



PORTAILS & CLÔTURES EN ALUMINIUM



Le choix en toute confiance...

www.la-toulousaine.com



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





LA TOULOUSAINNE

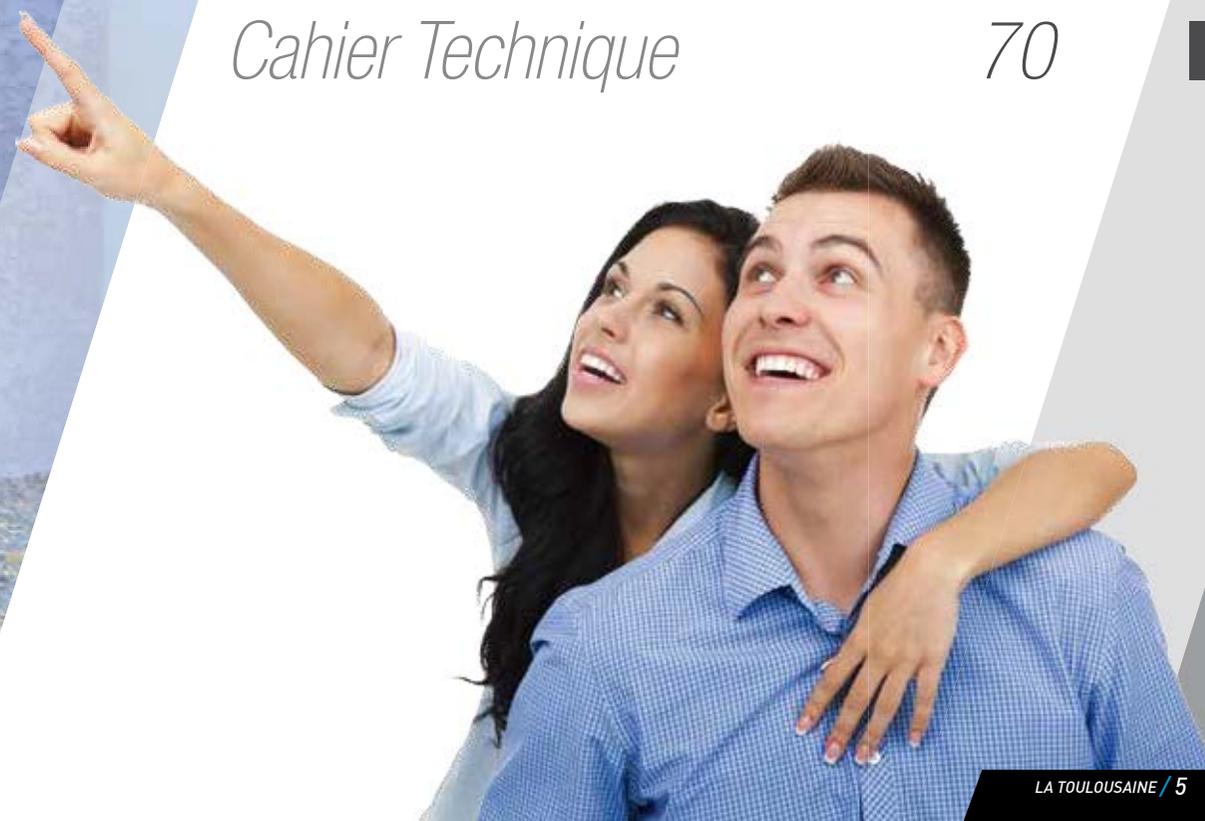
Choisir son portail 6

Les Intemporels 22

Les Contemporains 42

Les Traditions 60

Cahier Technique 70



L'ALUMINIUM UN MATÉRIAU HAUT DE GAMME



Légèreté



Résistance
mécanique



100%
Recyclable



Résistance
à la corrosion



Voir détail des garanties sur
www.la-toulousaine.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 TOULOUSAINNE 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⁽¹⁾.

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.



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 : 18 teintes aspect mat, légèrement structuré

OPTIONS

- Structura : 10 teintes aspect mat, légèrement structuré
- Futura : 15 teintes aspect mat, finement sablé et métallisé
- RAL : 60 teintes aspect lisse
- Décor bois : aspect chêne moyen⁽¹⁾

LES SECRETS DE NOS PORTAILS BATTANTS

VIDÉOPHONE

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



POIGNÉE

- Avec pêne anti-rayures

GOND HAUT

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

DOUBLE BATTUE



POTEAUX EN ALUMINIUM

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



GOND OU CRAPAUDINE

SEUIL PASSE-CÂBLES EN ALUMINIUM (OPTION)

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



BUTÉE CENTRALE

- En inox

BROSSE CACHE-JOUR (OPTION)

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



VUE EXTÉRIEURE



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

LES SECRETS DE NOS PORTAILS COULISSANTS

GUIDAGE

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



INTERPHONE

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



POIGNÉE

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

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

VUE INTÉRIEURE



TOU SAVOIR SUR NOS PORTILLONS !



GOND HAUT

- Sur platine ou invisible

VIDÉOPHONE

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

GÂCHE ÉLECTRIQUE

- Permet l'ouverture à distance

BATTUE INTÉGRALE

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

POTEAU EN ALUMINIUM

- Avec ou sans scellement
- Assorti ou non avec le portillon
- Fixation invisible

POIGNÉE

- Avec pêne anti-rayures

BROSSE CACHE-JOUR (OPTION)

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

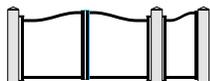


JOUEZ L'HARMONIE !

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

ACCORD PORTILLON - PORTAIL

- Choisissez la forme et le sens d'ouverture



TOUT SAVOIR SUR NOS CLÔTURES !

POTEAU DE DÉPART



POTEAUX



Poteau central



Poteau d'angle



Poteau rond
(angle variable)

LISSE



1 Lisse



2 Lisses



Platine de finition
vissée

FIXATIONS



Platine à visser
(avec cache-vis)



Poteau
à sceller

JOUR RÉDUIT AVEC POTEAUX À SCELLER (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 simple
- Moteurs intégrés au portail



Télécommandes



Feu clignotant



Photocellules orientables



**Esthétique
et simplicité**



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 et à notre application dédiée.



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



Télécommandes



Feu clignotant sans fil



Photocellules orientables sans fil

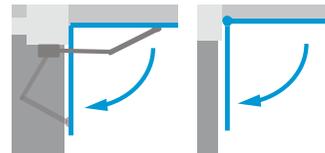
VOS BESOINS NOS SOLUTIONS

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.

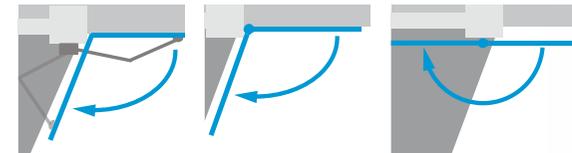
Ouverture classique



Motorisation à bras

IM 5000

Ouverture grand angle



Motorisation à bras
jusqu'à 150°

IM 5000
Pose en tableau
jusqu'à 110°

IM 5000
Pose en applique
jusqu'à 180°

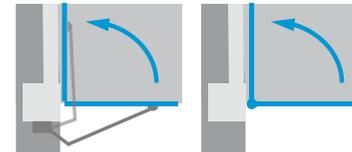
Ecoinçon réduit



Motorisation à bras

IM 5000

Ouverture extérieure sur chemin privé



Motorisation à bras

IM 5000



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

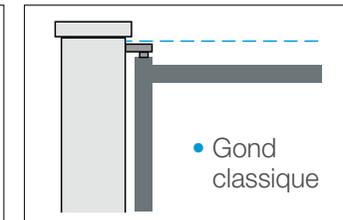
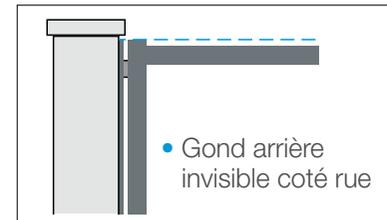


PASSAGE DE CÂBLES

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



HAUTEUR À OPTIMISER



PILIER ALUMINIUM

- Avec ou sans scellement
- Laqué à la couleur du portail
- Fixations au sol invisibles



COMPTEUR OU BOÎTE AUX LETTRES À INTÉGRER

- Module de clôture pour boîtes aux lettres ou compteurs

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



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 détournage 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 ! »





VOYEZ LA VIE EN COULEUR

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



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



JOUEZ EN HARMONIE !

Nous sommes aussi fabricant et concepteur de portes de garage. 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.



PORTAIL PERSONNALISÉ



PORTE DE GARAGE
MONO-RAINURÉE



PORTAIL
JERSEY



PORTE DE GARAGE
HUBLOT CARRÉ ALUNOX



PORTAIL
GUERNESEY



PORTE DE GARAGE
HUBLOT CARRÉ ALUNOX



PORTAIL
CHAUSEY



PORTE DE
GARAGE ALOÉ



PORTAIL
CRÉATION ALOÉ



Découvrez notre phototèque sur
toulousaine-album.magix.net

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



LES INTIMPORELS

| | | |
|-------------------------|----|---|
| <i>Ligne Horizon</i> | 24 | ■ |
| <i>Ligne Harmonie</i> | 28 | ■ |
| <i>Ligne Intimité</i> | 32 | ■ |
| <i>Ligne Discrétion</i> | 36 | ■ |
| <i>Ligne Access</i> | 40 | ■ |

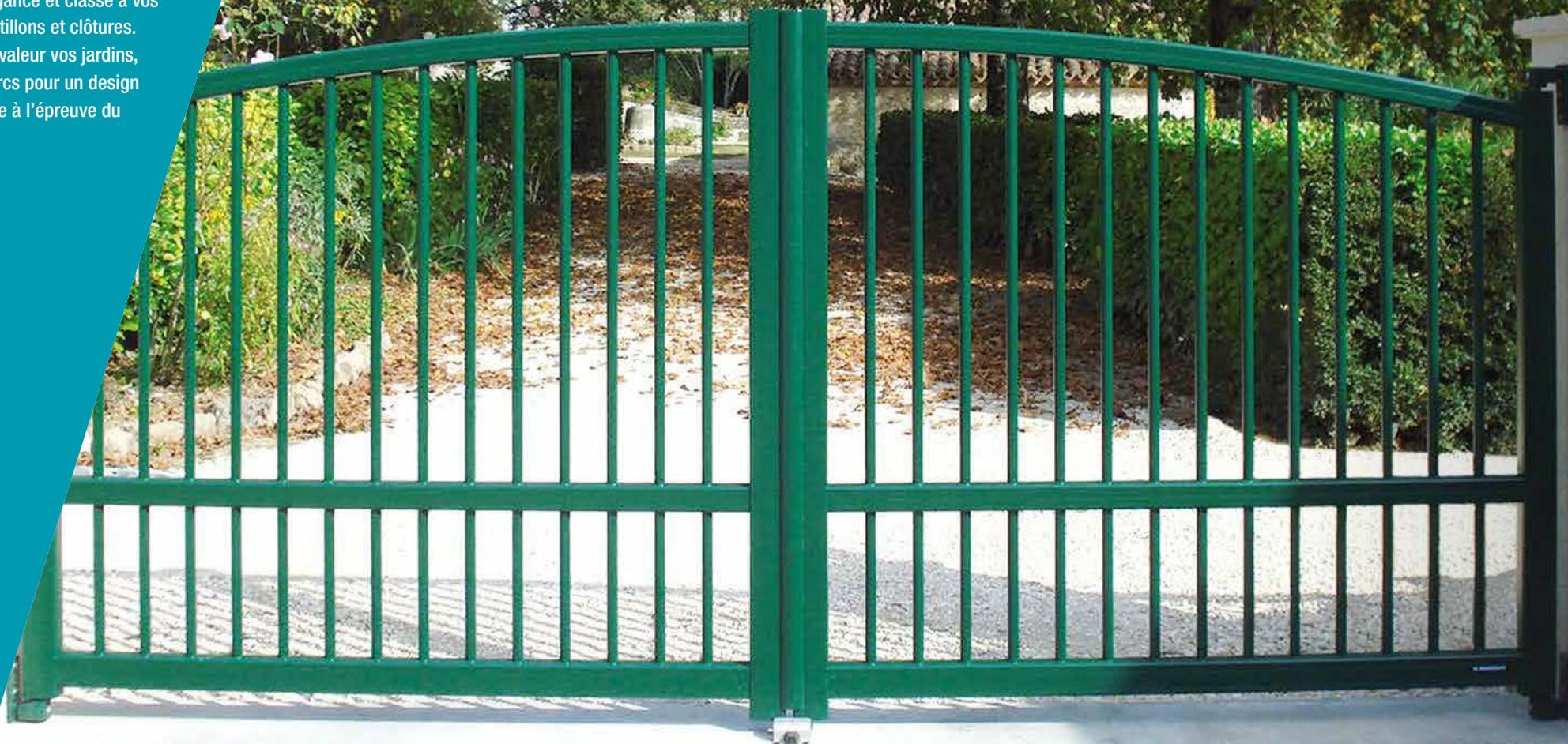


LES INTEMPORELS

LIGNE HORIZON

**Ouvrez de nouveaux horizons
à votre Habitat !**

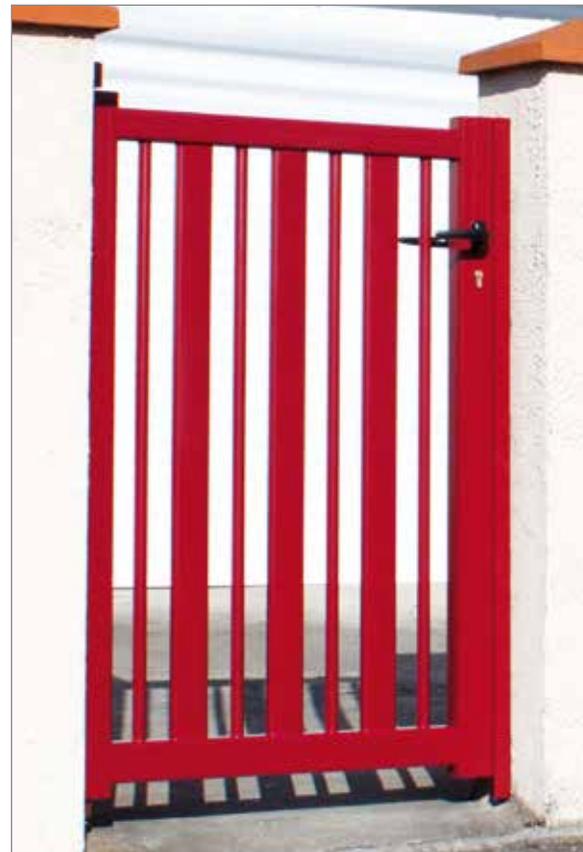
Totalement ajourée, avec lames ou tubes, cette ligne intemporelle confère élégance et classe à vos portails, portillons et clôtures. Elle met en valeur vos jardins, allées et parcs pour un design indémodable à l'épreuve du temps.



Portail battant Igis



Portillon Essen



Portail battant Miami



Clôture Tirana



Portail coulissant Tirana

LIGNE HORIZON

PORTALS

| | Droit | Chapeau de gendarme | Chapeau de gendarme Inversé | Cintré | Cintre Inversé | Oblique ⁽²⁾ | Oblique Inversé ⁽²⁾ | |
|-----------------------|--|--|---|---|---|---|--|---|
| Lames de 70 ou 100 mm |  Miami ⁽¹⁾ |  Tirana |  Corfou |  Porto |  Lisbonne |  Santiago |  Séville |  Valence |
| Lames et tubes |  Essen |  Spa |  Barcelone |  Estoril |  Imola |  Monza |  Monaco | |
| Tubes |  St Sernin |  St Germain |  St Etienne |  St Lys |  St Michel |  St Tropez |  St Emilion | |
| Tubes et pointes |  Vienne |  Igls |  Melk |  Graz |  Linz |  Horn |  Krems | |

- Traverse horizontale obligatoire pour portails battants ayant une hauteur supérieure à 1400 mm
- Traverse horizontale de renfort pour les modèles coulissants avec forme
- Modèles à pointes hauteur mini/sol : 1 200 mm

EN STANDARD

Remplissage



Lames verticales 70 mm Lames verticales 100 mm Lames horizontales 70 mm⁽³⁾ Lames et tubes Tubes Tubes et pointes

Pointes



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

EN OPTION

Habillage (tous modèles sauf Miami et modèles Lames et Tubes)



Espace réduit⁽⁴⁾ 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 portails coulissants⁽⁴⁾ Traverse de renfort horizontale

PORTILLONS

| | Droit | Demi chapeau de gendarme | Demi CDG Inversé | Cintre plein | Demi cintré | Cintre plein Inversé | Demi cintre Inversé | Oblique | Oblique Inversé |
|-----------------------|-----------|--------------------------|------------------|--------------|-------------|----------------------|---------------------|---------|-----------------|
| Lames de 70 ou 100 mm | Tirana | Miami ⁽⁵⁾ | Corfou | Porto | Lisbonne | Santiago | Seville | Valence | |
| Lames et tubes | Essen | Spa | Barcelone | Estoril | Imola | Monza | Monaco | | |
| Tubes | St Sernin | St Germain | St Etienne | St Lys | St Michel | St Tropez | St Emilion | | |
| Tubes et pointes | Vienne | Igis | Melk | Graz | Linz | Horn | Krems | | |

CLÔTURES

| | Avec traverse | Sans traverse |
|-----------------------|---------------|----------------------|
| Lames de 70 ou 100 mm | Tirana | Miami ⁽⁵⁾ |
| Lames et tubes | Essen | |
| Tubes | St Sernin | |
| Tubes et pointes | Vienne | |

Retrouvez toutes nos couleurs en page 73



(1) uniquement avec lames de 70 mm
 (2) uniquement disponibles pour portails battants 1 ou 2 vantaux

(3) uniquement pour portail Miami
 (4) tous modèles Horizon sauf Miami

(5) l'alignement non garanti entre les lames horizontales du portail, du portillon et/ou de la clôture

LES INTEMPORELS

LIGNE 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 et portillon Héracles



Portail coulissant Wilson avec option soubassement lames en pointes



Portail battant Capitoile avec lames de 100 mm avec option soubassement à lames horizontales



Portail Helsinki coulissant avec option imitation 2 vantaux



Portail battant Sofia

LIGNE HARMONIE

| | | Droit | Chapeau de gendarme | Chapeau de gendarme Inversé | Cintré | Cintre Inversé | Oblique ⁽²⁾ | Oblique Inversé ⁽²⁾ | |
|------------------|--------------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------------|--------|----------------|------------------------|--------------------------------|---------|
| Soubassement 1/3 | Lames de 70 ou 100 mm | Hawaiï ⁽¹⁾ | Capitole | Wilson | Dupuy | Héraclès | Esquirol | Trinité | Marengo |
| | Tubes | Bilbao | Palma | Ténérife | Malaga | Gerone | Lérida | Pampelune | |
| | Tubes et pointes | St Marin | Mexico | Acapulco | Cuba | Nassau | Salvador | Lima | |
| Soubassement 2/3 | Lames de 70 ou de 100 mm | Oslo | Helsinki | Malmo | Bergen | Ribe | Viborg | Arhus | |
| | Tubes | Sofia | Montana | Sliven | Varna | Biala | Vidin | Bourgas | |

EN STANDARD

Remplissage haut



Soubassement



EN OPTION

Habillage (tous modèles sauf Hawaiï)



PORTILLONS

| | Droit | Demi chapeau de gendarme | Demi CDG Inversé | Cintre plein | Demi cintré | Cintre plein Inversé | Demi cintre Inversé | Oblique | Oblique Inversé |
|------------------|-----------------------|--------------------------|------------------|--------------|-------------|----------------------|---------------------|-----------|-----------------|
| Soubassement 1/3 | Lames de 70 ou 100 mm | Hawaï ⁽¹⁾ | Capitole | Wilson | Dupuy | Héraclès | Esquirol | Trinité | Marengo |
| | Tubes | Bilbao | Palma | Ténérife | Malaga | Gerone | Lérida | Pampelune | |
| | Tubes et pointes | St Marin | Mexico | Acapulco | Cuba | Nassau | Salvador | Lima | |
| Soubassement 2/3 | Lames de 70 ou 100 mm | Oslo | Helsinki | Malmo | Bergen | Ribe | Viborg | Arhus | |
| | Tubes | Sofia | Montana | Silven | Varna | Biala | Vidin | Bourgas | |

CLÔTURES

| | Avec traverse | |
|-----------------------|---------------|----------------------|
| Lames de 70 ou 100 mm | Capitole | Hawaï ⁽¹⁾ |
| Tubes | Bilbao | |
| Tubes et pointes | St Marin | |

Retrouvez toutes nos couleurs en page 73



(1) uniquement avec lames de 70 mm
 (2) uniquement disponibles pour portails battants 1 ou 2 vantaux

(3) uniquement pour portail Hawaï

LES INTEMPORELS

LIGNE 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 coulissant Bristol



Portail battant Bristol avec poteaux en aluminium



Portail battant Solunto Imitation bois



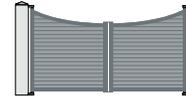
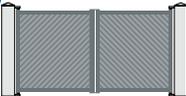
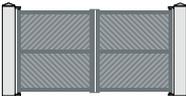
Clôture Sicile



Portail coulissant Ragusa avec option remplissage épis



Portail battant Sicile

| | Droit | Chapeau de gendarme | Chapeau de gendarme Inversé | Cintré | Cintre Inversé | Oblique ⁽¹⁾ | Oblique Inversé ⁽¹⁾ |
|--------------------|--|---|---|--|---|--|---|
| Lames horizontales |  Bristol |  Cardiff |  Oxford |  Douvres |  Norwich |  Londres |  Coventry |
| Lames verticales |  Glasgow |  Belfast |  Edimbourg |  Dundee |  Newport |  Claudy |  Dublin |
| Lames obliques |  Sicile |  Palerme |  Naples |  Comiso |  Ragusa |  Avola |  Noto |
| Lames en losange |  Syracuse |  Solunto |  Modica |  Marsala |  Pachino |  Adrano |  Pantalica |
| Lames en croix |  Catania |  Favara |  Erice |  Enna |  Cesaro |  Nicosia |  Corleone |

EN STANDARD

Remplissage



Lames horizontales fines Lames verticales Lames obliques Lames en losange Lames en croix

EN OPTION

Pour portails 2 vantaux



Traverse de renfort horizontale

Pour portails coulissants

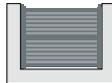
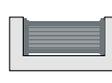
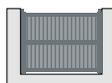
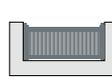
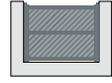
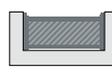
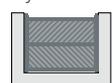


Imitation 2 vantaux

PORTILLONS

| | Droit | Demi chapeau de gendarme | Demi CDG Inversé | Cintre plein | Demi cintré | Cintre plein Inversé | Demi cintre Inversé | Oblique | Oblique Inversé |
|--|---|--|--|--|--|---|--|---------|-----------------|
| Lames horizontales |  Bristol |  Cardiff |  Oxford |  Douvres |  Norwich |  Londres |  Coventry | | |
| Lames verticales |  Glasgow |  Belfast |  Edimbourg |  Dundee |  Newport |  Claudy |  Dublin | | |
| Lames obliques |  Sicile |  Palerme |  Naples |  Comiso |  Ragusa |  Avola |  Noto | | |
| Lames en flèche Pointe coté gond |  Syracuse |  Solunto |  Modica |  Marsala |  Pachino |  Adrano |  Pantalica | | |
| Lames en flèche Pointe coté poignée |  Catania |  Favara |  Erice |  Enna |  Cesaro |  Nicosia |  Corleone | | |

CLÔTURES

| | Avec traverse | Sans traverse |
|---------------------------|---|---|
| Lames horizontales |  |  |
| Lames verticales |  |  |
| Lames obliques |  |  |
| Lames obliques |  |  |
| |  |  |
| |  |  |

Retrouvez toutes nos couleurs en page 73



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

LES INTEMPORELS

LIGNE 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 Malte



Clôture Malte



Portail coulissant Malte



Portail battant Floriana

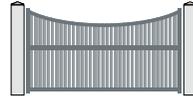
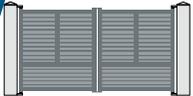
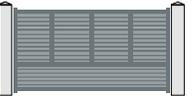


Clôtures Floriana



Portail battant Victoria

LIGNE DISCRÉTION

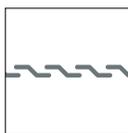
| | Droit | Chapeau de gendarme | Chapeau de gendarme Inversé | Cintré | Cintre Inversé | Oblique ⁽¹⁾ | Oblique Inversé ⁽¹⁾ |
|---|---|---|--|--|---|--|---|
| Lames verticales sans soubassement ⁽²⁾ |  Malte |  Victoria |  Paola |  Mosta |  La Valette |  Rabat |  Safi |
| Lames verticales avec soubassement ⁽²⁾ |  Malte |  Victoria |  Paola |  Mosta |  La Valette |  Rabat |  Safi |
| Lames horizontales |  Floriana Battant | |  Floriana Coulissant | | | | |

EN STANDARD

Remplissage



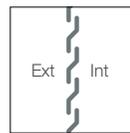
Lames verticales
brise-vent/
brise-vue



Vue en coupe



Lames horizontales
brise-vent/
brise-vue



Ext Int



Lames horizontales



Lames verticales

EN OPTION

Pour portails coulissants (sauf modèle Floriana)

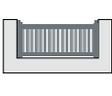
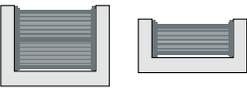


Imitation
2 vantaux

PORTILLONS

CLÔTURES

| | Droit | Demi chapeau de gendarme | Demi CDG Inversé | Cintre plein | Demi cintré | Cintre plein Inversé | Demi cintre Inversé | Oblique | Oblique Inversé |
|---|---|---|--|--|--|--|---|---------|-----------------|
| Lames verticales sans soubassement ⁽¹⁾ |  Malte |  Victoria |  Paola |  Mosta |  La Valette |  Rabat |  Safi | | |
| Lames verticales avec soubassement ⁽¹⁾ |  Malte |  Victoria |  Paola |  Mosta |  La Valette |  Rabat |  Safi | | |
| Lames horizontales |  Floriana | | | | | | | | |

| | Avec traverse | Sans traverse |
|--------------------|---|---|
| Lames verticales |  Malte |  |
| Lames horizontales |  Floriana | |

Retrouvez toutes nos couleurs en page 73



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

LES INTEMPORELS

LIGNE ACCESS

Un portail adapté à votre budget !

Cette ligne est le compromis idéal,
l'équilibre parfait pour votre premier
investissement.

NOUVEAUTÉ
LA TOULOUSAINE
NOUVEAUTÉ

PORTAILS



Carcassona



Tolosa



Tolon



Marselha

PORTILLON



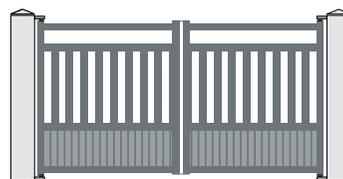
Tolosa

CLÔTURE



Carcassona

EN OPTION



Double Traverse haute

ACCESSOIRES



Gond haut



Butée



Battue

Retrouvez toutes nos couleurs en page 73





Découvrez notre phototèque sur
toulousaine-album.magix.net

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

LES CONTEMPORAINS

| | | |
|------------------------|----|---|
| <i>Ligne Création</i> | 44 |  |
| <i>Ligne Intuition</i> | 48 |  |
| <i>Ligne Arpège</i> | 52 |  |
| <i>Ligne Accord</i> | 56 |  |
| <i>Ligne Mélodie</i> | 58 |  |



LES CONTEMPORAINS

LIGNE **CRÉATION**

Faites preuve de créativité !

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



Portail battant Création Vignemale



Portail coulissant Escalquens



Portail battant Sète ouverture 2/3-1/3



Portail battant Tulle



Portillon Evry avec personnalisation plaque de numéro



Portail battant Evry



Escalquens



Béziers

EN STANDARD

Remplissage maintenu par le cadre



Ajour horizontal

Ajour vertical

Ajour oblique

Micro-perforé

Plein

EN OPTION

Remplissage maintenu par le cadre



Personnalisation

Carrés emboutis

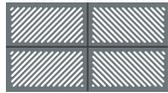
Ronds emboutis

Oblongs emboutis

MOTIFS



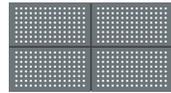
Arcachon



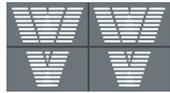
Annecy



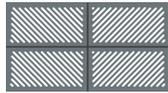
Sète



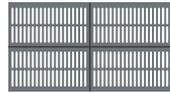
Argelès



Vesoul



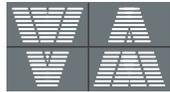
Goinhac



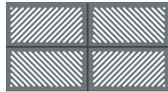
Yvoire



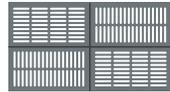
Evry



Albi



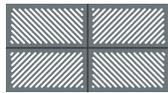
Escalquens



Béziers



Toulouse



Villefranche



Le Verdon



Tulle



Personnalisation : photo ou logo haute définition à fournir par vos soins, sous réserve de faisabilité



Retrouvez toutes nos couleurs en page 75



LES CONTEMPORAINS

LIGNE INTUITION

Accordez de l'importance aux détails !

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.

Portail battant Yin



Portail battant avec personnalisation



Portail coulissant Cible



Portail coulissant remplissage bois



Portillon Microperforé



Portail remplissage Oblongs emboutis avec option bi-coloration

LIGNE INTUITION



La Munia



Shrader

EN STANDARD

Remplissage maintenu par des plots

Plots



Perforation⁽¹⁾



Perforation oblongue⁽²⁾



Plots laqués à la couleur du portail

EN OPTION

Remplissage maintenu par des plots

Plots



Pin vieilli



Noyer

Bois stratifié



Bi-coloration



Personnalisation



Carrés emboutis



Ronds emboutis

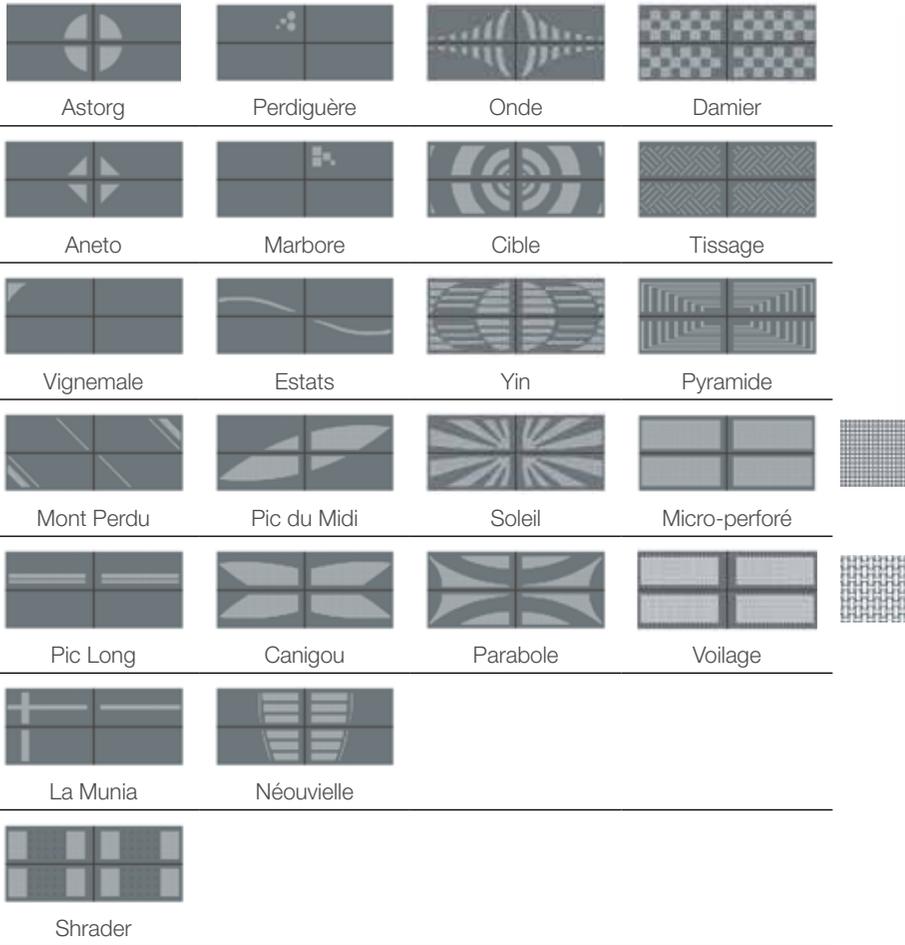


Oblongs emboutis



Plots laqués à la couleur du cadre ou du remplissage

MOTIFS



Personnalisation : photo ou logo haute définition à fournir par vos soins, sous réserve de faisabilité



Retrouvez toutes nos couleurs en page 75



(1) sauf modèle Voilage
(2) uniquement modèle Voilage

LES CONTEMPORAINS

LIGNE ARPÈGE

Jouez le bon accord !

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.



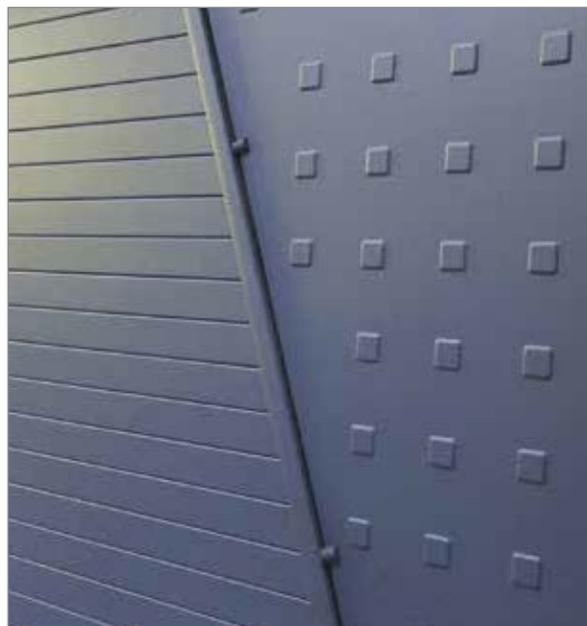
Portail battant Vigo avec option bi-coloration



Portail battant et portillon Veracruz



Portail battant Veracruz



Portail Vancouver avec embouti carré



Portail battant Vogan option tôle occultant les perforations



Vendôme



Villeparisis

EN STANDARD

Remplissage maintenu par le cadre



Lames horizontales

Lames de 70 mm

Tubes de 25 mm

Remplissage maintenu par des plots



Micro-perforé

Carrés emboutis

Plots laqués à la couleur du portail

Plots⁽¹⁾

EN OPTION

Remplissage maintenu par le cadre



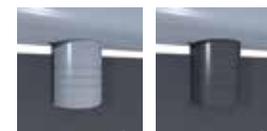
Ronds emboutis

Oblong emboutis

Personnalisation⁽¹⁾

Bi-coloration⁽¹⁾

Plots⁽¹⁾



Plots laqués à la couleur du cadre ou du remplissage

MOTIFS



Personnalisez votre portail à partir des lames horizontales La Toulousaine



Choisissez la forme



Choisissez votre habillage



Obtenez votre portail

| | | | | | | | | | | | |
|-----------------|--|---------------|--------------|-----------|---------|-------------|--------|----------|--------------|-----------|---------------|
| 2 vantaux | | | | | | | | | | | |
| Coulissant | | | | | | | | | | | |
| 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 | Vannes | Vertou | Villeparisis | Vierzon | Vinnemerville |
| Carrés emboutis | | Villefontaine | Vénissieux | Vancouver | Venise | Val Thorens | Vaille | Vauvert | Valentigney | Valençay | Valenton |



Clôtures assorties Lignes Horizon, Intimité ou Intuition



Retrouvez toutes nos couleurs en page 75



(1) uniquement pour modèles Vigo, Vogan, Vancouver et Venise

LES CONTEMPORAINS

LIGNE ACCORD

Le Best Seller

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



PORTAILS



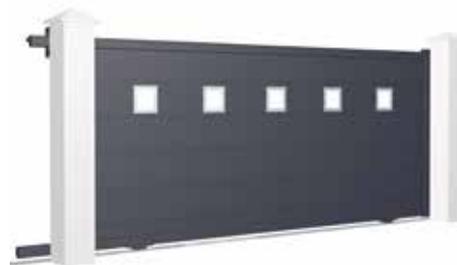
Jersey



Guernesey⁽¹⁾



Chausey



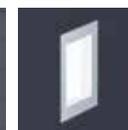
PORTILLONS



EN STANDARD



Lame
250 mm



Hublot
alunox

Retrouvez toutes nos couleurs en page 75



(1) Guernesey 2 ou 3 hublots suivant dimensions

LES CONTEMPORAINS

LIGNE MÉLODIE

Le mariage des envies

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



PORTAILS



Adagio



Allegro



Largo



Meno



Tenuto



Troppo



Clôtures assorties
Ligne Intuition

EN STANDARD

Remplissages haut et bas maintenus par le cadre



Plein

Micro-perforé

Carrés emboutis

Ajour horizontal

Voilage

Remplissage central maintenu par des plots



Micro-perforé

Plein

Noyer

Pin Vieilli

Voilage

Bois stratifié

EN OPTION

Positionnement des traverses



Retrouvez toutes nos couleurs en page 75





Découvrez notre phototèque sur
toulousaine-album.magix.net

LES TRADITIONS ÉLÉGANCE & CHARME





LES TRADITIONS

| | |
|------------------------|----|
| <i>Sans festonnage</i> | 62 |
| <i>Avec festonnage</i> | 66 |

AVEC OU SANS FESTONNAGE ?



FINITION AVEC FESTONNAGE



FINITION SANS FESTONNAGE

LES TRADITIONS

SANS FESTONNAGE

**Optez pour l'harmonie
et le raffinement !**

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



Portail 2 vantaux Gourdon



Portail battant Conros



Portail battant Conros avec option rosaces et pointes dorées



Portillon Conros



Portail battant et portillon Ennery

SANS FESTONNAGE

Tubes et pointes

Droit

Chapeau de gendarme

Chapeau de gendarme Inversé

Cintré

Cintre Inversé

Oblique⁽¹⁾

Oblique Inversé⁽¹⁾



Prague



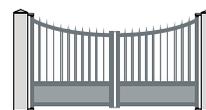
Caracas



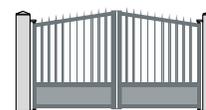
Lapaz



Rio



Bogota

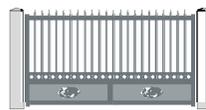


Panama



Montevideo

Tubes, pointes, anneaux et rosaces



Ennery



Conros



Bousquet



Gourdon

EN STANDARD

Remplissage



Tubes et pointes



Tubes, pointes et anneaux

Pointes



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

Soubassement



Tôle



Tôle avec rosace

EN OPTION

Pointes et rosace



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

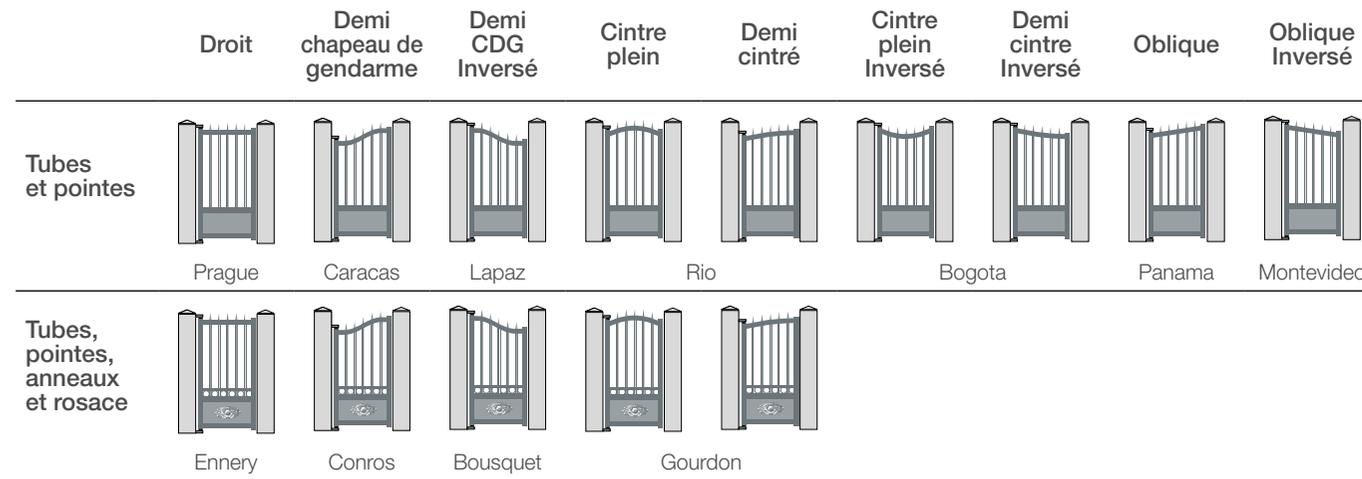


Pointes et rosace dorées ou autre couleur

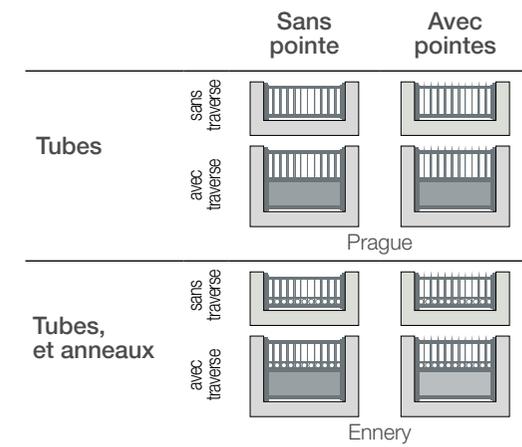


Imitation 2 vantaux pour portails coulissants

PORTILLONS



CLÔTURES



Retrouvez toutes nos couleurs en page 77



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

LES TRADITIONS

AVEC FESTONNAGE

**Optez pour l'harmonie
et le raffinement !**

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





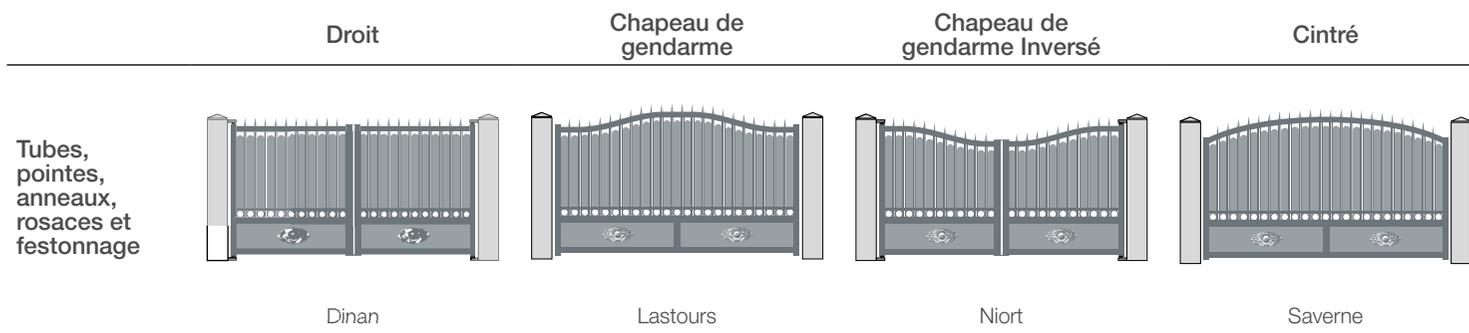
Portail battant Lastours

Portail 2 vantaux Lastours



Portail coulissant Prague avec option festonnage

AVEC FESTONNAGE



EN STANDARD

Remplissage



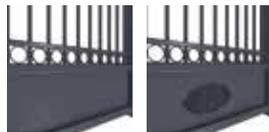
Tubes, pointes, anneaux et festonnages

Pointes



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

Soubassement



Tôle Tôle avec rosace

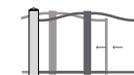
EN OPTION

Pointes et rosace



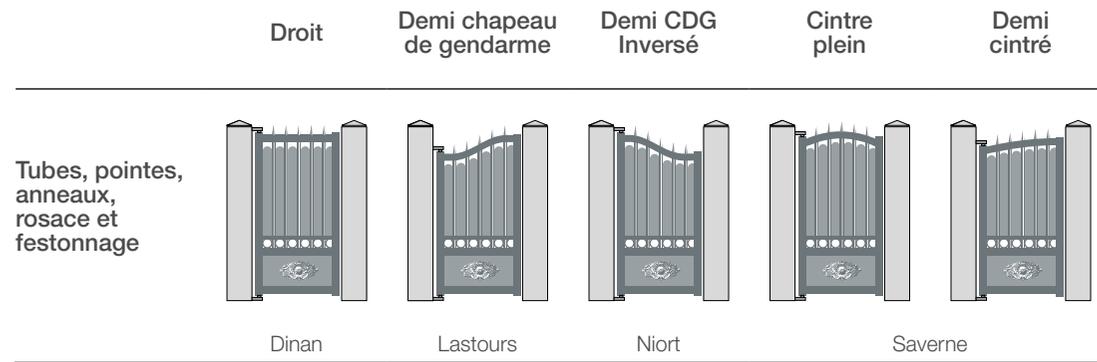
Fleur de Lys Fer de lance Goutte d'eau Pointe simple

Pointes et rosace dorées ou autre couleur

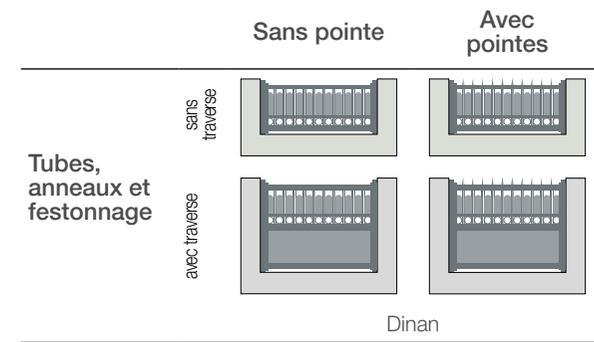


Imitation 2 vantaux pour portails coulissants

PORTILLONS



CLÔTURES



Retrouvez toutes nos couleurs en page 77





Découvrez notre phototèque sur
toulousaine-album.magix.net



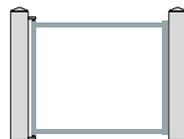
CAHIER TECHNIQUE

| | |
|--------------------------|----|
| <i>Les Intemporels</i> | 72 |
| <i>Les Contemporains</i> | 74 |
| <i>Les Traditions</i> | 76 |
| <i>Motorisations</i> | 78 |
| <i>Accessoires</i> | 80 |

LES INTEMPORELS

LIMITES DIMENSIONNELLES

PORTAILS BATTANTS



1 vantail

Largeur entre piliers en mm

| Portillon 1 vantail | | Mini | Maxi |
|------------------------|------------|------|------|
| | Horizon | 800 | 3000 |
| | Harmonie | | |
| | Intimité | | |
| | Discrétion | | |
| | Access | | |
| Access | 2000 | | |

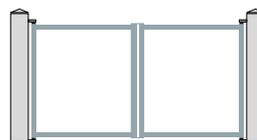
Hauteur sous chapeau en mm

| Portillon 1 vantail | | Mini | Maxi |
|------------------------|------------|------|------|
| | Horizon | 800 | 2000 |
| | Harmonie | | |
| | Intimité | | |
| | Discrétion | | |
| | Access | | |
| Access | 1600 | | |



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

Pour des raisons de sécurité les modèles avec pointes doivent avoir une hauteur minimum de 1200 mm.



2 vantaux

Largeur entre piliers en mm

| 2 vantaux | | Mini | Maxi |
|-----------|------------|------------------------------|------|
| | Horizon | 2000 (droit) 2500 (forme) | 5000 |
| | Harmonie | | |
| | Intimité | | |
| | Discrétion | | |
| | Access | | |
| Access | 1600 | 3600 | |

Hauteur sous chapeau en mm

| 2 vantaux | | Mini | Maxi |
|-----------|------------|------|------|
| | Horizon | 800 | 2000 |
| | Harmonie | | |
| | Intimité | | |
| | Discrétion | | |
| | Access | | |
| Access | 1600 | | |

PORTAILS COULISSANTS



Coulissant

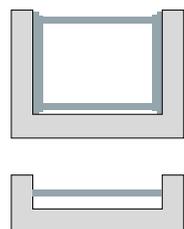
Largeur entre piliers en mm

| Coulissant | | Mini | Maxi |
|------------|------------|------------------------------|------|
| | Horizon | 1000 (droit) 2500 (forme) | 5300 |
| | Harmonie | | |
| | Intimité | | |
| | Discrétion | | |
| | Access | | |
| Access | 1000 | 3600 | |

Hauteur sous chapeau en mm

| Coulissant | | Mini | Maxi |
|------------|------------|------|------|
| | Horizon | 800 | 2000 |
| | Harmonie | | |
| | Intimité | | |
| | Discrétion | | |
| | Access | | |
| Access | 1600 | | |

CLÔTURES



Clôture

Largeur entre piliers en mm

| Clôture 1 module | | Mini | Maxi |
|---------------------|------------|------|------|
| | Horizon | 400 | 3000 |
| | Harmonie | | |
| | Intimité | | |
| | Discrétion | | |
| | Access | | |
| Access | 2500 | | |

Hauteur sous chapeau en mm

| Clôture 1 module | | Mini | Maxi |
|---------------------|------------|------|------|
| | Horizon | 400 | 2000 |
| | Harmonie | | |
| | Intimité | | |
| | Discrétion | | |
| | Access | | |
| Access | 1600 | | |

Lisse

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

COULEURS



Les couleurs doivent être validées sur notre nuancier

STRUCTURA

18 teintes au choix
Aspect mat, légèrement structuré



STRUCTURA (EN OPTION)

10 teintes au choix
Aspect mat, légèrement structuré



FUTURA (EN OPTION)

15 teintes au choix
Aspect mat, finement sablé et métallisé



RAL (EN OPTION)

60 couleurs au choix
Aspect lisse



COULEURS ACCESS : UNIQUEMENT STRUCTURA



DÉCOR BOIS (EN OPTION)

Aspect chêne moyen



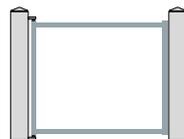
LES CONTEMPORAINS

LIMITES DIMENSIONNELLES



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

PORTAILS BATTANTS



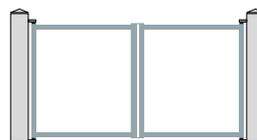
1 vantail

Largeur entre piliers en mm

| Portillon 1 vantail | | Mini | Maxi |
|------------------------|-----------|------|------|
| | Création | 800 | 2500 |
| | Intuition | | |
| | Arpège | 1250 | 3000 |
| | Accord | 800 | 2500 |
| | Mélodie | | |

Hauteur sous chapeau en mm

| Portillon 1 vantail | | Mini | Maxi |
|------------------------|-----------|------|------|
| | Création | 800 | 2000 |
| | Intuition | | |
| | Arpège | 800 | 2000 |
| | Accord | | |
| | Mélodie | 1200 | |



2 vantaux

Largeur entre piliers en mm

| 2 vantaux | | Mini | Maxi |
|-----------|-----------|------|------|
| | Création | 2000 | 5000 |
| | Intuition | | |
| | Arpège | 2000 | 5000 |
| | Accord | | |
| | Mélodie | | |

Hauteur sous chapeau en mm

| 2 vantaux | | Mini | Maxi |
|-----------|-----------|------|------|
| | Création | 800 | 2000 |
| | Intuition | | |
| | Arpège | 800 | 2000 |
| | Accord | | |
| | Mélodie | 1200 | |

PORTAILS COULISSANTS



Coulissant

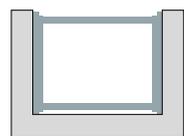
Largeur entre piliers en mm

| Coulissant | | Mini | Maxi |
|------------|-----------|------|------|
| | Création | 1000 | 5000 |
| | Intuition | | |
| | Arpège | 2500 | 4500 |
| | Accord | 1000 | 5000 |
| | Mélodie | | |

Hauteur sous chapeau en mm

| Coulissant | | Mini | Maxi |
|------------|-----------|------|------|
| | Création | 800 | 2000 |
| | Intuition | | |
| | Arpège | 800 | 2000 |
| | Accord | | |
| | Mélodie | 1200 | |

CLÔTURES



Clôture

Largeur entre piliers en mm

| Clôture 1 module | | Mini | Maxi |
|---------------------|-----------|------|------|
| | Création | 400 | 2500 |
| | Intuition | 600 | |
| | Arpège | | |
| | Accord | 500 | 3000 |
| | Mélodie | | |

Hauteur sous chapeau en mm

| Clôture 1 module | | Mini | Maxi |
|---------------------|-----------|------|------|
| | Création | 400 | 2000 |
| | Intuition | | |
| | Arpège | 400 | 2000 |
| | Accord | | |
| | Mélodie | | |

COULEURS



Les couleurs doivent être validées sur notre nuancier

STRUCTURA

18 teintes au choix
Aspect mat, légèrement structuré



STRUCTURA (EN OPTION)

10 teintes au choix
Aspect mat, légèrement structuré



FUTURA (EN OPTION)

15 teintes au choix
Aspect mat, finement sablé et métallisé

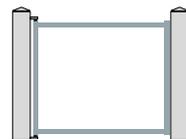


RAL (EN OPTION)

60 couleurs au choix
Aspect lisse, mat ou brillant



PORTAILS BATTANTS



1 vantail

Largeur entre piliers en mm

| Portillon 1 vantail | | Mini | Maxi |
|------------------------|-----------------|------|------|
| | Sans festonnage | 800 | 3000 |
| Avec festonnage | 2500 | | |

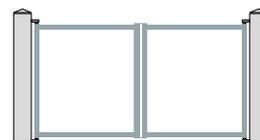
Hauteur sous chapeau en mm

| Portillon 1 vantail | | Mini | Maxi |
|------------------------|-----------------|------|------|
| | Sans festonnage | 1200 | 2000 |
| Avec festonnage | | | |



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

Pour des raisons de sécurité les modèles avec pointes doivent avoir une hauteur minimum de 1200 mm.



2 vantaux

Largeur entre piliers en mm

| 2 vantaux | | Mini | Maxi |
|-----------------|-----------------|--------------|------|
| | Sans festonnage | 2000 (droit) | 5000 |
| Avec festonnage | 2500 (forme) | | |

Hauteur sous chapeau en mm

| 2 vantaux | | Mini | Maxi |
|-----------------|-----------------|------|------|
| | Sans festonnage | 1200 | 2000 |
| Avec festonnage | | | |

PORTAILS COULISSANTS



Coulissant

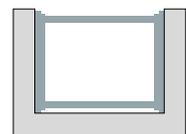
Largeur entre piliers en mm

| Coulissant | | Mini | Maxi |
|-----------------|-----------------|--------------|------|
| | Sans festonnage | 1000 (droit) | 5000 |
| Avec festonnage | 2500 (forme) | | |

Hauteur sous chapeau en mm

| Coulissant | | Mini | Maxi |
|-----------------|-----------------|------|------|
| | Sans festonnage | 1200 | 2000 |
| Avec festonnage | | | |

CLÔTURES



Clôture

Largeur entre piliers en mm

| Clôture 1 module | | Mini | Maxi |
|---------------------|-----------------|------|------|
| | Sans festonnage | 400 | 3000 |
| Avec festonnage | 2500 | | |

Hauteur sous chapeau en mm

| Clôture 1 module | | Mini | Maxi |
|---------------------|-----------------|------|------|
| | Sans festonnage | 400 | 2000 |
| Avec festonnage | | | |

COULEURS



Les couleurs doivent être validées sur notre nuancier

STRUCTURA

18 teintes au choix
Aspect mat, légèrement structuré



STRUCTURA (EN OPTION)

10 teintes au choix
Aspect mat, légèrement structuré



FUTURA (EN OPTION)

15 teintes au choix
Aspect mat, finement sablé et métallisé



RAL (EN OPTION)

60 couleurs au choix
Aspect lisse, mat ou brillant



LES MOTORISATIONS POUR PORTAIL BATTANT



Télécommandes



Feu clignotant



Photocellules orientables



**MOTEUR
IM 5000**
pour portails battants



| | | LA TOULOUSAINE | CAME | somfy. | | |
|------------------------------------|---|------------------------|----------|----------------|--------------------------|-----------------------|
| | | IM 5000 ⁽¹⁾ | LT 100 | Fast | Axovia 220B Pack confort | Multipro Pack Confort |
| Ouverture | Classique | ● | ● | ● | ● | ● |
| | Encombrement réduit | ● | ● | ● | | ● |
| | Ouverture grand angle | ● | ● | ● | | ● |
| | Ouverture extérieure | ● | ● | ● | | ● |
| Fonctionnement | Solaire ⁽¹⁾ | | | | ● | ● |
| | Compatible Axibox | ● | ● | ● | ● | ● |
| | Compatible Tahoma | | | | ● | ● |
| | IO ⁽¹⁾⁽³⁾ | | | | | ● |
| Caractéristiques techniques | Ouverture angle max | 180° | 120° | 120° | 100° | 150° max |
| | Nb de cycle ⁽⁴⁾ /jour | usage intensif | 200 | usage intensif | 20 10 (solaire) | 40 10 (solaire) |
| Accessoires fournis | Télécommande / Feu clignotant / Photocellules | ● | ● | ● | ● | ● |
| | Coffret armoire électronique | Déportée | Intégrée | Intégrée | Intégrée | Déportée |

LES MOTORISATIONS POUR PORTAIL COULISSANT



MOTEUR TOTEM pour portails coulissants



Unité technique centralisée



Télécommandes



Feu clignotant



Photocellules orientables

| | | LA TOULOUSAINE | | CAME | somfy. | |
|-----------------------------|---|--------------------|----------|----------------|--------------|--------------------|
| | | TOTEM | LT 200 | BX 243 | Elixo 500 3S | Elixo 460C solaire |
| Fonctionnement | Solaire ⁽¹⁾ | | | | | ● |
| | Compatible Axibox | ● | ● | ● | ● | ● |
| | Compatible Tahoma | RTS ⁽²⁾ | | | | ● |
| IO ⁽³⁾ | | | | | ● | |
| Caractéristiques techniques | Nb de cycle ⁽⁴⁾ /jour | 40 | 250 | usage intensif | 30 | 30 10 (solaire) |
| Accessoires fournis | Télécommande / Feu clignotant / Photocellules | ● | ● | ● | ● | ● |
| | Coffret armoire électronique | Intégrée | Intégrée | Intégrée | Intégrée | Intégrée |

(1) Fonctionnement Solaire et IO ne sont pas compatibles

(2) RTS compatible Tahoma sans retour d'information

(3) IO compatible Tahoma 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 ou votre Smartphone et à notre application dédiée. Avec cette fonction, 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*



POUR LES MOTORISATIONS

LA TOULOUSAINNE

IM 5000



Télécommande



Récepteur radio



Digicode radio



Télécommande radio murale

TOTEM



Digicode sans fil 10 fonctions



Télécommandes

AUTRES MOTEURS



Télécommande



Récepteur Filaire



Digicode radio



Sélecteur à clés filaire



Emetteur radio mural

POUR LES MOTORISATIONS **somfy**



Télécommande RTS



Télécommande IO



Digicode RTS



Télécommande murale RTS



Sélecteur à clés filaire



Récepteur RTS

POUR LES MOTORISATIONS



Télécommande



Sélecteur à clés filaire



Clavier radio



Récepteur universel

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



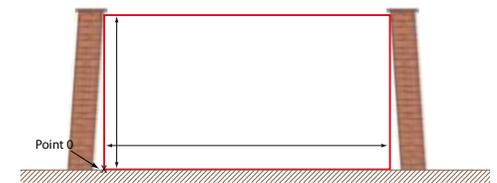
Cas 2 :

- seuil "bossu"
- piliers verticaux



Cas 5 :

- seuil de niveau
- piliers resserrés



ALIGNEMENT DE PORTAIL ET CLÔTURE

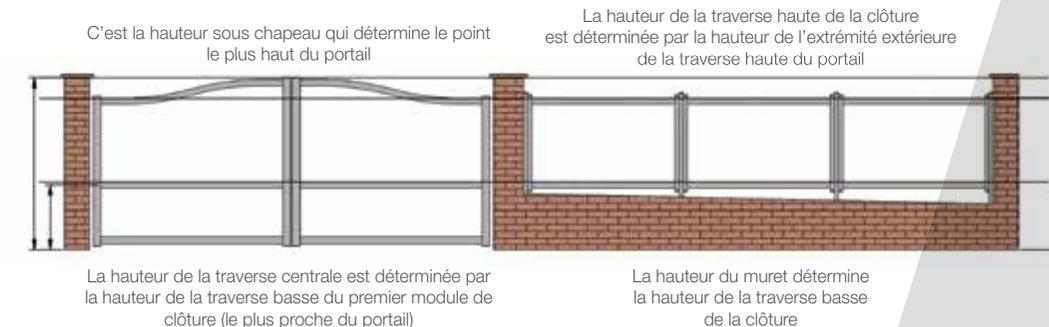
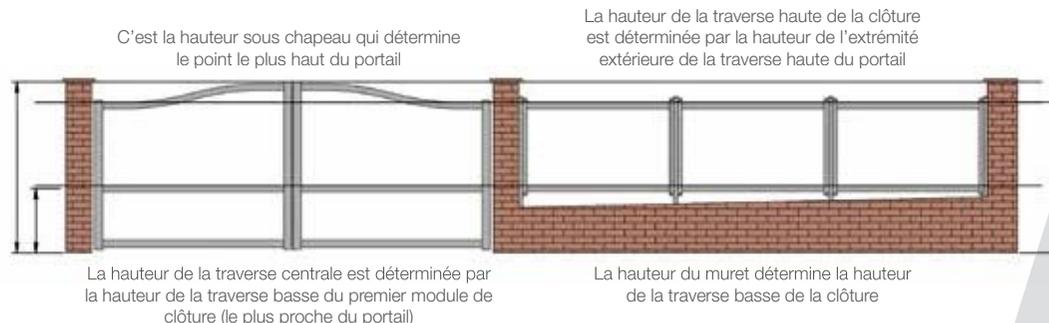
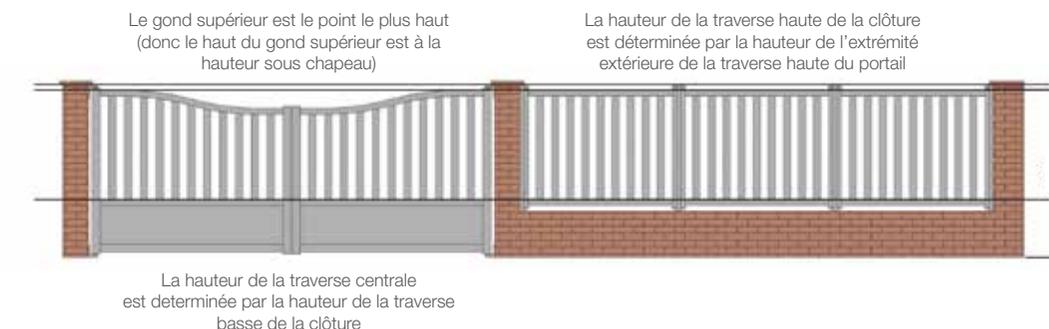
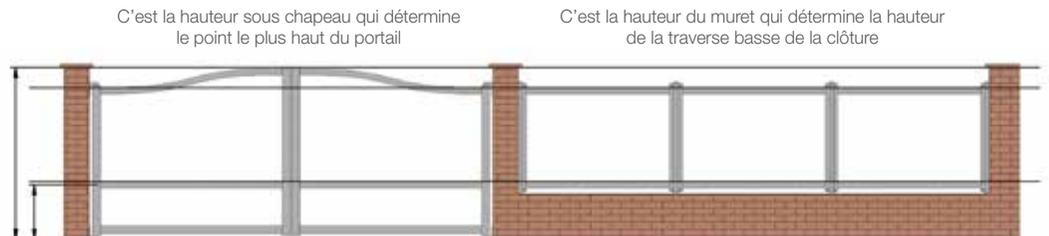
Cas simple

- 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.



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.

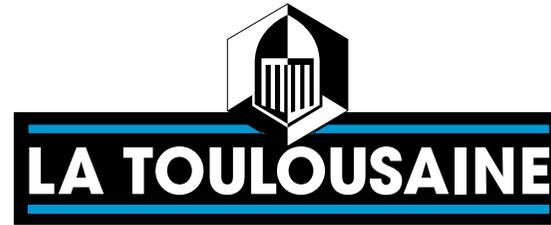
Pente descendante

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

Le choix en toute confiance...



www.la-toulousaine.com



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

