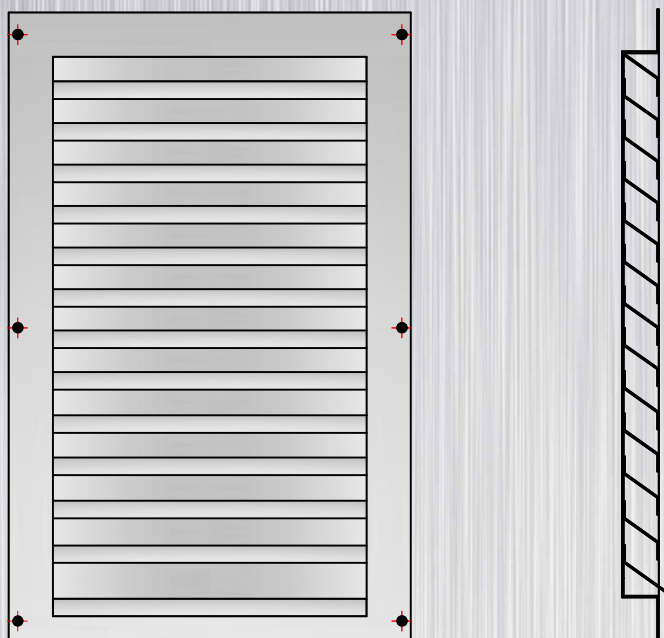
Tôles EZ: 15/10 et 20/10

Perforations, entailles, poinçonnages suivant demande

Longueur de pliage jusqu'à 4.00m

GRILLES DE VENTILATION

VENTILATION A VENDELLES



Grille au pas de 40mm

Disponibles avec ou sans moustiquaires

TABLEAU DES SURFACE PASSAGE D'AIR

<i>en mm</i>	300 ^{ht}	500 ^{ht}	800 ^{ht}	1000 ^{ht}
300 ^g	0.036m ²	0.062m ²	0.102m ²	0.128m ²
500 ^g	0.073m ²	0.126m ²	0.205m ²	0.257m ²
800 ^g	0.128m ²	0.220m ²	0.359m ²	0.451m ²
1000 ^g	0.165m ²	0.283m ²	0.461m ²	0.580m ²

Autres dimensions sur demande

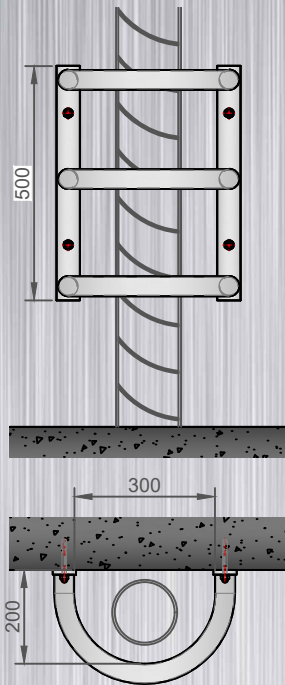
- Tôle acier galva ou EZ
- Thermolaquage RAL au choix

PROTECTIONS

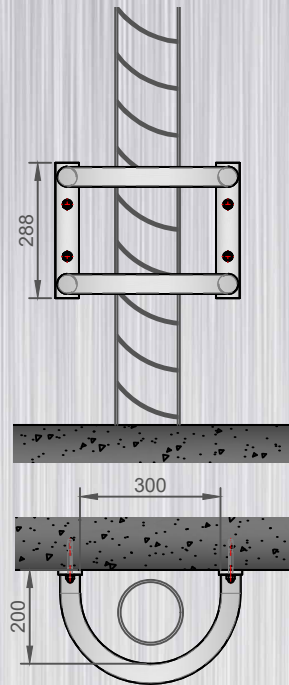
PROTECTIONS DESCENTE EP

Ossature Ø42

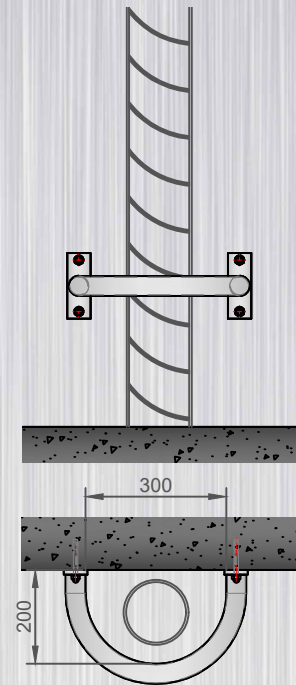
Triple



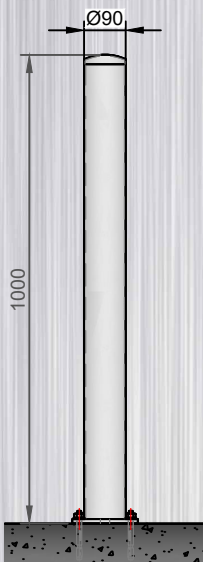
Double



Simple

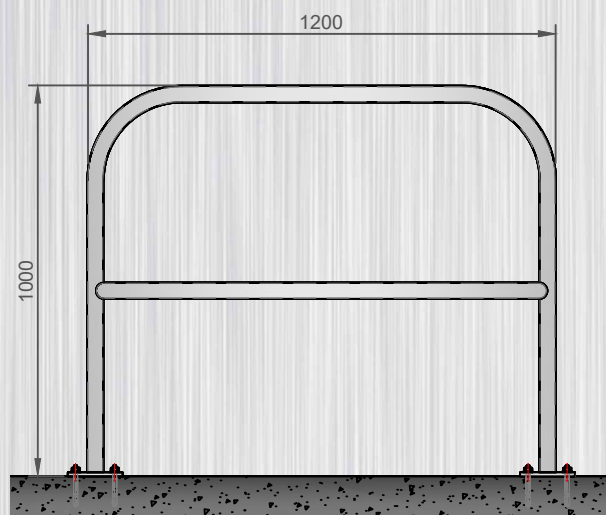


POTELET



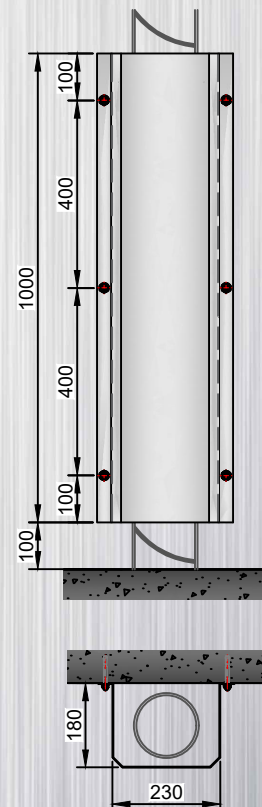
BARRIERE

Ossature Ø42



PROTECTIONS DESCENTE EP

Tôle Ep.2mm



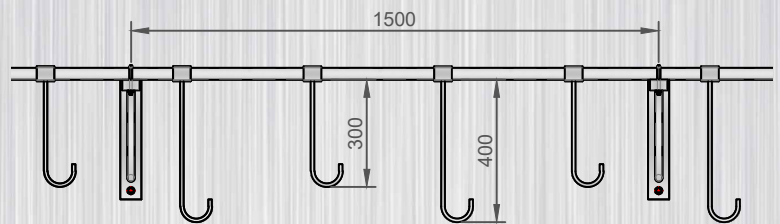
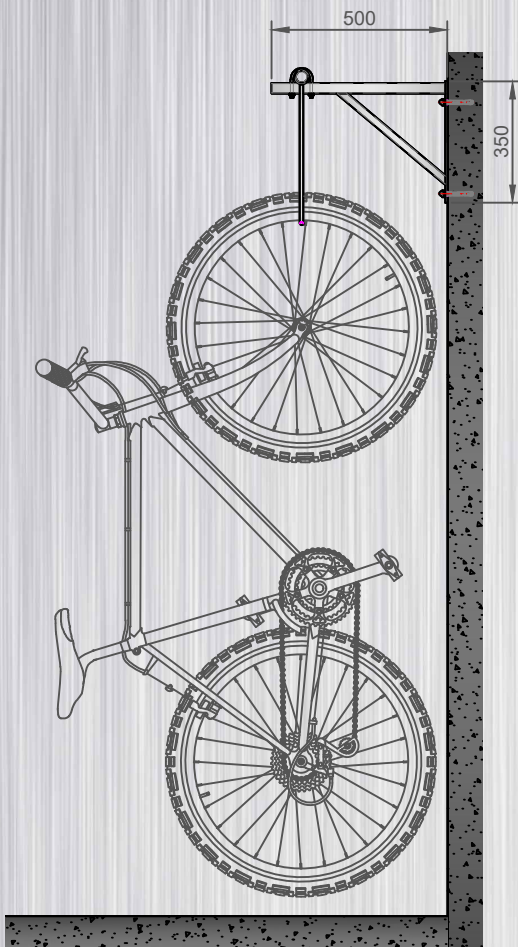
SUPPORTS VELOS

SUPPORT VELOS AU SOL



3 ou 5 places

SUPPORT VELOS MURAUX

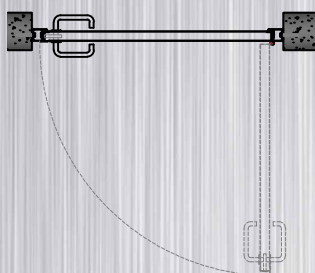
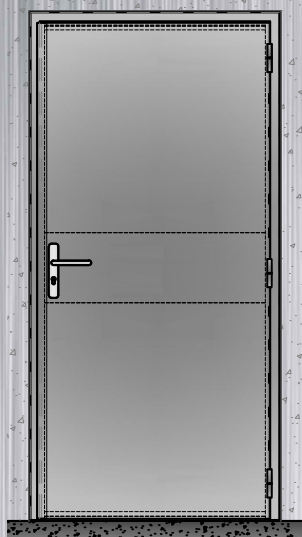


Extensible à l'infini

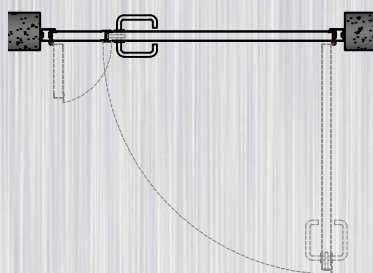
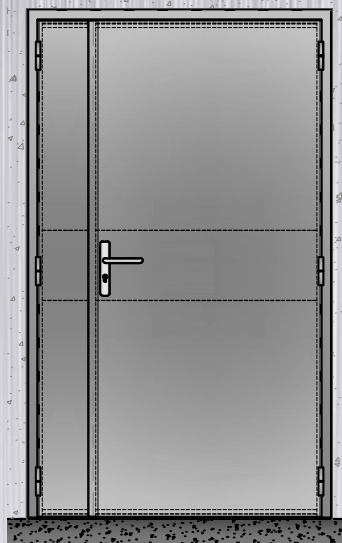
Protection de jante plastique en option

PORTE PROVISOIRE

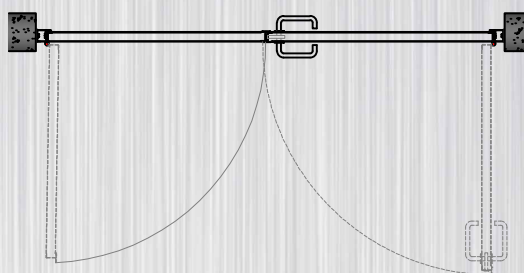
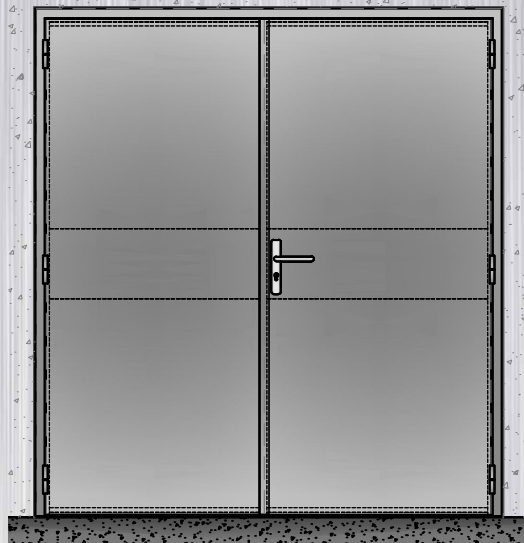
Porte un vantail



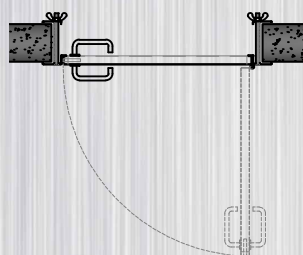
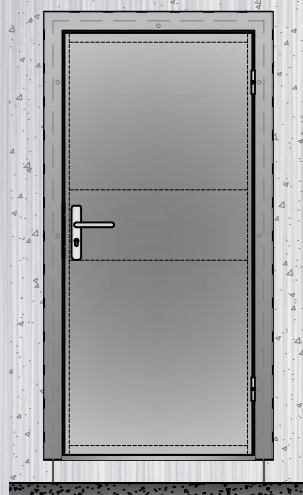
Porte deux vantaux tiercée



Porte deux vantaux double



Porte provisoire



DIMENSIONS PORTES UN VANTAIL

Passage libre : 800 x 2100^{ht}
900 x 2100^{ht}
1000 x 2100^{ht}

DIMENSIONS PORTES DEUX VANTAUX TIRCEES

Passage libre : 1300 x 2100^{ht}
1400 x 2100^{ht}
1500 x 2100^{ht}

DIMENSIONS PORTES DEUX VANTAUX DOUBLES

Passage libre : 1600 x 2100^{ht}
1800 x 2100^{ht}
2000 x 2100^{ht}

DIMENSION PORTE PROVISOIRE

Pour maçonnerie de 1200 Maximum
Passage libre = béton - 155mm

QUINCAILLERIE PORTES UN VANTAIL

Serrure 1 point
Cylindre provisoire de chantier
Béquille double / Poignée de tirage
Ferme porte en applique (OPTION)
Ventouses / gâche électrique sur demande

QUINCAILLERIE PORTES TIERCEE ET DOUBLE

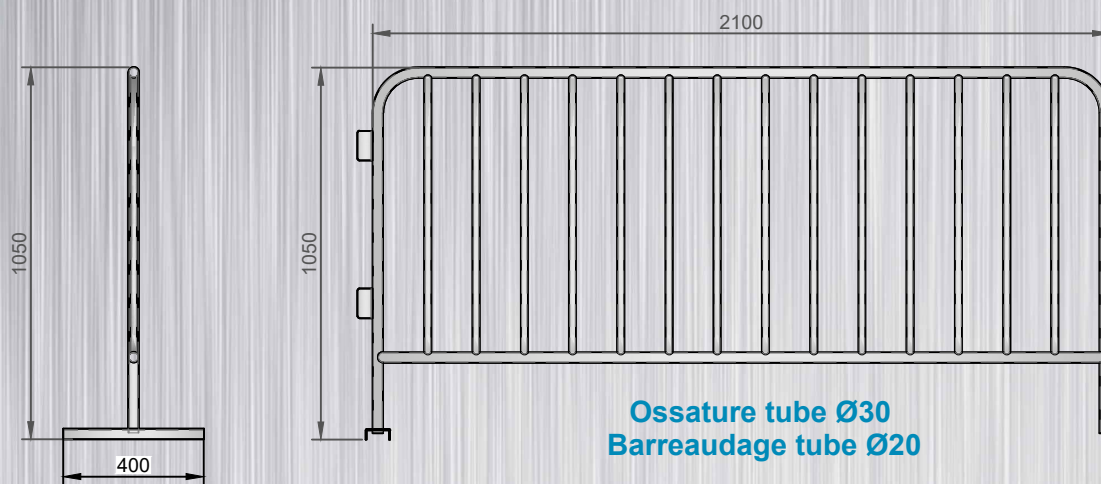
Serrure 1 point
Cylindre provisoire de chantier
Béquille double / Poignée de tirage
Crémone en applique pour le semi-fixe
Ferme porte en applique (OPTION)
Ventouses / gâche électrique sur demande

QUINCAILLERIE PORTE PROVISOIRE:

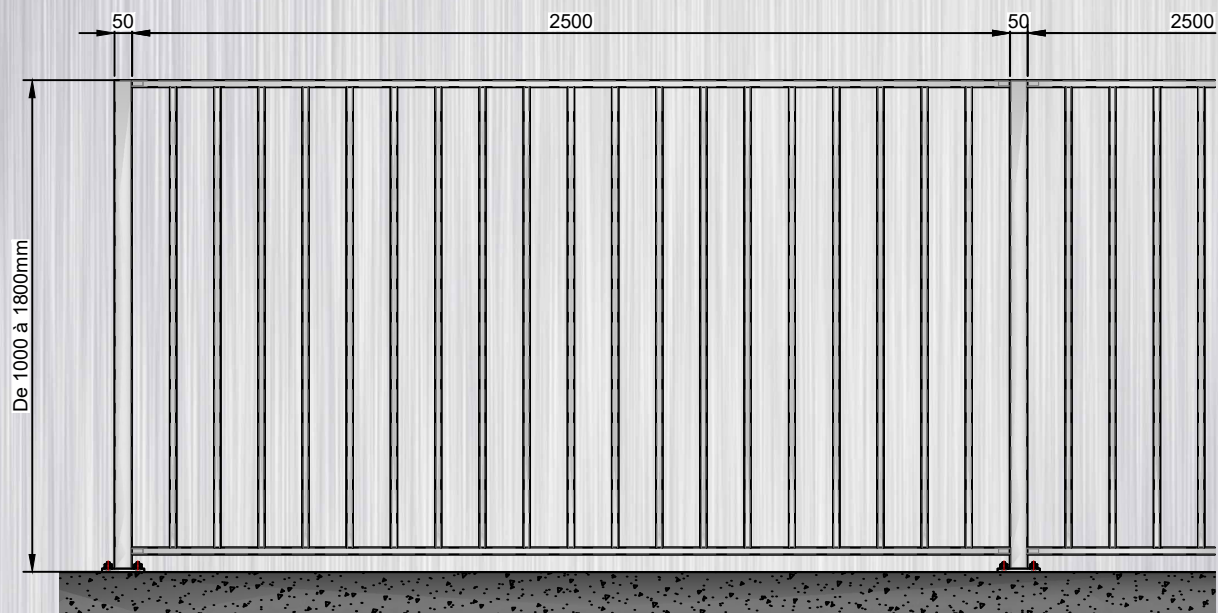
Serrure 1 point
Cylindre provisoire de chantier
Béquille double
Pose en tableaux
rapide et sans fixations

Barrière / Clôture

Barrière type police



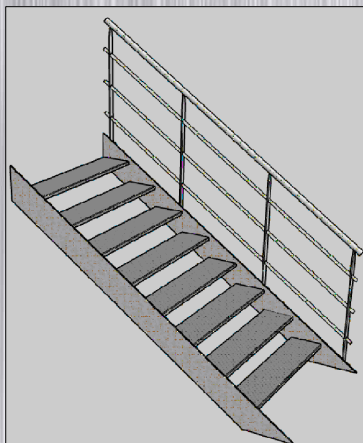
Clôture standard



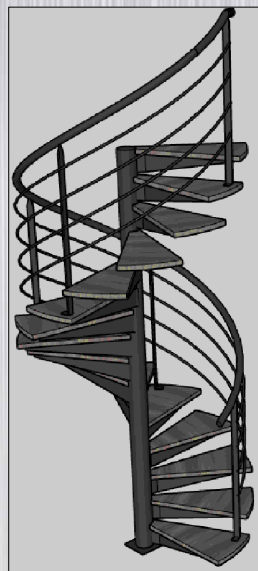
Poteaux 50x50
Barreaudage tube Ø18
Lisse haute et basse en tube 50x20
Pose en enfilade

Escaliers

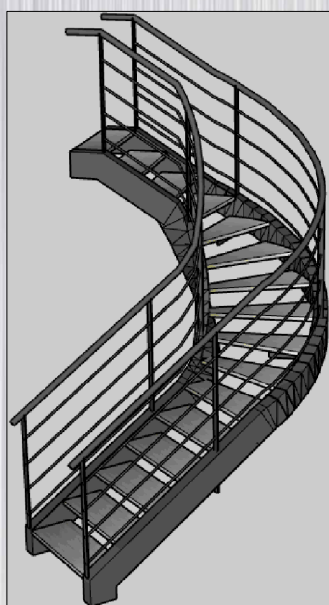
Escalier droit



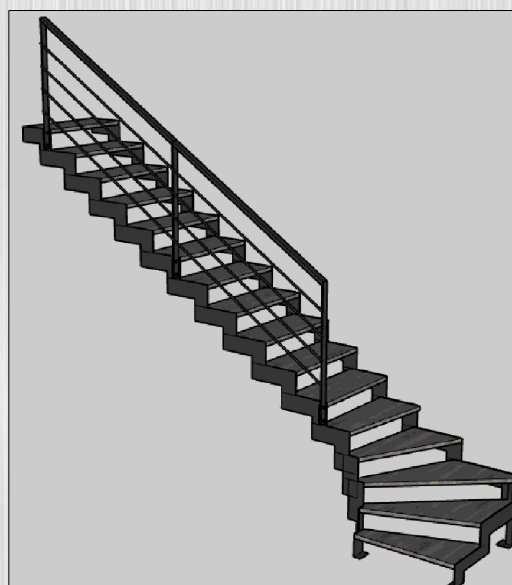
Escalier hélicoïdale



Escalier balancé

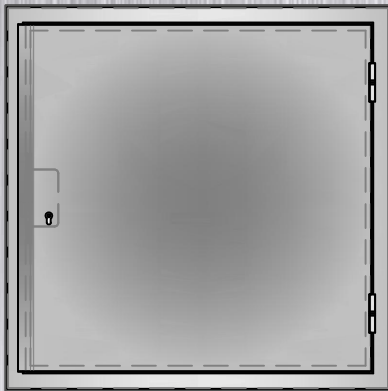


Escalier quart tournant



Escaliers sur demande, avec plusieurs choix de limons, de marche (tôle pleine, emboutie, larmée...)
Garde corps, en remplissage barreaudés, en lisse filante ou encore en tôle perforée.

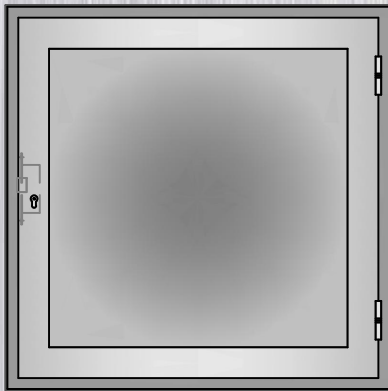
Trappes au mur non PF/CF



Trappe d'accès technique en simple peau.
Dimensions standards béton:

- 600*600ht
- 700*700ht
- 800*800ht
- 900*900ht
- 1000*1000ht

Trappes au mur PF 30min

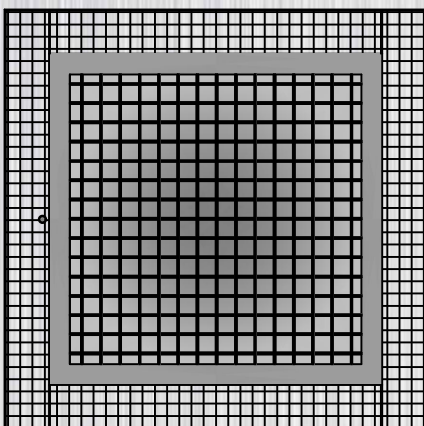


Trappe d'accès technique tube à ailette
Dimensions standards béton:

- 600*600ht
- 700*700ht
- 800*800ht
- 900*900ht
- 1000*1000ht

SUIVANT PV 11A211

Trappes au sol à carreler étanche



Trappe d'accès technique
Dimensions standards béton:

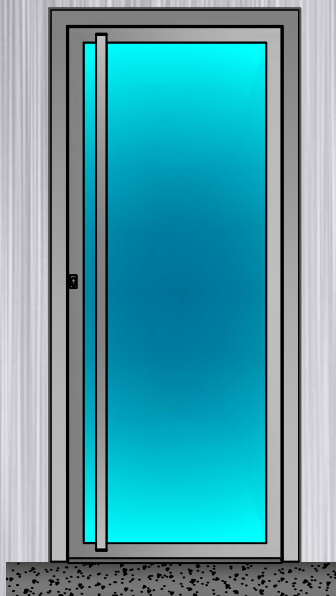
- 600*600ht
- 700*700ht
- 800*800ht
- 900*900ht
- 1000*1000ht

Eléments techniques:

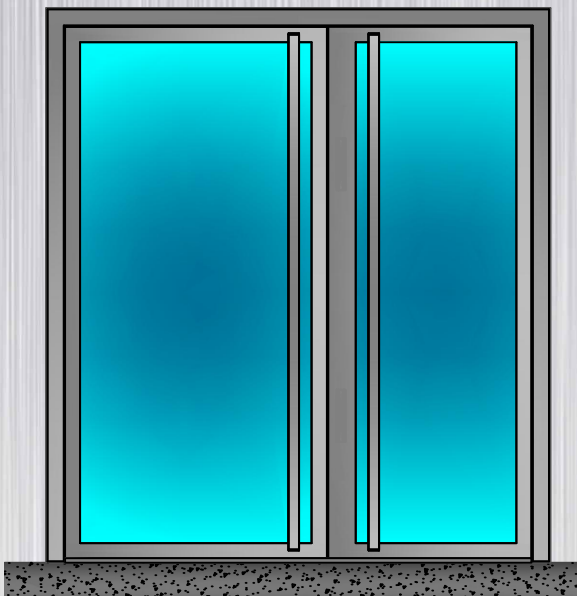
Ensemble entièrement étanche, paumelles invisibles.
Contour en caillebotis pour la récupération des eaux.
Remplissage en maille pour accroche béton.
Vérins d'aide à l'ouverture sur demande.

ENSEMBLE REALISABLE SUR MESURE

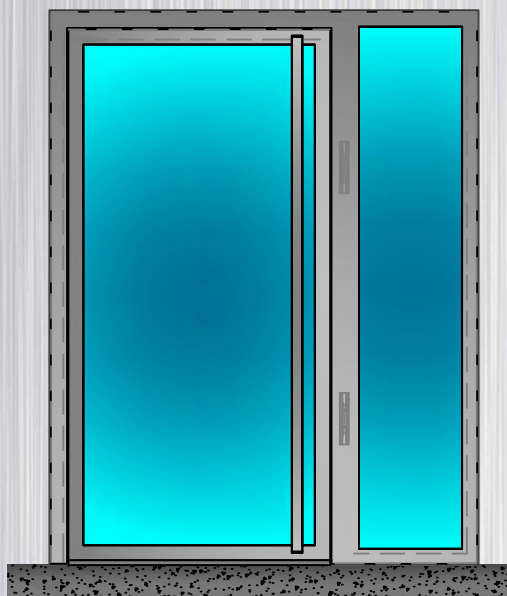
Porte 1 Vantail



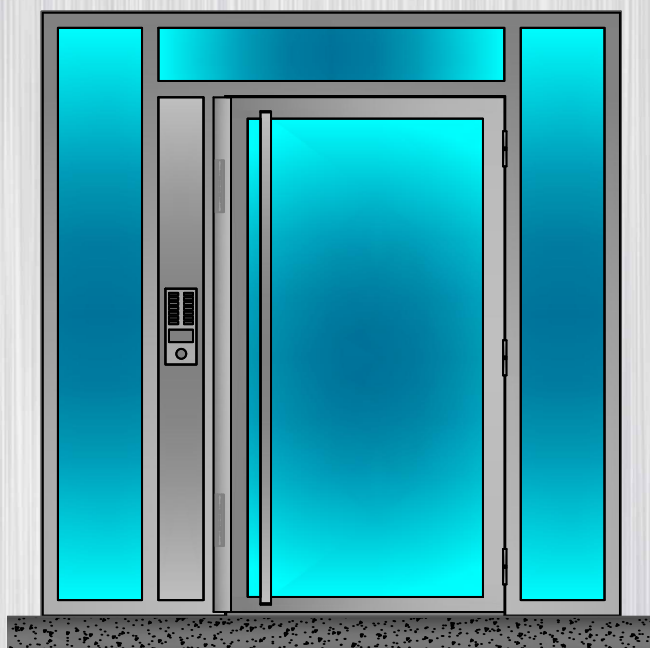
Porte 2 Vantaux / égaux ou tièrcés



Porte 1 Vantail + fixe



Porte 1 Vantail + fixes et imposte



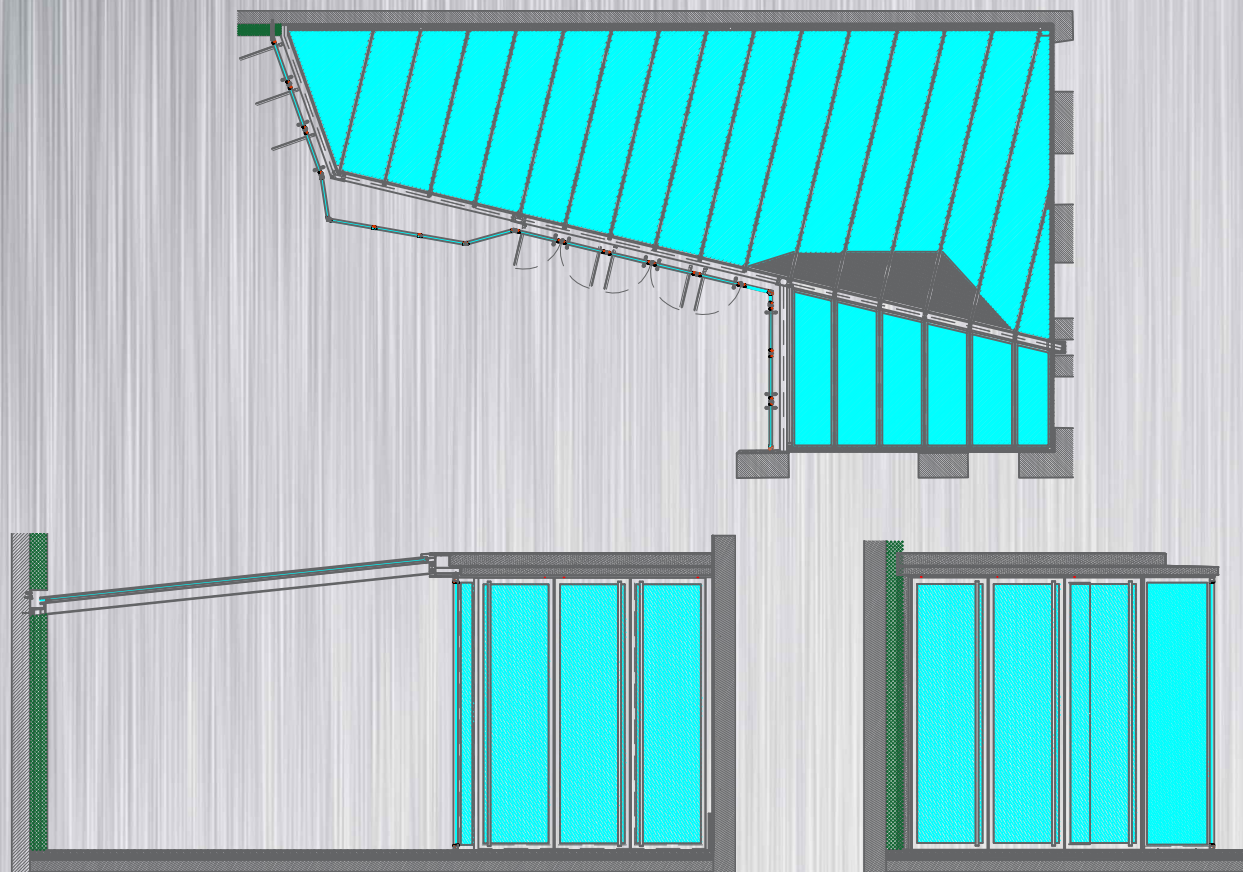
ENSEMBLE REALISABLE SUR MESURE

QUINCAILLERIE AU CHOIX

Serrure 1 point / 3 points - Serrure à rouleaux - Ventouse 300kg x2u
Ferme porte encastré - Crémone en applique ou encastré - gâche
Béquille / poignée de tirage / bâton de maréchal

REALISABLE EN RUPTURE DE PONT THERMIQUE

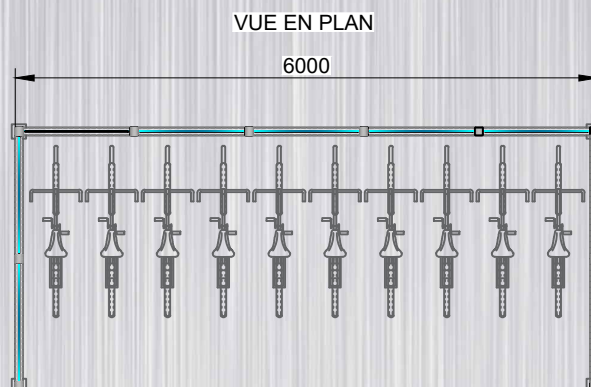
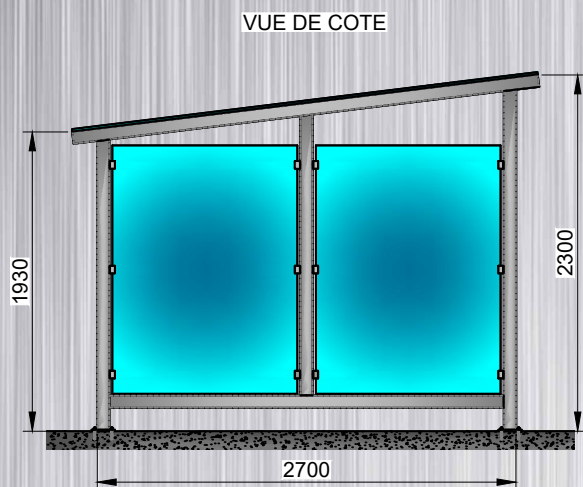
Verrière



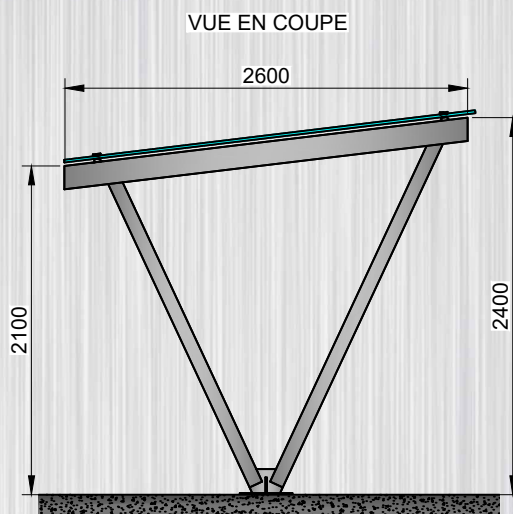
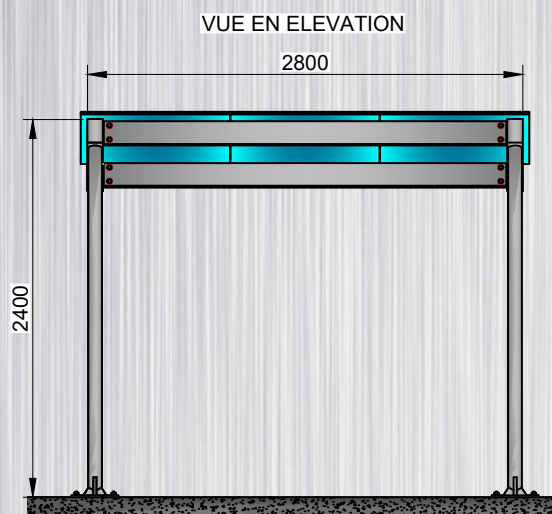
REALISE EN RUPTURE DE PONT THERMIQUE

ETUDES SUR DEMANDE

Abris vélos modulable



Abris vélos type Verseron



SUPPORT VELOS SUR DEMANDE



3 ou 5 places

Eléments techniques:

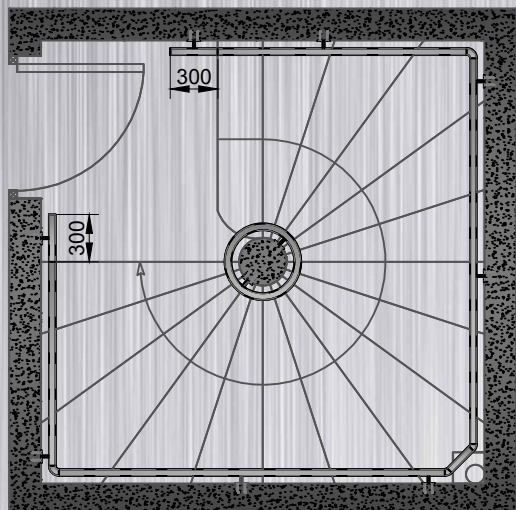
Ossature robuste en tube acier.
Assemblage par boulonnerie inox.

Remplissage au choix : Vitrage, plexiglass, métal déployé, tôle perforée, maille inox

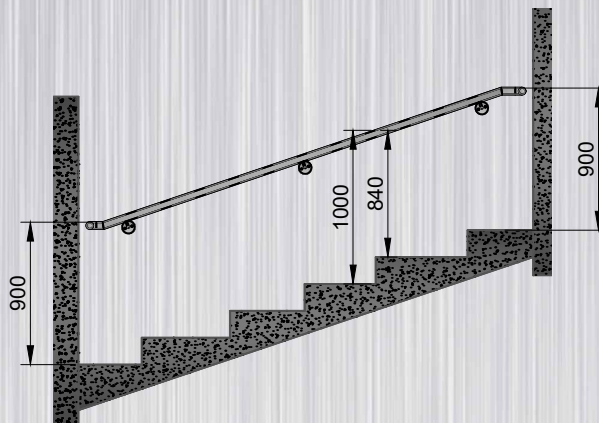
POSE EN ENFILADE

Main courante ERP

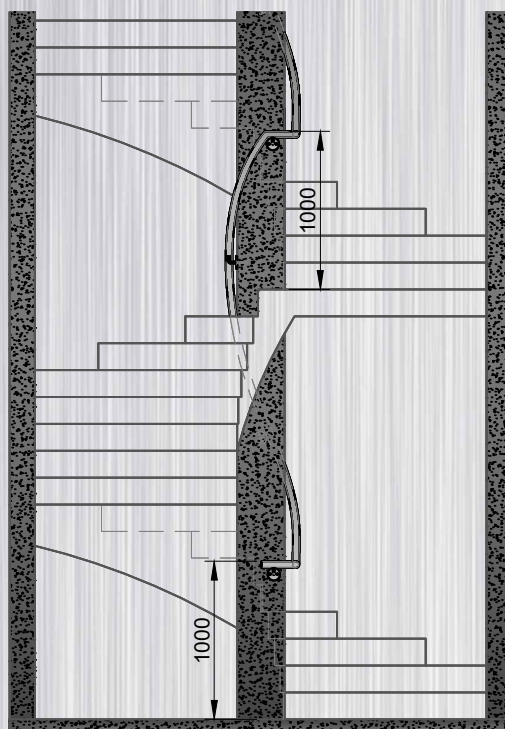
VUE EN PLAN



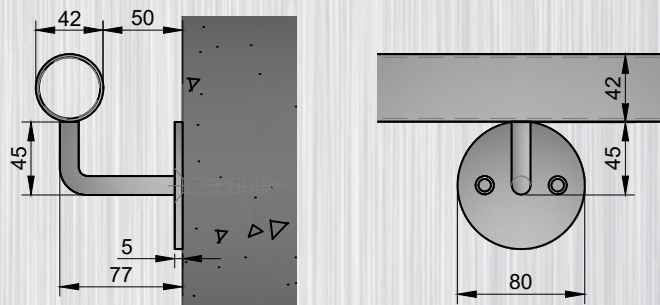
VUE EN ELEVATION MAIN COURANTE DROITE



VUE EN ELEVATION MAIN COURANTE DEBILLARDEE



DETAIL MAIN COURANTE



Éléments techniques:

Main courante en tube $\varnothing 42.4$ ou $\varnothing 33.7$

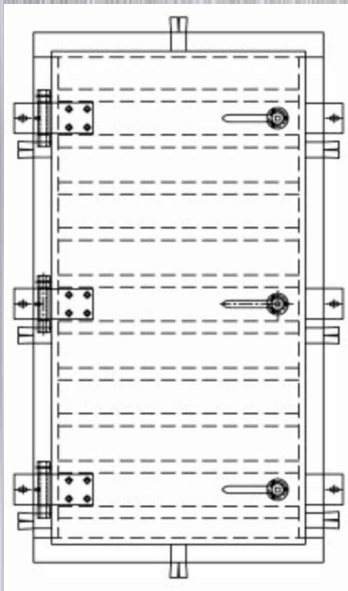
Ecuyer acier $\varnothing 80$ mm ép. 5mm

Fixation sur béton - placo - doublage

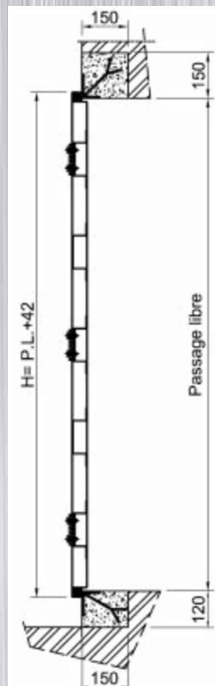
FINITION ANTIROUILLE - GALVA - THERMOLAQUEE

Portes étanches

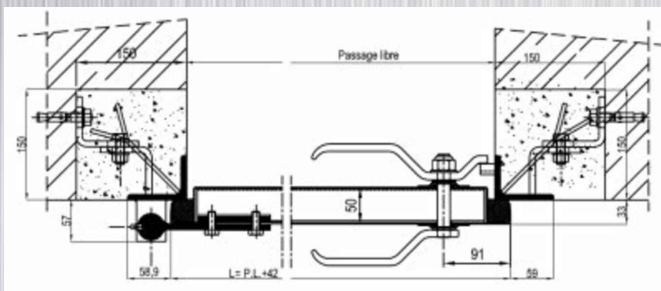
VUE EN ELEVATION



VUE EN COUPE



VUE EN PLAN



CASSIOPEE 2000

Etanche à une pression de 2m de colonne d'eau

CASSIOPEE 6000

Etanche à une pression de 6m de colonne d'eau

Éléments techniques:

Vantail en tôle électro-zinguée pliée d'épaisseur 2mm avec renfort intérieurs.

Cadre dormant en cornière inégale et avec patte de scellement.

Joint d'étanchéité périphérique en mousse de néoprène 4 faces

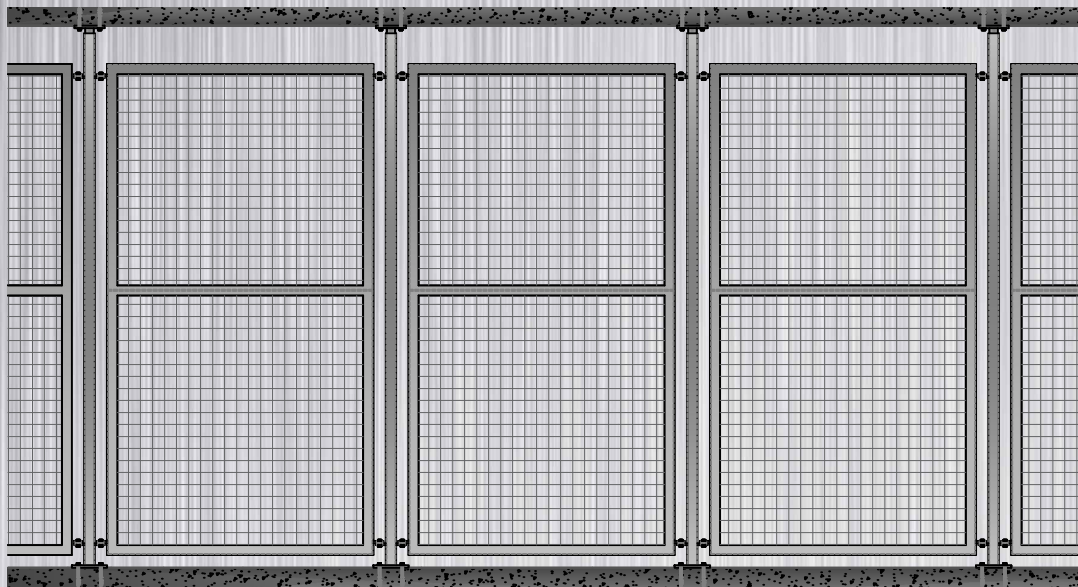
Ferrage par 3 paumelles

Fermeture par verrous à levier.

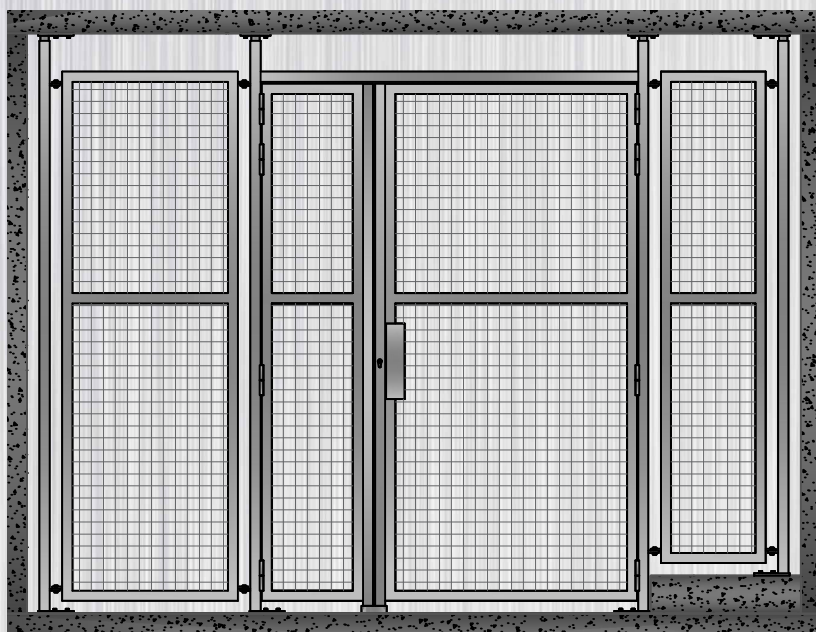
FINITION BRUT - ANTIROUILLE - INOX

Cloisons grillagées

CLOISONS FIXES



CLOISONS FIXES AVEC OUVRANTS



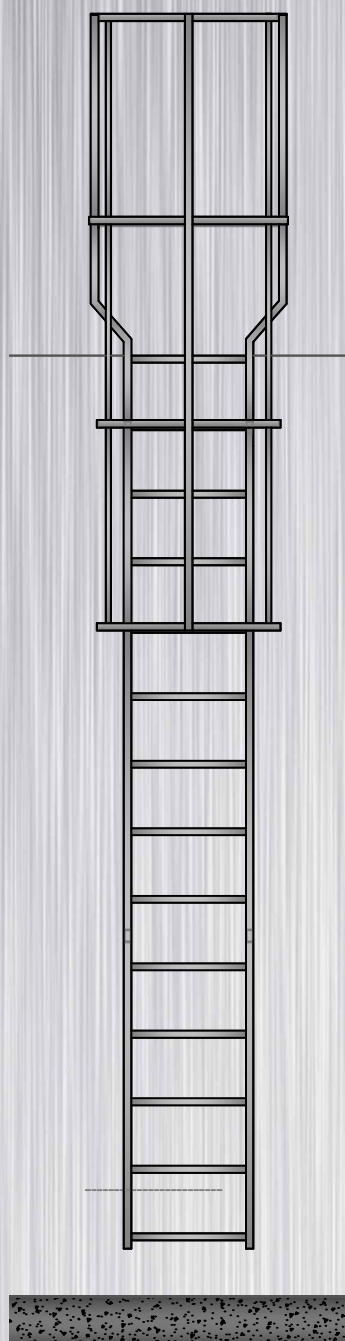
ELEMENTS TECHNIQUES:

Poteaux en tube 40*40 - Cadre en cornière 40*40 - Remplissage maille 50*50
Ensemble réglable en hauteur

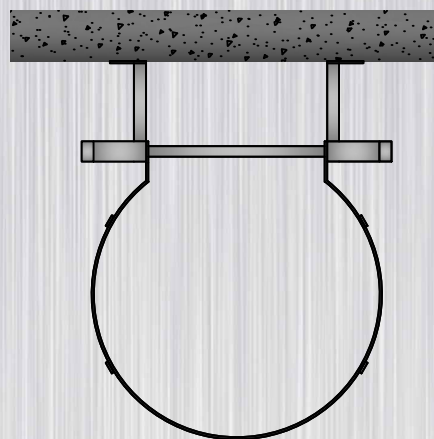
FINITION - ANTIROUILLE - GALVA - THERMOLAQUEE

Echelle à crinoline

VUE EN ELEVATION



VUE EN PLAN



SUIVANT NORME NF 85016

REALISABLE EN GRANDE HAUTEUR AVEC PALIER DE REPOS

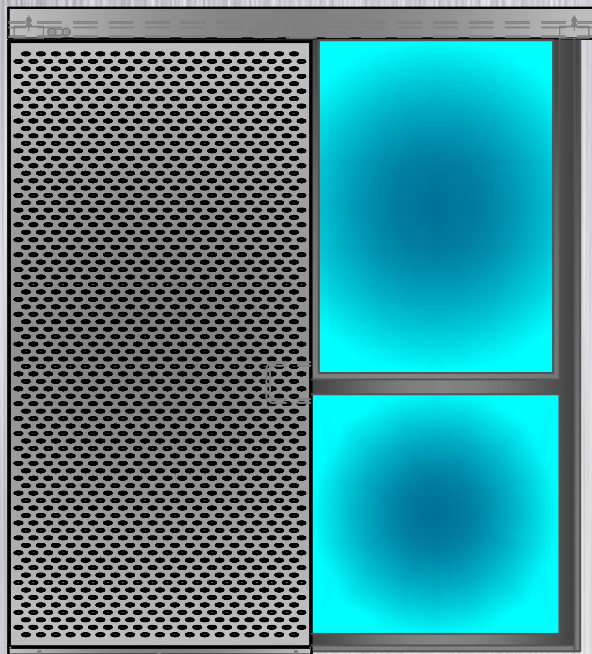
SUR DEMANDE:

Condamnation de la crinoline
Platelage haut
Portillon haut

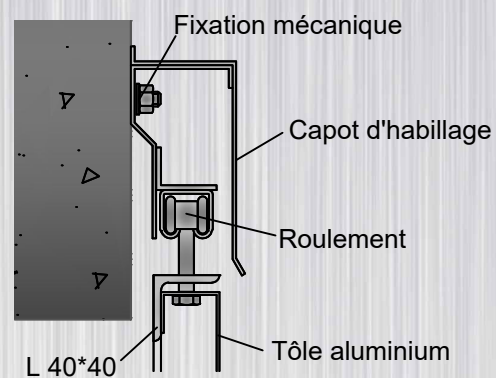
FINITION - ANTIROUILLE - GALVA - THERMOLAQUEE - ALU BRUT

Volet coulissant

VUE EN ELEVATION
DEPUIS L'EXTERIEUR



COUPE DE DETAIL
SUR RAIL



ELEMENTS TECHNIQUES:

Quincaillerie de roulement de la gamme MANTION.
Poignée de tirage intérieur
Butées d'extrémités invisibles
Blocage d'ouvertures / fermetures invisibles

DECLINAISONS DE L'OUVRANT :

Tôle pleine, emboutie, perforée, découpée laser

FINITION - ANTIROUILLE - GALVA - THERMOLAQUEE