



# PORTAILS & CLÔTURES EN ALUMINIUM



*L'élégance à la française*



# LA TOULOUSAINE

TOUTES  
VOS ENVIES  
**ONT UNE  
SOLUTION !**



# 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.

# SOMMAIRE

6 TENDANCES  
PHOTOS D'AMBIANCE

14 CHOISIR SON PORTAIL  
CONFORT, SÉCURITÉ ET ESTHÉTISME

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

34 ACCORD  
Lames larges



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



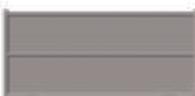
60 HARMONIE  
Semi-ajouré



64 DISCRÉTION  
Brise-vue



68 INTIMITÉ  
Plein



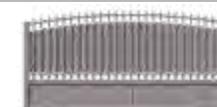
# 72 LES TRADITIONS

ÉLÉGANCE & CHARME

74 INSPIRATION  
FER FORGÉ



78 INSPIRATION  
FESTON



# 82 LES ECONOMIQUES

PORTAIL ET CLAUSTRAS ADAPTÉS À VOTRE BUDGET

84 ACCESS  
Un portail adapté à votre budget !



88 CRÉATIV  
Claustras aluminium



# 90 CAHIER TECHNIQUE



# TENDANCES





## **De beaux instants à vivre**

Avec une touche sobre et moderne à la fois, les modèles pleins à lames horizontales préservent votre intimité tout en donnant du style à votre maison. Les décors Alunox personnalisent votre portail pour des extérieurs qui vous ressemblent.

# TENDANCES

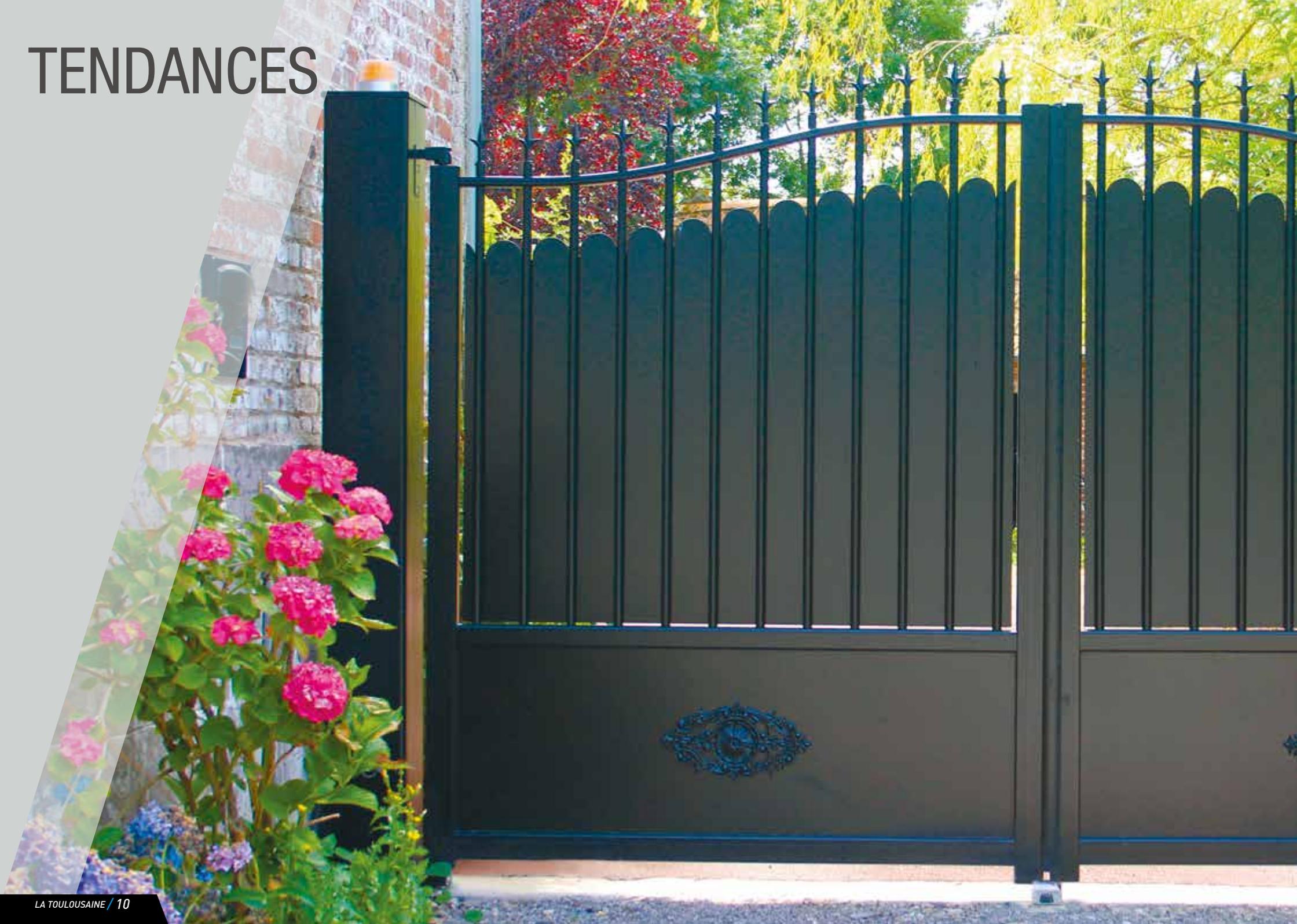




## **Votre maison, votre personnalité**

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.

# 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, rosaces et pointes 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.

# L'ALUMINIUM UN MATÉRIAU HAUT DE GAMME



Légèreté



Résistance  
mécanique



100%  
Recyclable



Résistance  
à la corrosion



Voir détail des garanties sur  
[www.la-toulouse.com](http://www.la-toulouse.com)

Pour votre sécurité et celle de vos  
enfants, tous nos portails sont  
conformes à la norme européenne  
en vigueur EN 13241 + A1

## UN SAVOIR-FAIRE BREVETÉ



### SYSTÈME D'ASSEMBLAGE MECA'CLAV®

Conçues pour durer et fabriquées sur-mesure, les solutions LA TOULOUSAINE 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.

#### 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 10 ans<sup>(1)</sup>.

## LAQUAGE

**La Toulousaine 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>(2)</sup>.

(1) voir détail des garanties sur [www.la-toulousaine.com](http://www.la-toulousaine.com)

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

# OSEZ LA COULEUR, PERSONNALISEZ !



Laquage haut  
de gamme  
Classe 2

## GRAND CHOIX DE COULEURS ET DE TEXTURES

Parce qu'il est le premier élément visible de votre maison, votre portail doit être remarquable. C'est pourquoi La Toulousaine n'utilise que des peintures bénéficiant des agréments Qualicoat Classe 2, GSB Master, AAMA 2604. Formulées en polyester Interpon D2525 Haute Durabilité, elles bénéficient d'une excellente tenue aux UV, répondent aux exigences les plus sévères.

### • La Collection Structura

La Collection Structura D2525 offre des couleurs Ral en finition texturée, très résistantes à l'usure, aux rayures et aux chocs.

### • La Collection Futura

La Collection Futura conçue en collaboration avec l'Agence de Style Internationale PeclersParis, associe la couleur et la lumière aux effets métallisés et les transcende avec les aspects sablés.

L'esthétisme de ses teintes tendances, lié à d'excellentes propriétés en font la gamme favorite des architectes.

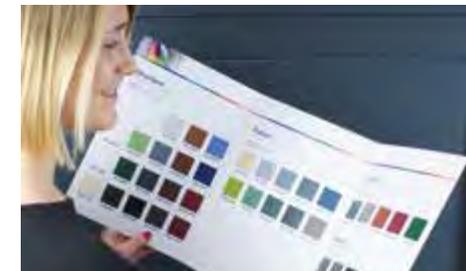
Laissez libre cours à vos envies et personnalisez vos portails, portillons et clôtures.

## STANDARD

- Structura : 16 teintes aspect mat, légèrement structuré
- Futura : 2 teintes aspect mat, légèrement structuré

## OPTIONS

- Structura : 13 teintes aspect mat, légèrement structuré
- Futura : 13 teintes aspect mat, finement sablé et métallisé
- RAL : 60 teintes aspect lisse
- Décor bois : aspect chêne moyen<sup>(1)</sup>



## CONFIGUREZ VOTRE PORTAIL

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

- Choisissez votre modèle
- Choisissez votre couleur
- Importez la photo de votre entrée
- Visualisez votre portail



# BIEN CONÇU, BIEN FABRIQUÉ, **BIEN POSÉ**

## CONCRÉTISEZ VOTRE PROJET

- Prise en compte de votre demande
- Conseils et devis réalisés par un professionnel recommandé
- Assurez-vous une prestation de qualité



# LES SECRETS DE NOS PORTAILS BATTANTS



## POIGNÉE

- Avec pêne anti-rayures
- Alu brossé



## DOUBLE BATTUE

- Aucun passage de doigt possible entre les vantaux



## VIDÉOPHONE

- S'associe à une gâche électrique
- Sécurise votre habitat

## GOND HAUT

- Sur platine ou invisible
- Laqué à la couleur du portail

## POTEAUX EN ALUMINIUM

- Avec ou sans scellement
- Assortis ou non avec le portail
- Fixation invisible

## SEUIL PASSE-CÂBLES EN ALUMINIUM (OPTION)

- Évite les saignées
- Pose et finition parfaite
- Crapaudines et butée centrale intégrées
- Couleur alu



LA TOULOUSAINE



VUE EXTÉRIEURE

## BROSSE CACHE-JOUR (OPTION)

- Permet l'occultation totale des portails pleins
- S'adapte à toutes les formes de piliers



## BUTÉE CENTRALE

- En inox

## GOND OU CRAPAUDINE



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

#### INTERPHONE

- S'associe à une gâche électrique
- Permet la communication à distance



#### GUIDAGE

- Fonction anti-soulèvement
- Laqué à la couleur du portail



#### POIGNÉE

- Avec pêne anti-rayures
- Alu brossé

#### PIÈCE DE RÉCEPTION AVEC GALET DE RECENTRAGE

- Fonction anti-soulèvement
- Permet le retour du portail dans sa position d'origine
- Laquée à la couleur du portail

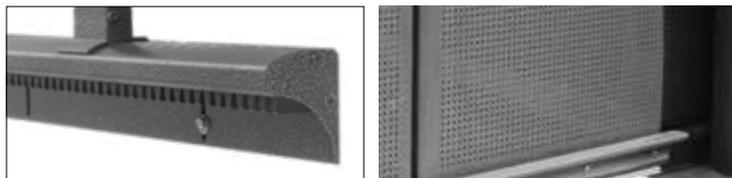
#### POTEAUX EN ALUMINIUM

- Avec ou sans scellement
- Assortis ou non avec le portail
- Fixation invisible

VUE INTÉRIEURE

#### CRÉMAILLÈRE INVISIBLE (OPTION)

- Apporte un niveau de finition haut de gamme



#### RAIL DE GUIDAGE

- En aluminium

#### CACHE ROULETTE

- Fonction anti-écrasement
- Apporte un niveau de finition haut de gamme

# LES SECRETS DE NOS PORTAILS COULISSANTS



# TOU SAVOIR SUR NOS PORTILLONS !

## VIDÉOPHONE

- S'associe à une gâche électrique
- Sécurise votre habitat

## GÂCHE ÉLECTRIQUE

- Permet l'ouverture à distance

## GOND HAUT

- Sur platine ou invisible

## BATTUE INTÉGRALE

- Apporte une esthétique et un niveau de finition haut de gamme

## POIGNÉE

- Avec pêne anti-rayures
- Alu brossé

## BROSSE CACHE-JOUR (OPTION)

- Permet l'occultation totale des portillons
- S'adapte à toutes les formes de piliers

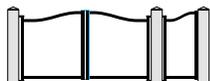


## JOUEZ L'HARMONIE !

*Un même design pour portail, portillon et clôtures  
préserve l'harmonie de votre espace extérieur !*

### ACCORD PORTILLON - PORTAIL

- Choisissez la forme et le sens d'ouverture



# TOUT SAVOIR SUR NOS CLÔTURES !

### POTEAUX



Poteau central



Poteau d'angle



Poteau rond  
(angle variable)

### POTEAU DE DÉPART

### LISSE



2 Lisses



Platine de finition  
vissée



1 Lisse

### FIXATIONS



Platine à visser  
(avec cache-vis)



Poteau à sceller

### JOUR RÉDUIT (OPTION)

# 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



Télécommandes



Feu clignotant



Photocellules orientables



**Esthétique  
et simplicité**

# CONFORT AU QUOTIDIEN PORTAIL COULISSANT

## OUVERTURE PAR TÉLÉPHONE

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



## 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



Télécommandes



Feu clignotant sans fil



Photocellules orientables sans fil



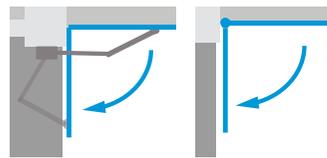
# VOS BESOINS NOS SOLUTIONS

## ENCOMBREMENT RÉDUIT (PORTALS 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.

### Ouverture classique



Motorisation à bras

IM 5000



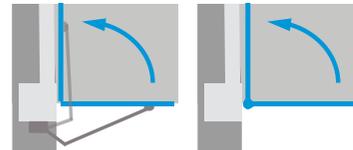
### Écoinçon réduit



Motorisation à bras

IM 5000

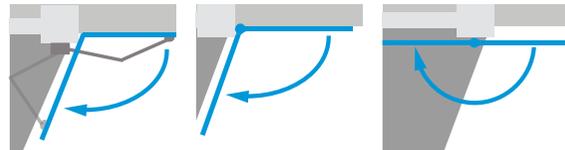
### Ouverture extérieure sur chemin privé



Motorisation à bras

IM 5000

### Ouverture grand angle



Motorisation à bras  
jusqu'à 110°

IM 5000  
Pose en tableau  
jusqu'à 110°

IM 5000  
Pose en applique  
jusqu'à 180°

## 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).

Gond haut



Gond bas

### 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



### 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



### COULISSANT FERMETURE SUR MUR

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



### COMPTEUR OU BOÎTE AUX LETTRES À INTÉGRER

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



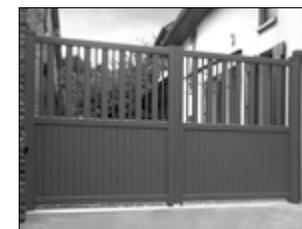
### PILIER ALUMINIUM

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

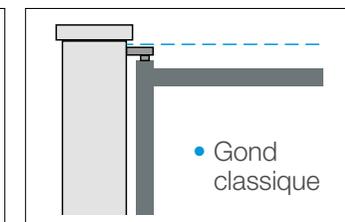
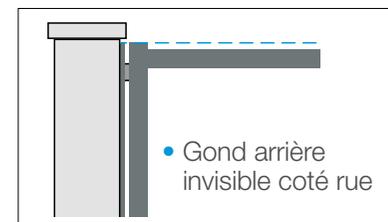


### PASSAGE DE CÂBLES

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



### HAUTEUR À OPTIMISER



# INNOVATIONS & PERSONNALISATION

**Avec des années de recherche et développement, La Toulousaine a su industrialiser le savoir-faire de l'artisan pour que chaque portail soit unique. Vous créez, nous réalisons !**

## LA VÉRITABLE PERSONNALISATION

- Notre technologie unique vous permet de transposer les idées les plus folles. Vous voulez passer un message, mettre en avant une passion ? Utilisez votre portail comme support de communication !

*Photo ou logo haute définition à fournir par vos soins*



## LES MATÉRIAUX NOBLES !

- Le bois est de retour. Sa chaleur est inégalable et il se marie si bien avec l'aluminium. Très prisé des amateurs d'architecture, le mixte Alu/Bois est une valeur sûre.



Noyer



Pin vieilli



## VOYEZ LA VIE EN COULEUR

- Nos lignes Intuition, Arpège et Mélodie permettent de conjuguer plusieurs teintes. Une simple nuance ou un contraste assumé, la bicoloration vous est ouverte.



## VITRAGE DÉCO

- Nos lignes Arpège et Mélodie permettent d'intégrer des vitrages décoratifs. Du simple dépoli jusqu'à l'impression numérique, vous apportez classe et modernité à votre portail.



## ZOOM SUR... LES PORTAILS TÔLÉS

« Nous fabriquons toutes nos solutions tôlees à partir de tôles pleines que nous perforons en fonction de la dimension du portail. Ce procédé unique permet de garantir le bon dimensionnement du motif, assurant ainsi une symétrie et un détournement parfait entre le remplissage et le cadre. De cette manière, les trous ou les rainures ne chevauchent jamais le cadre. Finalement, c'est assez simple : chaque portail que nous produisons est unique ! »

# 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.





PORTE DE GARAGE LINE



PORTAIL CENTRAL



PORTE DE GARAGE HUBLOT CARRÉ ALUNOX



PORTAIL CHAUSEY



PORTE DE GARAGE HUBLOT CARRÉ ALUNOX



PORTAIL GUERNESEY



PORTE DE GARAGE ALOÉ



PORTAIL CRÉATION ALOÉ



Découvrez notre phototèque sur  
[www.la-toulousaine.com](http://www.la-toulousaine.com)

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



# SOMMAIRE

## 34 ACCORD

### Lames larges

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 bicouleur

Anticonformiste ? Cette ligne vous propose 23 motifs originaux par perforation de tôle aluminium sur cadre droit. Laissez aller votre créativité et personnalisez grâce à notre système de tôles interchangeables.



LES CONTEMPORAINS

LIGNE

# ACCORD





Portail battant décor alu Bandes



Portail coulissant Aurigny



Portail coulissant Chausey



Portail coulissant Line



Portail battant et portillon jersey



Portail coulissant Guernesey option décor alu

LES CONTEMPORAINS

LIGNE

# ACCORD



Jersey



Aurigny



Guernesey



Line



Asia



Courbe



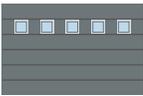
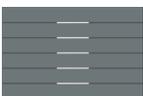
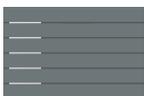
Retrouvez toutes nos couleurs en page 93



## COORDONNEZ

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



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

## HARMONISEZ VOTRE FACADE

avec l'ensemble portail, portillon et clôtures



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

LES CONTEMPORAINS

# LIGNE ARPÈGE

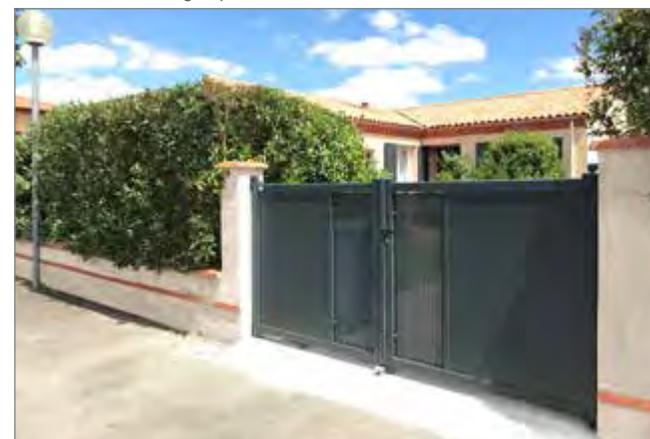




Portillon et Portail battant Vancouver option bi-couleur avec motorisation invisible IM5000



Portail coulissant Vigo option bi-couleur



Portail battant Valenciennes



Portail battant Vallauris avec motorisation invisible IM5000



Portail battant Veracruz



Portail battant et portillon Vigo

LES CONTEMPORAINS

# LIGNE ARPÈGE



Vailly



Vérone



Vigo



Villeparisis



Vendôme



Veracruz



Retrouvez toutes nos couleurs en page 93



		Choisissez votre cadre										
Lames horizontales 75 mm	Lames horizontales 150 mm	2 vantaux										
Lames horizontales 250 mm		Coulissant										
Choisissez votre remplissage	Lames de 70 mm		Vendôme	Villeurbanne	Veracruz	Vérone	Villepinte	Vernon	Valbonne	Vinay	Vallauris	Viroflay
	Tubes de 25 mm		Vannes	Vernouillet	Vailly	Vauréal	Versailles	Voiron	Vichy	Vincennes	Verdun	Vitrolles
	Micro-perforé		Valenciennes	Villemomble	Vigo	Vogan	Vendat	Vanves	Vertou	Villeparisis	Vierzon	Vinnemerville
	Carrés emboutis		Villefontaine	Vénissieux	Vancouver	Venise	Val Thorens	Vailleille	Vauvert	Valentigney	Valençay	Valenton

Les motifs varient en fonction de la dimension du portail

## PERSONNALISATION

Vitrage avec impression numérique<sup>(2)</sup>



Vitro 1



Vitro 2



Vitro 3



## HARMONISEZ VOTRE FACADE

avec l'ensemble portail, portillon et clôtures



## OPTION

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

<sup>(1)</sup> uniquement pour modèles Vigo, Vogan, Vancouver et Venise

<sup>(2)</sup> uniquement pour modèles avec traverses verticales

LES CONTEMPORAINS

LIGNE

# MÉLODIE





Portail battant Meno



Portail coulissant Largo options bicoloration et tôle pleine



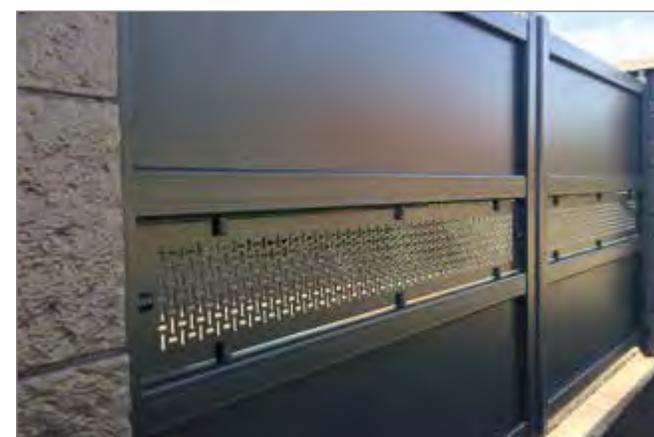
Portail battant Largo option tôle pleine



Portail battant et portillon Tenuto



Portail battant Tenuto option carrés emboutis



Portail battant Tenuto

LES CONTEMPORAINS

LIGNE

# MÉLODIE



Tenuto



Largo



Meno



Adagio



Troppo



Allegro



Retrouvez toutes nos couleurs en page 93



## PERSONNALISATION

Insertion de bois stratifié, bicoloration, découpe Laser, Décor alu ou vitrage synthétique avec impression numérique<sup>(2)</sup>



Décor alu



Découpe laser



Pin vieilli



Noyer

Bois stratifié



Alu 1



Alu 2

Décor alu



Vitro 4

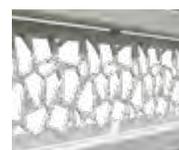


Vitro 5



Vitro 6

Vitrage déco



Déco 1



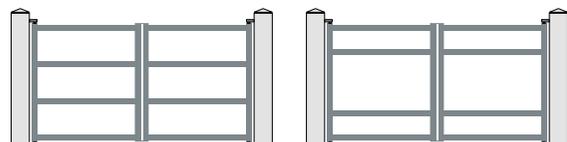
Déco 2



Déco 3

Découpe laser

## OPTION



Positionnement des traverses

## HARMONISEZ VOTRE FACADE

avec l'ensemble portail, portillon et clôtures



LES CONTEMPORAINS

# LIGNE CRÉATION





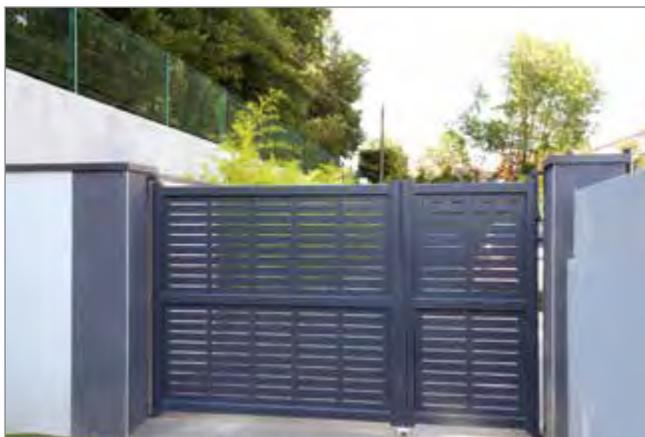
Portail coulissant Argelès



Portail coulissant et portillon Argelès



Portail coulissant Evry



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



Portail battant Golinhac avec motorisation invisible IM5000



Portail coulissant Aloé harmonisé avec la porte de garage Aloé La Toulousaine



Clôture Argelès



Portail coulissant et portillon Béziers

LES CONTEMPORAINS

LIGNE

# CRÉATION



Argelès



Evry



Sète



Tulle



Escalquens

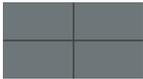
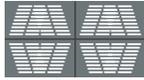
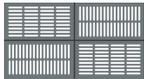
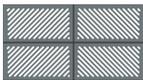
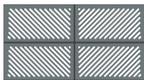
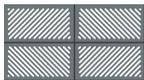
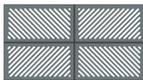
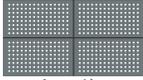


Aloé



Retrouvez toutes nos couleurs en page 93



Choisissez votre tôle	Choisissez votre motif					
 Tôle pleine	 Evry	 Alu 1	 Alu 2			
 Ajour horizontal ou vertical	 Arcachon	 Vesoul	 Albi	 Toulouse	 Le Verdon	 Tulle
	 Sète	 Yvoire	 Béziers			
 Ajour oblique	 Annecy	 Goinhac	 Escalquens	 Villefranche		
 Perforation	 Argelès	 Aloé				

Les motifs varient en fonction de la dimension du portail

## OPTION

**Remplissage** maintenu par le cadre



Personnailisation



Carrés emboutis



Ronds emboutis



Oblongs emboutis

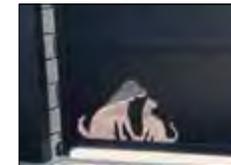
## HARMONISEZ VOTRE FACADE

avec l'ensemble portail, portillon et clôtures



## PERSONNALISATION

Photo ou logo haute définition à fournir par vos soins, sous réserve de faisabilité



## MOTIFS INTUITION

disponibles dans la ligne Création page 53



LES CONTEMPORAINS

# LIGNE INTUITION





Portail battant Estats



Portail coulissant Voilage



Portail battant Montcalm option Carrés emboutis



Portail battant Yin



Portail Coulissant Mont Perdu



Portail coulissant Onde autoporté



Portail coulissant Cible



Clôture Tissage



Portail coulissant option Pin vieilli

LES CONTEMPORAINS

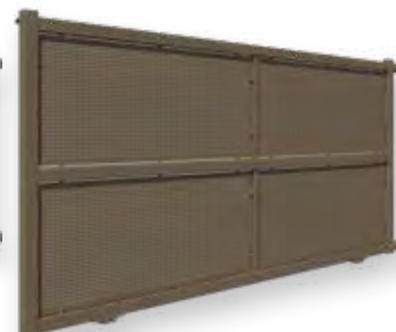
# LIGNE INTUITION



Yin



Onde



Micro-perforé



Shrader



Montcalm



Soleil

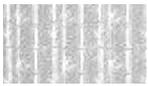


Retrouvez toutes nos couleurs en page 93



Choisissez votre remplissage 

Choisissez votre motif

 Tôle pleine	 Montcalm	 Déco 1	 Déco 2	 Déco 3	 Alu 1	 Alu 2
	 Astorg	 Aneto	 Vignemale	 Perdiguère	 Marbore	 Estats
 Perforation	 Pic Long	 La Munia	 Mont Perdu	 Pic du Midi	 Canigou	 Néouvielle
	 Damier	 Pyramide	 Tissage	 Onde	 Cible	 Yin
	 Soleil	 Parabole	 Shrader	 Micro-perforé	 Voilage	

Les motifs varient en fonction de la dimension du portail

**OPTION**

**Remplissage** maintenu par des plots

 Pin vieilli	 Noyer	 Bicoloration	 Personnalisation
<b>Bois stratifié</b>			
 Carrés emboutis	 Ronds emboutis	 Oblongs emboutis	 Plots laqués à la couleur du cadre ou du remplissage

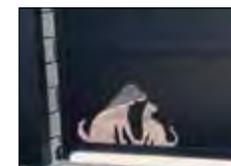
## HARMONISEZ VOTRE FACADE

avec l'ensemble portail, portillon et clôtures



## PERSONNALISATION

Photo ou logo haute définition à fournir par vos soins, sous réserve de faisabilité



## MOTIFS CRÉATION

disponibles dans la ligne Intuition page 49





Découvrez notre phototèque sur  
[www.la-toulousaine.com](http://www.la-toulousaine.com)

# 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.



LES INTEMPORELS

LIGNE **HORIZON**





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



Portail battant Igis



Portail battant et portillon Essen



Portail battant et clôture Miami



Clôture Tirana



Clôture Vienne



Portail coulissant Vienne option espacement réduit par ajout de tubes et pointes



Portail battant Tirana

LES INTEMPORELS

# LIGNE HORIZON



St Sernin



Miami



Lisbonne



Igis



Tirana



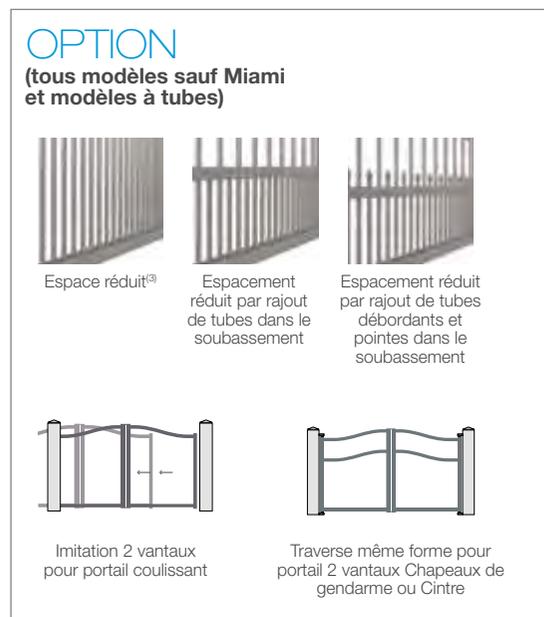
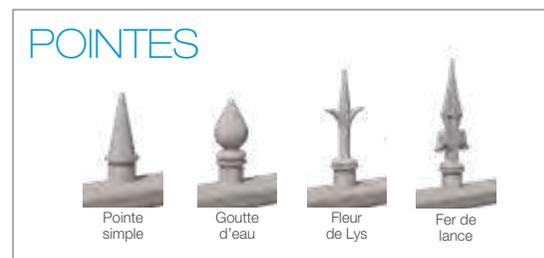
Vienne



Retrouvez toutes nos couleurs en page 95



Choisissez votre remplissage	Choisissez votre forme						
	Droit	Chapeau de gendarme	Chapeau de gendarme inversé	Cintre	Cintre inversé	Oblique <sup>(2)</sup>	Oblique inversé <sup>(2)</sup>
 Lames horizontales 70 mm	Miami <sup>(1)</sup>						
 Lames verticales 70 ou 100 mm	Tirana	Corfou	Porto	Lisbonne	Santiago	Séville	Valence
 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	Kerns



## HARMONISEZ VOTRE FACADE

avec l'ensemble portail, portillon et clôtures



(1) uniquement pour modèles formes droites avec remplissage à lames  
(2) uniquement disponible pour portails battants 1 ou 2 vantaux

(3) pour tous modèles Horizon sauf Miami

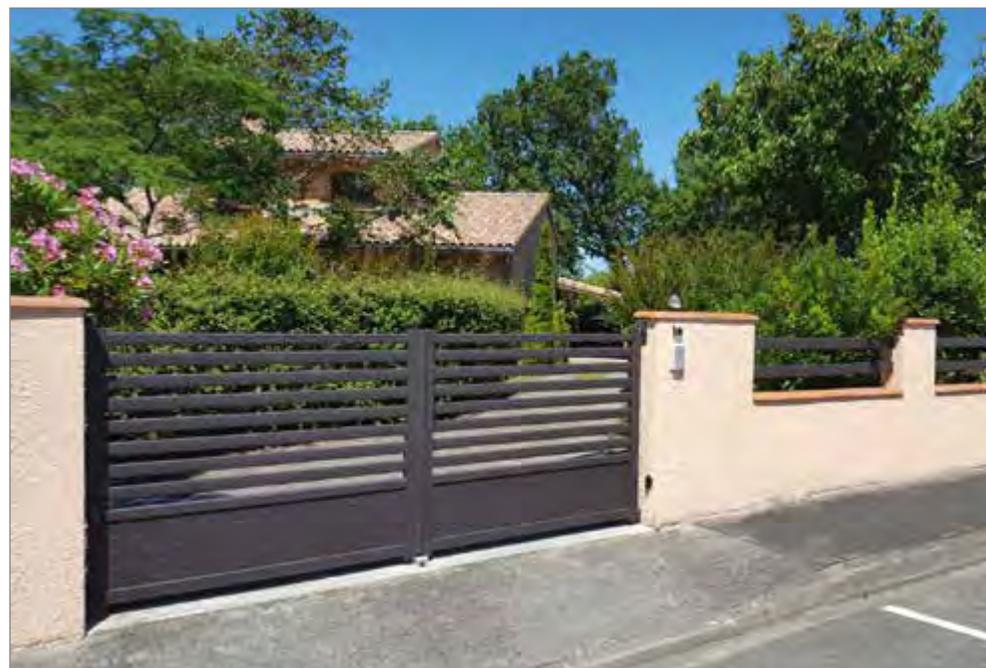
LES INTEMPORELS

# LIGNE HARMONIE





Portail battant Wilson avec motorisation invisible IM5000



Portail battant Hawaï et clôture Lisse



Portail battant Capitole avec lames de 100 mm



Portail coulissant Helsinki option imitation 2 vantaux



Portail battant Oslo



Portail coulissant et portillon Héraclès



Portail battant Wilson, portillon Capitole et clôture Tirana



Portail battant Bergen



Portail battant Esquirol

LES INTEMPORELS

LIGNE

# HARMONIE



Capitole



Wilson



Helsinki



Oslo



Héraclès



Bergen



Retrouvez toutes nos couleurs en page 95



Choisissez votre soubassement

Choisissez votre remplissage

Choisissez votre forme



- Droit
- Chapeau de gendarme
- Chapeau de gendarme inversé
- Cintre
- Cintre inversé
- Oblique<sup>(2)</sup>
- Oblique inversé<sup>(2)</sup>



1/3

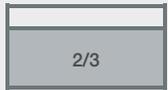


Lames horizontales (75 ou 150<sup>(1)</sup> mm)

ou



Lames verticales (75 mm)



2/3



Lames horizontales (75 ou 150<sup>(1)</sup> mm) ou lames verticales (75 mm)



Lames horizontales 70 mm



Lames verticales 70 ou 100 mm



Tubes de 25 mm



Tubes et pointes



Lames verticales 70 ou 100 mm



Tubes de 25 mm

Hawaï

Capitole

Wilson

Dupuy

Héraclès

Esquirol

Trinité

Marengo

Bilbao

Palma

Ténérife

Malaga

Gérone

Lérida

Pampelune

St Marin

Mexico

Acapulco

Cuba

Nassau

Salvador

Lima

Oslo

Helsinki

Malmö

Bergen

Ribe

Viborg

Århus

Sofia

Montana

Silven

Varna

Biala

Vidin

Bourgas

## POINTES



Pointe simple



Goutte d'eau



Fleur de Lys



Fer de lance

## OPTION

(tous modèles sauf Hawaï)



Espace réduit<sup>(3)</sup>



Soubassement Lames obliques



Soubassement Lames en pointes



Soubassement Lames obliques



Imitation 2 vantaux pour portail coulissant



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

## HARMONISEZ VOTRE FACADE

avec l'ensemble portail, portillon et clôtures



Soubassement avec lames horizontales de 150 mm

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

(3) uniquement pour modèles à tubes



LES INTEMPORELS

LIGNE

# DISCRÉTION





Clôture Floriana



Portail battant Malte avec motorisation invisible IM5000



Portail battant Floriana



Portail battant Malte



Portail coulissant Victoria



Portail coulissant Floriana



Clôture Malte

LES INTEMPORELS

LIGNE

# DISCRÉTION



Floriana



Floriana



Malte



Victoria



Mosta



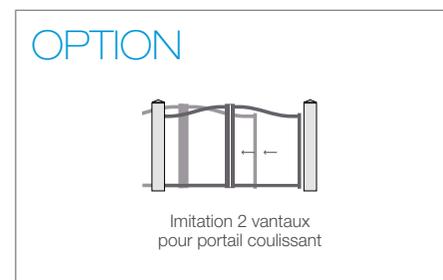
Malte



Retrouvez toutes nos couleurs en page 95



Choisissez votre soubassement <sup>(1)</sup>		Choisissez votre remplissage		Choisissez votre forme						
				Droit	Chapeau de gendarme	Chapeau de gendarme inversé	Cintre	Cintre inversé	Oblique <sup>(2)</sup>	Oblique inversé <sup>(2)</sup>
 <p>sans</p> <p>pour hauteur &lt; 1400 mm</p>		  <p>Lames verticales brise-vent/brise vue</p>		Malte	Victoria	Paola	Mosta	La Valette	Rabat	Safi
 <p>avec</p> <p>pour hauteur &gt; 1400 mm</p>		  <p>Lames verticales brise-vent/brise vue</p>		Malte	Victoria	Paola	Mosta	La Valette	Rabat	Safi
 <p>Lames horizontales (75 ou 150<sup>(3)</sup> mm) ou lames verticales (75 mm)</p>		  <p>Lames horizontales brise-vent/brise vue</p>		Floriana						



Soubassement avec lames horizontales de 150 mm

## HARMONISEZ VOTRE FACADE

avec l'ensemble portail, portillon et clôtures



(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

LES INTEMPORELS

# LIGNE INTIMITÉ





Portail battant et portillon Bristol



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



Portail coulissant Bristol



Portail battant Modica et portillon Solunto



Portail battant Solunto avec motorisation invisible IM5000 et décors bois



Clôtures Bristol option Jeu bas réduit



Clôture Sicile



Portail coulissant Bristol



Portail battant Glasgow moteur IM5000

LES INTEMPORELS

# LIGNE INTIMITÉ



Belfast



Bristol



Glasgow



Sicile



Dundee



Syracuse



Retrouvez toutes nos couleurs en page 95

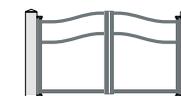


Choisissez votre remplissage	Choisissez votre forme						
	Droit	Chapeau de gendarme	Chapeau de gendarme inversé	Cintre	Cintre inversé	Oblique <sup>(1)</sup>	Oblique inversé <sup>(1)</sup>
 Lames horizontales (75 ou 150 mm)	Bristol	Cardiff	Oxford	Douvres	Norwich	Londres	Conventry
 Lames verticales (75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

## OPTION



Imitation 2 vantaux pour portail coulissant



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



Remplissage avec lames horizontales de 150 mm

**HARMONISEZ VOTRE FACADE**  
avec l'ensemble portail, portillon et clôtures



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



Découvrez notre phototèque sur  
[www.la-toulousaine.com](http://www.la-toulousaine.com)

# 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.



LES TRADITIONS

LIGNE

# INSPIRATION FER FORGÉ





Portail battant Conros option rosaces et pointes dorées



Portail battant Gourdon



Portail battant Conros



Portail battant et clôture Prague



Portail battant Conros option rosaces et pointes dorées



Portail battant Gourdon

LES TRADITIONS

LIGNE

# INSPIRATION FER FORGÉ



Conros



Caracas



Gourdon



Prague



Rio



Ennery



Retrouvez toutes nos couleurs en page 97



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



## HARMONISEZ VOTRE FACADE

avec l'ensemble portail, portillon et clôtures



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

LES TRADITIONS

LIGNE

# INSPIRATION FESTON





Portail battant Caracas options festonnage, rosaces et pointes



Portail coulissant Prague option festonnage



Portail battant Lastours et clôture Prague



Portail battant Lastours



Portail battant Lastours



Portail coulissant Prague option festonnage

LES TRADITIONS

LIGNE

# INSPIRATION FESTON



Lastour



Dinan



Lastour



Dinan



Niort



Saverne



Retrouvez toutes nos couleurs en page 97



Choisissez votre remplissage	Choisissez votre forme			
 <p data-bbox="365 663 555 702">Tubes, pointes, anneaux, rosaces et festonnage</p>	 <p data-bbox="712 331 757 352">Droit</p> 	<p data-bbox="887 308 992 355">Chapeau de gendarme</p> 	<p data-bbox="1070 308 1211 355">Chapeau de gendarme inversé</p> 	<p data-bbox="1317 331 1368 352">Cintre</p> 
	Dinan	Lastours	Niort	Saverne

### POINTES

			
Pointe simple	Goutte d'eau	Fleur de Lys	Fer de lance

### OPTION

			
Pointe simple	Goutte d'eau	Fleur de Lys	Fer de lance



Pointes et Rosaces dorées ou autre couleur



Imitation 2 vantaux pour portail coulissant

**HARMONISEZ VOTRE FACADE**  
avec l'ensemble portail, portillon et clôtures





Découvrez notre phototèque sur  
[www.la-toulousaine.com](http://www.la-toulousaine.com)

# LES ECONOMIQUES

# SOMMAIRE

## 84 ACCESS

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



## 88 CREATIV

**Claustras aluminium**  
Esthétique et robuste, la solution abordable  
pour clôturer vos espaces, préserver votre  
intimité ou vous protéger du vent.



LES ÉCONOMIQUES

# LIGNE ACCESS





Portail coulissant Doma



Portail coulissant Carcassona



Portillon Doma



Portail battant Tolosa



Portail battant Tolon



Portail battant et portillon Marselha

LES ÉCONOMIQUES

# LIGNE ACCESS



Carcassona



Tolosa



Marselha



Tolon



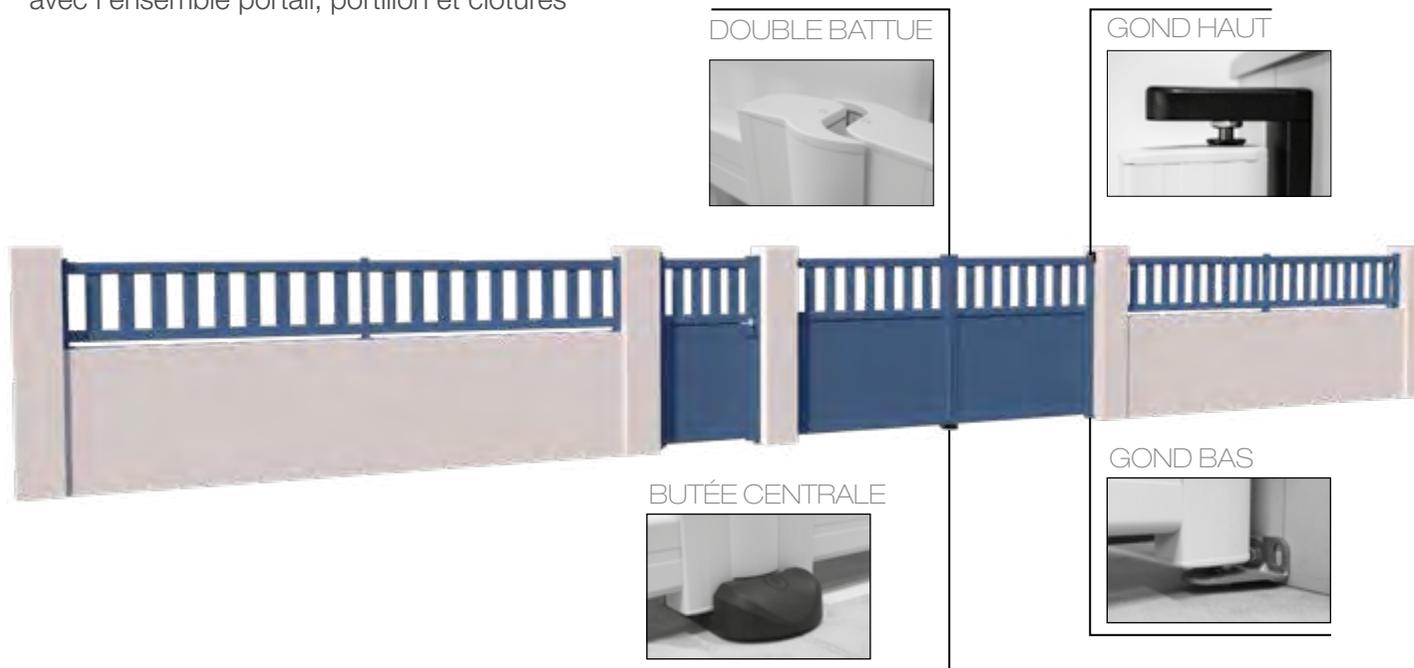
Doma



Tolon

# HARMONISEZ VOTRE FACADE

avec l'ensemble portail, portillon et clôtures



## COULEURS

8 couleurs Structura



## LIMITES DIMENSIONNELLES

	Largeur entre piliers (mm)		Hauteur entre piliers (mm)	
	Mini	Maxi	Mini	Maxi
Portail battant 1 vantail	800	2000	800	1700
Portail battant 2 vantaux	1600	4000		
Portail coulissant	1000			
Clôture	400	2500		

## MOTORISATIONS

		LT 100	LT 200
Ouverture	Battant <sup>(1)</sup>	●	
	Coulissant		●
Fonctionnement	Compatible Domotique	●	●
	Ouverture angle max	110°	
Caractéristiques techniques	Nb de cycle <sup>(2)</sup> /jour	200	250
	Accessoires fournis	Télécommande / Feu clignotant / Photocellules	●
Coffret armoire électronique		Intégré	Intégré

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

(2) 1 cycle = 1 ouverture + 1 fermeture

LES ÉCONOMIQUES

LIGNE **CREATIV**



## MODÈLES



## COULEURS

2 couleurs Structura



Blanc 9016



Gris 7016

## DIMENSIONS

pour 1 module

Largeur max : 2000 mm

Hauteur max : 2000 mm

	Hauteur	Epaisseur
Lames pleines	125	20
	250	
Lames brise-vue	128	20
Lames ajourées (espacement 25 mm)	100	20
	200	
Tôle	440	2,8

## OPTION DÉCORS



Bois Noyer



Bois Pin Vieilli



Tôle pleine



Tôle microperforée



Tôle voilage



Tôle personnalisée



Emboutis Carrés



Emboutis Ronds



Emboutis Oblongs



Découvrez notre phototèque sur  
[www.la-toulousaine.com](http://www.la-toulousaine.com)





# 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

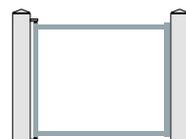
---

**102** AIDE À LA PRISE DE COTES

# LES CONTEMPORAINS

## LIMITES DIMENSIONNELLES

### PORTALS BATTANTS



#### 1 vantail

Largeur entre piliers en mm

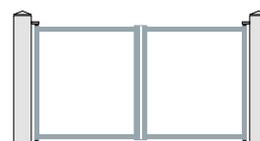
Portillon 1 vantail		Mini	Maxi
	Accord	800	3000
	Arpège	1250	
	Méloдие		
	Création	800	2500
	Intuition		

Hauteur sous chapeau en mm

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



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



#### 2 vantaux

Largeur entre piliers en mm

2 vantaux		Mini	Maxi
	Accord		
	Arpège		
	Méloдие	2000	5000
	Création		
	Intuition		

Hauteur sous chapeau en mm

2 vantaux		Mini	Maxi
	Accord		
	Arpège	800	
	Méloдие	1200	2000
	Création		
	Intuition	800	

### PORTAILS COULISSANTS



#### Coulissant

Largeur entre piliers en mm

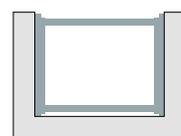
Coulissant		Mini	Maxi
	Accord	1000	6000
	Arpège	2500	4500
	Méloдие		
	Création	1000	5000
	Intuition*		

Hauteur sous chapeau en mm

Coulissant		Mini	Maxi
	Accord		
	Arpège	800	
	Méloдие	1200	2000
	Création		
	Intuition	800	

\* Sur consultation pour les dimensions > 5000 mm

### CLÔTURES



#### Clôture

Largeur entre piliers en mm

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

Hauteur sous chapeau en mm

Clôture 1 module		Mini	Maxi
	Accord	400	2000
	Arpège		
	Méloдие		
	Création		
	Intuition	400	2000

# COULEURS

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)

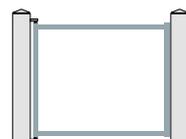
60 couleurs au choix  
Aspect lisse



# LES INTEMPORELS

## LIMITES DIMENSIONNELLES

### 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

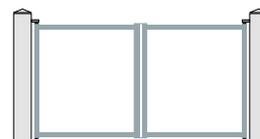
Portillon 1 vantail		Mini	Maxi
	Horizon	800	2000
	Harmonie		
	Discrétion		
	Intimité		



**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.*



#### 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

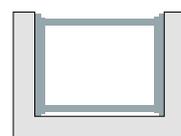
Coulissant		Mini	Maxi
	Horizon	1000 (droit) 2500 (forme)	6000
	Harmonie		5300
	Discrétion		5000
	Intimité*		5000

Hauteur sous chapeau en mm

Coulissant		Mini	Maxi
	Horizon	800	2000
	Harmonie		
	Discrétion		
	Intimité		

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

### CLÔTURES



#### Clôture

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

# COULEURS

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

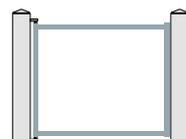


### DÉCOR BOIS (EN OPTION)

Aspect chêne moyen



### PORTAILS BATTANTS



#### 1 vantail

Largeur entre piliers en mm

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

Hauteur sous chapeau en mm

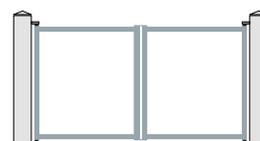
Portillon 1 vantail	Mini	Maxi
	Inspiration Fer forgé	1200
Inspiration Feston		



**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.*



#### 2 vantaux

Largeur entre piliers en mm

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

Hauteur sous chapeau en mm

2 vantaux	Mini	Maxi
	Inspiration Fer forgé	1200
Inspiration Feston		

### PORTAILS COULISSANTS



#### Coulissant

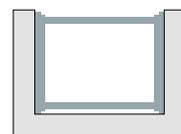
Largeur entre piliers en mm

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

Hauteur sous chapeau en mm

Coulissant	Mini	Maxi
	Inspiration Fer forgé	1200
Inspiration Feston		

### CLÔTURES



#### Clôture

Largeur entre piliers en mm

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

Hauteur sous chapeau en mm

Clôture 1 module	Mini	Maxi
	Inspiration Fer forgé	400
Inspiration Feston		

# COULEURS

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



# LES MOTORISATIONS POUR PORTAIL BATTANT



**MOTEUR  
IM 5000**  
pour portails battants



		LA TOULOUSAINE				somfy.	
		IM 5000 <sup>(1)</sup>	LT100	MT50	MT100	Axovia 220B io	Multipro io
<b>Ouverture</b>	Classique	●	●	●	●	●	●
	Encombrement réduit	●	●		●		●
	Ouverture grand angle	●	●		●		●
	Ouverture extérieure	●	●		●		●
<b>Fonctionnement</b>	Option Solaire <sup>(1)</sup>			●	●		
	Compatible Tydom	●	●			●	●
	Compatible Calyps'Home <sup>(2)</sup>		●				
	Compatible Tahoma			●	●		
						●	●
<b>Caractéristiques techniques</b>	Ouverture angle max	180°	120°	100°	150° max	100°	150° max
	Nb de cycle <sup>(4)</sup> /jour	usage intensif	200	20 10 (solaire)	40 10 (solaire)	20	40
<b>Accessoires fournis</b>	Télécommande / Feu clignotant / Photocellules	●	●	●	●	●	●
	Coffret armoire électronique	Déporté	Intégré	Intégré	Déporté	Déporté	Déporté

# LES MOTORISATIONS POUR PORTAIL COULISSANT



## MOTEUR TOTEM pour portails coulissants



Unité technique centralisée



Télécommandes



Feu clignotant



Photocellules orientables



								
		TOTEM	LT 200	MT200	Elixo 500 io	Deimos Ultra 400	Deimos Ultra 600	246 petit collectif
<b>Ouverture</b>	1 vantail	●	●	●	●			●
	Double coulissant					●		
	1 vantail autoporté						●	
<b>Fonctionnement</b>	Option Solaire <sup>(1)</sup>			●				
	Compatible Tydom	●	●		●	●	●	●
	Compatible Calyps'Home <sup>(2)</sup>		●					
	Compatible Tahoma	RTS <sup>(2)</sup>			●			
IO <sup>(1)(3)</sup>					●			
<b>Caractéristiques techniques</b>	Nb de cycle <sup>(4)</sup> /jour	40	250	30	30	100	100	Usage intensif
<b>Accessoires fournis</b>	Télécommande / Feu clignotant / Photocellules	●	●	●	●	●	●	●
	Coffret armoire électronique	Intégré	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 TOULOUSAINNE 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.**



VIDÉO



*Façade  
encastrée  
ou saillie*



*Vidéophone  
couleur  
Vision grand angle*

AUDIO



*Façade  
encastrée  
ou saillie*



*Interphone*



*Digicode  
filaire*



							
	IM5000	TOTEM	LT	MT	lo	Deimos Ultra 400	246 petit collectif
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

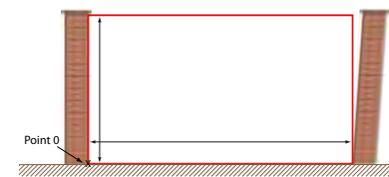
#### Cas idéal :

- seuil de niveau
- piliers verticaux



#### Cas 3 :

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



#### Cas 1 :

- seuil en pente
- piliers verticaux



#### Cas 4 :

- seuil de niveau
- piliers écartés



#### Cas 2 :

- seuil "bossu"
- piliers verticaux



#### Cas 5 :

- seuil de niveau
- piliers resserrés



## ALIGNEMENT DE PORTAIL ET CLÔTURE

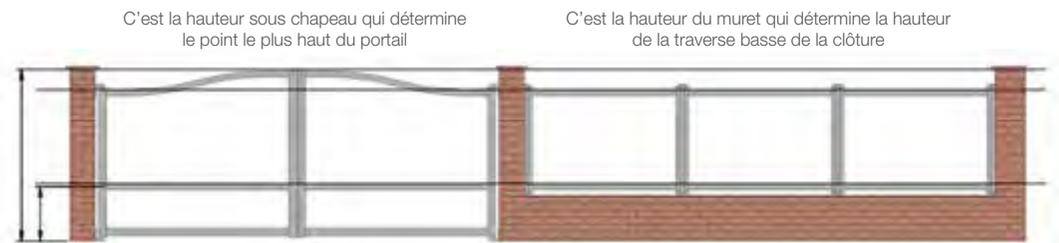
### Cas simple

- 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 seuil côté. Le muret est droit et régulier, les poteaux sont verticaux.

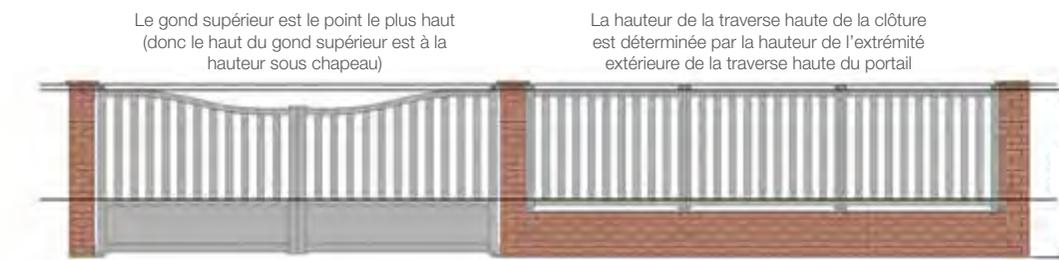
**Problématique** Vous souhaitez un alignement des traverses entre le portail et les clôtures.

**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.



C'est la hauteur sous chapeau qui détermine le point le plus haut du portail

C'est la hauteur du muret qui détermine la hauteur de la traverse basse de la clôture



Le gond supérieur est le point le plus haut (donc le haut du gond supérieur est à la hauteur sous chapeau)

La hauteur de la traverse haute de la clôture est déterminée par la hauteur de l'extrémité extérieure de la traverse haute du portail



La hauteur de la traverse centrale est déterminée par la hauteur de la traverse basse de la clôture



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.

### 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.

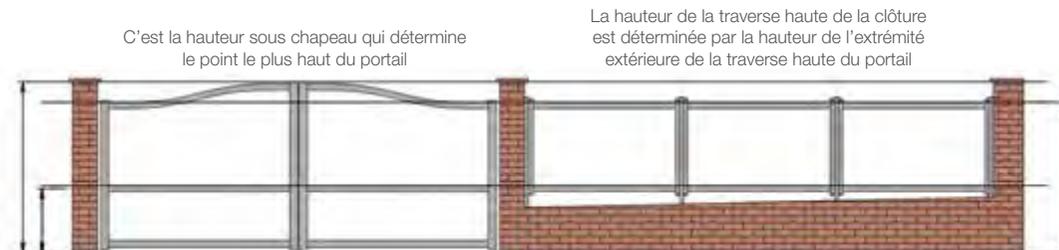
## CAS D'UN MURET DE CLÔTURE EN PENTE

### 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.

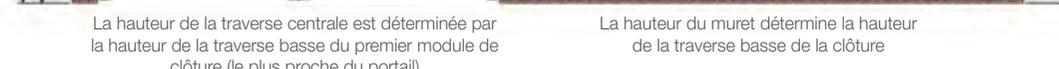
### Pente descendante

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



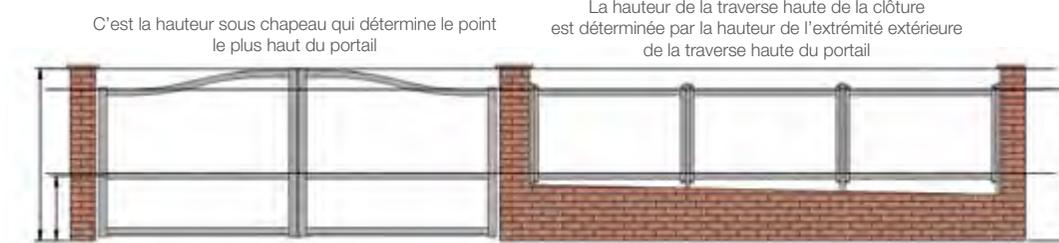
C'est la hauteur sous chapeau qui détermine le point le plus haut du portail

La hauteur de la traverse haute de la clôture est déterminée par la hauteur de l'extrémité extérieure de la traverse haute du portail



La hauteur de la traverse centrale est déterminée par la hauteur de la traverse basse du premier module de clôture (le plus proche du portail)

La hauteur du muret détermine la hauteur de la traverse basse de la clôture



C'est la hauteur sous chapeau qui détermine le point le plus haut du portail

La hauteur de la traverse haute de la clôture est déterminée par la hauteur de l'extrémité extérieure de la traverse haute du portail

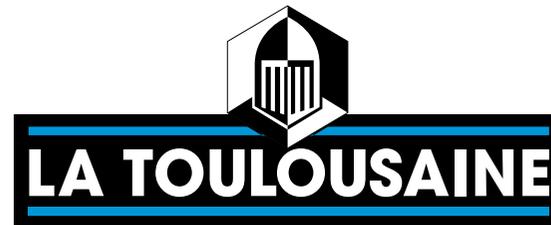


La hauteur de la traverse centrale est déterminée par la hauteur de la traverse basse du premier module de clôture (le plus proche du portail)

La hauteur du muret détermine la hauteur de la traverse basse de la clôture

*Le choix en toute confiance...*

[www.la-toulousaine.com](http://www.la-toulousaine.com)



Pour vous aider dans votre choix,  
faites confiance à votre installateur :

