



*L'élégance à la française*



## LE CHOIX EN TOUTE CONFIANCE...

### LA TOULOUSAINE, 60 ANS DE CONFIANCE !!!

Au fil de six décennies, La Toulousaine a acquis une grande maîtrise de conception de produits fiables et de qualité irréprochable.

Nos experts et nos moyens industriels sont regroupés sur notre site de Toulouse. Nos accessoires, souvent brevetés, sont ainsi testés longuement dans notre centre d'essais. Trois cents techniciens, designers, opérateurs et services clients travaillent de concert pour une plus grande réactivité : chaque situation a sa solution !

Soixante ans d'histoire, c'est aussi la construction du plus grand réseau de professionnels recommandés en France. Un bon produit, c'est aussi une pose de qualité.

Avec plus d'un million de produits installés en Europe, La Toulousaine, fabricant français, est incontestablement une référence haut de gamme.

## TOUTES VOS ENVIES ONT UNE SOLUTION !

### TÉMOIGNAGE DE MARINE

« Nous avons fait appel à La Toulousaine pour la pose\* d'un portail ainsi que d'une porte de garage. Nous sommes absolument ravis de ce choix. Notre interlocuteur a su nous écouter et répondre à nos interrogations. Les produits proposés répondaient complètement à l'idée que nous nous faisons de notre entrée de maison. De plus, la livraison ainsi que la pose se sont faites très rapidement. Le produit une fois posé a fini de nous convaincre que La Toulousaine est une entreprise sérieuse à l'écoute de ses clients. La finition est absolument magnifique et donne un réel cachet à notre maison.

Merci à l'équipe de La Toulousaine. »

Déc. 2019



\* Pose réalisée par un Pro Recommandé La Toulousaine

## LAISSEZ-VOUS PRENDRE EN MAIN AVEC LE CONFIGURATEUR

TESTEZ VOS IDÉES SUR [WWW.LA-TOULOUSAINE.COM](http://WWW.LA-TOULOUSAINE.COM)

- Choisissez votre modèle et votre couleur
- Importez la photo de votre habitation
- Visualisez votre portail en situation



## FAITES CONFIANCE À UN PRO RECOMMANDÉ

LES ENGAGEMENTS DU PRO RECOMMANDÉ

- Vous contacter sous 24 heures maximum
- Vous proposer le produit La Toulousaine adapté à vos besoins
- Vous accompagner tout au long de votre projet
- Installer votre produit dans les règles de l'art

*Bien conçu, bien fabriqué, bien posé !*





# SOMMAIRE

8 TENDANCES  
PHOTOS D'AMBIANCE

16 CHOISIR SON PORTAIL  
CONFORT, SÉCURITÉ ET ESTHÉTISME

16 SAVOIR-FAIRE

18 LES SECRETS DE NOS PORTAILS

24 MOTIFS & HARMONISATION

30 LES CONTEMPORAINS  
DESIGN & TENDANCE, DANS L'AIR DU TEMPS !



32 **TEMPO** Lames horizontales ajourées



34 **ACCORD** Lames larges pleines



38 **ARPÈGE** Traverses obliques ou verticales



42 **MÉLODIE** Double traverses horizontales



46 **CRÉATION** Tôles personnalisables



50 **INTUITION** Tôles personnalisables mono ou bicouleur

54 LES INTEMPORELS  
LE TEMPS N'A PAS DE PRISE SUR EUX !



56 **HORIZON** Ajouré



60 **HARMONIE** Semi-ajouré



64 **DISCRÉTION** Brise-vue



68 **INTIMITÉ** Plein

72 LES TRADITIONS  
ÉLÉGANCE & CHARME



74 **INSPIRATION FER FORGÉ**



78 **INSPIRATION FESTON**

82 LES BASIQUES  
L'ESSENTIEL DES PORTAILS & CLÔTURES À COMPOSER



84 **ACCESS** Un portail adapté à votre budget !



88 **CRÉATIV** Clôtures aluminium à composer

90 CAHIER TECHNIQUE  
LIMITES DIMENSIONNELLES & MOTORISATIONS

# TENDANCES

## De beaux instants à vivre

Avec une touche sobre et moderne à la fois, les modèles personnalisés préservent votre intimité tout en donnant un style à votre maison.

Portail 2 vantaux Valenciennes option découpe laser de la ligne Arpège

# TENDANCES

## **Votre maison, votre personnalité**

Chaque détail compte. Des lignes horizontales, verticales ou obliques, des nuances de gris ou au contraire des couleurs vives, avec 600 modèles Contemporains, Intemporels ou Traditions, il y a le portail qui vous correspond.

Portail battant Hawaï de la ligne Harmonie et clôture Lisse

# TENDANCES

## Le sens du détail

Dans un style fer forgé très abouti, nos portails Traditions vous permettent de profiter des vertus de l'aluminium tout en conservant une esthétique digne de la ferronnerie d'art. Avec ou sans feston, avec ou sans forme, ce portail sublime votre maison et lui confère classe et caractère.

Portail battant Caracas options festonnage et rosaces de la ligne Inspiration fer forgé

# TENDANCES

## Votre espace, vos envies

Choisissez le modèle plein pour une intimité préservée ou le modèle ajouré pour un espace sans limite. Avec les différents mixages et l'option personnalisation, les possibilités sont infinies. Cette nouvelle génération de clôture **CRÉATIV** offre un concept séduisant : Délimitez votre espace de liberté.

Clôture ajourée à composer de la ligne CRÉATIV



## UN SAVOIR-FAIRE BREVETÉ



### SYSTÈME D'ASSEMBLAGE MECA'CLAV®

Conçues pour durer et fabriquées sur-mesure, les solutions LA TOULOUSAINÉ bénéficient de la technologie MECA'CLAV®, qui assure la parfaite rigidité du cadre sans altérer le design du produit.

### RÉSISTANCE

Notre principe d'assemblage novateur et breveté assure une tenue sans faille dans le temps. Cette technologie nous permet de vous garantir 25 ans<sup>(1)</sup> sur la fabrication de nos produits.

### ROBUSTESSE ET DÉLICATESSE

Composé de profils multi-chambres, notre système MÉCA'CLAV® confère à nos portails une résistance exceptionnelle tout en offrant les lignes les plus fines du marché.



## THERMOLAQUAGE PRÉFÉREZ LE HAUT DE GAMME !



### FINITIONS PARFAITES

Nous réalisons le laquage de nos portails après assemblage sur notre ligne automatisée, garantie d'une qualité irréprochable. La maîtrise totale du processus de traitement et de thermolaquage nous permet une uniformité et une grande diversité de couleurs et de textures. Sûrs de notre qualité, nous garantissons nos peintures 25 ans<sup>(1)</sup> et 5 ans sur la constante de teinte.

### LAQUAGE

**La Toulousainé a choisi AkzoNobel Powder Coatings**, leader mondial des peintures en poudre. **Toutes les peintures en poudre** sélectionnées répondent aux principales **normes Qualicoat Classe 2, GSB et AAMA 2604** et bénéficient de plus de 30 ans d'expérience. Les collections originales Interpon ornent des monuments de prestige partout dans le monde comme The Shard à Londres et la tour First à Paris.

### UN PROCESSUS MAÎTRISÉ

En réunissant la **qualité des alliages d'aluminium**, un **traitement de surface chimique renforcé** et un **procédé de thermolaquage**, nous atteignons les exigences des labels de garantie **Qualimarine** et **Qualicoat Seaside**<sup>(1)</sup>.

## L'ALUMINIUM UN MATÉRIAU HAUT DE GAMME



Résistance  
mécanique



100%  
Recyclable



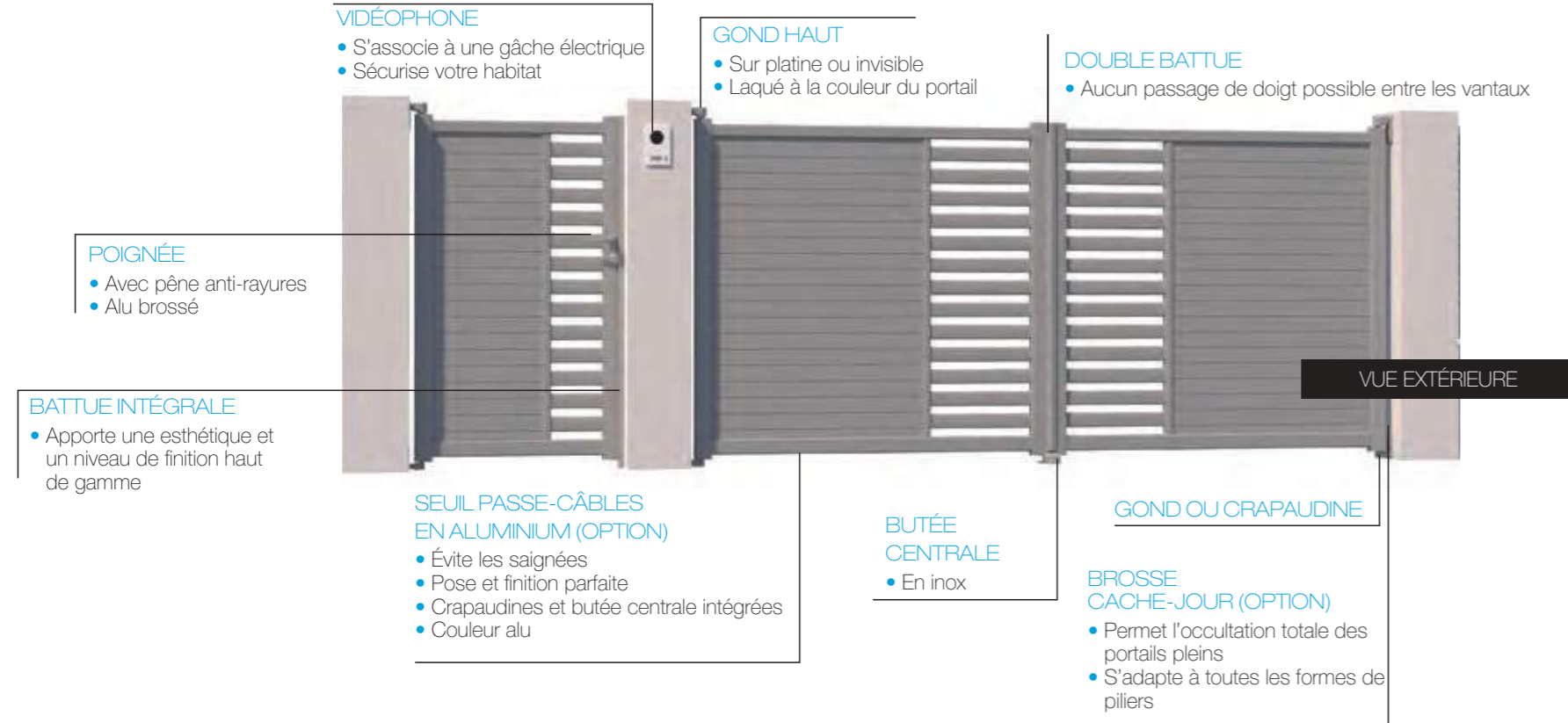
Résistance  
à la corrosion



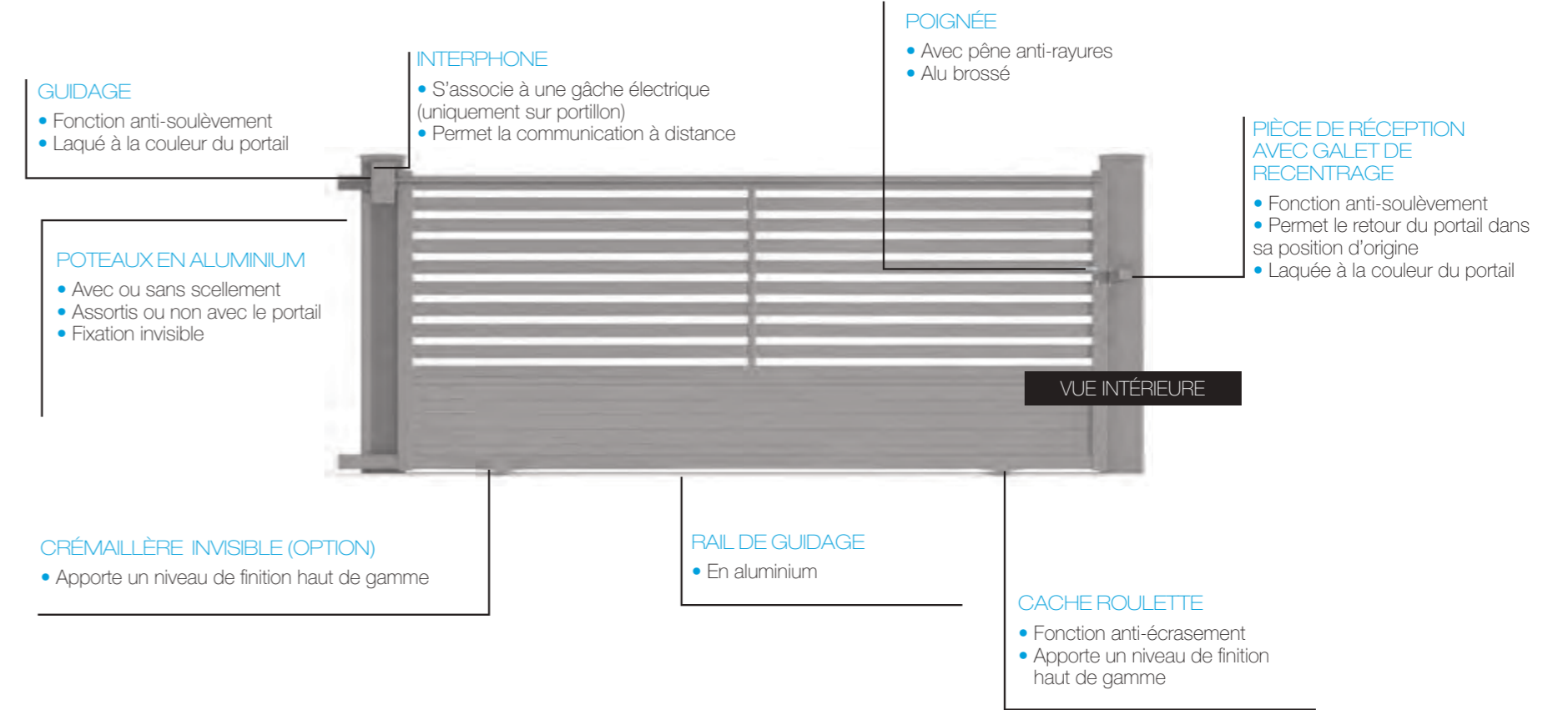
Légèreté

<sup>(1)</sup> pour en savoir plus sur notre processus de laquage, rdv sur [www.la-toulousaine.com](http://www.la-toulousaine.com)

## LES SECRETS DE NOS PORTAILS BATTANTS ET NOS PORTILLONS



## LES SECRETS DE NOS PORTAILS COULISSANTS



Ouvrez votre portail depuis votre téléphone, demandez conseil à votre spécialiste !

# LES SECRETS DE NOS CLÔTURES À COMPOSER!

**NOUVEAU**

## CLÔTURE CREATIV À COMPOSER

Associez-la avec un portail et une porte de garage pour un look design.



Tôle



à assortir avec le modèle Evry



Lame pleine 125 mm



à assortir avec le modèle Aurigny en lames 150 mm



Lame pleine 250 mm



à assortir avec le modèle Jersey



Lame brise vent brise vue



à assortir avec le modèle Cancun



Lame ajourée 100 mm



à assortir avec le modèle Miami

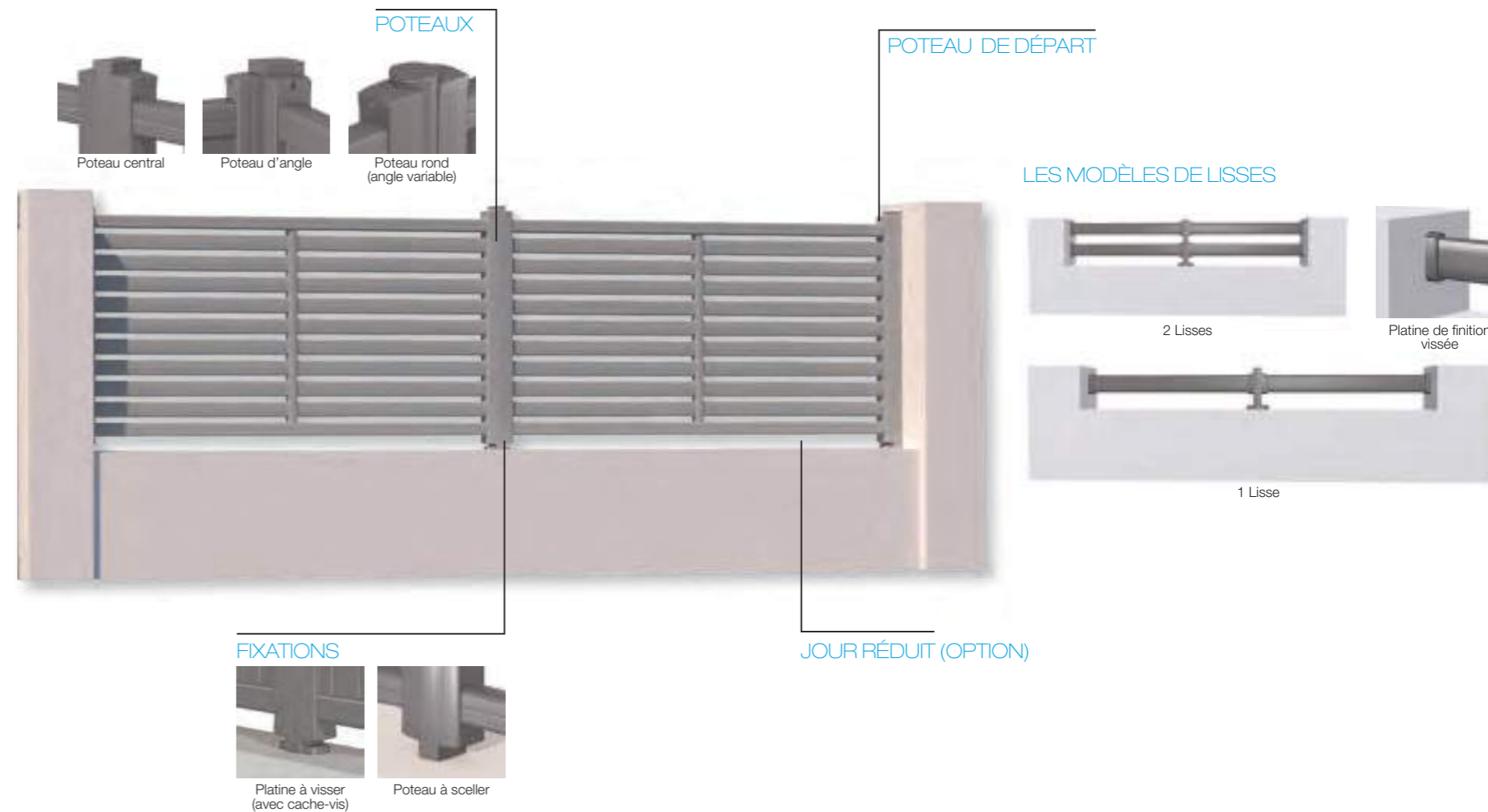


Lame ajourée 200 mm



à assortir avec le modèle Baracoa

# LES SECRETS DE NOS CLÔTURES PRÊT À POSER !



## CONFORT AU QUOTIDIEN PORTAIL BATTANT

### MOTORISATION À BRAS ARTICULÉS

Ouvrir son portail depuis sa voiture sans attendre sur la chaussée ou accueillir un visiteur depuis son intérieur, le confort c'est ça !

- Bras articulés
- Commande à distance
- Arrêt sur obstacle

### MOTORISATION INVISIBLE IM 5000 : ESTHÉTIQUE & FONCTIONNELLE

Idéal pour répondre aux situations les plus complexes, le moteur invisible séduit dans toutes les configurations.

- Esthétique épurée
- Débrayage intérieur et extérieur
- Moteurs intégrés au portail



### ENCOMBREMENT RÉDUIT (PORTAILS BATTANTS)

Sélectionnez parmi notre gamme de motorisations celle qui correspond à votre configuration d'ouverture.

Avec un encombrement réduit et une ouverture intérieure ou extérieure, la motorisation IM 5000 répond à toutes les contraintes de pose hors pente.



Esthétique et simplicité



## CONFORT AU QUOTIDIEN PORTAIL COULISSANT

### MOTORISATION AU SOL

Piétons, cyclistes ou automobilistes, la motorisation pour portail coulissant offre une ouverture adaptée à votre quotidien.

- Ouverture partielle pour passage piéton
- Commande à distance
- Arrêt sur obstacle

### MOTORISATION INVISIBLE TOTEM : ESTHÉTIQUE & FONCTIONNELLE

Véritable concentré de technologie, notre moteur TOTEM est totalement intégré au design du portail et de même couleur.

- Design épuré
- Ouverture rapide
- Guidage anti-soulèvement et anti-vibration



### OUVERTURE PAR TÉLÉPHONE

Le numérique au service du confort de l'Habitat : pilotez l'ouverture et la fermeture de vos solutions La Toulousaine grâce à votre téléphone ou votre Smartphone.



# INNOVATIONS & INSPIRATIONS



Tenuto avec option motif  
Florale n°1 sérigraphié  
sur vitrage synthétique

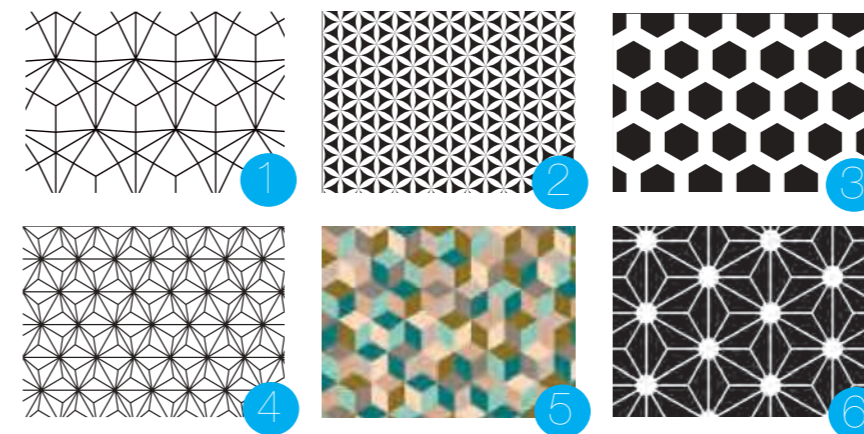


Veracruz avec option motif  
Mandala n°1 gravé

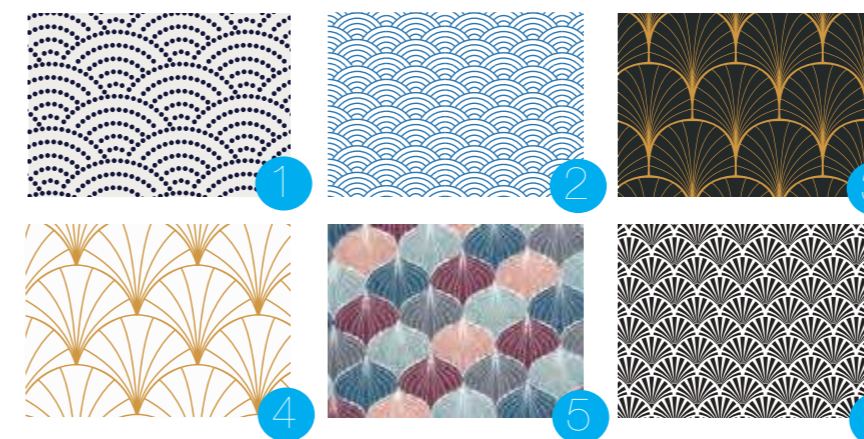
Photos non contractuelles

- Nouvelle gamme de motifs pour les portails de la gamme Comtemporains
- Motifs disponibles en gravure, découpe laser, vitrage synthétique poinçon ou aluminium collé suivant le modèle
- Harmonisation possible avec la porte de garage sectionnelle Visio-Panoramique

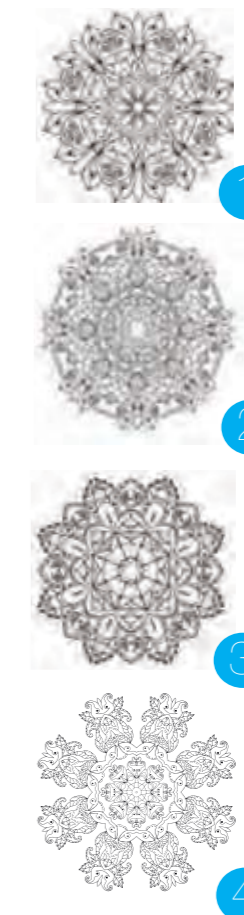
## INSPIRATION GÉOMÉTRIE



## INSPIRATION JAPON



## INSPIRATION MANDALAS



## INSPIRATION ONDULÉE



## INSPIRATION FLORALE



Voir le détail p. 93.

## JOUEZ L'HARMONIE !

Nous sommes aussi fabricant et concepteur de portails en aluminium et de volets roulants.  
Nous vous proposons des ensembles coordonnés portail, porte de garage, volets roulants.

Jouez ainsi avec la couleur, le rappel d'une ligne, d'un motif ou des hublots pour harmoniser votre façade.

### COULEURS



### HUBLOTS



Témoignage d'Axel

« J'ai acquis un produit La Toulousaine via un distributeur. J'ai été surpris par la rapidité de production et le respect exact de la livraison. Concernant les produits, nous sommes sur une qualité bien supérieure à la concurrence, sans parler des produits vendus en GSB... les finitions sont soignées, et le sur mesure : du vrai sur mesure ! »

Mai 2019

### MOTIFS ALUNOX®



### MOTIFS SÉRIGRAPHIÉS

Portails de la gamme Contemporains et portes sectionnelles  
Visio-panoramique



Visio-panoramique avec option motif Floral n° 1 sérigraphié sur vitrage synthétique

Tenuto avec option motif Florale n°1 sérigraphié sur vitrage synthétique

# VOS BESOINS NOS SOLUTIONS

## COULISSANT SANS RAIL AU SOL

- Portail autoporté
- Solution en cas de neige ou feuille morte
- Réduit les travaux de maçonnerie et le temps d'intervention
- Existe en 2 vantaux



## COULISSANT 2 VANTAUX

- Idéal pour les grands accès
- Répond à des besoins spécifiques liés à des réservations réduites
- Ouverture partielle pour passage piéton ou cycliste
- Existe en autoporté

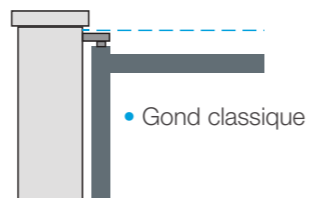


## COULISSANT FERMETURE SUR MUR

- Idéal pour les faibles encombrements
- Profil de réception laqué à la couleur du portail
- Réception toute hauteur



## HAUTEUR À OPTIMISER



## OUVERTURE EN PENTE

En développant la pose sur réglette et le réglage de la pente en usine, La Toulousaine assure un fonctionnement mécanique de haute voltige dans une situation jusque-là réputée difficile (portails manuels uniquement).



## PASSAGE DE CÂBLES

- Évite les saignées
- Permet une pose parfaite
- Rattrape un léger faux niveau
- Résiste au passage de tous types de véhicules



## COMPTEUR OU BOÎTE AUX LETTRES À INTÉGRER DANS LA CLÔTURE

- Module de clôture pour boîte aux lettres
- Boîte aux lettres laquée à la couleur de la clôture



## PILIER ALUMINIUM

- Avec ou sans scellement
- Laqué à la couleur du portail
- Fixations au sol invisibles
- Éclairage Led en option



## LES CONTEMPORAINS DESIGN & TENDANCE, DANS L'AIR DU TEMPS



## SOMMAIRE

**32** TEMPO Lames horizontales ajourées  
Ses lames de 100 mm, 200 mm ou brise vent brise vue laisseront passer le vent tout en conservant votre intimité.



**34** ACCORD Lames larges pleines  
Résolument moderne, ses rainures tous les 250 mm apportent un design épuré à vos extérieurs.



**38** ARPÈGE Traverses obliques ou verticales  
Uniquement sur cadre droit, chaque vantail de cette ligne se compose d'une partie pleine et d'une partie au choix. Une partition à jouer afin de trouver le meilleur accord, celui qui saura habiller avec élégance vos espaces extérieurs.



**42** MÉLODIE Double traverses horizontales  
Sur cadre droit uniquement, cette ligne joue avec la position des remplissages et des motifs.



**46** CRÉATION Tôles personnalisables  
Remplissage ajouré, plein ou personnalisé, cette ligne aérienne présente un design résolument moderne qui confère force et caractère à vos espaces extérieurs.



**50** INTUITION Tôles personnalisables mono ou bi couleur  
Anticonformiste ? Cette ligne vous propose des motifs originaux par perforation de tôle aluminium sur cadre droit. Laissez aller votre créativité et personnalisez grâce à notre système de tôles interchangeables.







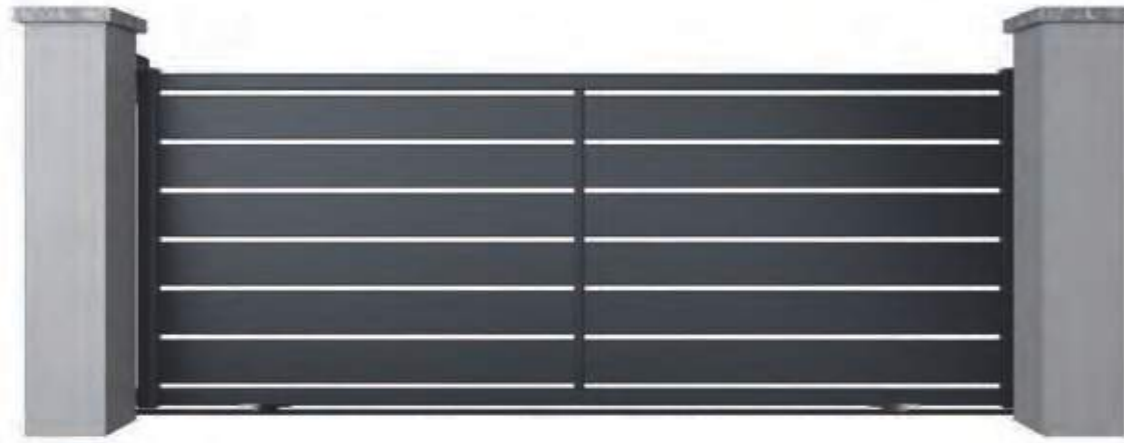
Témoignage de Maurin

« Très bon fournisseur, nous sommes installateur des produits de La Toulousaine et nous pouvons attester d'un service professionnel et rigoureux, aussi bien d'un point de vue commercial que technique. »

Oct. 2019

**NOUVEAU**

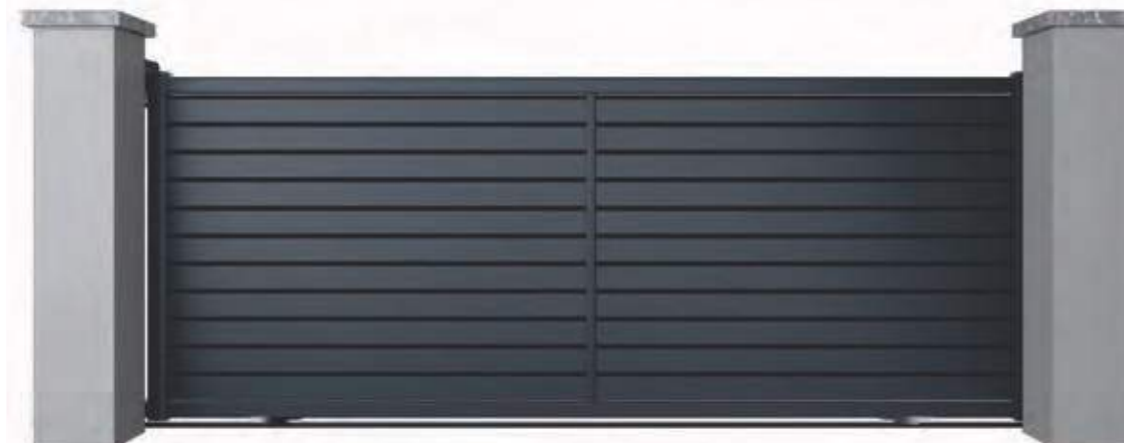
LES MODÈLES BARACOA & CANCUN: l'espacement entre les lames est fixe (25 mm).



Baracoa lame 200 mm



Clôture CREATIV à composer lame ajourée 200 mm



Cancun lame 127 mm brise vent brise vue

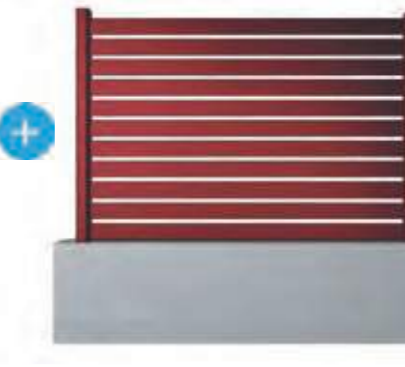


Clôture CREATIV à composer Brise vent brise vue

LES MODÈLES HAWAI & MIAMI EN LAME 100 MM: l'espacement entre les lames est fixe (25 mm).



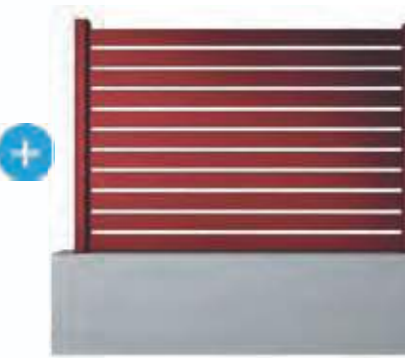
Hawai Lame 100 mm avec traverses verticales (suivant largeur du portail)



Clôture CREATIV à composer lame ajourée 100 mm



Miami Lame 100 mm avec traverses verticales (suivant largeur du portail) et horizontale en option



Clôture CREATIV à composer lame ajourée 100 mm

## TEMPO

### Lames horizontales ajourées

Ses lames de 100 mm, 200 mm ou brise vent brise vue laisseront passer le vent tout en conservant votre intimité.

## COULEURS DISPONIBLES



Retrouvez toutes nos couleurs en p. 93.

## SPÉCIFICITÉS DE LA GAMME

LES MODÈLES HAWAI & MIAMI EN LAME 70 MM

L'espacement entre les lames est variable (de 35 à 55 mm).

Voir le détail en p.93



Portail coulissant Line



Portail battant décor alu Bandes



Portail coulissant Aurigny

## ACCORD

### Lames larges pleines

Résolument moderne, ses rainures tous les 250 mm ou 150 mm apportent un design épuré à vos extérieurs.



Portail battant Horus



Portail Bréhat



Témoignage de Laëticia  
 « Des produits de qualité et un service technique au top ! »  
 Sept. 2019



Asia



Courbe

## CHOISISSEZ VOTRE MODÈLE

Lames horizontales 150 mm		Aurigny
		Jersey
Lames horizontales 250 mm		Guernesey
		Chausey
		Asia
		Courbe
		Line
		Horus
Lames horizontales 150 ou 250 mm		Bandes
		Liseret
		Central
		Latéral
		Oblique
		Rond
		Demi-rond
		Quart de rond



Retrouvez toutes nos couleurs en p. 93.

(1) avec Décor Alunox uniquement pour les modèles Asia, Courbe et Line

COORDONNEZ  
 votre portail et votre porte de garage sectionnelle<sup>(1)</sup>



## NOTRE COUP DE COEUR



Portail Bréhat



Portail battant Vallauris avec motorisation invisible IM5000



Portail battant Valencienne option découpe laser



Portail battant Veracruz



Portail battant Vancouver option bi couleur avec motorisation invisible



Portail battant Valencienne

## ARPÈGE

### Traverses obliques ou verticales

Uniquement sur cadre droit, chaque vantail de cette ligne se compose d'une partie pleine et d'une partie au choix.

Une partition à jouer afin de trouver le meilleur accord, celui qui saura habiller avec élégance vos espaces extérieurs.



Témoignage d'Albert  
 « PRODUITS TRÈS QUALITATIFS qui satisfait notre clientèle. Prix correct, délais rapide (le plus rapide du marché) même pour des configurations hors normes. L'équipe KOMILFO recommande vivement les produits de chez LA TOULOUSAINE. »  
 Oct. 2019



Vendôme



Vigo en lame 150 mm avec option motif Géométrie n°3 gravé

**NOUVEAU**

## CHOISISSEZ VOTRE MODÈLE

**2 vantaux**  
Lames horizontales  
75 mm / 150 mm / 250 mm



**Coulissant**  
Lames horizontales  
75 mm / 150 mm / 250 mm



Remplissages	Ajouré lames de 70 mm	Vendôme	Villeurbanne	Veracruz	Vérone	Villepinte	Vernon	Valbonne	Vinay	Vallauris	Viroflay
	Ajouré tubes de 25 mm	Vannes	Vernouillet	Vailly	Vauréal	Versailles	Voiron	Vichy	Vincennes	Verdun	Vitrolles
	Tôle microperforé	Valenciennes	Villemomble	Vigo	Vogan	Vendat	Varves	Vertou	Villeparisis	Vierzon	Vinnemerville
	Tôle carrés emboutis	Villefontaine	Vénissieux	Vancouver	Venise	Val Thorens	Vaille	Vauvert	Valentigney	Valençay	Valenton



Retrouvez toutes nos couleurs en p. 93.

## NOS COUPS DE COEUR

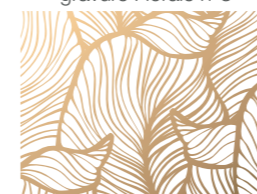
Gravure Mandala n°1



Gravure Mandala n°3



Vitrage synthétique ou gravure Florale n°3



Découpe laser ou gravure Japon n°6



Découvrez tous nos motifs en p. 25.

(1) uniquement pour les modèles tôlés

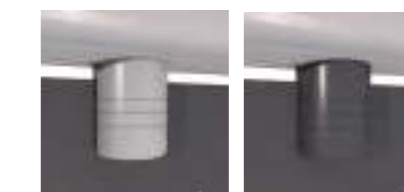
## LES OPTIONS

**Remplissage** maintenu par le cadre



Ronds emboutis    Oblong emboutis    Personnalisation<sup>(1)</sup>    Bicoloration<sup>(1)</sup>

**Plots<sup>(1)</sup>**



Plots laqués à la couleur du cadre ou du remplissage



Portail battant Tenuto option carrés emboutis



Portail battant et portillon Tenuto



Portail battant Meno

## MELODIE

### Doubles traverses horizontales

Sur cadre droit uniquement, cette ligne joue avec la position des remplissages et des motifs.



Portail battant Largo option bois noyer



Portail battant Tenuto



Témoignage d'Al Vede

« Produit de qualité avec belle finition (aspects texturé plus insert alu aloé). Bon rapport qualité/prix. »

Jan. 2019



Largo avec option motif gravé Géométrie n°1



Tenuto avec option motif Florale n°1 sérigraphié sur vitrage synthétique

## CHOISISSEZ VOTRE PERSONNALISATION

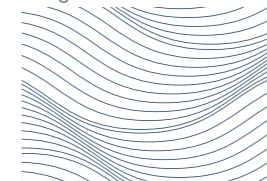
Insertion de bois stratifié, bicoloration, découpe laser, décor alu ou vitrage synthétique



Retrouvez toutes nos couleurs en p. 93.

## NOS COUPS DE COEUR

Vitrage synthétique ou gravure Ondulé n°1



Découpe laser, gravure ou alu collé Ondulé n°3



Vitrage synthétique Géométrie n°5

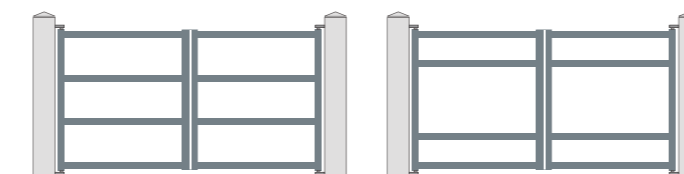


Vitrage synthétique ou gravure Florale n°3



Découvrez tous nos motifs en p. 25.

## LES OPTIONS



Positionnement des traverses



S'adapte parfaitement bien aux portes de garage sectionnelle Visio-Panoramique

## LES REMPLISSAGES STANDARDS



Tôle



Ajour horizontal ou vertical



Ajour oblique



Perforation



Portail coulissant et portillon Argelès



Portail coulissant Evry



Clôture Argelès

## CREATION

### Tôles personnalisables

Remplissage ajouré, plein ou personnalisé, cette ligne aérienne présente un design résolument moderne qui confère force et caractère à vos espaces extérieurs.



Portail battant Sète option ouverture 2/3-1/3



Portail coulissant Parabole





Témoignage de Damien  
 « En tant que client, nous apprécions la qualité des produits proposés et le service fourni par les équipes commerciales et techniques très réactives au quotidien. »  
 Nov. 2019



Escalquens



Tulle

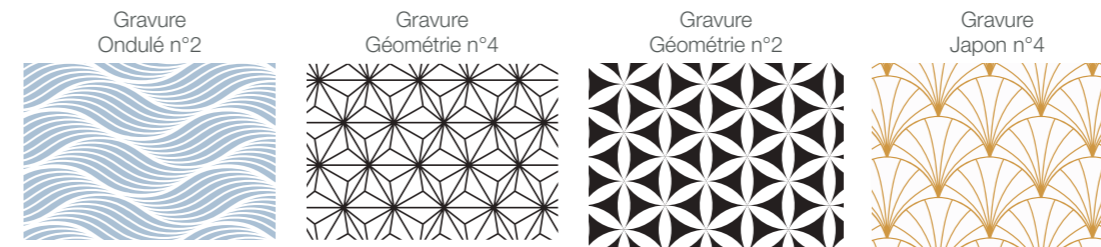
## CHOISISSEZ VOTRE MODÈLE

Tôle pleine	Evry	Alu 1	Alu 2			
Ajour horizontal ou vertical	Arcachon	Vesoul	Albi	Toulouse	Le Verdon	Tulle
	Sète	Yvoire	Béziers			
Ajour oblique	Anecy	Golinhac	Escalquens	Villefranche		
Perforation	Argelès	Aloé				



Retrouvez toutes nos couleurs en p. 93.

## NOS COUPS DE COEUR



Découvrez tous nos motifs en p. 25.

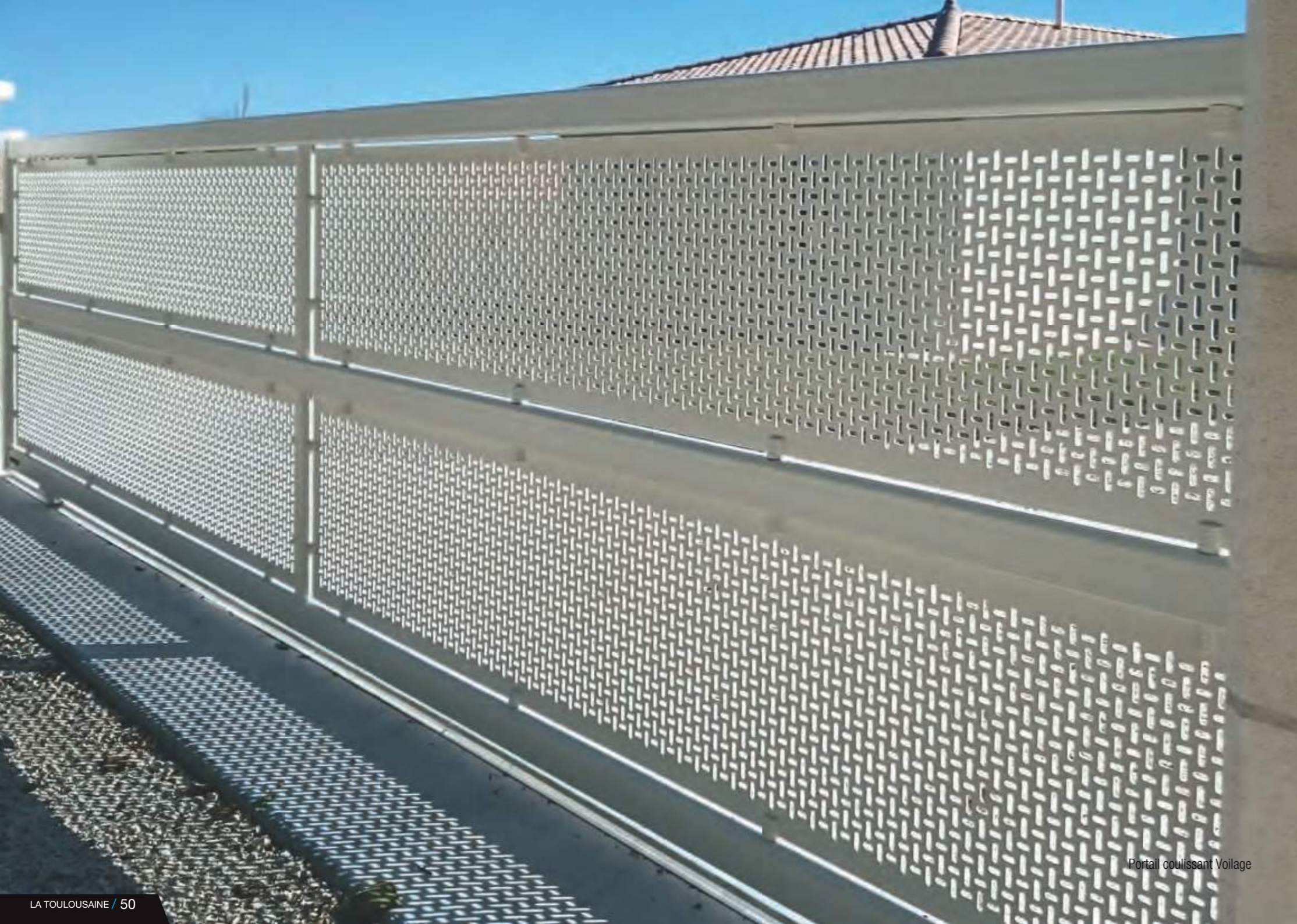
## LES REMPLISSAGES STANDARDS



## LES OPTIONS

Remplissage maintenu par le cadre

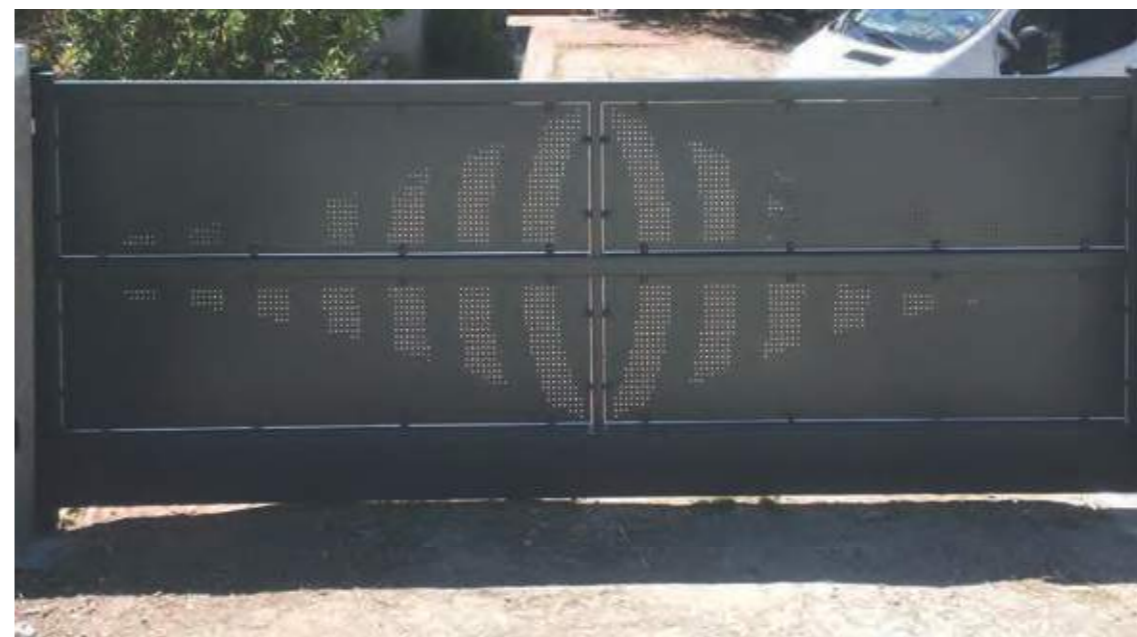




Portail coulissant Voilage



Portail battant Shrader



Portail coulissant Onde autoporté

## INTUITION

### Tôles personnalisables mono ou bi couleur

Anticonformiste ? Cette ligne vous propose des motifs originaux par perforation de tôle aluminium sur cadre droit. Laissez aller votre créativité et personnalisez grâce à notre système de tôles interchangeables.



Portail battant Estats



Clôture Tissage



Témoignage de Thierry  
 « Je recommande LA TOULOUSAINE à tous les entrepreneurs de la fermeture. Entreprise sérieuse qui évolue au fil des années. Du matériel Français, performant et de bonne qualité. »  
 Juin 2019

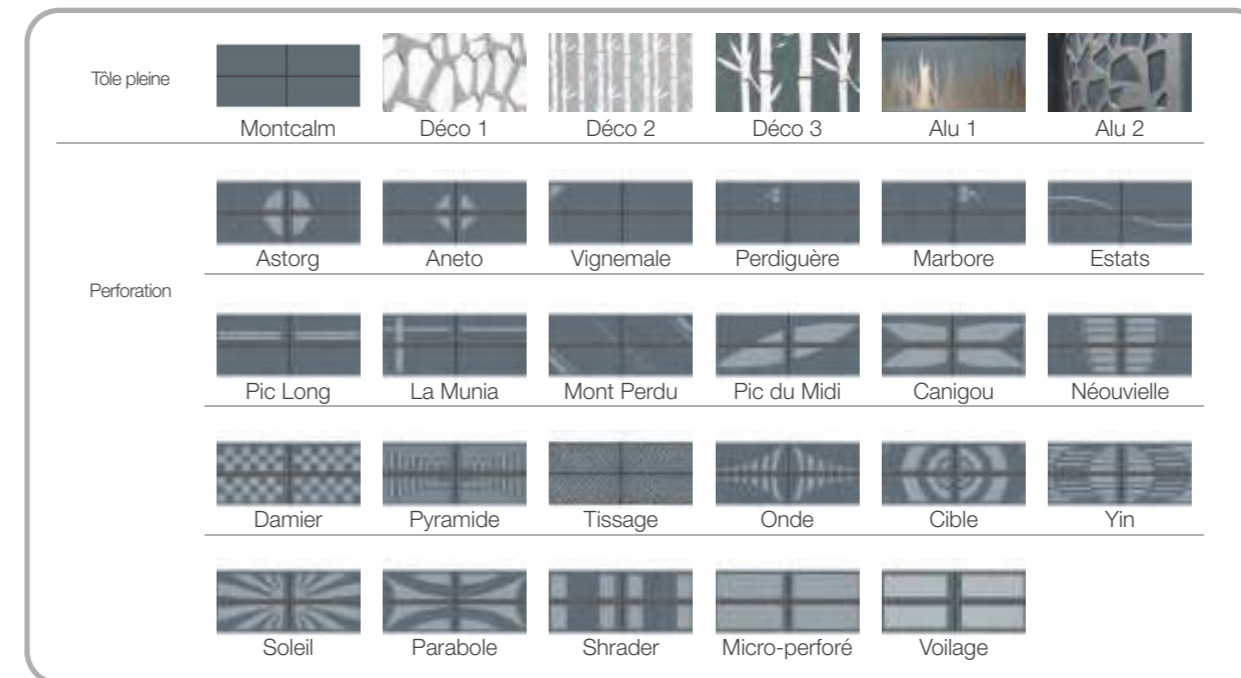


Shrader

Yin

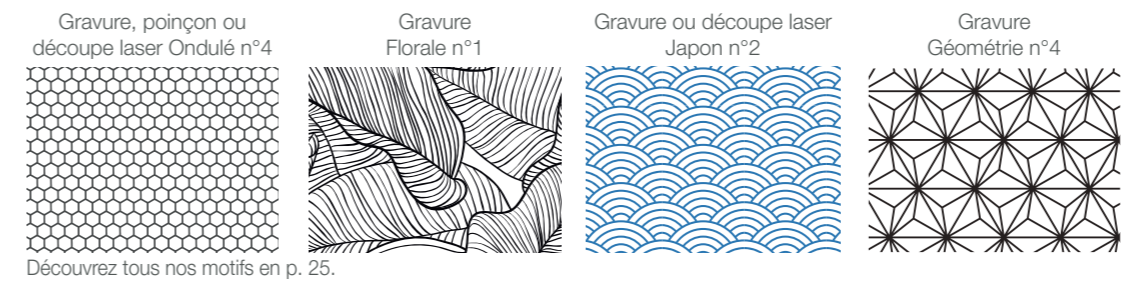


## CHOISISSEZ VOTRE MODÈLE

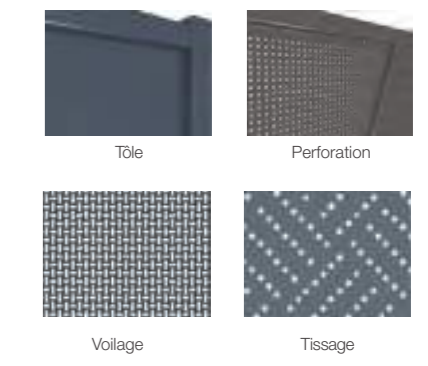


Retrouvez toutes nos couleurs en p. 93.

## NOS COUPS DE COEUR



## LES REMPLISSAGES STANDARDS



## LES OPTIONS



LES INTEMPORELS  
LE TEMPS N'A PAS  
DE PRISE SUR EUX !

## SOMMAIRE

**56** **HORIZON** Ouvrez de nouveaux horizons à votre habitat !  
Totalement ajourée, avec lames ou tubes, cette ligne intemporelle confère élégance et classe à vos portails, portillons et clôtures. Elle met en valeur vos jardins, allées et parcs pour un design indémodable à l'épreuve du temps.



**60** **HARMONIE** Trouvez le juste équilibre !  
Haut ajouré avec soubassement plein : l'harmonie parfaite entre intimité et ouverture vers l'extérieur. Cette ligne est un grand classique, le juste équilibre au service de l'élégance et du bon goût.



**64** **DISCRÉTION** Choisissez la tranquillité !  
Remplissage occultant réduisant la prise au vent, cette ligne propose un compromis idéal entre HARMONIE et INTIMITÉ. L'équilibre parfait pour la famille en recherche de sérénité et de tranquillité.



**68** **INTIMITÉ** Préservez l'intimité de votre habitat !  
Habillage totalement plein avec lames horizontales, verticales ou obliques ; un design élégant et résolument contemporain : cette ligne est une référence pour les familles en recherche d'intimité et de sécurité pour leur habitat.





Portail battant Krems option espacement réduit par ajout de tubes dans le soubassement



Portail battant et portillon Essen



Portail battant Igis



Clôture Vienne



Portail coulissant Vienne option soubassement espacement réduit et pointes



Portail battant Tirana

## HORIZON

### Ouvrez de nouveaux horizons à votre habitat !

Totalement ajourée, avec lames ou tubes, cette ligne intemporelle confère élégance et classe à vos portails, portillons et clôtures. Elle met en valeur vos jardins, allées et parcs pour un design indémodable à l'épreuve du temps.



Témoignage de Bernard  
 « Je suis parfaitement content du produit qu'ils m'ont vendu. »  
 Juill. 2019



Lisbonne



St Sernin

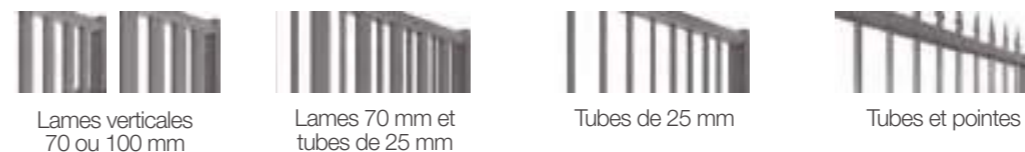
## CHOISISSEZ VOTRE MODÈLE

	Droit	Chapeau de gendarme	Chapeau de gendarme inversé	Cintre	Cintre inversé	Oblique <sup>(1)</sup>	Oblique inversé <sup>(1)</sup>
Lames verticales 70 ou 100 mm	Tirana	Corfou	Porto	Lisbonne	Santiago	Séville	Valence
<b>Remplissages</b> Lames 70 mm et tubes de 25 mm	Essen	Spa	Barcelone	Estoril	Imola	Monza	Monaco
Tubes de 25 mm	St Sernin	St Germain	St Etienne	St Lys	St Michel	St Tropez	St Emilion
Tubes et pointes	Vienne	Igis	Melk	Graz	Linz	Horn	Kerms



Retrouvez toutes nos couleurs en p. 95.

## LES REMPLISSAGES STANDARDS



Lames verticales 70 ou 100 mm

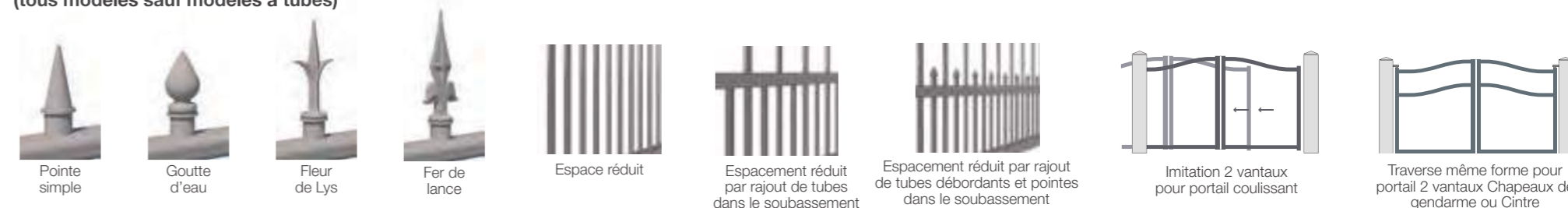
Lames 70 mm et tubes de 25 mm

Tubes de 25 mm

Tubes et pointes

## LES OPTIONS ET LES POINTES

(tous modèles sauf modèles à tubes)



Pointe simple

Goutte d'eau

Fleur de Lys

Fer de lance

Espace réduit

Espacement réduit par rajout de tubes dans le soubassement

Espacement réduit par rajout de tubes débordants et pointes dans le soubassement

Imitation 2 vantaux pour portail coulissant

Traverse même forme pour portail 2 vantaux Chapeaux de gendarme ou Cintre

(1) uniquement disponible pour portails battants 1 ou 2 vantaux



Portail battant Bergen



Portail coulissant Helsinki avec soubassement option imitation 2 vantaux lame en pointe



Portail battant Capitole avec lames de 100 mm

## HARMONIE

**Trouvez le juste équilibre**  
Haut ajouré avec soubassement plein : l'harmonie parfaite entre intimité et ouverture vers l'extérieur. Cette ligne est un grand classique, le juste équilibre au service de l'élégance et du bon goût.



Portail battant Wilson, portillon Capitole et clôture Tirana



Portail battant Oslo



Témoignage de Jacky  
 « Ma maison est équipée d'un produit de cette entreprise. Je suis totalement satisfait. »  
 Mai. 2019



Capitole



Helsinki

## CHOISISSEZ VOTRE SOUBASSEMENT ET VOTRE MODÈLE

Soubassement	Remplissage	Droit	Chapeau de gendarme	Chapeau de gendarme inversé	Cintre	Cintre inversé	Oblique <sup>(2)</sup>	Oblique inversé <sup>(2)</sup>
 Lames horizontales ou lames verticales (75 ou 150 <sup>(1)</sup> mm)	Lames verticales 70 ou 100 mm	Capitole	Wilson	Dupuy	Héraclès	Esquirol	Trinité	Marengo
	Tubes de 25 mm	Billbao	Palma	Ténérife	Malaga	Gérone	Lérida	Pampelune
	Tubes et pointes	St Marin	Mexico	Acapulco	Cuba	Nassau	Salvador	Lima
 Lames horizontales ou lames verticales (75 ou 150 <sup>(1)</sup> mm)	Lames verticales 70 ou 100 mm	Oslo	Helsinki	Malmö	Bergen	Ribe	Viborg	Arhus
	Tubes de 25 mm	Sofia	Montana	Silven	Varna	Biala	Vidin	Bourgas

NOUVEAUTÉ



Soubassement avec lames horizontales de 150 mm



Retrouvez toutes nos couleurs en p. 95.

## LES REMPLISSAGES STANDARDS



Lames verticales 70 ou 100 mm



Tubes de 25 mm



Tubes et pointes

## LES OPTIONS ET LES POINTES



Pointe simple



Goutte d'eau



Fleur de Lys



Fer de lance



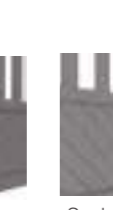
Espace réduit<sup>(3)</sup>



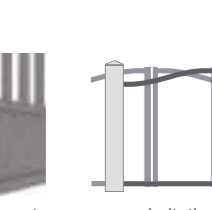
Soubassement Lames obliques



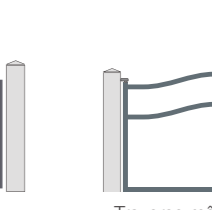
Soubassement Lames en pointes



Soubassement Lames en V



Imitation 2 vantaux pour portail coulissant



Traverse même forme pour portail 2 vantaux Chapeaux de gendarme ou Cintre

(1) uniquement disponible pour les modèles Capitole et Oslo  
 (2) uniquement disponibles pour portails battants 1 ou 2 vantaux

(3) uniquement pour modèles à tubes





Portail battant Malte avec traverse verticale



Clôture Floriana



Portail coulissant Floriana

## DISCRÉTION

### Choisissez la tranquillité !

Remplissage occultant réduisant la prise au vent, cette ligne propose un compromis idéal entre HARMONIE et INTIMITÉ. L'équilibre parfait pour la famille en recherche de sérénité et de tranquillité.



Portail battant Floriana



Portail battant Victoria



Témoignage de Rémy

« Nous commercialisons les produits LA TOULOUSAINÉ depuis des années et toujours le même sérieux de leurs équipes commerciale et technique. Rapidité de livraison et produits Français de très bonne qualité. »

Oct. 2019



Floriana avec soubassement  
lame 150 mm



Malte avec soubassement  
lames de 75 mm

## CHOISISSEZ VOTRE SOUBASSEMENT ET VOTRE MODÈLE

Soubassement <sup>(1)</sup>	Remplissage	Droit	Chapeau de gendarme	Chapeau de gendarme inversé	Cintre	Cintre inversé	Oblique <sup>(2)</sup>	Oblique inversé <sup>(2)</sup>
sans Hauteur < 1400 mm	Lames verticales brise-vent/brise vue	Malte	Victoria	Paola	Mosta	La Valette	Rabat	Safi
avec Hauteur > 1400 mm	Lames verticales brise-vent/brise vue	Malte	Victoria	Paola	Mosta	La Valette	Rabat	Safi
Lames horizontales (75 ou 150 <sup>(3)</sup> mm) ou lames verticales (75 mm)	Lames horizontales brise-vent/brise vue	Floriana						

NOUVEAUTÉ



Soubassement avec lames horizontales  
de 150 mm



Retrouvez toutes nos couleurs en p. 95.

### LES REMPLISSAGES STANDARDS

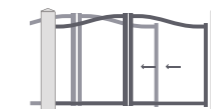


Lames verticales  
brise-vent/brise vue



Lames horizontales  
brise-vent/brise vue

### LES OPTIONS



Imitation 2 vantaux  
pour portail coulissant

(1) obligatoire pour les portails d'une hauteur supérieure à 1400 mm  
(2) uniquement disponibles pour portails battants 1 ou 2 vantaux

(3) uniquement pour le modèle Floriana



Portail coulissant Bristol



Portail coulissant Dundee option imitation 2 vantaux, portillon Dundee et clôture Glasgow



Portail battant Bristol

## INTIMITÉ

### Préservez l'intimité de votre Habitat !

Habillage totalement plein avec lames horizontales, verticales ou obliques ; un design élégant et résolument contemporain : cette ligne est une référence pour les familles en recherche d'intimité et de sécurité pour leur habitat.



Portail battant Modica et portillon Solunto



Portail battant Solunto avec motorisation invisible IM5000 et décor bois



Témoignage de Didier  
 « Prise de contact très rapide (jour même) par email pour mise en relation avec prestataire local. »  
 Dec. 2018



Glasgow option traverse horizontale



Sicile avec lame de 150 mm

## CHOISISSEZ VOTRE MODÈLE

	Droit	Chapeau de gendarme	Chapeau de gendarme inversé	Cintre	Cintre inversé	Oblique <sup>(1)</sup>	Oblique inversé <sup>(1)</sup>
Lames horizontales (75 ou 150mm)	Bristol	Cardiff	Oxford	Douvres	Norwich	Londres	Conventry
Lames verticales (75 ou 150mm)	Glasgow	Belfast	Edimbourg	Dundee	Newport	Claudy	Dublin
Lames obliques (75 ou 150mm)	Sicile	Palerme	Naples	Comiso	Ragusa	Avola	Noto
Lames en losange (75 ou 150mm)	Syracuse	Solunto	Modica	Marsala	Pachino	Adrano	Pantalica
Lames 75 mm en croix (75 ou 150mm)	Catania	Favara	Erice	Enna	Cesaro	Nicosia	Corleone



Retrouvez toutes nos couleurs en p. 95.

**+** NOUVEAUTÉ



Soubassement avec lames horizontales de 150 mm

## LES REMPLISSAGES STANDARDS



Lames horizontales (75 ou 150mm)

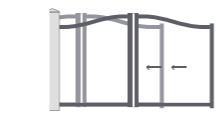
Lames verticales (75 ou 150mm)

Lames obliques (75 ou 150mm)

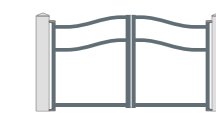
Lames en losange (75 ou 150mm)

Lames 75 mm en croix (75 ou 150mm)

## LES OPTIONS



Imitation 2 vantaux pour portail coulissant



Traverse même forme pour portail 2 vantaux Chapeaux de gendarme ou Cintre

(1) uniquement disponible pour portails battants 1 ou 2 vantaux

## LES TRADITIONS ÉLÉGANCE & CHARME

## SOMMAIRE

### 74 INSPIRATION FER FORGÉ

L'aspect du fer forgé, avec les avantages de l'aluminium : cette ligne intemporelle habille vos espaces extérieurs avec caractère, élégance et charme.



### 78 INSPIRATION FESTON

Pour une esthétique proche du véritable fer forgé, nous avons conservé le procédé traditionnel de fixation du festonnage à l'arrière des tubes.





Portail battant Conros option rosaces et pointes dorées



Portail battant Gourdon



Portail battant Conros option rosaces et pointes dorées

## INSPIRATION FER FORGÉ

### L'aspect du fer forgé, avec les avantages de l'aluminium

Cette ligne intemporelle habille vos espaces extérieurs avec caractère, élégance et charme.



Portail battant Gourdon



Portail battant et clôture Prague



Témoignage de Delphine  
« Très bons produits. L'utilisation est parfaite. »  
Nov. 2019



Ennery



Conros

## CHOISISSEZ VOTRE MODÈLE

	Droit	Chapeau de gendarme	Chapeau de gendarme inversé	Cintre	Cintre inversé	Oblique <sup>(1)</sup>	Oblique inversé <sup>(1)</sup>
<b>Remplissages</b>							
Tubes et pointes	Prague	Caracas	Lapaz	Rio	Bogota	Panama	Montevideo
Tubes, pointes, anneaux et rosaces	Ennery	Conros	Bousquet	Gourdon			



Retrouvez toutes nos couleurs en p. 97.

## LES REMPLISSAGES



Tubes et pointes



Tubes, pointes, anneaux et rosaces

## LES POINTES AU CHOIX



Pointe simple



Goutte d'eau



Fleur de Lys



Fer de lance

## LES OPTIONS

Laquages dorés ou autres couleurs des pointes et rosaces



Pointe simple



Goutte d'eau



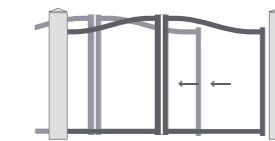
Fleur de Lys



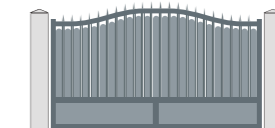
Fer de lance



Rosaces



Imitation 2 vantaux pour portail coulissant



Festonnage

(1) uniquement disponible pour portails battants 1 ou 2 vantaux



Portail battant Caracas options festonnage et rosaces de la ligne Inspiration Fer Forgé



Portail battant et clôture Dinan



Portail coulissant Prague option festonnage de la ligne Inspiration Fer Forgé

## INSPIRATION FESTON

**Pour une esthétique proche du véritable fer forgé**

Nous avons conservé le procédé traditionnel de fixation du festonnage à l'arrière des tubes.



Portail battant Lastours



Portail battant Lastours et clôture Prague de la ligne Inspiration Fer Forgé





Témoignage de Régis

« Je suis installateur de produits La Toulousaine depuis de nombreuses années et je la recommande pour ses produits de grande qualité. En tant que professionnel, il y a un très bon SAV. A recommander les yeux fermés. »

Mai. 2019



Niort



Lastours

## CHOISISSEZ VOTRE MODÈLE

	Droit	Chapeau de gendarme	Chapeau de gendarme inversé	Cintre
Tubes, pointes, anneaux, rosaces et festonnage				
	Dinan	Lastours	Niort	Saverne



Retrouvez toutes nos couleurs en p. 97.

## LE REMPLISSAGE



Tubes, pointes, anneaux, rosaces et festonnage

## LES OPTIONS

Laquages dorés ou autres couleurs des pointes et rosaces



Pointe simple

Goutte d'eau

Fleur de Lys

Fer de lance

Rosaces

## LES POINTES AU CHOIX

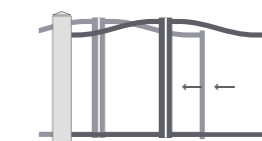


Pointe simple

Goutte d'eau

Fleur de Lys

Fer de lance



Imitation 2 vantaux pour portail coulissant

# LES BASIQUES L'ESSENTIEL DES PORTAILS & CLÔTURES À COMPOSER

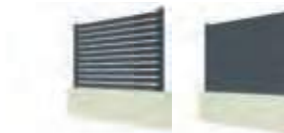


## SOMMAIRE

**84** **ACCESS** Un portail adapté à votre budget !  
Cette ligne est le compromis idéal, l'équilibre parfait pour votre premier investissement.



**88** **CREATIV** Clôtures à composer  
La clôture à composer peut être utilisée en clôture pour délimiter votre habitation comme en claustra pour cloisonner vos différents espaces.





Portail coulissant Doma lame 150 mm



Portail battant et portillon Marselha lame 150 mm



Portail battant Tolon lame 150 mm

## ACCESS

**Un portail adapté à votre budget !**  
Cette ligne est le compromis idéal, l'équilibre parfait pour votre premier investissement.



Portail coulissant Carcassona



Portail battant Tolosa



Témoignage de Régis

« J'ai un portail coulissant La Toulousaine qui me donne entière satisfaction (très bon matériel robuste). »  
 Déc. 2018



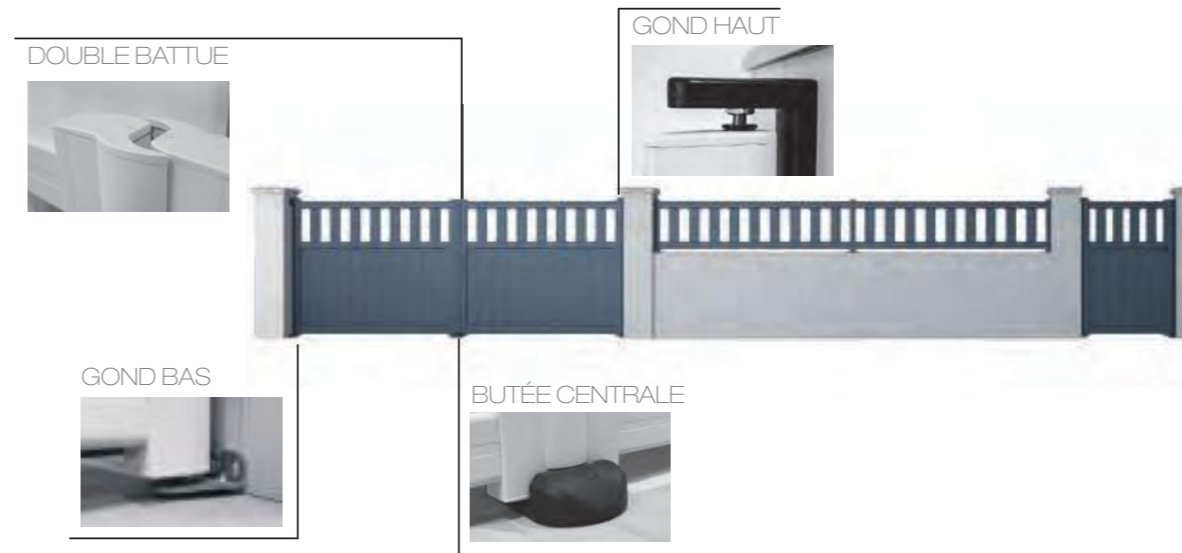
Marselha option traverse intermédiaire lame 150 mm

Tolon lame 150 mm



## HARMONISEZ VOTRE FACADE

avec l'ensemble portail, portillon et clôtures



## LES 6 MODÈLES



(1) compatible ouverture classique, encombrement réduit, ouverture grand angle ou ouverture extérieure

(2) 1 cycle = 1 ouverture + 1 fermeture

## OPTION



Double traverse haute

## LIMITES DIMENSIONNELLES

	Largeur entre piliers (mm)		Hauteur entre piliers (mm)	
	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Portail battant 1 vantail	800	2000	800	1800
Portail battant 2 vantaux	1600	4000		
Portail coulissant	1000			
Clôture	400	2500	400	

Voir les motorisations en p. 98 et p. 99.

## COULEURS

8 couleurs Structura





Clôture à composer lame ajourée 100 mm

## MODÈLES



Ajouré  
Lame 100 mm



Ajouré  
Lame 200 mm



Brise vent brise vue



Plein  
Lame 125 mm



Plein  
Lame 250 mm



Tôle personnalisable

## DIMENSIONS

pour 1 module  
(2000 mm\*2000 mm)

	Hauteur	Epaisseur
Lames pleines	125 ou 250	20
Lames brise vent brise vue	127	20
Lames ajourées (espacement 25 mm)	100 ou 200	20
Tôle	440	2,8

## 18 COULEURS DISPONIBLES

### Standards



### Options

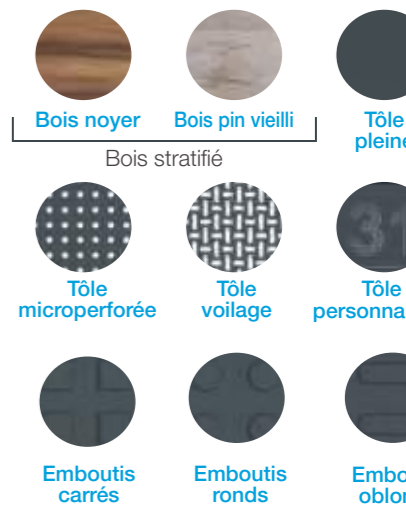


## CLÔTURES CREATIV À COMPOSER

### Une clôture modulable selon vos envies !

La clôture à composer peut être utilisée en clôture pour délimiter votre habitation comme en claustra pour cloisonner vos différents espaces.

## OPTION DÉCORS



Bois noyer

Bois pin vieilli

Tôle pleine

Bois stratifié

Tôle microperforée

Tôle voilage

Tôle personnalisée

Embouts carrés

Embouts ronds

Embouts oblongs



# CAHIER TECHNIQUE

---

**92** LES CONTEMPORAINS  
Limites dimensionnelles  
Couleurs

---

**94** LES INTEMPORELS  
Limites dimensionnelles  
Couleurs

---

**96** LES TRADITIONS  
Limites dimensionnelles  
Couleurs

---

**98** MOTORISATIONS  
Pour portail battant  
Pour portail coulissant

---

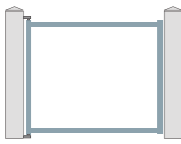
**100** ACCESSOIRES

---

**102** AIDE À LA PRISE DE COTES

# LES CONTEMPORAINS

## PORTAILS BATTANTS



### 1 vantail

Largeur entre piliers en mm

Portillon 1 vantail	Mini		Maxi	
	Tempo	800	3000	
Accord				
Arpège	1250			
Méloïdie				
Création	800	2500		
Intuition				

Hauteur sous chapeau en mm

Portillon 1 vantail	Mini		Maxi	
	Tempo	800	2000	
Accord				
Arpège				
Méloïdie	1200			
Création				
Intuition	800			

### 2 vantaux

Largeur entre piliers en mm

2 vantaux	Mini		Maxi	
	Tempo	2000	5000	
Accord				
Arpège				
Méloïdie				
Création				
Intuition				

Hauteur sous chapeau en mm

2 vantaux	Mini		Maxi	
	Tempo	800	2000	
Accord				
Arpège				
Méloïdie	1200			
Création				
Intuition	800			

### Couissant

Largeur entre piliers en mm

Couissant	Mini		Maxi	
	Tempo	1000	5300	
Accord	1000	6000		
Arpège	2500	4500		
Méloïdie				
Création	1000	5000		
Intuition*				

Hauteur sous chapeau en mm

Couissant	Mini		Maxi	
	Tempo	800	2000	
Accord				
Arpège				
Méloïdie	1200			
Création				
Intuition	800			

\* Sur consultation pour les dimensions > 5000 mm

### Clôture

Largeur entre piliers en mm

Clôture 1 module	Mini		Maxi	
	Tempo	400	3000	
Accord	500			
Arpège				
Méloïdie				
Création	400	2500		
Intuition	600			

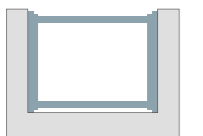
Hauteur sous chapeau en mm

Clôture 1 module	Mini		Maxi	
	Tempo	400	2000	
Accord				
Arpège				
Méloïdie				
Création	400	2000		
Intuition				

## PORTAILS COULISSANTS



## CLÔTURES



## LIMITES DIMENSIONNELLES

### LIGNE TEMPO

Les hauteurs de la ligne TEMPO sont fixes.

Modèle	Type	Hauteur fixe sous chapeau (HSC) mm						
		Gond bas portac GON-008	Gond bas PMP-013 ou poteau alu	Gond bas crapaudine IM5000	Type	Classique	Autoporté	
Baracca	Portillon	548 773 998 1223 1448 1673 1898	568 793 1018 1243 1468 1693 1918		Couissant	516.5 741.5 966.5 1191.5 1416.5 1641.5 1866.5	721 946 1171 1396 1621 1846	
	2 vantaux	548 773 998 1223 1448 1673 1898	568 793 1018 1243 1468 1693 1918	610				
Carcin	Portillon	485 610 735 860 985 1110 1235 1360 1485 1610 1735 1860 1985	505 630 755 880 1005 1130 1255 1380 1505 1630 1755 1880 2005		Couissant	528.5 653.5 778.5 903.5 1028.5 1153.5 1278.5 1403.5 1528.5 1653.5 1778.5 1903.5	733 858 983 1108 1233 1358 1483 1608 1733 1858 1983	
	2 vantaux	485 610 735 860 985 1110 1235 1360 1485 1610 1735 1860 1985	505 630 755 880 1005 1130 1255 1380 1505 1630 1755 1880 2005	404 529 654 779 904 1029 1154 1279 1404 1529 1654 1779 1904				
Hawaii et Miami		Portillon - 2 vantaux - Couissant > 2000						

## COULEURS DISPONIBLES

Les couleurs doivent être validées sur nuancier

### RAL standards

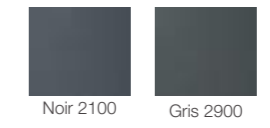
#### STRUCTURA

16 teintes au choix  
Aspect mat, légèrement structuré



#### FUTURA

2 teintes au choix Aspect mat, finement sablé et métallisé



Laquage haut de gamme  
Classe 2

### RAL en option

#### STRUCTURA

13 teintes au choix  
Aspect mat, légèrement structuré



#### FUTURA

13 teintes au choix  
Aspect mat, finement sablé et métallisé



### RAL (EN OPTION)

60 couleurs au choix  
Aspect lisse



## MOTIFS DISPONIBLES

Ligne	Géométrie n°1/2/4/6	Géométrie n°3	Géométrie n°5	Japon n°1	Japon n°2/6	Japon n°3/4	Japon n°5	Mandala n°1/2/3/4	Ondulée n°1	Ondulée n°2	Ondulée n°3	Ondulée n°4	Florale n°1/2/3/4
Méloïdie	Gravure	Gravure Découpe laser Poinçon	Vitrage synthétique	Poinçon	Gravure Découpe laser	Gravure Vitrage synthétique	Vitrage synthétique	Gravure	Gravure Vitrage synthétique	Gravure Vitrage synthétique Découpe laser Alu collé	Gravure Découpe laser Alu collé	Gravure Découpe laser Poinçon	Gravure Vitrage synthétique
Arpège													
Intuition		Gravure Poinçon			Gravure	Gravure	Gravure Alu collé		Gravure Alu collé	Gravure Poinçon			
Création													

Voir illustrations des motifs en p.25.

# LES INTEMPORELS

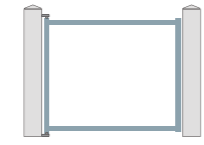


Au-delà de ces limites, demandez conseil à votre spécialiste.

Pour des raisons de sécurité les modèles avec Pointes simple, Fleur de Lys ou Fer de lance doivent avoir une hauteur minimum de 1200 mm.

Les pointes Goutte d'eau sont disponibles pour une hauteur inférieure à 1200 mm.

## PORTAILS BATTANTS



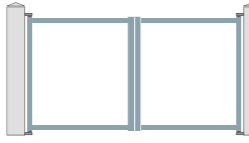
### 1 vantail

Largeur entre piliers en mm

Portillon 1 vantail	Mini		Maxi
	Horizon	800	3000
	Harmonie		
	Discrétion		
	Intimité		

Hauteur sous chapeau en mm

Portillon 1 vantail	Mini		Maxi
	Horizon	800	2000
	Harmonie		
	Discrétion		
	Intimité		



### 2 vantaux

Largeur entre piliers en mm

2 vantaux	Mini		Maxi
	Horizon	2000 (droit) 2500 (forme)	5000
	Harmonie		
	Discrétion		
	Intimité		

Hauteur sous chapeau en mm

2 vantaux	Mini		Maxi
	Horizon	800	2000
	Harmonie		
	Discrétion		
	Intimité		

## PORTAILS COULISSANTS



### Coulissant

Largeur entre piliers en mm

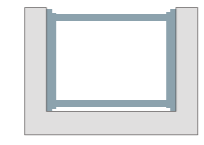
Coulissant	Mini		Maxi
	Horizon	1000 (droit) 2500 (forme)	6000
	Harmonie		
	Discrétion		
	Intimité*		

\* Dimension maxi = 6000 mm pour modèles : Tirana, Glasgow et Capitole

Hauteur sous chapeau en mm

Coulissant	Mini		Maxi
	Horizon	800	2000
	Harmonie		
	Discrétion		
	Intimité		

## CLÔTURES



### Clôture 1 module

Largeur entre piliers en mm

Clôture 1 module	Mini		Maxi
	Horizon	400	3000
	Harmonie		
	Discrétion		
	Intimité		

Hauteur sous chapeau en mm

Clôture 1 module	Mini		Maxi
	Horizon	400	2000
	Harmonie		
	Discrétion		
	Intimité		

### Lisse

Lame de 100 mm en 1500, 2000 ou 3000 mm de long

## LIMITES DIMENSIONNELLES

## COULEURS DISPONIBLES

Les couleurs doivent être validées sur nuancier

### RAL standards

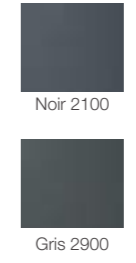
#### STRUCTURA

16 teintes au choix  
Aspect mat, légèrement structuré



#### FUTURA

2 teintes au choix Aspect mat, finement sablé et métallisé



Laquage haut de gamme Classe 2

### RAL en option

#### STRUCTURA

13 teintes au choix  
Aspect mat, légèrement structuré



#### FUTURA

13 teintes au choix  
Aspect mat, finement sablé et métallisé



### RAL (EN OPTION)

60 couleurs au choix  
Aspect lisse



### DÉCOR BOIS (EN OPTION)

Aspect chêne moyen





# LES TRADITIONS

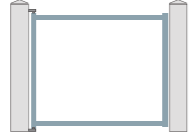


Au-delà de ces limites, demandez conseil à votre spécialiste.

Pour des raisons de sécurité les modèles avec Pointes simple, Fleur de Lys ou Fer de lance doivent avoir une hauteur minimum de 1200 mm.

Les pointes Goutte d'eau sont disponibles pour une hauteur inférieure à 1200 mm.

## PORTAILS BATTANTS



### 1 vantail

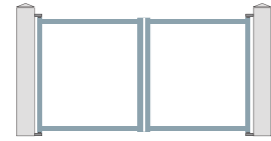
Largeur entre piliers en mm

Portillon 1 vantail	Mini		Maxi
	Inspiration Fer forgé	800	3000
Inspiration Feston		2500	

### 2 vantaux

Largeur entre piliers en mm

2 vantaux	Mini		Maxi
	Inspiration Fer forgé	2000 (droit)	5000
Inspiration Feston	2500 (forme)		



## PORTAILS COULISSANTS

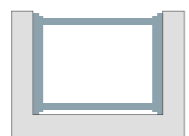


### Coulissant

Largeur entre piliers en mm

Coulissant	Mini		Maxi
	Inspiration Fer forgé	1000 (droit)	5300
Inspiration Feston	2500 (forme)		

## CLÔTURES



### Clôture

Largeur entre piliers en mm

Clôture 1 module	Mini		Maxi
	Inspiration Fer forgé	400	3000
Inspiration Feston		2500	

## LIMITES DIMENSIONNELLES

Hauteur sous chapeau en mm

Portillon 1 vantail	Mini		Maxi
	Inspiration Fer forgé	1200	2000
Inspiration Feston			

Hauteur sous chapeau en mm

2 vantaux	Mini		Maxi
	Inspiration Fer forgé	1200	2000
Inspiration Feston			

Hauteur sous chapeau en mm

Coulissant	Mini		Maxi
	Inspiration Fer forgé	1200	2000
Inspiration Feston			

Hauteur sous chapeau en mm

Clôture 1 module	Mini		Maxi
	Inspiration Fer forgé	400	2000
Inspiration Feston			

## COULEURS DISPONIBLES

Les couleurs doivent être validées sur nuancier

### RAL standards

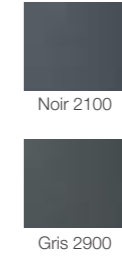
#### STRUCTURA

16 teintes au choix  
Aspect mat, légèrement structuré



#### FUTURA

2 teintes au choix Aspect mat, finement sablé et métallisé



### RAL en option

#### STRUCTURA

13 teintes au choix  
Aspect mat, légèrement structuré



#### FUTURA

13 teintes au choix  
Aspect mat, finement sablé et métallisé



## RAL (EN OPTION)

60 couleurs au choix  
Aspect lisse



Laquage haut de gamme  
Classe 2

# LES MOTORISATIONS POUR PORTAIL BATTANT



**MOTEUR  
IM 5000**  
pour portails battants



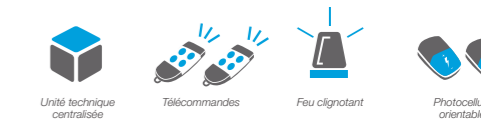
	LA TOULOUSAINE				somfy.		BFC	
	IM 5000 <sup>(1)</sup>	LT100	MT50	MT100	Axovia 220B io	Multipro io	IGEA	Virgo

<b>Ouverture</b>	Classique	●	●	●	●	●	●	●	
	Encombrement réduit	●	●	●		●			
	Ouverture grand angle	●	●	●		●			
	Ouverture extérieure	●	●	●		●			
<b>Fonctionnement</b>	Option Solaire <sup>(1)</sup>			●	●				
	Compatible Tydom <sup>(2)</sup>	●	●	●	●	●	●	●	
	Compatible Calyps'Home <sup>(2)</sup>		●						
	Compatible Tahoma	RTS <sup>(2)</sup>		●	●				
		IO <sup>(1)(3)</sup>				●	●		
<b>Caractéristiques techniques</b>	Ouverture angle max	180°	120°	100°	150° max	100°	150° max	125°	120°
	Nb de cycle <sup>(4)</sup> /jour	usage intensif	200	20 (solaire)	40 (solaire)	20	40	usage intensif	usage semi intensif
<b>Accessoires fournis</b>	Télécommande / Feu clignotant / Photocellules	●	●	●	●	●	●	●	●
	Coffret armoire électronique	Déporté	Intégré	Intégré	Déporté	Déporté	Déporté	Déporté	Déporté

# LES MOTORISATIONS POUR PORTAIL COULISSANT



**MOTEUR TOTEM**  
pour portails coulissants



	LA TOULOUSAINE			somfy.		BFC	
	TOTEM	LT 200	MT200	Elixo 500 io	Deimos Ultra 400	Deimos Ultra 600	

<b>Ouverture</b>	1 vantail	●	●	●	●		
	Double coulissant				●		
	1 vantail autoporté					●	
<b>Fonctionnement</b>	Option Solaire <sup>(1)</sup>			●			
	Compatible Tydom	●	●	● <sup>(2)</sup>	●	●	
	Compatible Calyps'Home <sup>(2)</sup>		●				
		Compatible Tahoma			●		
<b>Caractéristiques techniques</b>	Nb de cycle <sup>(4)</sup> /jour	40	250	30	30	100	100
	<b>Accessoires fournis</b>	Télécommande / Feu clignotant / Photocellules	●	●	●	●	●
Coffret armoire électronique		Intégré	Intégré	Intégré	Intégré	Intégré	Intégré

(1) Fonctionnement Solaire et IO ne sont pas compatibles  
(2) sans retour d'information  
(3) avec retour d'information  
(4) 1 cycle = 1 ouverture + 1 fermeture

# LES ACCESSOIRES

## OUVERTURE PAR TÉLÉPHONE

Le numérique au service du confort de l'Habitat : pilotez l'ouverture et la fermeture de vos solutions LA TOULOUSAIN grâce à votre téléphone. Nous permettons de vous connecter aux univers domotiques suivant : IO de SOMFY, TYDOM de Deltadore et Calyps'home.

Il n'est plus question de confier ses codes ou ses télécommandes.

- Solution d'ouverture et de contrôle d'accès par téléphone via votre box ADSL
- Sans coût de communication avec tous types de téléphones, sans abonnement obligatoire
- En toute sécurité
- Dispositif "sans fil"
- Compatible toute motorisation et connexion ADSL haut débit
- La famille et son entourage accèdent à la maison en toute sérénité.



## PORTIERS AUDIO ET VIDÉO

Nos solutions audio ou vidéo vous permettent d'identifier vos visiteurs et de sécuriser votre Habitat.

<p>VIDÉO</p> <p>Façade encastrée ou saillie</p> <p>Vidéophone couleur Vision grand angle</p>	<p>AUDIO</p> <p>Façade encastrée ou saillie</p> <p>Interphone</p>	<p>Digicode filaire</p>
--	---	-------------------------

	LA TOULOUSAIN				somfy	BFT		
	IM5000	TOTEM	LT	MT	Io	Deimos Ultra 400	IGEA	Virgo
TÉLÉCOMMANDE								
TÉLÉCOMMANDE MURALE								
DIGICODE								
SÉLECTEUR À CLÉS								
RÉCEPTEUR								
ÉMETTEUR								

# AIDE À LA PRISE DE COTES

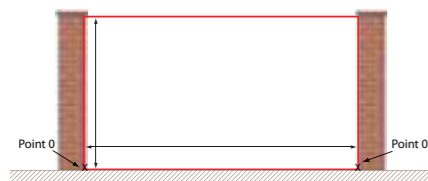
## PRISE DE COTES ENTRE PILIERS ET SOUS CHAPEAU

### Quelques exemples

- Démarrer votre prise de cotes au point 0, c'est à dire au point le plus haut du seuil

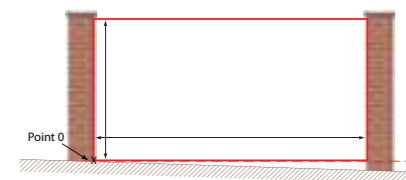
#### Cas idéal :

- seuil de niveau
- piliers verticaux



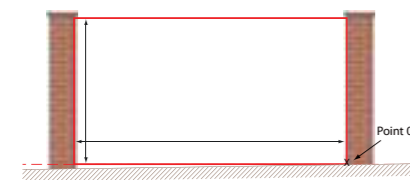
#### Cas 1 :

- seuil en pente
- piliers verticaux



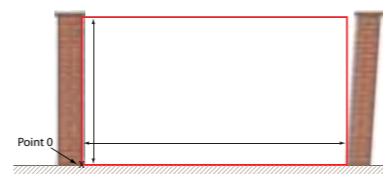
#### Cas 2 :

- seuil "bossu"
- piliers verticaux



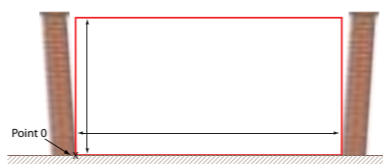
#### Cas 3 :

- seuil de niveau
- 1 pilier vertical et 1 pilier penché



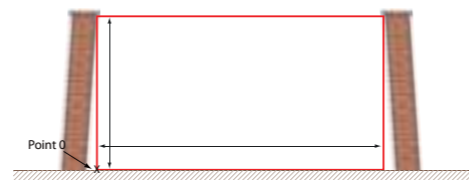
#### Cas 4 :

- seuil de niveau
- piliers écartés



#### Cas 5 :

- seuil de niveau
- piliers resserrés



## ALIGNEMENT DE PORTAIL ET CLÔTURE

### Cas simple

- Démarrer votre prise de cotes au point 0, c'est à dire au point le plus haut du seuil.

### Situation

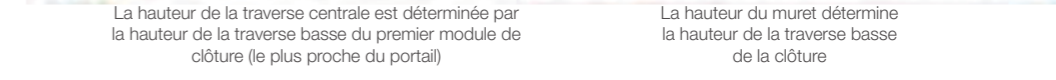
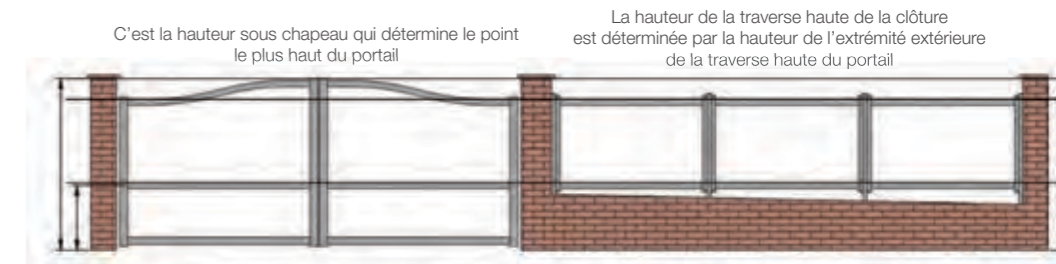
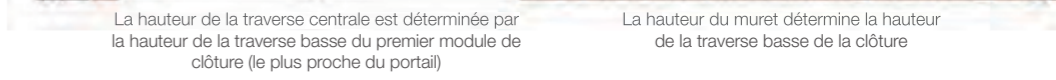
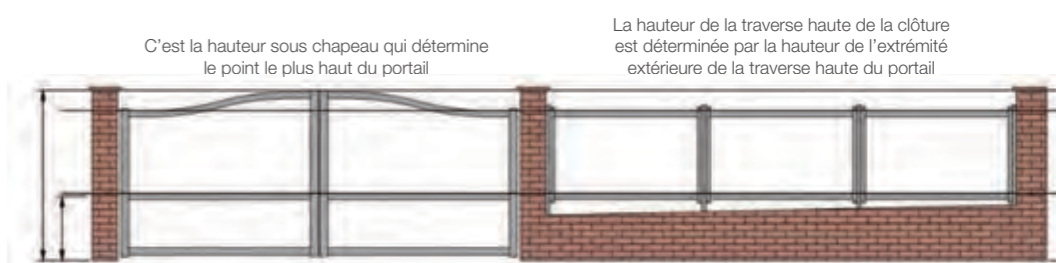
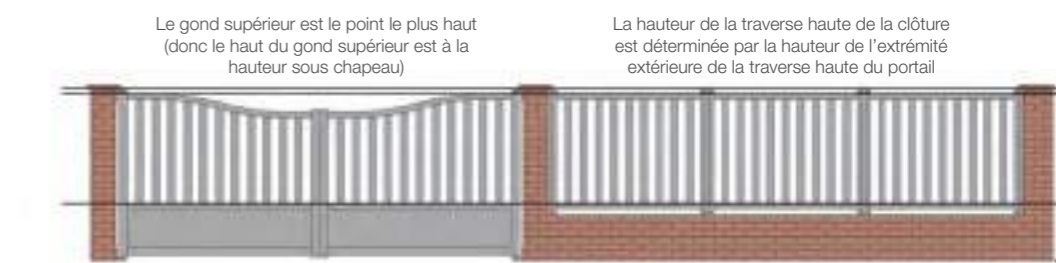
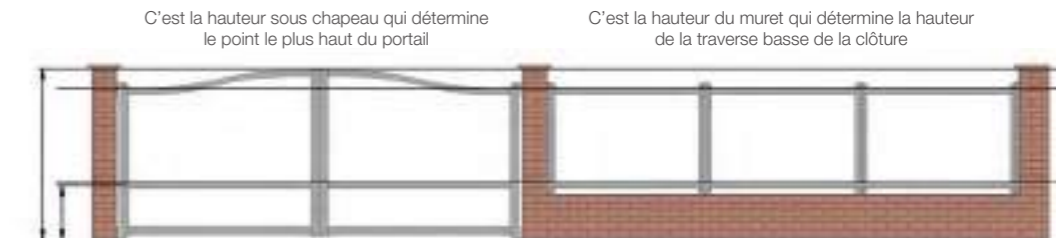
Un portail avec quelques modules de clôtures d'un seul côté. Le muret est droit et régulier, les poteaux sont verticaux.

### Problématique

Vous souhaitez un alignement des traverses entre le portail et les clôtures.

### Solution

La hauteur de la traverse intermédiaire du portail sera déterminée par la traverse basse des clôtures (donc cette hauteur dépend de la hauteur du muret de clôture). La hauteur de la traverse haute de la clôture (et donc de la hauteur de la clôture) est déterminée par la hauteur de la traverse haute du portail.



Si le dénivelé du muret de clôture est trop important, il faut prévoir de refaire l'arase du muret de clôture par un maçon avant toutes prises de cotes.

## CAS D'UN MURET DE CLÔTURE EN PENTE

### Pente montante

La hauteur de la traverse basse de la clôture sera adaptée au point le plus haut du muret de clôture ici : à l'extrémité droite.

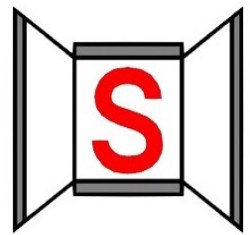
### Pente descendante

La hauteur de la traverse basse de la clôture sera adaptée au point le plus haut du muret de clôture ici : à gauche.

### Dans tous les cas

- Les règles énoncées pour le « cas simple » restent appliquées.
- La hauteur de la traverse intermédiaire du portail sera alignée avec le module de clôture le plus proche.

*Le choix en toute confiance...*



**Fenêtres SCHMITT**

**18, Rue des Prés**

**57450 THEDING**

**Tél: 03.87.00.24.10 - Fax: 03.87.89.13.21**

**[www.fenetres-schmitt.fr](http://www.fenetres-schmitt.fr)**