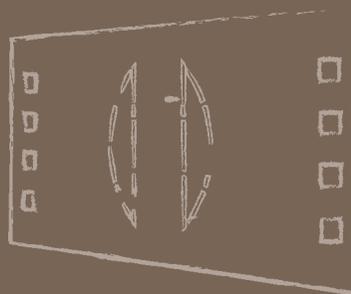


FABRICATION
FRANÇAISE

- Verrières d'ateliers
- Portails / Portillons
- Grilles de défense
- Mains courantes
- Grilles ouvrantes
- Barres d'appuis
- Marquises
- Garde-corps
- Balcons



*L'alliance
de la sécurité
et de l'esthétique*



*Standard
et sur mesure*



Verrière avec fenêtre et imposte

Caractéristiques :

- Verrières d'atelier d'intérieur en acier standard ou sur mesure, pose entre tableau.
- Livrées prêtes à assembler
- Structure en Acier en T et comière de 30mm de large et 4 mm d'épaisseur, parclozes de 12x12 mm fixées par attaches rapides (clips) avec angles, joints vitrages KISO 9x3mm, l'ensemble pré-peint noir.
- Vitrages en verre clair feuilleté 33/2
- Les matériaux que nous utilisons pour la fabrication de nos verrières d'intérieur d'ateliers sont en acier laminés, il y aura donc une différence d'aspect entre les parties soudées et le reste. (Exemple : soudures aux angles)
- Pose uniquement à l'intérieur, pas d'isolation thermique, phonique et d'air.





Verrière fixe Quiétude

Les verrières d'ateliers permettaient aux artistes de diffuser un maximum de luminosité dans leurs lieux de création. Aujourd'hui elles permettent d'apporter de l'originalité à votre intérieur, séparant les espaces sans réduire la profondeur de champ.



Détail d'angle



Loquet de fermeture de fenêtre



Serrure pour porte



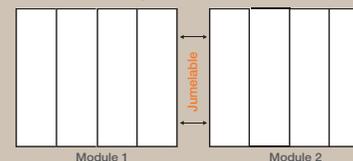
Porte
coulissante
avec imposte



Prise de cotes :

- La hauteur et la largeur de l'ouverture doivent être mesurées en 3 endroits différents au minimum. Il vous faut déterminer la hauteur d'ouverture la plus faible afin de faciliter la pose.
- Nous vous conseillons de retirer 5 mm sur la hauteur. Utiliser un mastic acrylique de bouchage qui peut se peindre à la couleur du mur.
- Sur la ou les tranches visibles de la verrière, nous vous conseillons de mettre un plat de finition à fixer avec du mastic acrylique, afin de masquer les perçages.

Verrière à deux modules pour un ensemble supérieur à 2,20 m





Cadre et montant en tube 40x40x2, remplissage en tôle plane de 2 mm d'épaisseur avec découpe Laser, plat de battement.



Cadre en tube 35x35x2, barreaudage en carré plein 14, soubassement en tôle plane de 2 mm, plat de battement.



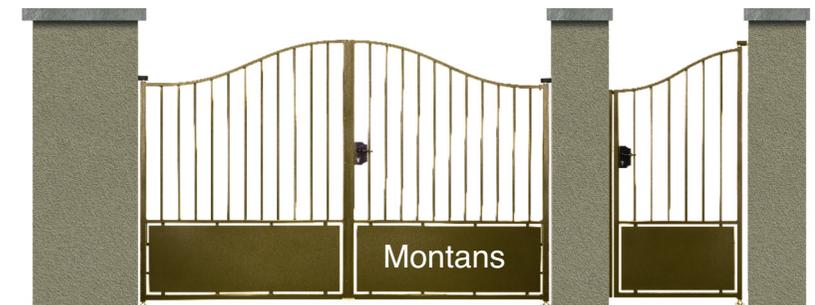
Cadre et montant en tube 40x40x2, remplissage en tôle avec deux pliages et tôle perforée carré 40 de 2 mm d'épaisseur, plat de battement.

Caractéristiques :

- Coulissants ou deux vantaux.
- Tubes acier de qualité «serrurier».
- Tôles acier découpe laser et soubassement épaisseur 2 mm.
- Serrure LOCINOX.
- Pivot haut sur platine réglable et crapaudine basse.



Cadre et montant en tube 40x40x2, remplissage en tôle plane de 2 mm d'épaisseur avec découpe Laser motif carré 120x120, plat de battement.



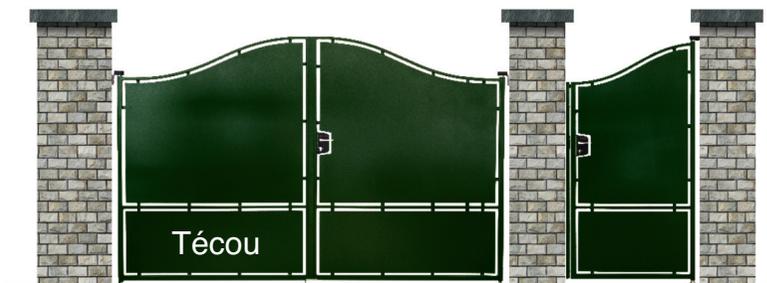
Cadre en tube 35x35x2, cintre en tube rectangle 35x20x2, barreaudage en tube rond Ø 17, soubassement en tôle plane de 2 mm, plat de battement.

L'acier

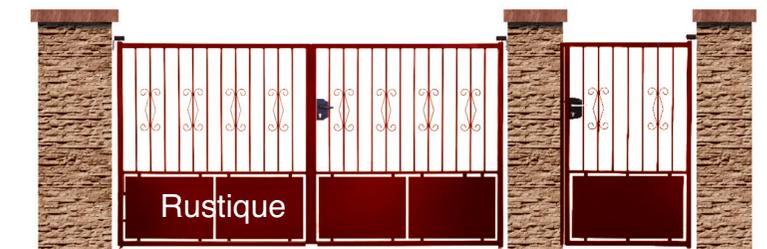
- Résistant aux chocs
- Durable
- Esthétique



Cadre en tube 35x35x2, cintre en tube rectangle 35x20 x2, barreaudée en tube rond Ø16 avec manchon décor, frise volute en fer plat 12x5, soubassement en tôle plane de 2 mm d'épaisseur avec rosace, fer de lance de 130 mm plat de battement.

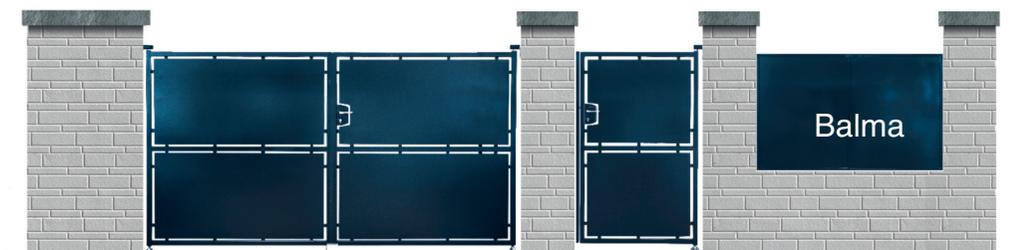


Cadre en tube 35x35x2, cintre en tube rectangle 35x20x2, l'ensemble en tôle plane de 2 mm, plat de battement.



Cadre en tube 35x35x2, barreaudage en carré plein 14, motif en fer plat 12x5 soubassement en tôle plane de 2mm, plat de battement.

Tous nos portails existent en 2 vantaux ou coulissants.



Cadre et traverse en tube carré 35x35x2, remplissage en tôle plane de 2 mm d'épaisseur, plat de battement.



Cadre en tube 35x35x2, barreaudage en carré plein 14 et cadre intérieur fer plat 25x5, soubassement en tôle plane de 2mm, plat de battement.



Cadre en tube 35x35x2, barreaudage en carré plein 14x14 motif en fer plat 12x5, plat de battement.



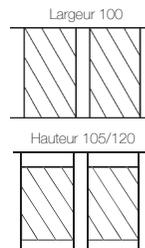
Cadre en tube 35x35x2, barreaudage en carré plein 14x14, plat de battement.



Diago

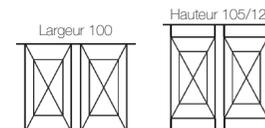


Cadre et motif en fer plat 25x8.
A partir d'une largeur tableau de 100 double motif asymétrique.
A partir d'une hauteur tableau de 105 réduction du motif par la mise en place de deux lisses horizontales



ADOUR

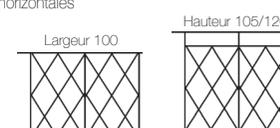
Cadre en fer plat 25x8, motif en carré plein 12x12.
A partir d'une largeur de 100 double motif asymétrique
A partir d'une hauteur tableau de 105 réduction du motif par la mise en place de deux lisses horizontales



AQUITAINE

Cadre en fer plat 25x8, motif en carré plein 12x12.
A partir d'une largeur tableau de 100 double motif symétrique. A partir d'une hauteur tableau de 105 réduction du motif par la mise en place de deux lisses horizontales

Ex : 95/80



AZUR

Traverses tube 20x20x2, barreaux en carré plein 12x12.
Largeur 040=3 barreaux - 060=3bx - 080=5bx
100=7bx - 120=7bx - 140=9bx
Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



BIDARD

Traverses tube 20x20x2, barreaux en carré plein 12x12, motif en fer plat 12x5.
Largeur 040=3 barreaux (1 motif) - 060=3bx (1 motif) - 080=5bx (2 motifs) - 100=7bx (3 motifs) - 120=7bx (3 motifs) - 140=9bx (4 motifs).
Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



BYZANCE

Traverses tube 20x20x2, barreaux en carré plein 12x12, motif en fer plat 12x5.
Largeur 040=3 barreaux (1 motif) - 060=3bx (1 motif) - 080=5bx (2 motifs) - 100=7bx (3 motifs) - 120=7bx (3 motifs) - 140=9bx (4 motifs).
Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



CELIA

Traverses tube 20x20x2, barreaux en carré plein 12x12, motif en fer plat 12x5.
Largeur 040=3 barreaux - 060=3bx - 080=5bx - 100=7bx - 120=7bx - 140=9bx (4 motifs).
Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



CLOSE

Traverses tube 20x20x2, barreaux en carré plein 12x12.
 Largeur 040=3 barreaux - 060=3bx - 080=5bx - 100=7bx - 120=7bx - 140=9bx
 Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



DROITE SIMPLE

Traverses carré plein 14x14, barreaux en carré plein 12x12.
 Largeur 040=3 barreaux - 060=4bx - 080=6bx - 100=7bx - 120=9bx - 140=11bx



DROITE TORSADEE

Traverses tube 20x20x2, barreaux en carré plein 12x12.
 Largeur 040=3 barreaux - 060=3bx - 080=5bx - 100=7bx - 120=7bx - 140=9bx
 Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



DUO

Traverses tube 20x20x2, barreaux en carré plein 12x12.
 Largeur 040=3 barreaux (1 motif) - 060=3bx (1 motif) - 080=5bx (2 motifs) - 100=7bx (3 motifs) - 120=7bx (3 motifs) - 140=9bx (4 motifs).
 Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.

Largeur 100



EPIS

Traverses tube 20x20x2, barreaux en fer plat 40x5.
 Largeur 040=2 barreaux - 060=3bx - 080=4bx - 100=5bx - 120=6bx - 140=7bx
 Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



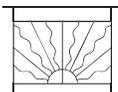
ESTIVALE

Cadre et motif en fer plat 25x8.
 A partir d'une largeur de 100 double motif symétrique.
 A partir d'une hauteur tableau de 105 réduction du motif par la mise en place de deux lisses horizontales



Hauteur 105/120

Largeur 100



GALBEE

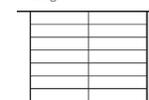
Traverses tube 20x20x2, barreaux en carré plein 12x12.
 Largeur 040=3bx - 060=4bx - 080=6bx - 100=7bx - 120=9bx - 140=11 bx
 Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



Lagune

Cadre et motif en fer plat 25x8.
 HT45=2bx - HT65=3bx
 HT75=4bx - HT 95=6bx
 HT105=7Bx - HT115=7bx
 HT125=8bx - HT135=10bx
 A partir de 100 double motif symétrique

Largeur 100





Savane

Traverses en tube carré 20x20x2, barreaux en rond plein Ø14. Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



HARMONIE

Traverses tube 20x20x2, barreaux en carré plein 12x12. Largeur 040=3bx - 060=4bx - 080=6bx - 100=7bx - 120=9bx - 140=11bx Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



ICONE

Traverses en tube carré 20x20x2, barreaux en rond plein Ø14 Largeur 040=3 barreaux (1 motif) - 060=3bx (1 motif) - 080=5bx (2 motifs) - 100=7bx (3 motifs) - 120=7bx (3 motifs) - 140=9bx (4 motifs). Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



GALBEE SIMPLE

Traverses carré plein 14x14, barreaux en carré plein 12x12. Largeur 040=3bx - 060=4bx - 080=6bx - 100=7bx - 120=9bx - 140=11 bx



LESTAP

Traverses tube 20x20x2, barreaux en rond plein Ø14 avec manchon décor. Largeur 040=3bx - 060=4bx - 080=6bx - 100=7bx - 120=9bx - 140=11bx Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



MANOIR

Traverse en fer plat 30x8, barreaux bout haut pointu en rond plein Ø14 avec manchon décor. Largeur 040=3bx - 060=4bx - 080=6bx - 100=7bx - 120=9bx - 140=11bx



MELAINA

Traverses tube 20x20x2, barreaux et motif en carré plein 12x12. Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



NECTRA

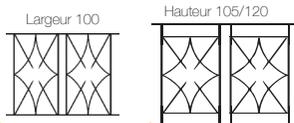
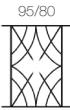
Traverses tube 20x20x2, barreaux en carré plein 12x12. Largeur 040=3bx (1 motif) - 060=3bx (1 motif) - 080=5bx (2 motifs) - 100=7bx (3 motifs) - 120=7bx (3 motifs) - 140=9bx (4 motifs) Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



NORA

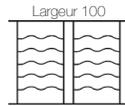
Cadre en fer plat 25x8, motif en carré plein 12x12.

A partir d'une largeur de 100 double motif asymétrique.
A partir d'une hauteur tableau de 105 réduction du motif par la mise en place de deux lisses horizontales



OCEANE

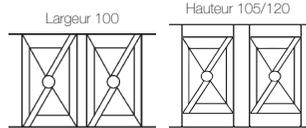
Cadre en fer plat 25x8, motif en fer plat 25x8. A partir d'une largeur de 100 double motif asymétrique



OCTUNE

Cadre en fer plat 25x8, motif carré plein 12x12.

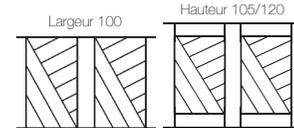
A partir d'une largeur de 100 double motif asymétrique
A partir d'une hauteur tableau de 105 réduction du motif par la mise en place de deux lisses horizontales



OMEGA

Cadre en fer plat 25x8, motif en fer plat 25x8.

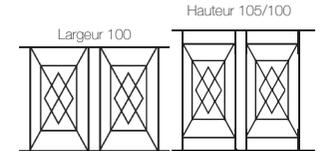
A partir d'une largeur de 100 double motif asymétrique.
A partir d'une hauteur tableau de 105 réduction du motif par la mise en place de deux lisses horizontales



PANAMA

Cadre en fer plat 25x8, motif en carré plein 12x12.

A partir d'une largeur de 100 double motif asymétrique.
A partir d'une hauteur tableau de 105 réduction du motif par la mise en place de deux lisses horizontales



RETRO

Traverses carré plein 14x14 à trous reniflés, barreaux en carré plein 14x14. Largeur 040=3bx - 060=4bx - 080=6bx - 100=7bx - 120=9bx - 140=11bx



RUSTIQUE

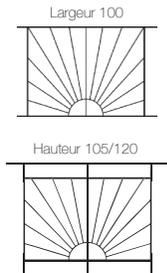
Traverses tube 20x20x2, barreaux en carré plein 12x12. Largeur 040=3 barreaux (1 motif) - 060=3bx (1 motif) - 080=5bx (2 motifs) - 100=7bx (3 motifs) - 120=7bx (3 motifs) - 140=9bx (4 motifs).

Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



Soleil

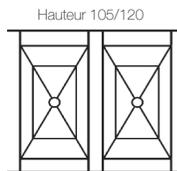
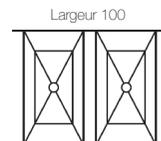
Cadre et motif en fer plat 25x8. A partir d'une largeur tableau de 100 double motif symétrique.
A partir d'une hauteur tableau de 105 réduction du motif par la mise en place de deux lisses horizontales





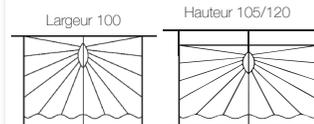
Tolosa

Cadre en fer plat 25x8, motif en carré plein 12x12. A partir d'une largeur de 100 double motif asymétrique. A partir d'une hauteur tableau de 105 réduction du motif par la mise en place de deux lisses horizontales



SOLAZUR

Cadre et motif en fer plat 25x8. A partir d'une largeur tableau de 100 double motif symétrique. A partir d'une hauteur tableau de 105 réduction du motif par la mise en place de deux lisses haute horizontale



Modèles présentés 95/60



STANDING

Traverses tube 20x20x2, barreaux en carré plein 12x12. Largeur 040=3bx - 060=4bx - 080=6bx - 100=7bx - 120=9bx - 140=11bx Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



TOSCANE

Traverses en tube carré 20x20x2, barreaux en carré plein 14x14 Largeur 040=3 barreaux (1 motif) 060=3bx (1 motif) - 080=5bx (2 motifs) 100=7bx (3 motifs) 120=7bx (3 motifs) - 140=9bx (4 motifs).

Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



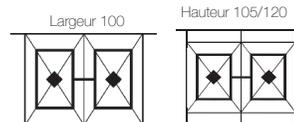
TOULOUSAINE

Cadre et diagonale en fer plat 25x8, motif soudé en applique en fer plat 25x5, losange en tôle plane.

A partir d'une largeur tableau de 100 double motif symétrique

A partir d'une hauteur tableau de 105 réduction du motif par la mise en place de deux lisses horizontales

Option rosace



UDINE

Traverses tube 20x20x2, barreaux en carré plein 12x12, motif en fer plat 12x5 Largeur 040=3bx (1 motif) - 060=4bx (2 motifs) 080=6bx (2 motifs) - 100=7bx (3 motifs) 120=9bx (4 motifs) - 140=11bx (5 motifs) Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



VOLUTE

Traverses tube 20x20x2, barreaux en fer plat 25x5 Largeur 040=3bx - 060=4bx - 080=5bx - 100=6bx - 120=8bx - 140=9bx Possibilité de remplacer les traverses par du carré plein 14x14 sans plus-value.



ADOUR 	AQUITAINE 	AZUR 	BIDARD 	BYZANCE
CELIA 	CLOSE 	DIAGO 	DROITE TORSADÉE 	DUO
ESTIVALE 	ICONE 	LAGUNE 	MANOIR 	NECTRA
NORA 	OCEANE 	OCTUNE 	OMEGA 	PANAMA
RUSTIQUE 	SOLAZUR 	SOLEIL 	TOSCANE 	TOULOUSAINE

Les mains courantes



MC tube rond
Ø 40x2 sur cavalier



MC Moulurée
de 40 sur cavalier



MC Tube rond
Ø 40x2



MC Bois exotique
sur tube acier rectangle 40x20x2



MC Acier moulurée
de 40 sur tube 40x20x2



Main courante fenêtre

MC Tube rectangulaire
50x30x2



Les grilles ouvrantes



Azur



BYZANCE



RUSTIQUE

Généralités

Tarif de base comprenant :

- Cadre en tube carré 35x35x2, plat de battent en fer plat 40x5, trois nœuds de peinture avec gong à scellement chimique à poser à l'extérieur pour une ouverture contre la façade, en tirant à DROITE ou GAUCHE, vers l'extérieur, Serrure LOGINOX LAKQ à mécanisme inox avec pêne réglable et canon européen, une paire de poignée en zamak, gâche en tube rectangle 35x20 toute hauteur à visser entre tableau, pré peint noir.
- AZUR barreaux en carré plein 12
- BYZANCE barreaux en carré plein 12 et décors en fer plat 12x5.
- DROITE motif en carré plein 12.
- LAGUNE barreaux en fer plat 25x8.
- LESTAP barreaux en rond plein Ø14 avec deux manchons décors.
- RUSTIQUE barreaux en carré plein 12 avec décors en fer plat 12x5.
- TOSCANE barreaux en carré plein 14.
- TOULOUSAINE barreaux en carré plein 14 et fer plat 25x5.
- SOLEIL barreaux en carré plein 12.

Prise de cotes

Pour votre commande, précisez les cotes tableau maçonnerie Hauteur x largeur.

Options

- Vantaux inégaux
- Serrure à 3 points (*photo*)
- Pose en tunnel avec gong à scellement chimique
- Pose en tunnel à visser avec dormant tubulaire.
- Thermolaquage couleur
- Galvanisation



DROITE



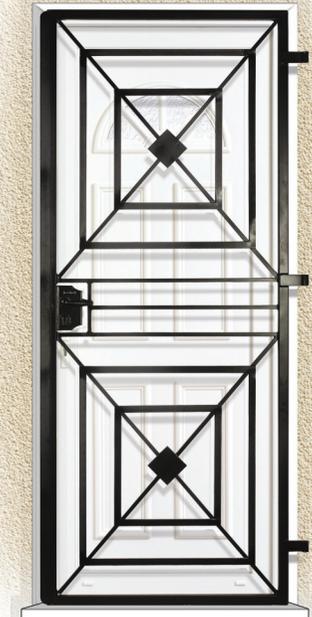
LAGUNE



LESTAP



TOSCANE



TOULOUSAINE



SOLEIL





Estivale

- Hauteur : 250,
 Largeur tableau : de 0,80 à 1,40 ml.
- Main courante en tube rectangle 40x27x2.
 - Lisse basse en tube carré 25x25x2.
 - Motif en carré plein 12x12.



AUTAN

- Hauteur : 250,
 Largeur tableau de 0,80 à 1,40 ml.
- Main courante en tube rectangle 40x27x2.
 - Lisse basse en tube carré 25x25x2.
 - Motifs en rond plein Ø12.



ANTIQUE

- Hauteur : 310,
 Largeur tableau : de 0,80 à 1,40 ml.
- Main courante en tube rectangle 40x27x2.
 - Lisse basse en tube carré 25x25x2.
 - Motif en fer plat 12x5 et carré plein 12x12.



LOSANGE

- Hauteur : 150,
 Largeur tableau : de 0,80 à 1,40 ml.
- Main courante en tube rectangle 40x27x2.
 - Lisse basse en tube carré 25x25x2.
 - Motif en carré plein 12x12.



OPERA

- Hauteur : 310,
 Largeur tableau : de 0,80 à 1,40 ml.
- Main courante en tube rectangle 40x27x2.
 - Lisse basse en tube carré 25x25x2.
 - Motif en fer plat 12x5.



ROTONDE

- Hauteur : 170,
 Largeur tableau : de 0,80 à 1,40 ml.
- Main courante en tube rectangle 40x27x2.
 - Lisse basse en tube carré 25x25x2.
 - Motif carré plein 12x12.



SOLEIL

- Hauteur : 250,
 Largeur tableau : de 0,80 à 1,40 ml.
- Main courante en tube rectangle 40x27x2.
 - Lisse basse en tube carré 25x25x2.
 - Motif carré plein 12x12.

- Uniquement décorative, n'assurent pas la fonction de garde-corps.
- Scellement entre tableau, prise de 5 cm de chaque côté, évaser les extrémités des traverses pour une meilleure prise du scellement.
- Main courante en tube rectangle 40x27x2, lisse basse en tube de 25x25x2.
- Livrée avec une peinture d'apprêt noire sans garantie et à recouvrir lors de la pose, de deux couches de laque finition anti-rouille.



TOLOSA

- Hauteur : 250,
 Largeur tableau : de 0,80 à 1,40 ml.
- Main courante en tube rectangle 40x27x2.
 - Lisse basse en tube carré 25x25x2.
 - Motif carré plein 12x12.



VOLUTE

- Hauteur : 210,
 Largeur tableau : de 0,80 à 1,40 ml.
- Main courante en tube rectangle 40x27x2.
 - Lisse basse en tube carré 25x25x2.
 - Motif volute en fer plat 25x5.
 - Motif volute sans torsade pour une largeur inférieure à 1.00ml.



VOLUTE AVEC ROND

- Hauteur : 210,
 Largeur tableau : de 0,80 à 1,40 ml.
- Main courante en tube rectangle 40x27x2.
 - Lisse basse en tube carré 25x25x2.
 - Motif volute sans torsade en fer plat 25x5 et rond en fer plat 12x6.



DOUBLE LISSES

- Hauteur : 250,
 à sceller en tube Rond Ø40 x 2



DOUBLE LISSES

- Hauteur : 220,
 à sceller en tube Rectangle 40x20x2



DOUBLE LISSES

- Hauteur : 250,
 sur platine fixe en tube Rond Ø40 x 2
 Existe aussi sur platine réglable



DOUBLE LISSES

- Hauteur : 220,
 sur platine fixe en tube Rectangle 40x20x2
 Existe aussi sur platine réglable



TRIPLE LISSES

- Hauteur : 450,
 à sceller en tube Rond Ø40 x 2
 Existe aussi sur platine fixe





UNE PENTE* - 150 x 120 cm
sans vitrage

***Conception :**

- Cornière et fer à T^e de 30.
- Console en carré plein 18
- Pose à sceller.
- Verre non fourni.
- Livrée avec une peinture d'apprêt noire ; les rayures, les éclats et rouille superficiels ne peuvent être considérés comme vices de fabrication.
- A recouvrir lors de la pose, de deux couches de laque finition anti-rouille.



EVENTAIL* - 185 x 120 cm
sans vitrage



TROIS PENTES* - 185 x 120 cm
sans vitrage



DÉCO - 140 x 80 cm

Conception :

- Polycarbonate PPC Makrolon épaisseur 4 mm (fourni).
- Ossature en fer plat 30 x 8.
- Consoles en tube rond Ø 40 x 2.
- Pose sur platines.
- Peinte en blanc RAL 9010.



Azur

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaudage en carre plein 12x12



ADOUR

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaudage en carré plein 14x14, deux motifs à partir d'une largeur tableau de 140, remplissage panneau serrurier en maille de 50x50 pour les hauteurs supérieures à 045.



AQUITAINE

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaudage en carré plein 14x14, deux motifs à partir d'une largeur tableau de 140



BIDARD

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaux en carré plein 12x12, motifs en fer plat 12x5.



BYZANCE

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, Barreaux en carré plein 12x12, motifs en fer plat 12x5.



DROIT SIMPLE

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaudage en carre plein 12x12



DROIT TORSADÉ

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaux en carré plein 12x12.



DUO

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaux en carré plein 12x12.



Cadix

Main courante en tube rond Ø40x2, lisse basse et montant en fer plat 50x10, lisse intermédiaire en tube rond Ø30x2, soubassement en tôle avec perforation carrée 40x40, Hauteur 45 sans soubassement.



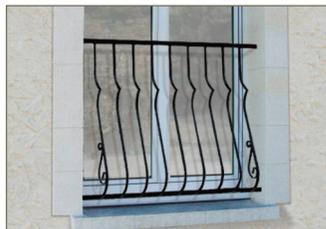
ESTIVALE

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube carré 30x30x2, motifs en carré plein 12x12



GALBÉ SIMPLE

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaux en carré plein 12x12.



HARMONIE

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaux en carré plein 12x12.



ICONE

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaux en rond plein Ø14.



LAGON

Main courante en tube rond Ø40x2, lisse basse et montant en fer plat 50x10, lisse intermédiaire en tube rond Ø30x2, soubassement en tôle perforée avec trou Ø20. Hauteur 45 sans soubassement.



LESTAP

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaux en rond plein Ø14 avec manchons décor.



MÉLAINA

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaux en carré plein 12x12.

- Uniquement pour habitation individuelle et non collective.
- Scellement entre tableau, prise de 8 cm de chaque côté, évaser les extrémités des traverses pour une meilleure prise du scellement.
- Espacement maxi entre barreaux verticaux de 110 mm, selon norme Garde-Corps NF P 01-012.
- Livré avec une peinture d'apprêt noire sans garantie et à recours de la pose, de deux couches de laque finition antirouille.



NECTRA

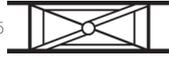
Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaux en carré plein 12x12.



OCTUNE

Motif en carré plein 12x12. Remplissage panneau serrurier en maille de 50x50 pour les hauteurs supérieures à 45cm. Deux motifs (ou plus) à partir d'une largeur tableau de 140.

hauteur 45



RUSTIQUE

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaux en carré plein 12x12, motifs en fer plat 12x5.



STANDING

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaux en carré plein 12x12.



SOLEIL

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube carré 30x30x2, motifs en carré plein 12x12.



TOSCANE

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaux en carré plein 14x14.



TOULOUSAIN

Diagonale en carré 14x14, cadre intérieur en fer plat 25x5, tôle plane placée en losange. Hauteur 25 sans cadre intérieur. Hauteur supérieure à 45 avec cadre intérieur et remplissage en panneau serrurier en maille de 50x50. Deux motifs (ou plus) à partir d'une largeur tableau de 140.

hauteur 45



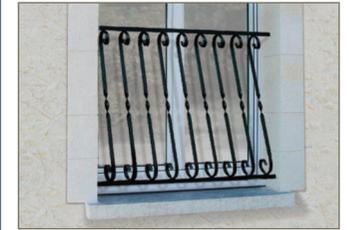
UDINE

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaux en carré plein 12x12, motifs en fer plat 12x5.



VISION

Diagonale en carré plein 14x14 et cadre intérieur (sauf pour le HT 045) en fer plat 25x5 avec un remplissage en panneau en polycarbonate PPC Makrolon Incolore d'une épaisseur de 6 mm. Deux motifs (ou plus) à partir d'une largeur tableau de 140.



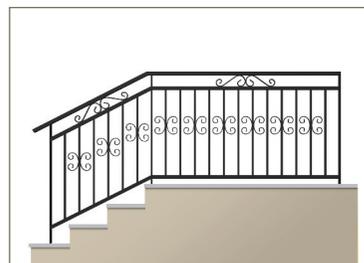
VOLUTE

Main courante en tube rectangle 50x30x2, lisse basse en tube 30x30x2, barreaux en fer plat 25x5.



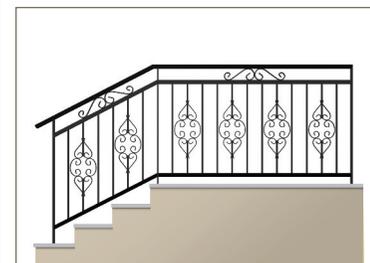
Azur

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2.
barreaux en carre plein 12x12



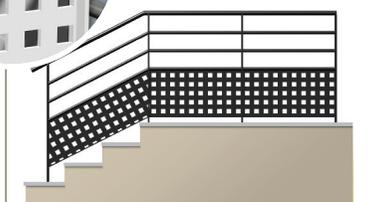
BIDARD

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2.
barreaux en carré plein 12x12, motifs en fer
plat 12x5.



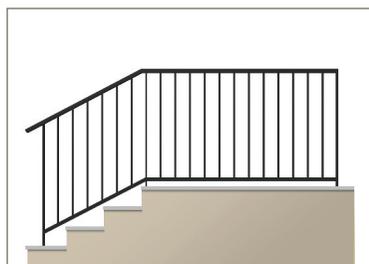
BYZANCE

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2.
Barreaux en carré plein 12x12, motifs en fer
plat 12x5.



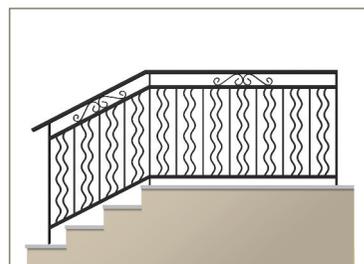
CADIX

Main courante en tube rond Ø40x2,
lisse basse et montant en fer plat 50x10,
lisse intermédiaire en tube rond Ø30x2,
soubassement avec perforation carrée
40x40.



DROIT SIMPLE

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2.
barreaudage en carre plein 12x12



DUO

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2.
barreaux en carré plein 12x12.



GALBÉ SIMPLE

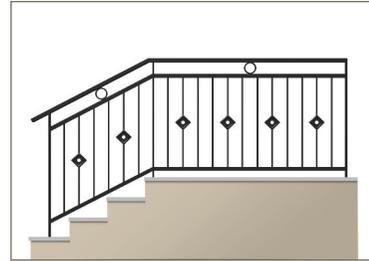
Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2.
barreaux en carré plein 12x12.

- Uniquement pour habitation individuelle et non collective.
- Fabrication sur mesure prêt à poser
- Hauteur posé 1.03 ml,
- Poteau en fer plat 50x10, espacement entre poteaux 2.50 ml maxi, assemblage entre éléments par vissage.
- Espacement maxi entre barreaux verticaux de 110 mm, selon norme Garde-Corps NF P 01-012.
- Ancrage sur dalle de 13 cm, au mur de 8 cm, évaser les extrémités pour une meilleure prise du scellement.
(Option : sur platine)



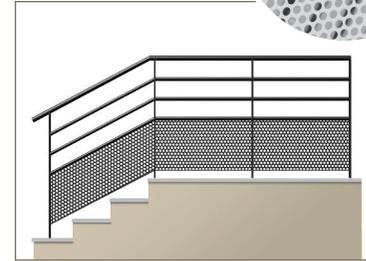
HARMONIE

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2.
barreaux en carré plein 12x12.



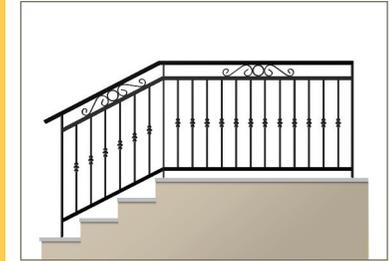
ICONE

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2.
barreaux en rond plein Ø14.



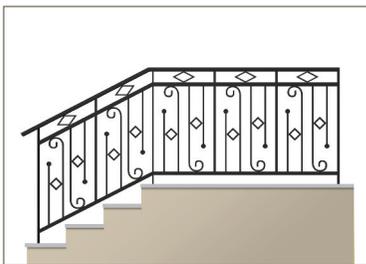
LAGON

Main courante en tube rond Ø40x2,
lisse basse en fer plat 50x10,
lisse intermédiaire en tube rond Ø30x2,
soubassement en tôle perforée avec trou
Ø20.



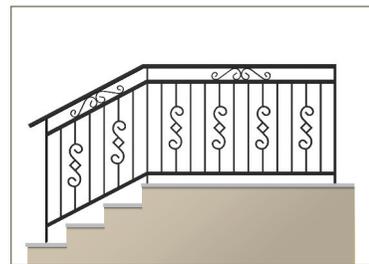
LESTAP

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2.
barreaux en rond plein Ø14 avec manchons
décor.



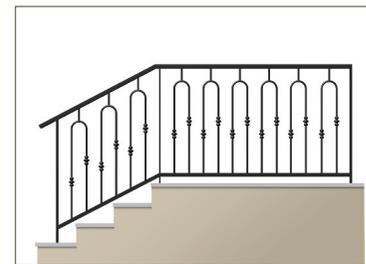
MELAINA

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2.
barreaux en carré plein 12x12.



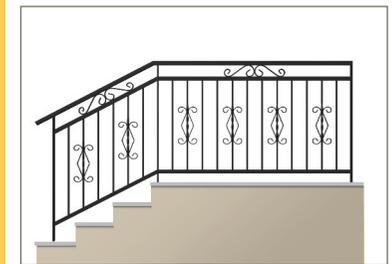
NECTRA

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2.
barreaux en carré plein 12x12.



OLBIA

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2.
barreaux en rond plein Ø14 avec manchons
décor.



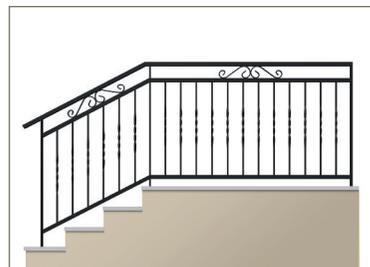
RUSTIQUE

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2.
barreaux en carré plein 12x12,
motifs en fer plat 12x5.



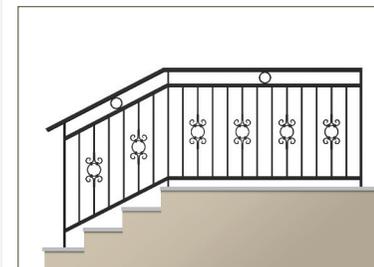
STANDING

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2.
barreaux en carré plein 12x12.



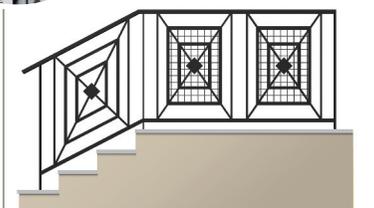
TORSADE

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2.
barreaux en carré plein 12x12 avec torsade.



TOSCANE

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2.
barreaux en carré plein 14x14.



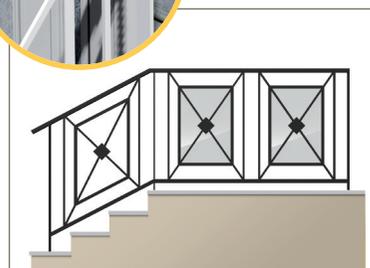
TOULOUSAIN

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2, diagonale en
carré 14x14, cadre intérieur en fer plat 25x5,
tôle plane placée en losange.



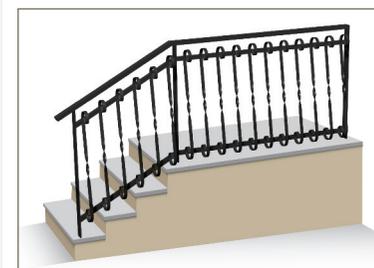
UDINE

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2,
barreaux en carré plein 12x12,
motifs en fer plat 12x5.



VISION

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2, diagonale en
carré plein 14x14 et cadre intérieur en fer
plat 25x5 avec un remplissage en panneau
en polycarbonate PPC Makrolon Incolore
d'une épaisseur de 6 mm.



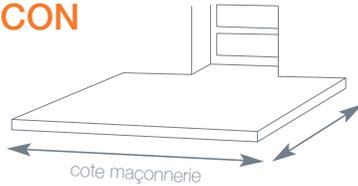
VOLUTE

Main courante en tube rectangle 50x30x2,
lisse basse en tube 30x30x2. barreaux en fer
plat 25x5.

Prise de cotes

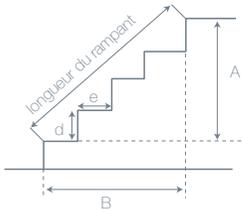
BALCON

Calcul : prendre les dimensions extérieures de la dalle. Nous les faire parvenir avec un schéma vue de dessus.



Rampe

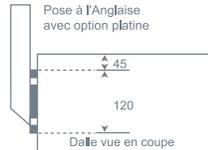
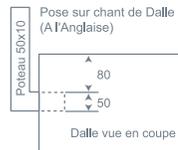
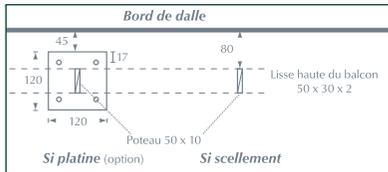
Nombre de marches :



Détail de l'assemblage

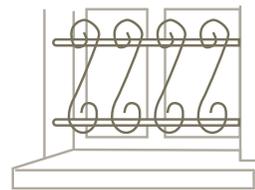


Positionnement des poteaux sur la dalle

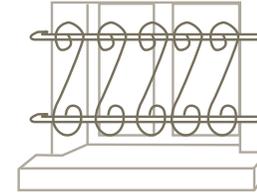


GRILLE DE DÉFENSE

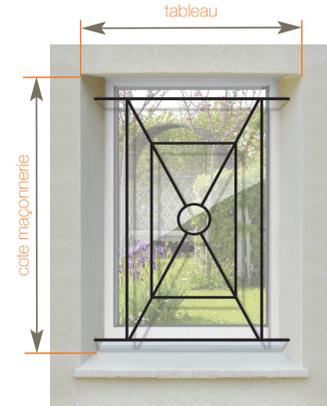
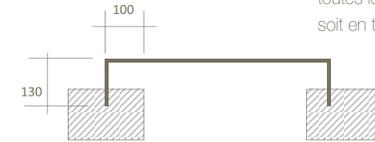
Prise de cotes pour votre commande : mentionner la dimension tableau fini sur le modèle suivant : Hauteur tableau x Largeur tableau



pose en tableau



pose en façade



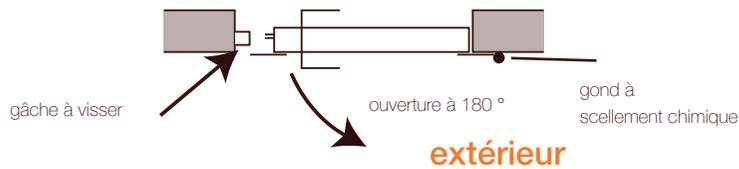
toutes les grilles peuvent être posées, soit en tableau, soit en façade



GRILLES OUVRANTES

Pour votre commande, précisez les cotes tableau maçonnerie Hauteur x largeur.

intérieur



extérieur

GARDE-CORPS

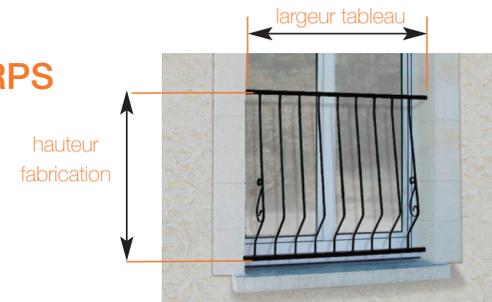
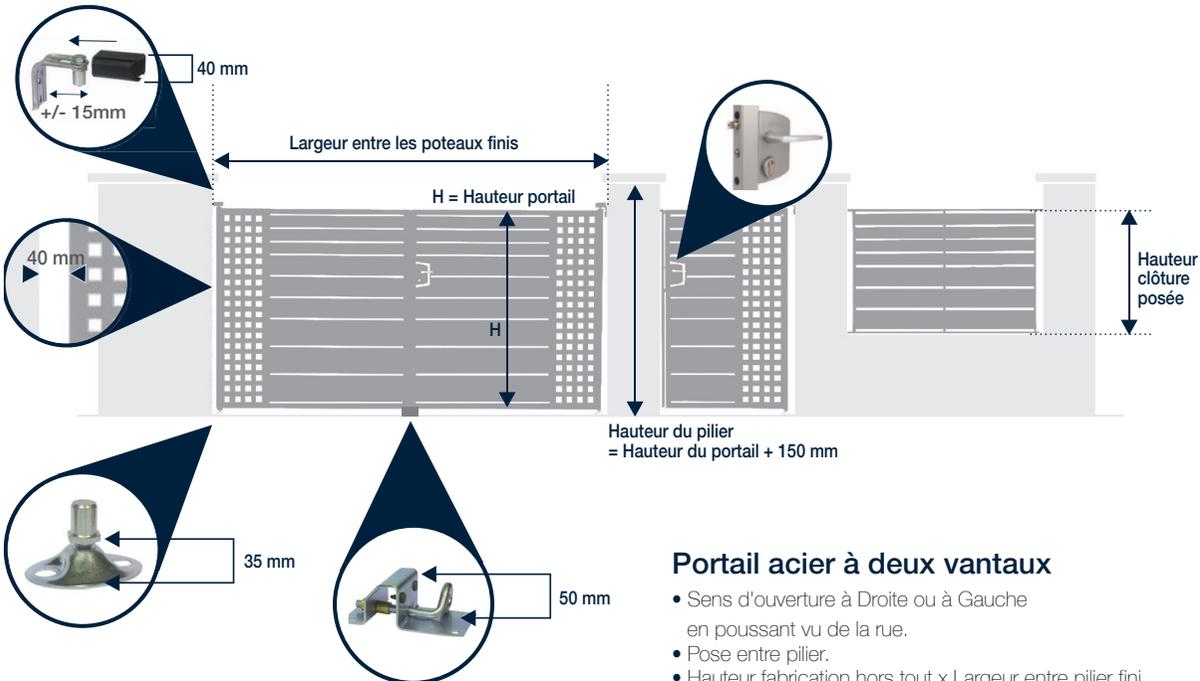
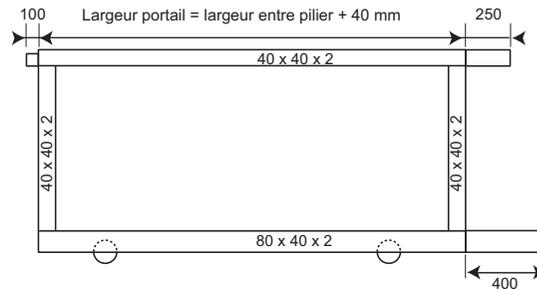


Schéma de pose portails

Caractéristiques portails coulissants

- Poutre basse en tube rectangulaire 80x40x2.
- Montants latéraux et central en 40x40x2.
- Barreaudages identiques aux deux vantaux.
- Serrure LOCINOX.
- 2 guides sur platine.
- 1 butée d'arrêt sur platine.
- Rail galvanisé à visser.
- 2 roues acier gorges en V montées sur roulements à billes étanches.



Portail acier à deux vantaux

- Sens d'ouverture à Droite ou à Gauche en poussant vu de la rue.
- Pose entre pilier.
- Hauteur fabrication hors tout x Largeur entre pilier fini.

Les serrures



Serrure pour portail coulissant LSKZ U2

LOCINOX®

Serrure pour portail battant avec coffre en aluminium et mécanisme en acier inoxydable. Le réglage des pènes de 20 mm en continu permet un alignement parfait de votre mécanisme de fermeture. Un encrage de 23 mm du pêne dormant en acier inoxydable massif assure un verrouillage sécurisé. Le modèle standard est fourni avec une paire de poignées en aluminium pour portail coulissant avec coffre en aluminium et mécanisme en acier inoxydable. La combinaison de l'unique pêne appelé Twistfinger.



Serrure LAKQ H2

LOCINOX®

Serrure style fer forgé pour portail battant avec coffre en aluminium et mécanisme en acier inoxydable. Nous conseillons cette serrure comme un standard pour toutes vos portes ornementales. Le réglage des pènes de 20 mm en continu permet un alignement parfait de votre mécanisme de fermeture. Un encrage de 23 mm du pêne dormant en acier inoxydable massif assure un verrouillage sécurisé. Le modèle standard est fourni avec une paire de poignées en zamak.



Serrure LAKQ U2

LOCINOX®

Serrure pour portail battant avec coffre en aluminium et mécanisme en acier inoxydable. Le réglage des pènes de 20 mm en continu permet un alignement parfait de votre mécanisme de fermeture. Un encrage de 23 mm du pêne dormant en acier inoxydable massif assure un verrouillage sécurisé. Le modèle standard est fourni avec une paire de poignées en aluminium.

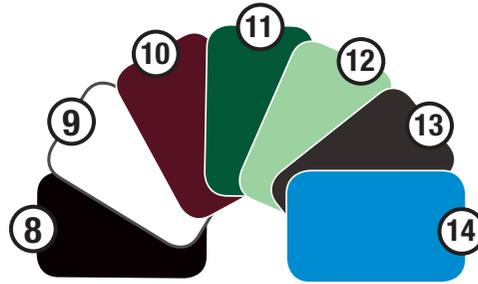
Nuancier de couleurs

Nouvelles gammes de teintes



- 1 - Noir 2100 sablé
- 2 - Gris 2900 sablé
- 3 - Noir 2200 sablé
- 4 - Rouille Mars 2525 sablé
- 5 - Gris 2500 sablé
- 6 - Bleu 2700 sablé
- 7 - Bleu Canon 2525

Autres coloris



- 8 - Noir RAL 9005
- 9 - Blanc RAL 9010
- 10 - Vin rouge RAL 3005
- 11 - Vert mousse RAL 6005
- 12 - Vert blanc RAL 6019
- 13 - Gris anthracite RAL 7016
- 14 - Bleu RAL 5012

Autres coloris : nous consulter

Choix de finition

- **PRÉ PEINT NOIR** (peinture d'apprêt) à recouvrir rapidement de deux couches de laque finition anti-rouille (les rayures, les éclats, coulures et rouille superficiels ne peuvent être considérés comme vices de fabrication).
- **GALVANISATION À CHAUD** : immersion dans le zinc en fusion, aspect gris argent, état de surface rugueux et irrégulier. La galvanisation sur de la ferronnerie peut accentuer les imperfections de fabrication tels que les éclats de soudure, marques de meulage sur les aciers.
- **THERMOLAQUAGE (sans garantie)** : sablage préalable, projection de zinc, finition par poudre polyester avec une cuisson au four (le laquage n'est pas un procédé anticorrosion, il est seulement décoratif). Le thermolaquage sur de la ferronnerie peut accentuer les imperfections de fabrication tels que les éclats de soudure, marques de meulage sur les aciers. (Entretien semestriel : nettoyage avec un détergent doux suivi d'un rinçage soigné à l'eau et essuyage avec un chiffon doux et absorbant).

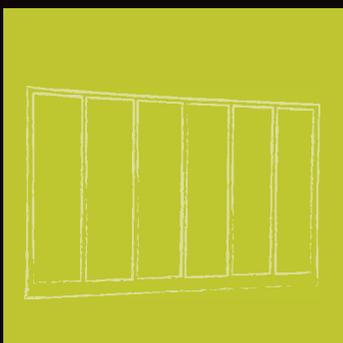
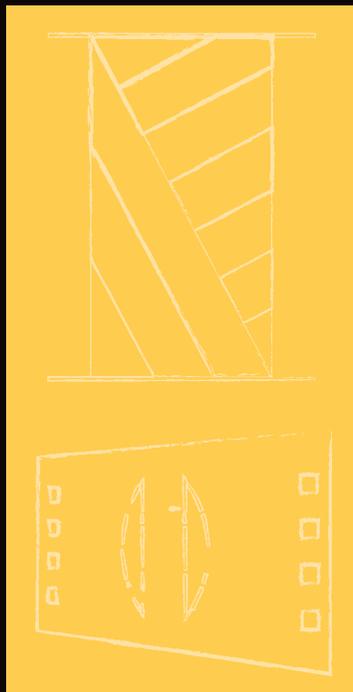
Notes



Fabricant depuis 1989

RCS : CASTRES B 352 112 536 - Code APE 4332 B - TVA CE : FR 54 352 112 536
Photos, dessins et couleurs non contractuels. Toute reproduction interdite sans l'accord de SER PUG ferronnerie.
Nous nous réservons le droit de modifier ou supprimer certains modèles de notre gamme. En aucun cas cette plaquette
ne tient lieu de document contractuel.

06/2019 - Conception et impression : Couleurs d'Autan - CASTRES



Cachet de votre conseiller



Visitez notre site
www.serpug.fr

