

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.

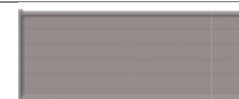
SOMMAIRE

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



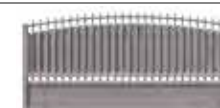
72 LES TRADITIONS

ÉLÉGANCE & CHARME

74 INSPIRATION
FER FORGÉ



78 INSPIRATION
FESTON



82 LES ECONOMIQUES

PORTAIL ET CLAUSTRAS ADAPTÉS À VOTRE BUDGET

84 ACCESS

88 CRÉATIV

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-toulouseaine.com

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

252-22

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

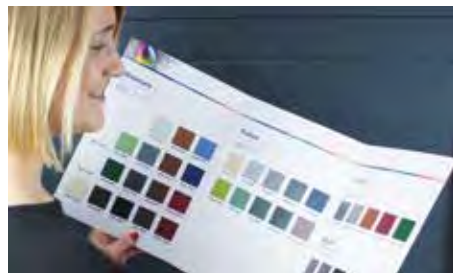
Nous réalisons le laquage de nos portails après assemblage sur notre ligne automatisée, garantie d'une qualité irréprochable.

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⁽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⁾

CONFIGUREZ VOTRE PORTAIL

TESTEZ VOS IDÉES SUR
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

GOND HAUT

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



DOUBLE BATTUE

- Aucun passage de doigt possible entre les vantaux



VIDÉOPHONE

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

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 !

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

- 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

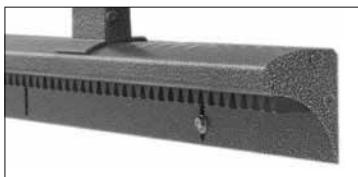
POTEAUX EN ALUMINIUM

- 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



TOUT 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)

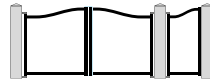
- Permet l'occultation totale des portillons
- S'adapte à toutes les formes de piliers

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 !

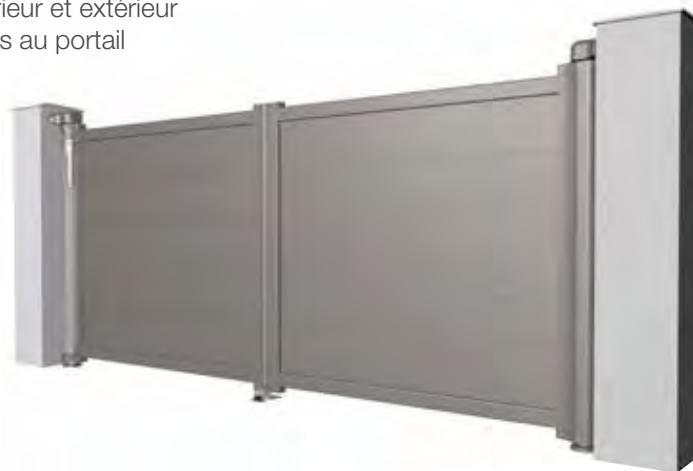
- Bras articulés
- Commande à distance
- Arrêt sur obstacle



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**

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.



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



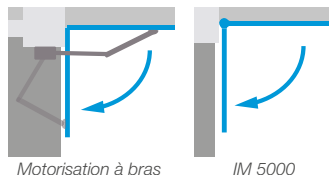
VOS BESOINS NOS SOLUTIONS

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

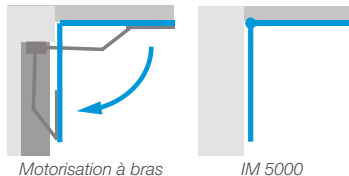


Motorisation à bras

IM 5000



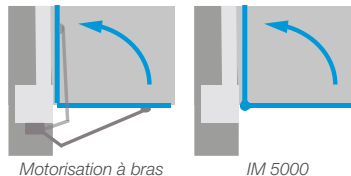
Écoinçon réduit



Motorisation à bras

IM 5000

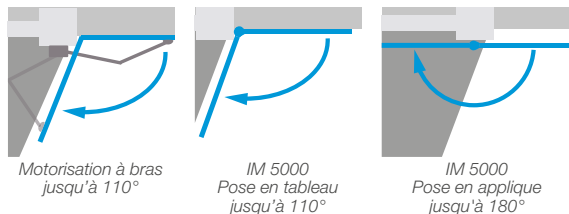
Ouverture extérieure sur chemin privé



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

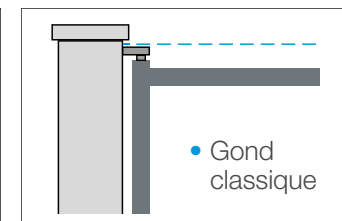
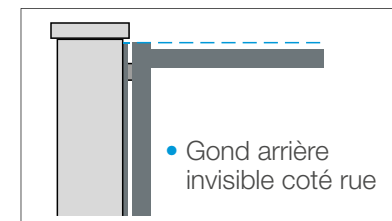


PASSAGE DE CÂBLES

- 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

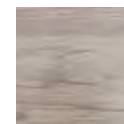


LES MATÉRIAUX NOBLES !

- 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

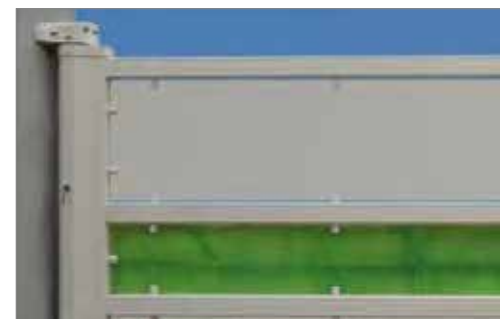


Pin vieilli



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 tôlées 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 ! »

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

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⁽¹⁾

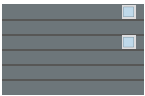
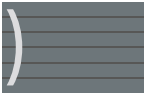
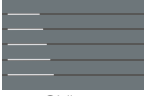
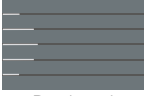


(1) avec Décor Alunox uniquement pour les modèles Asia, Courbe et Line

Choisissez
votre
remplissage



Choisissez
votre
portail

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

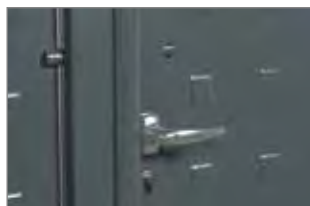
HARMONISEZ VOTRE FACADE

avec l'ensemble portail, portillon et clôtures



LES CONTEMPORAINS

LIGNE ARPÈGE

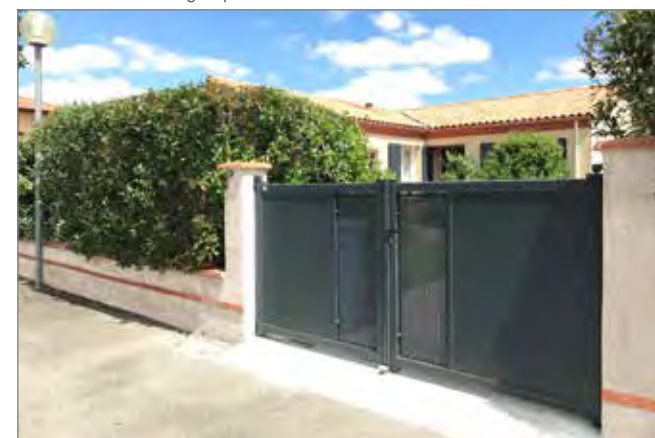




Portillon et Portail battant Veracruz option bi-couleur avec motorisation invisible IM5000



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									
Choisissez votre remplissage	2 vantaux										
	Coulissant										
	Lames horizontales (75 ou 150 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	Varves	Vertou	Villeparisis	Vierzon	Vinnemerville
	Carrés emboutis	Villefontaine	Vénissieux	Vancouver	Venise	Val Thorens	Valeille	Vauvert	Valentigney	Valençay	Valenton

Les motifs varient en fonction de la dimension du portail

PERSONNALISATION

Vitrage avec impression numérique⁽²⁾



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⁽¹⁾



Bicoloration⁽¹⁾

Plots⁽¹⁾



Plots laqués à la couleur du cadre ou du remplissage

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

⁽²⁾ 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⁽²⁾



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



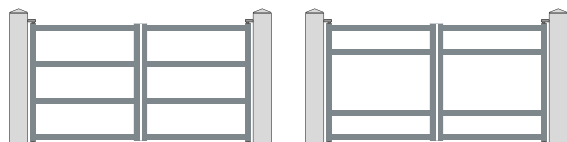
Déco 2



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 Argeles



Portail coulissant Evry



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



Portail battant Golin hac avec motorisation invisible IM5000



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



Clôture Argelès

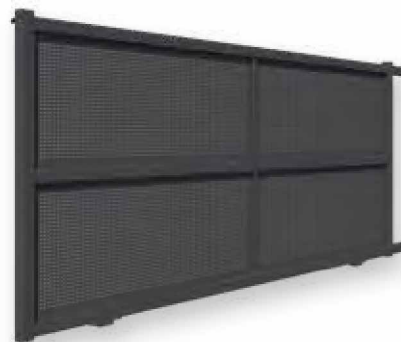


Portail coulissant et portillon Béziers

LES CONTEMPORAINS

LIGNE

CRÉATION



Argelès



Evry



Sète



Tulle



Escalquens

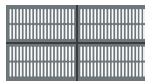
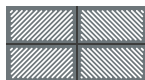
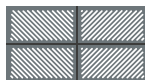
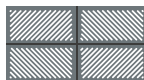
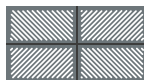
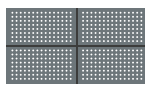


Aloé



Retrouvez toutes nos couleurs en page 93



Choisissez votre tôle		Choisissez votre motif											
	Tôle pleine		Evry		Déco 1		Déco 2		Déco 3		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



Personnalisation



Carrés emboutis



Ronds emboutis



Oblongs emboutis

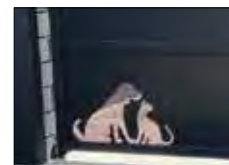
HARMONISEZ VOTRE FACADE

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

Tôle pleine

Perforation

Choisissez votre motif

Montcalm

Déco 1

Déco 2

Déco 3

Alu 1

Alu 2

Astorg

Aneto

Vignemale

Perdiguère

Marbore

Estats

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

Bois stratifié

Bicoloration

Personnalisation

Carrés emboutis

Ronds emboutis

Oblongs emboutis

Plots laqués à la couleur du cadre ou du remplissage

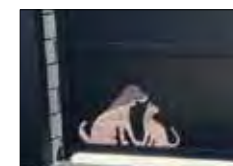
HARMONISEZ VOTRE FACADE

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-toulouseaine.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



Igdis



Tirana



Vienne



Retrouvez toutes nos couleurs en page 95



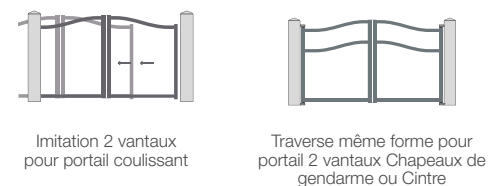
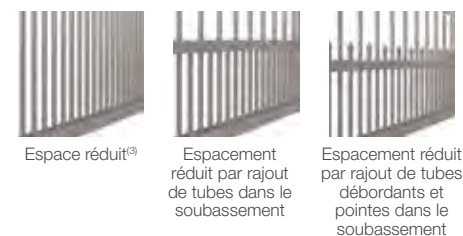
Choisissez votre remplissage	Choisissez votre forme						
		Chapeau de gendarme	Chapeau de gendarme inversé	Cintre	Cintre inversé	Oblique ⁽²⁾	Oblique inversé ⁽²⁾
 Lames horizontales 70 mm	Miami ⁽¹⁾						
 Lames verticales 70 ou 100 mm	Tirana	Corfou	Porto	Lisbonne	Santiago	Séville	Valence
 lames 70 mm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

POINTES



OPTION

(tous modèles sauf Miami et modèles à tubes)



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 INTÉMPORELS

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 INTÉMPORELS

LIGNE

HARMONIE



Capitole



Wilson



Helsinki



Oslo



Héraclès

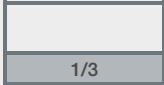
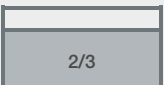
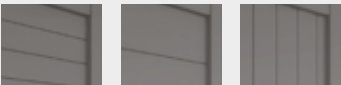


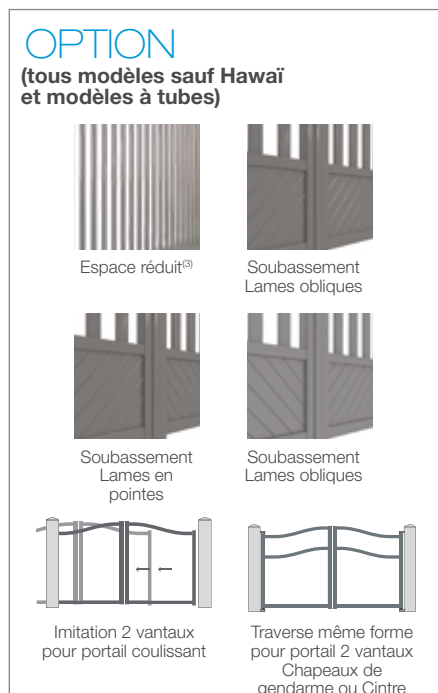
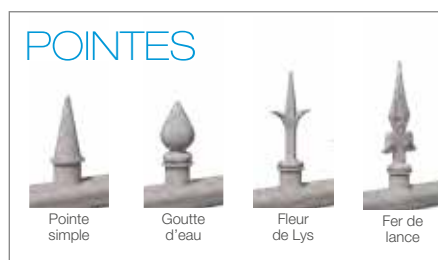
Bergen



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



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

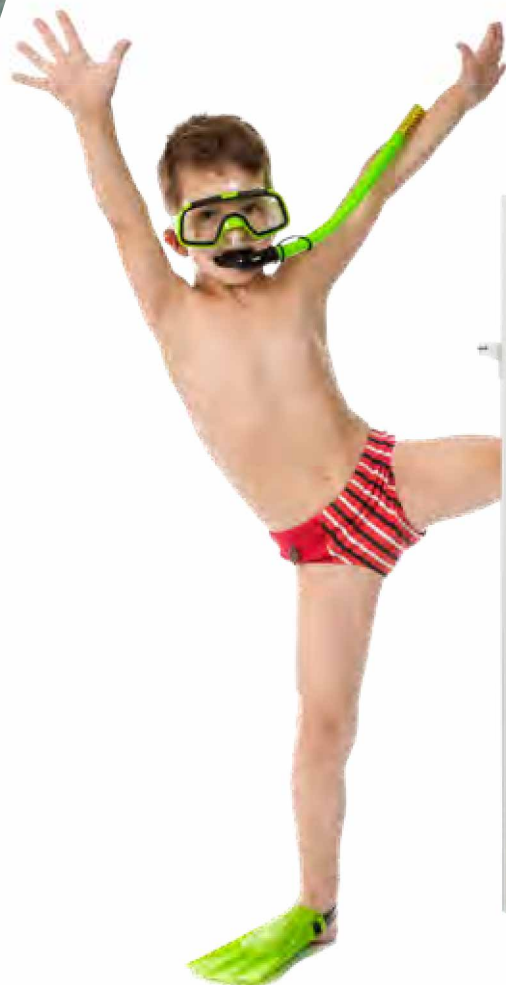
(3) uniquement pour modèles à tubes



LES INTEMPORELS

LIGNE

DISCRÉTION





Clôture Floriana



Portail battant Malte



Portail coulissant Victoria



Portail battant Malte avec motorisation invisible IM5000



Portail battant Floriana



Portail coulissant Floriana



Clôture Malte

LES INTIMPORELS

LIGNE

DISCRÉTION



Floriana



Floriana



Malte



Victoria



Mosta

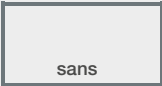
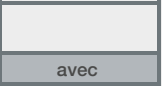


Malte



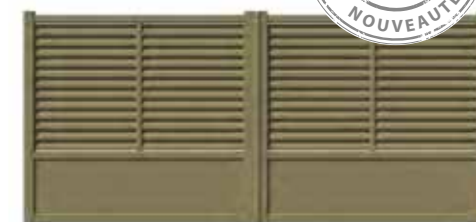
Retrouvez toutes nos couleurs en page 95



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



NOUVEAUTÉ
LA TOULOUSAINNE
NOUVEAUTÉ



Soubassement avec lames horizontales de 150 mm

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

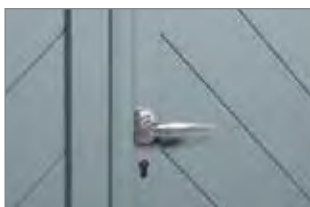


(1) obligatoire pour les portails d'une hauteur supérieure à 1400 mm
(2) uniquement disponibles pour portails battants 1 ou 2 vantaux

(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 INTIMPORELS

LIGNE INTIMITÉ



Belfast



Bristol



Glasgow



Sicile



Dundee

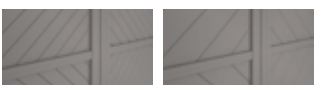


Syracuse

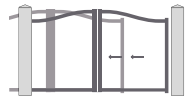


Retrouvez toutes nos couleurs en page 95



Choisissez votre remplissage	Choisissez votre forme						
	 Droit	 Chapeau de gendarme	 Chapeau de gendarme inversé	 Cintre	 Cintre inversé	 Oblique ⁽¹⁾	 Oblique inversé ⁽¹⁾
 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 horizon-
tales 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

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



Portillon Conros et clôtures Prague

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 ⁽¹⁾	Oblique inversé ⁽¹⁾
 Tubes et pointes	Prague	Caracas	Lapaz	Rio	Bogota	Panama	Montevideo
 Tubes, pointes, anneaux et rosaces	Ennery	Conros	Bousquet	Gourdon			

HARMONISEZ VOTRE FACADE

avec l'ensemble portail, portillon et clôtures



POINTES



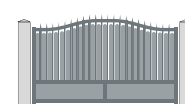
OPTION



Pointes et Rosaces dorées ou autre couleur



Imitation 2 vantaux pour portail coulissant



Festonnage

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



HARMONISEZ VOTRE FACADE

avec l'ensemble portail, portillon et clôtures





Découvrez notre phototèque sur
www.la-toulousaine.com

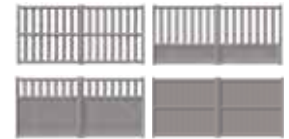
LES ECONOMIQUES

SOMMAIRE

84 ACCESS

Un portail adapté à votre budget !

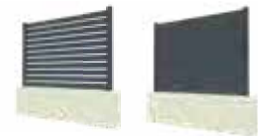
Cette ligne est le compromis idéal, l'équilibre parfait pour votre premier investissement.



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



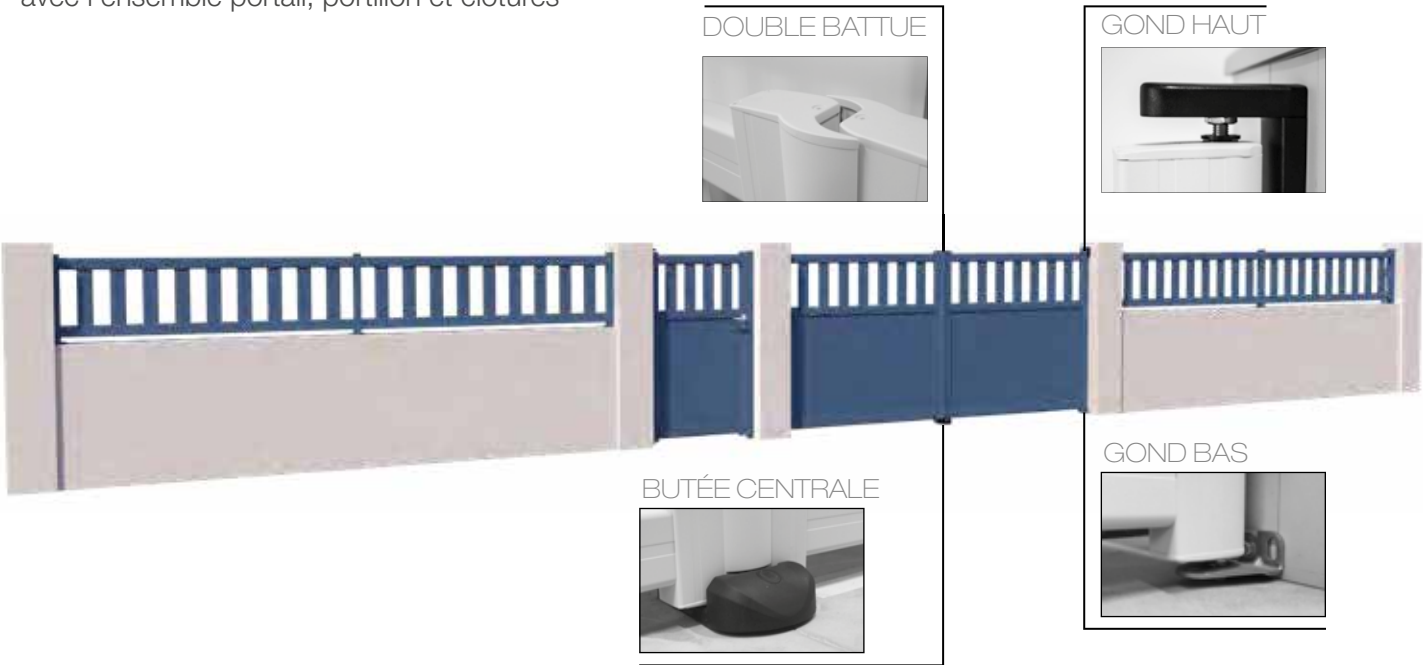
Doma



Tolon

HARMONISEZ VOTRE FACADE

avec l'ensemble portail, portillon et clôtures



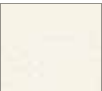
OPTION



Double traverse haute

COULEURS

8 couleurs Structura



Blanc 9016



Gris 7016



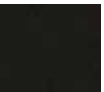
Bleu 5023



Rouge 3004



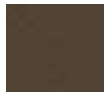
Ivoire 1015



Noir 9005



Vert 6005



Brun 8014

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 ⁽¹⁾	●	
	Coulissant		●
Fonctionnement	Compatible Domotique	●	●
Caractéristiques techniques	Ouverture angle max	110°	
	Nb de cycle ⁽²⁾ /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



Plein



Brise-vue



Ajouré



Tôle

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
Lames persiennes	128	20
Lames ajourées (espacement 25 mm)	100	20
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-toulouseaine.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

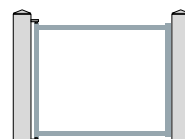
LES CONTEMPORAINS

LIMITES DIMENSIONNELLES



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

PORTAILS BATTANTS



1 vantail

Largeur entre piliers en mm

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

Hauteur sous chapeau en mm

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



2 vantaux

Largeur entre piliers en mm

2 vantaux		Mini	Maxi
	Accord		
	Arpège		
	Mélodie	2000	5000
	Création		
	Intuition		

Hauteur sous chapeau en mm

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

PORTAILS COULISSANTS



Coulissant

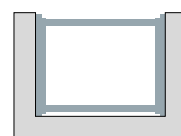
Largeur entre piliers en mm

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

Hauteur sous chapeau en mm

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

CLÔTURES



Clôture

Largeur entre piliers en mm

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

Hauteur sous chapeau en mm

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

COULEURS



Laquage haut
de gamme
Classe 2

Les couleurs doivent être validées sur nuancier

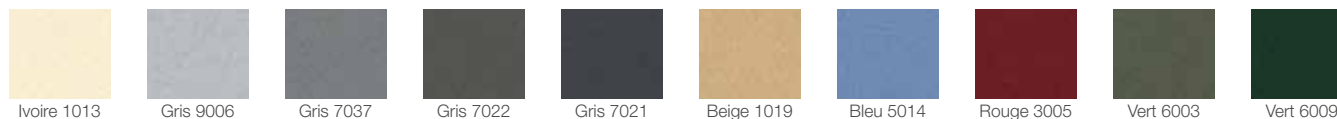
STRUCTURA

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)

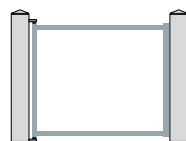
60 couleurs au choix
Aspect lisse



LES INTEMPORELS

LIMITES DIMENSIONNELLES

PORTAILS BATTANTS



1 vantail

Largeur entre piliers en mm

Portillon 1 vantail		Mini	Maxi
	Horizon	800	3000
	Harmonie		
	Discretion		
	Intimité		

Hauteur sous chapeau en mm

Portillon 1 vantail		Mini	Maxi
	Horizon	800	2000
	Harmonie		
	Discretion		
	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		
	Discretion		
	Intimité		

Hauteur sous chapeau en mm

2 vantaux		Mini	Maxi
	Horizon	800	2000
	Harmonie		
	Discretion		
	Intimité		

PORTAILS COULISSANTS



Coulissant

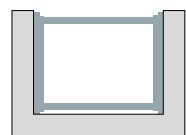
Largeur entre piliers en mm

Coulissant		Mini	Maxi
	Horizon	1000 (droit) 2500 (forme)	6000
	Harmonie		5300
	Discretion		
	Intimité		6000

Hauteur sous chapeau en mm

Coulissant		Mini	Maxi
	Horizon	800	2000
	Harmonie		
	Discretion		
	Intimité		

CLÔTURES



Clôture

Largeur entre piliers en mm

Clôture 1 module		Mini	Maxi
	Horizon	400	3000
	Harmonie		
	Discretion		
	Intimité		

Hauteur sous chapeau en mm

Clôture 1 module		Mini	Maxi
	Horizon	400	2000
	Harmonie		
	Discretion		
	Intimité		

Lisse

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

COULEURS



Laquage haut
de gamme
Classe 2

Les couleurs doivent être validées sur nuancier

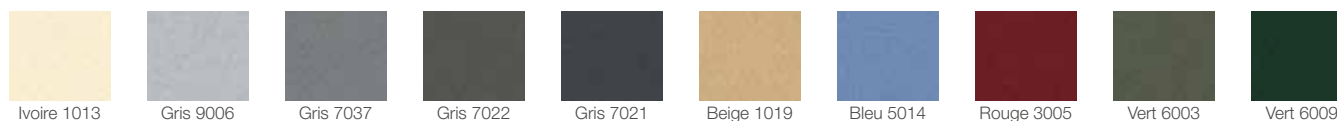
STRUCTURA

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



DÉCOR BOIS (EN OPTION)

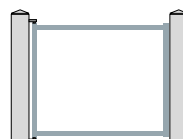
Aspect chêne moyen



LES TRADITIONS

LIMITES DIMENSIONNELLES

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	2000
	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) 2500 (forme)	5000
	Inspiration Feston		

Hauteur sous chapeau en mm

2 vantaux		Mini	Maxi
	Inspiration Fer forgé	1200	2000
	Inspiration Feston		

PORTAILS COULISSANTS



Coulissant

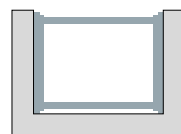
Largeur entre piliers en mm

Coulissant		Mini	Maxi
	Inspiration Fer forgé	1000 (droit) 2500 (forme)	5300
	Inspiration Feston		5000

Hauteur sous chapeau en mm

Coulissant		Mini	Maxi
	Inspiration Fer forgé	1200	2000
	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	2000
	Inspiration Feston		

COULEURS



Laquage haut
de gamme
Classe 2

Les couleurs doivent être validées sur nuancier

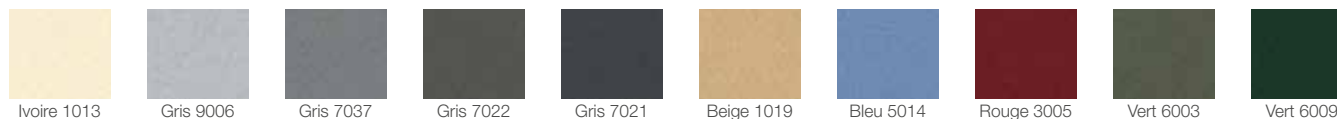
STRUCTURA

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

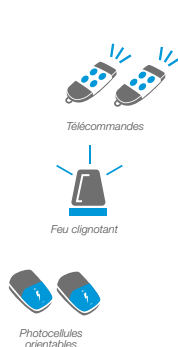


RAL (EN OPTION)

60 couleurs au choix
Aspect lisse



LES MOTORISATIONS POUR PORTAIL BATTANT



MOTEUR IM 5000 pour portails battants



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



		LA TOULOUSAINEX			somfy.	BFT		CAME
		TOTEM	LT 200	MT200	Elixo 500 io	Deimos Ultra 400	Deimos Ultra 600	246 petit collectif
Ouverture	1 vantail	●	●	●	●			●
	2 vantaux					●		
	1 vantail autoporté						●	
Fonctionnement	Option Solaire ⁽¹⁾			●				
	Compatible Tydom	●	●		●	●	●	●
	Compatible Calyps'Home ⁽²⁾		●					
	Compatible Tahoma			●				
					●			
Caractéristiques techniques	Nb de cycle ⁽⁴⁾ /jour	40	250	30	30	100	100	Usage intensif
Accessoires fournis	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*



	LA TOULOUSAIN				somfy.	BFT	CAME
	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

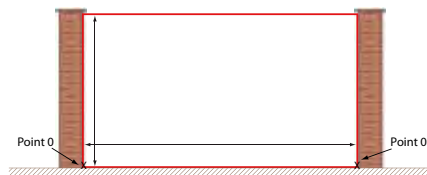
PRISE DE COTES ENTRE PILIERS ET SOUS CHAPEAU

Quelques exemples

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

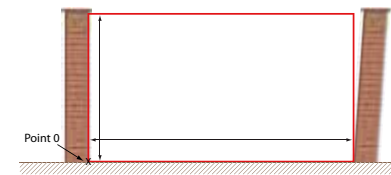
Cas idéal :

- seuil de niveau
- piliers verticaux



Cas 3 :

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



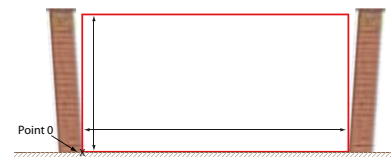
Cas 1 :

- seuil en pente
- piliers verticaux



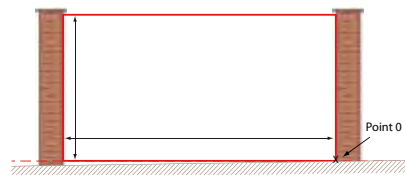
Cas 4 :

- seuil de niveau
- piliers écartés



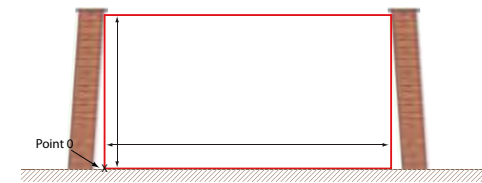
Cas 2 :

- 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

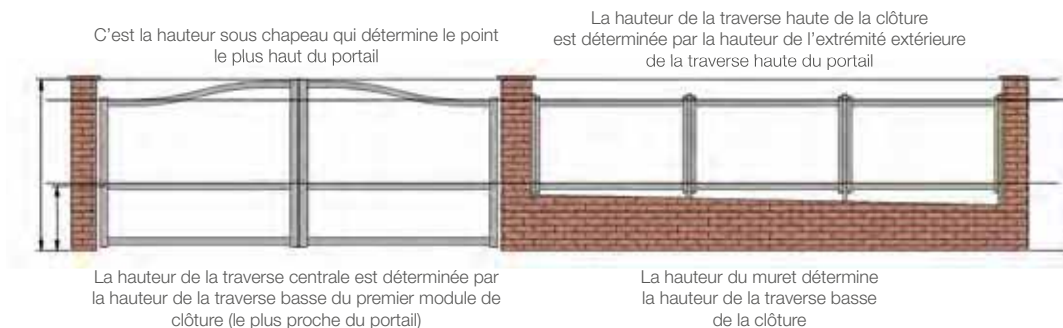
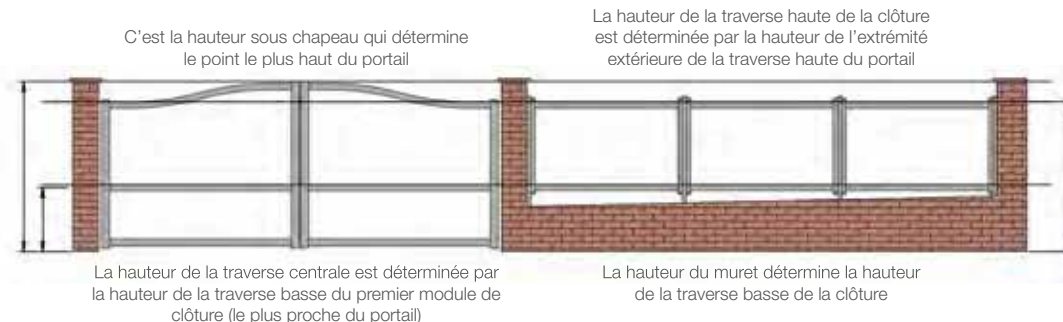
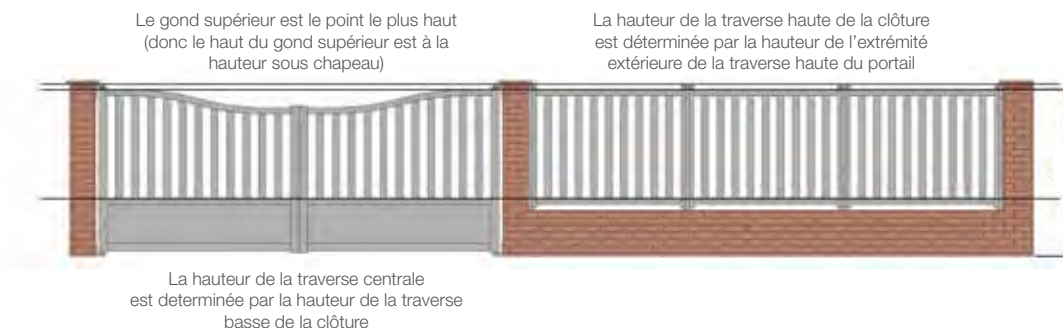
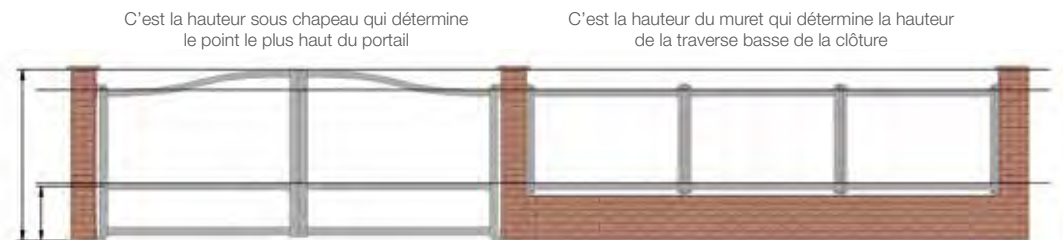
Un portail avec quelques modules de clôtures d'un seul côté. Le muret est droit et régulier, les poteaux sont verticaux.

Problématique

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

Solution

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



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

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 :

