

horiz **AL**

PORTAILS & CLÔTURES
ALUMINIUM

SWEETHOME 



TECHNICITÉ, DURABILITÉ, DESIGN

La marque HORIZONTAL, apposée sur nos portails et clôtures en aluminium, est le symbole de notre engagement à concevoir et fabriquer des produits nobles et de qualité. Entièrement conçus et fabriqués en France par HORIZONTAL, nos produits se distinguent par leur fiabilité et leur durabilité, ainsi que la diversité des designs proposés.

Les portails aluminium de la Collection SWEET HOME se caractérisent par un assemblage mécanique haute qualité et l'utilisation d'accessoires en fonte d'aluminium et acier inoxydable. Entièrement sur-mesure, cette Collection vous permettra de bénéficier de tous les avantages de l'aluminium.



Les portails de la gamme Sweet Home America utilisent les lames aluminium jointives 125 mm comme remplissage principal.



Les modèles Classic de la gamme Sweet Home utilisent la tôle aluminium épaisseur 2 mm comme remplissage principal. On retrouve également dans cette gamme les modèles tout barreaudés.



Classe 2

Tous nos produits sont conçus et fabriqués en Région Auvergne-Rhône-Alpes.
Thermolaquage des profilés conforme aux référentiels QUALIMARINE
et QUALICOAT Classe 2 Haute durabilité.



Conforme à la norme
NF EN 13241+A2

Nos produits sont conformes à la norme CE NF 13241+A2
en matière d'exigence de performance et de sécurité.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / 4-5

SWEETHOME America

DÉCOUPE LASER / 6-13



BARREAUX PERSIENNÉS / 14-15



PLEINS / 16-17



SEMI-AJOURÉS / 18-21



SWEETHOME Classic

SEMI-AJOURÉS / 22-25



TOUT BARREAUDÉS / 26-29



PLEINS / 30-31



CLÔTURES / 32-34

America et Classic



TABLEAU DE SYNTHÈSE DES CARACTÉRISTIQUES / 35

TOUS LES AVANTAGES D'UN PORTAIL SWEETHOME



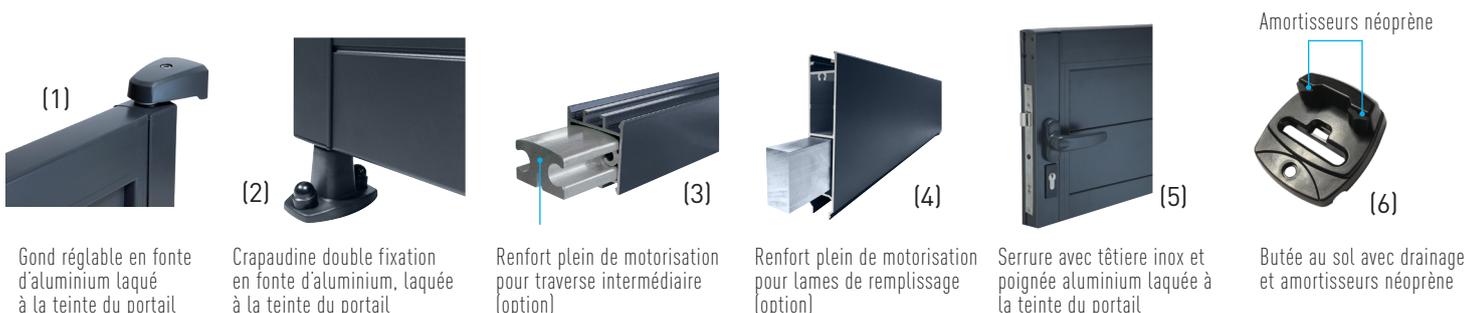
Les portails aluminium de la Collection SWEET HOME se caractérisent par un assemblage mécanique haute qualité et l'utilisation d'accessoires en fonte d'aluminium et acier inoxydable. Entièrement sur-mesure, conçue et fabriquée en France, cette Collection vous permettra de bénéficier de tous les avantages de l'aluminium.

PORTAILS BATTANTS

Dimensions sur-mesure : H jusqu'à 1,75 m, L jusqu'à 4,25 m*

- Gonds à curseur réglables en fonte d'aluminium laqués à la teinte du portail (1)
- Crapaudines au sol double fixation en fonte d'aluminium laquées à la teinte du portail (2)
- Serrure universelle à pêne réglable, avec tête en acier inoxydable (5)
- Poignée aluminium laquée à la teinte du portail (5)
- Butée centrale au sol en fonte d'aluminium, avec amortisseurs (6)
- Profil de battue côté extérieur
- Renfort plein de traverse intermédiaire pour motorisation à bras, en option (3)
- Renfort plein de lame pour motorisation à bras, en option (modèles JET, TWIN, YANKEE et modèles à découpe laser) (4)
- Egalement disponible en option : vantaux inégaux, fixation en applique pour ouverture de 90° à 180°, fixation sur équerres, gâche électrique pour portillon ou portail (livrée montée d'usine dans un montant toute hauteur de 50 x 15 mm)

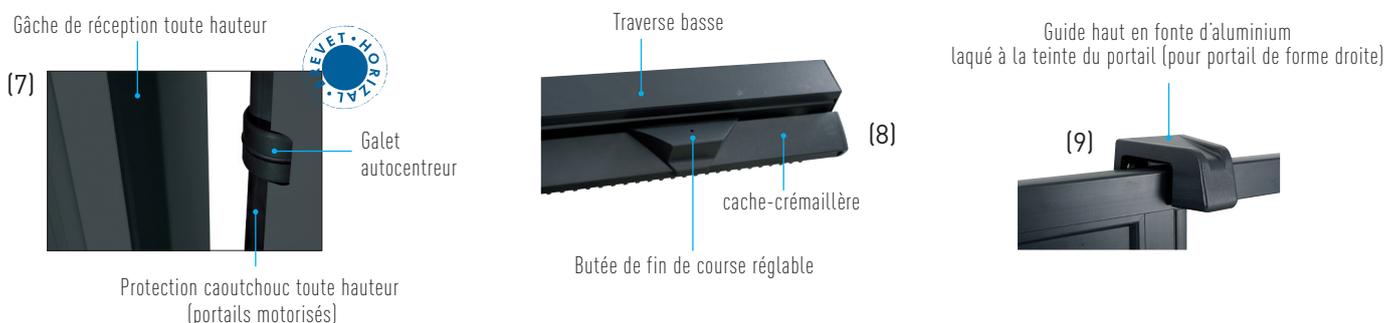
* Sauf portails tout barreaudés : L maxi 3,50 m.



PORTAILS COULISSANTS SUR RAIL

Dimensions sur-mesure : H jusqu'à 1,75 m, L jusqu'à 4,25 m

- Profil de réception toute hauteur qui maintient le portail sur toute sa hauteur en position fermée (7)
- Galet autocentreur qui assure l'alignement du portail dans la gâche de réception à la fermeture (si motorisation) (7)
- Traverse basse dépassante pour motorisation immédiate ou ultérieure
- Crémaillère avec renfort acier et profil aluminium cache-crémaillère avec butées de fin course moteur intégrées (8)
- Guide haut en fonte d'aluminium pour le coulisement des portails de forme droite (9)
- Guidage latéral anti-soulèvement, pour les portails avec forme
- Roulement sécurisé avec sabots de protection en fonte d'aluminium laqués à la teinte du portail
- Déplacement silencieux avec roues de diamètre 8 cm sur rail aluminium (axe sur roulement à billes étanche)
- Lame brise-vue installée côté refoulement du portail, assure une totale intimité en portail plein
- Arrêt d'ouverture cossu en fonte d'aluminium avec amortisseur caoutchouc, fixé sur rail aluminium



LES POINTS FORTS DU CONCEPT

- Des portails aluminium sur-mesure conçus et fabriqués en France
- Un assemblage mécanique haute qualité, par alvéovissage avec visserie inox (aucune soudure)
- La possibilité de remplacer tout élément endommagé grâce à l'assemblage mécanique
- Un thermolaquage des profilés conforme aux labels Qualimarine et Qualicoat Classe 2 Haute Durabilité
- La possibilité de motoriser tout portail, battant ou coulissant
- La conformité à la norme, attestée par des procès verbaux d'essais
- Le souci permanent de la sécurité, du confort et de la longévité

LES ATOUTS DE L'ALUMINIUM

L'aluminium est un matériau de plus en plus prisé :

- L'aluminium ne rouille pas, il résiste au temps et aux agressions climatiques
- L'entretien est minimum
- Sa légèreté préserve durablement les pièces mécaniques et soulage la maçonnerie
- L'aluminium est un matériau recyclable

MOTORISATION

Tous les portails BATTANTS peuvent être motorisés, selon les modèles : par la traverse intermédiaire ou sur les lames de remplissage. Dans tous les cas les renforts de motorisation sont obligatoires (en option avec plus-value). Pour les modèles tout barreaudés, prévoir l'ajout d'une traverse intermédiaire (en option avec plus-value).

Tous les portails COULISSANTS peuvent également être motorisés. Dans ce cas sont fixés d'usine sur la traverse basse du portail : une crémaillère renforcée acier avec un profil aluminium cache-crémaillère laqué à la teinte du portail. Les butées de fin de course pour le moteur sont réglables et intégrées au profil cache-crémaillère. Tous nos coulissants sont livrés avec traverse basse dépassante pour permettre une motorisation immédiate ou ultérieure.

LES COLORIS

Thermolaquage des profilés labels Qualimarine et Qualicoat Classe 2 Haute Durabilité



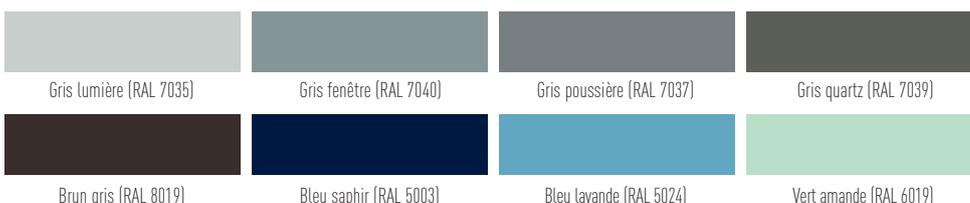
10 TEINTES STANDARD (SANS PLUS-VALUE) :

Finition «texturé fin» sauf bronze (métallisé).



TEINTES DU NUANCIER "EXPRESSION" (EN OPTION) :

Sélection de 8 teintes en finition «texturé fin».



GARANTIE 3X10 ANS

HORIZONTAL vous fait bénéficier d'une garantie 3 fois 10 ans : 10 ans de garantie sur la tenue du laquage, 10 ans de garantie sur la tenue de la fabrication, 10 ans de garantie sur la tenue des accessoires en aluminium. Nos pièces sont garanties contre tout vice de fabrication et casse prématurée pendant 10 ans.

Sous réserve des dispositions incluses dans nos conditions de garantie.

MODÈLE SENATOR

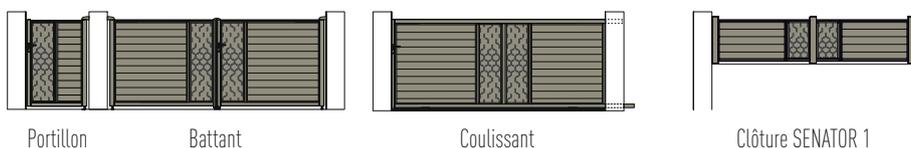
AVEC DÉCOUPE LASER

Les portails **SENATOR** de la gamme Sweet Home America se caractérisent par leur motif en découpe laser sur tôle aluminium ainsi que leur remplissage en lames aluminium jointives horizontales, largeur 125 mm et épaisseur 25 mm.

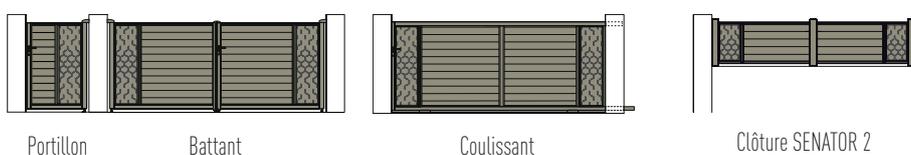
LA GAMME

Les modèles sont présentés vus de l'extérieur

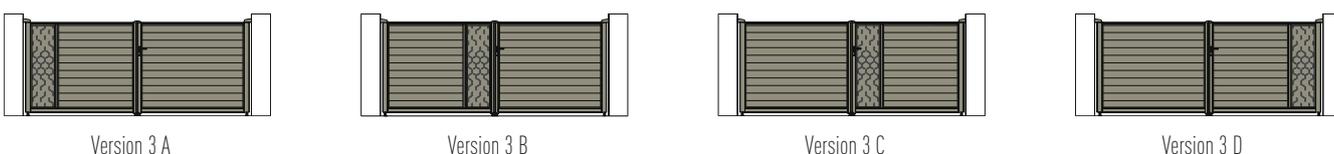
SENATOR 1



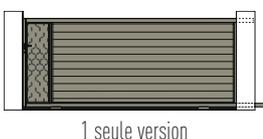
SENATOR 2



SENATOR 3 BATTANT



SENATOR 3 COULISSANT



MOTORISATION

Motorisation possible sur tous les modèles, battants et coulissants.

En version battant, fixation de la motorisation sur les lames de remplissage (renforts de motorisation obligatoires, en option avec plus-value).

CARACTÉRISTIQUES

FORMES

- Portails de forme droite uniquement

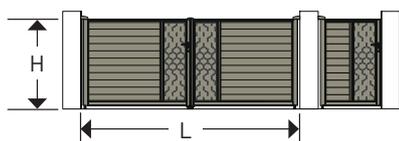
REPLISSAGE

- Lames aluminium 125 x 25 mm horizontales
- Tôle aluminium laquée épaisseur 2 mm avec motif en découpe laser
- La tôle laser a une largeur fixe de 336 mm (partie visible)

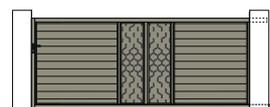
DIMENSIONS

- Largeur entre piliers : jusqu'à 4,25 m en versions battant et coulissant
- Hauteur (prise côté piliers, du sol au sommet du montant) : jusqu'à 1,75 m pour toutes les versions

Battant
Largeur entre piliers : de 2,50 à 4,25 m
Hauteur du sol au sommet du montant pivot (côté piliers) : de 1 à 1,75 m.



Portillon
Largeur entre piliers : de 0,8 à 1,50 m.
Hauteur du sol au sommet du montant pivot : de 1 à 1,75 m.



Coulissant
Largeur entre piliers : de 2,50 à 4,25 m
Hauteur du sol au sommet du montant (côté piliers) : de 1 à 1,75 m.



Modèle SENATOR 2 présenté en version battante



MODÈLE CELTIC

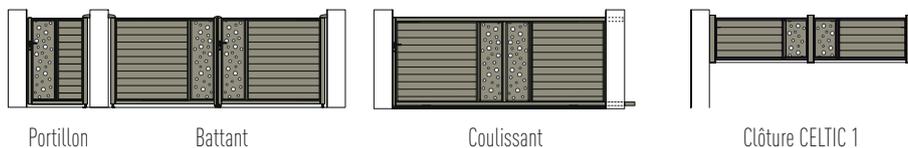
AVEC DÉCOUPE LASER

Les portails **CELTIC** de la gamme Sweet Home America se caractérisent par leur motif en découpe laser sur tôle aluminium ainsi que leur remplissage en lames aluminium jointives horizontales, largeur 125 mm et épaisseur 25 mm.

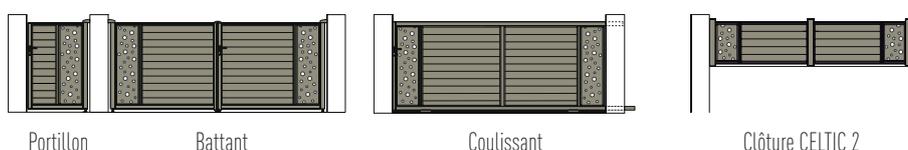
LA GAMME

Les modèles sont présentés vus de l'extérieur

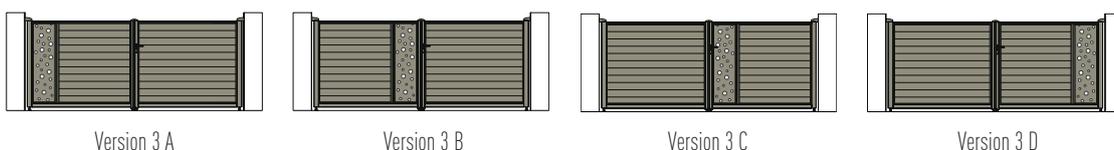
CELTIC 1



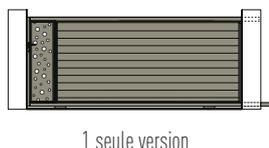
CELTIC 2



CELTIC 3 BATTANT



CELTIC 3 COULISSANT



MOTORISATION

Motorisation possible sur tous les modèles, battants et coulissants.

En version battant, fixation de la motorisation sur les lames de remplissage (renforts de motorisation obligatoires, en option avec plus-value).

CARACTÉRISTIQUES

FORMES

- Portails de forme droite uniquement

REPLISSAGE

- Lames aluminium 125 x 25 mm horizontales
- Tôle aluminium laquée épaisseur 2 mm avec motif en découpe laser
- La tôle laser a une largeur fixe de 336 mm (partie visible)

DIMENSIONS

- Largeur entre piliers : jusqu'à 4,25 m en versions battant et coulissant
- Hauteur (prise côté piliers, du sol au sommet du montant) : jusqu'à 1,75 m pour toutes les versions



MODÈLE KRAKEN

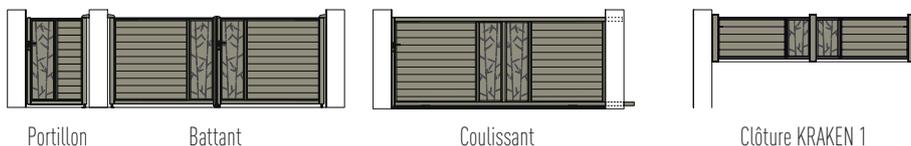
AVEC DÉCOUPE LASER

Les portails **KRAKEN** de la gamme Sweet Home America se caractérisent par leur motif en découpe laser sur tôle aluminium ainsi que leur remplissage en lames aluminium jointives horizontales, largeur 125 mm et épaisseur 25 mm.

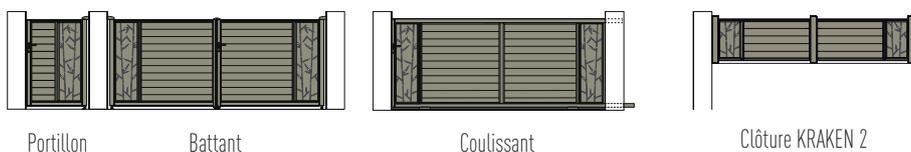
LA GAMME

Les modèles sont présentés vus de l'extérieur

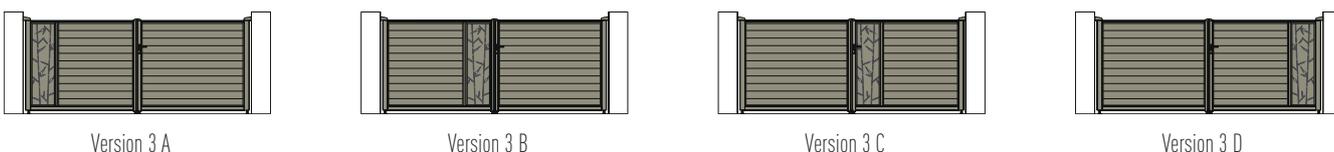
KRAKEN 1



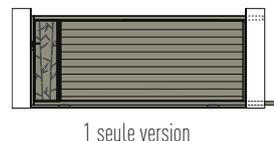
KRAKEN 2



KRAKEN 3 BATTANT



KRAKEN 3 COULISSANT



MOTORISATION

Motorisation possible sur tous les modèles, battants et coulissants.

En version battant, fixation de la motorisation sur les lames de remplissage (renforts de motorisation obligatoires, en option avec plus-value).

CARACTÉRISTIQUES

FORMES

- Portails de forme droite uniquement

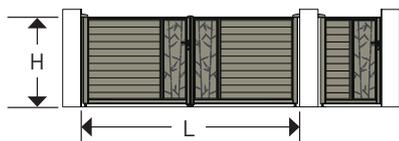
REPLISSAGE

- Lames aluminium 125 x 25 mm horizontales
- Tôle aluminium laquée épaisseur 2 mm avec motif en découpe laser
- La tôle laser a une largeur fixe de 336 mm (partie visible)

DIMENSIONS

- Largeur entre piliers : jusqu'à 4,25 m en versions battant et coulissant
- Hauteur (prise côté piliers, du sol au sommet du montant) : jusqu'à 1,75 m pour toutes les versions

Battant
Largeur entre piliers : de 2,50 à 4,25 m
Hauteur du sol au sommet du montant pivot (côté piliers) : de 1 à 1,75 m.



Portillon
Largeur entre piliers : de 0,8 à 1,50 m.
Hauteur du sol au sommet du montant pivot : de 1 à 1,75 m.



Coulissant
Largeur entre piliers : de 2,50 à 4,25 m
Hauteur du sol au sommet du montant (côté piliers) : de 1 à 1,75 m.



Modèle KRAKEN présenté en version coulissante

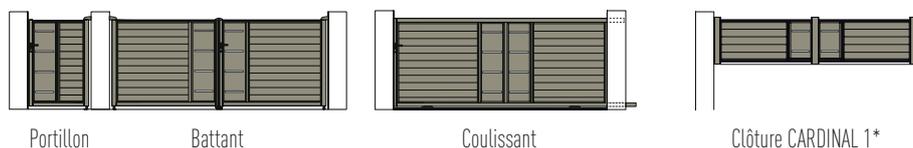
MODÈLE CARDINAL

AVEC DÉCOUPE LASER

Les portails **CARDINAL** de la gamme Sweet Home America se caractérisent par leur motif en découpe laser sur tôle aluminium ainsi que leur remplissage en lames aluminium jointives horizontales, largeur 125 mm et épaisseur 25 mm.

LA GAMME

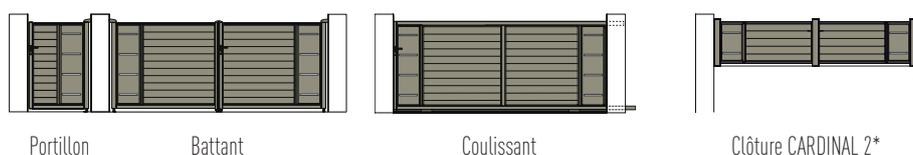
CARDINAL 1



Les modèles sont présentés vus de l'extérieur

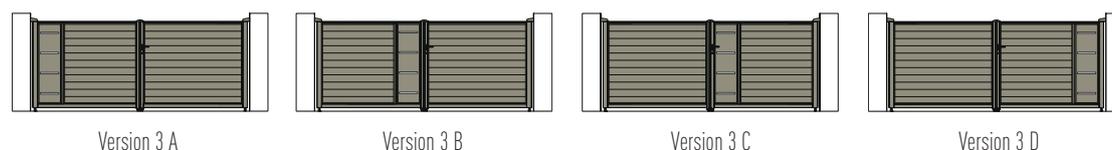
*Les traits de découpe laser sont centrés sur la hauteur du module de clôture (pas d'alignement sur les traits de découpe du portail)

CARDINAL 2

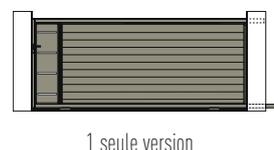


*Les traits de découpe laser sont centrés sur la hauteur du module de clôture (pas d'alignement sur les traits de découpe du portail)

CARDINAL 3 BATTANT



CARDINAL 3 COULISSANT



1 seule version

MOTORISATION

Motorisation possible sur tous les modèles, battants et coulissants.

En version battant, fixation de la motorisation sur les lames de remplissage (renforts de motorisation obligatoires, en option avec plus-value).

CARACTÉRISTIQUES

FORMES

- Portails de forme droite uniquement

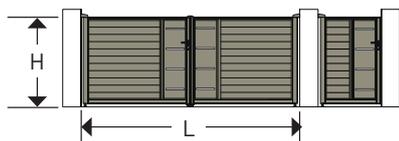
REPLISSAGE

- Lames aluminium 125 x 25 mm horizontales
- Tôle aluminium laquée épaisseur 2 mm avec motif en découpe laser
- La tôle laser a une largeur fixe de 336 mm (partie visible)

DIMENSIONS

- Largeur entre piliers : jusqu'à 4,25 m en versions battant et coulissant
- Hauteur (prise côté piliers, du sol au sommet du montant) : jusqu'à 1,75 m pour toutes les versions

Battant
Largeur entre piliers : de 2,50 à 4,25 m
Hauteur du sol au sommet du montant pivot (côté piliers) : de 1 à 1,75 m.



Portillon
Largeur entre piliers : de 0,8 à 1,50 m.
Hauteur du sol au sommet du montant pivot : de 1 à 1,75 m.



Coulissant
Largeur entre piliers : de 2,50 à 4,25 m
Hauteur du sol au sommet du montant (côté piliers) : de 1 à 1,75 m.



Modèle CARDINAL 3 présenté en version coulissante

MODÈLE YANKEE

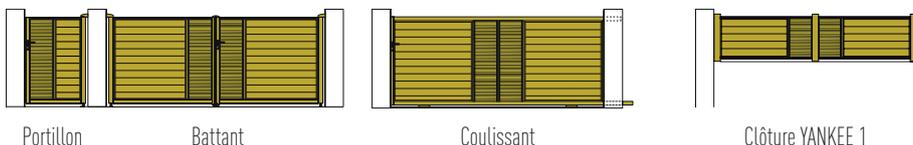
AVEC BARREAUX PERSIENNÉS

Les portails YANKEE de la gamme Sweet Home America se caractérisent par l'utilisation de barreaux persiennés horizontaux.

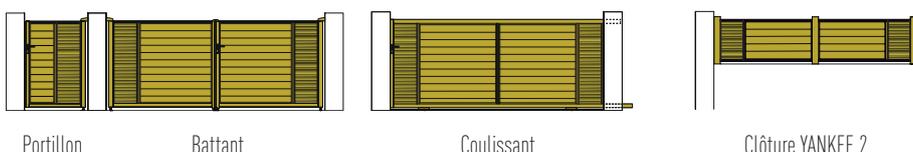
LA GAMME

Les modèles sont présentés vus de l'extérieur

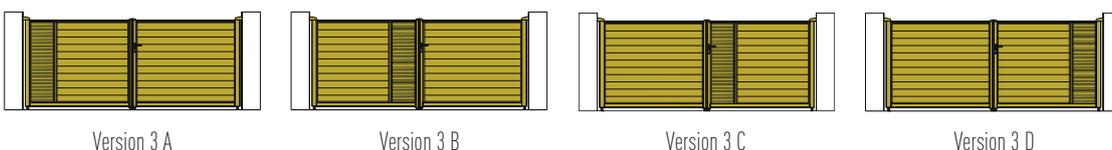
YANKEE 1



YANKEE 2



YANKEE 3 BATTANT



YANKEE 3 COULISSANT



MOTORISATION

Motorisation possible sur tous les modèles, battants et coulissants.

En version battant, fixation de la motorisation sur les lames de remplissage (renforts de motorisation obligatoires, en option avec plus-value).

CARACTÉRISTIQUES

FORMES

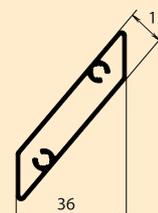
- Portails de forme droite uniquement

REPLISSAGE

- Lames aluminium 125 x 25 mm horizontales
- Barreaux persiennés 36 x 12 mm horizontaux
- Les barreaux ont une largeur fixe de 371 mm (partie visible)

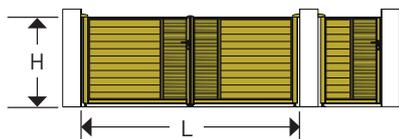
DIMENSIONS

- Largeur entre piliers : jusqu'à 4,25 m en versions battant et coulissant
- Hauteur (prise côté piliers, du sol au sommet du montant) : jusqu'à 1,75 m pour toutes les versions

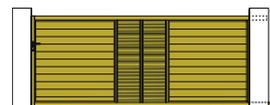


Vue en coupe du barreau persienné

Battant
Largeur entre piliers : de 2,50 à 4,25 m
Hauteur du sol au sommet du montant pivot (côté piliers) : de 1 à 1,75 m.



Portillon
Largeur entre piliers : de 0,8 à 1,50 m.
Hauteur du sol au sommet du montant pivot : de 1 à 1,75 m.



Coulissant
Largeur entre piliers : de 2,50 à 4,25 m
Hauteur du sol au sommet du montant (côté piliers) : de 1 à 1,75 m.



Modèle YANKEE 1 présenté en version battante



MODÈLES PLEINS

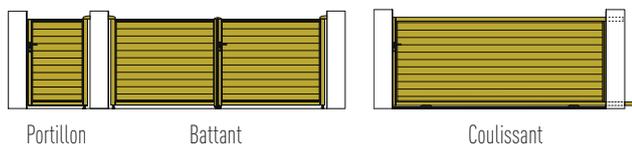
AVEC LAMES ALUMINIUM JOINTIVES 125 X 25 MM

Les portails pleins de la gamme Sweet Home America se caractérisent par leur remplissage en lames aluminium jointives, largeur 125 mm et épaisseur 25 mm ainsi que les **différentes variantes de formes**.

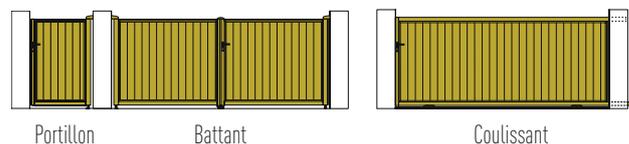
LA GAMME

Les modèles sont présentés vus de l'extérieur

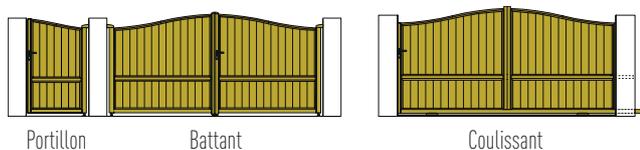
JET



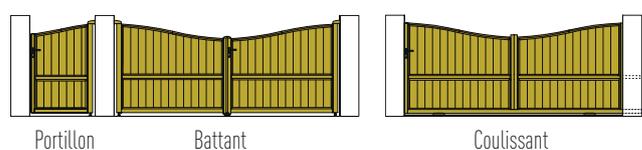
PATRIOT



TEXAN - FORME HAUTE : CHAPEAU DE GENDARME



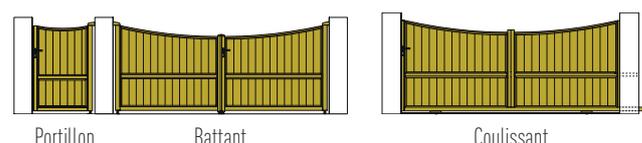
BRONCO - FORME HAUTE : CHAPEAU DE GENDARME INVERSÉ



DOLPHIN - FORME HAUTE : BOMBÉ



RAIDER - FORME HAUTE : CINTRÉ



MODÈLES AVEC FORME HAUTE : - Traverse intermédiaire obligatoire, en versions battant et coulissant
- Lames de remplissage verticales uniquement

CLÔTURES JET et PATRIOT : voir page 32

MOTORISATION

Motorisation possible sur tous les modèles, battants et coulissants.

En version battant, fixation de la motorisation sur les lames de remplissage pour le modèle JET et sur la traverse intermédiaire pour les autres modèles (pour le modèle PATRIOT prévoir l'ajout de la traverse intermédiaire, en option avec plus-value). Dans tous les cas les renforts de motorisation sont obligatoires (en option avec plus-value).

CARACTÉRISTIQUES

FORMES

- Plusieurs formes disponibles

REPLISSAGE

- Lames aluminium jointives 125 x 25 mm

DIMENSIONS

- Largeur entre piliers : jusqu'à 4,25 m en versions battant et coulissant
- Hauteur (prise côté piliers, du sol au sommet du montant) : jusqu'à 1,75 m pour toutes les versions





MODÈLE TWIN

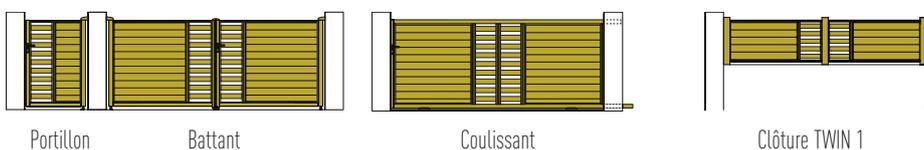
AVEC BARREAUX HORIZONTAUX

Les portails semi-ajourés TWIN de la gamme Sweet Home America se caractérisent par leur remplissage en lames aluminium horizontales, et leur barreaudage horizontal.

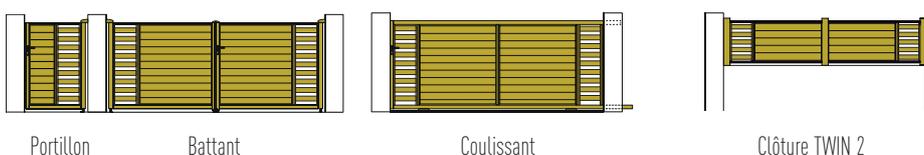
LA GAMME

Les modèles sont présentés vus de l'extérieur

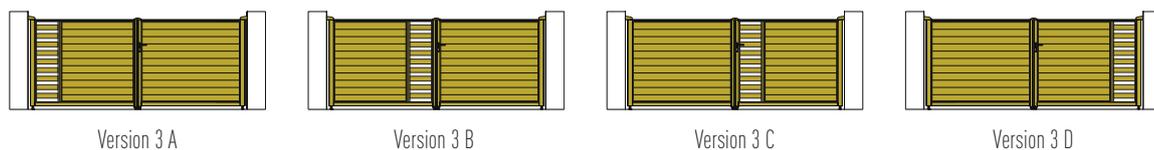
TWIN 1



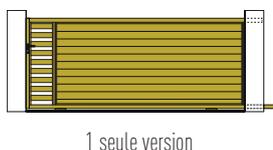
TWIN 2



TWIN 3 BATTANT



TWIN 3 COULISSANT



MOTORISATION

Motorisation possible sur tous les modèles, battants et coulissants.

En version battant, fixation de la motorisation sur les lames de remplissage (renforts de motorisation obligatoires, en option avec plus-value).

CARACTÉRISTIQUES

FORMES

- Portails de forme droite uniquement

REPLISSAGE

- Lames aluminium 125 x 25 mm horizontales
- Barreaux de 80 x 22 mm horizontaux
- Les barreaux ont une largeur fixe de 326 mm (partie visible)

DIMENSIONS

- Largeur entre piliers : jusqu'à 4,25 m en versions battant et coulissant
- Hauteur (prise côté piliers, du sol au sommet du montant) : jusqu'à 1,75 m pour toutes les versions





MODÈLES SEMI-AJOURÉS

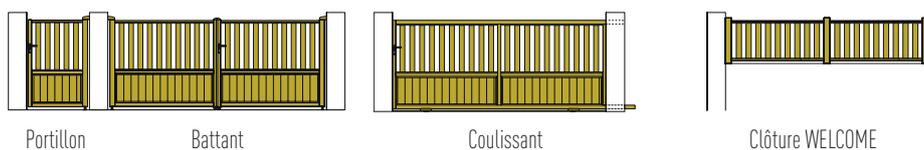
PLUSIEURS FORMES HAUTES

Les portails semi-ajourés de la gamme Sweet Home America se caractérisent par leur **soubassement en lames aluminium verticales**, largeur 125 mm et épaisseur 25 mm.

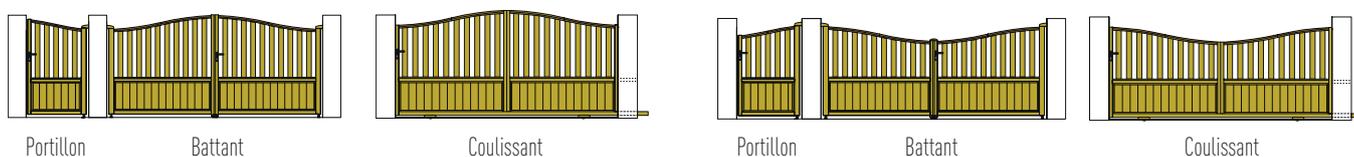
LA GAMME

Les modèles sont présentés vus de l'extérieur

ROCKET

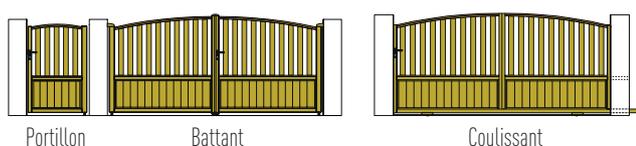


GRIZZLY - FORME HAUTE : CHAPEAU DE GENDARME

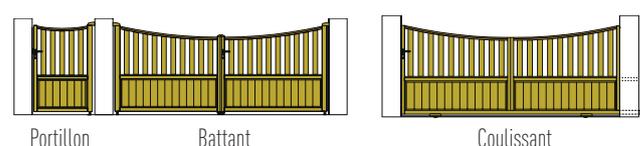


CLIPPER - FORME HAUTE : CHAPEAU DE GENDARME INVERSÉ

BLAZER - FORME HAUTE : BOMBÉ



WIZARD - FORME HAUTE : CINTRÉ



MOTORISATION

Motorisation possible sur tous les modèles, battants et coulissants.

En version battant, fixation de la motorisation sur la traverse intermédiaire (renforts de motorisation obligatoires, en option avec plus-value).

CARACTÉRISTIQUES

FORMES

- Plusieurs formes disponibles

BARREAUX

- Choix de barreaux : 80 mm ou 45 mm (80 mm en standard, 45 mm sur demande au même prix)

SOUBASSEMENT

- Soubassement en lames aluminium verticales, largeur 125 mm et épaisseur 25 mm

DIMENSIONS

- Largeur entre piliers : jusqu'à 4,25 m en versions battant et coulissant
- Hauteur (prise côté piliers, du sol au sommet du montant) : jusqu'à 1,75 m pour toutes les versions



MODÈLE SOMERSET

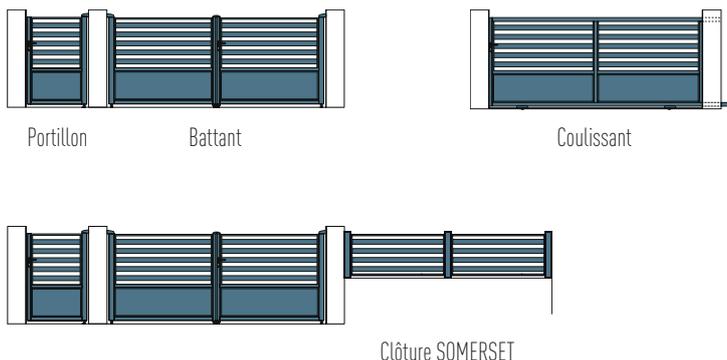
AVEC BARREAUX HORIZONTAUX EN PARTIE HAUTE

Le modèle **SOMERSET** de la gamme Sweet Home Classic se caractérise par un barreaudage horizontal en partie haute, avec barreaux de 80 mm, ainsi qu'un soubassement en tôle aluminium laquée, épaisseur 2 mm.

LES VERSIONS

Les modèles sont présentés vus de l'extérieur

SOMERSET



MOTORISATION

Motorisation possible en versions battant et coulissant.

En version battant, fixation de la motorisation sur la traverse intermédiaire (renforts de motorisation obligatoires, en option avec plus-value).

CARACTÉRISTIQUES

FORMES

- Portails de forme droite uniquement

BARREAUX

- Barreaux horizontaux de 80 mm uniquement. Espace entre barreaux de 60 mm environ, variable selon la hauteur du portail

SOUBASSEMENT

- Tôle aluminium laquée, épaisseur 2 mm

DIMENSIONS

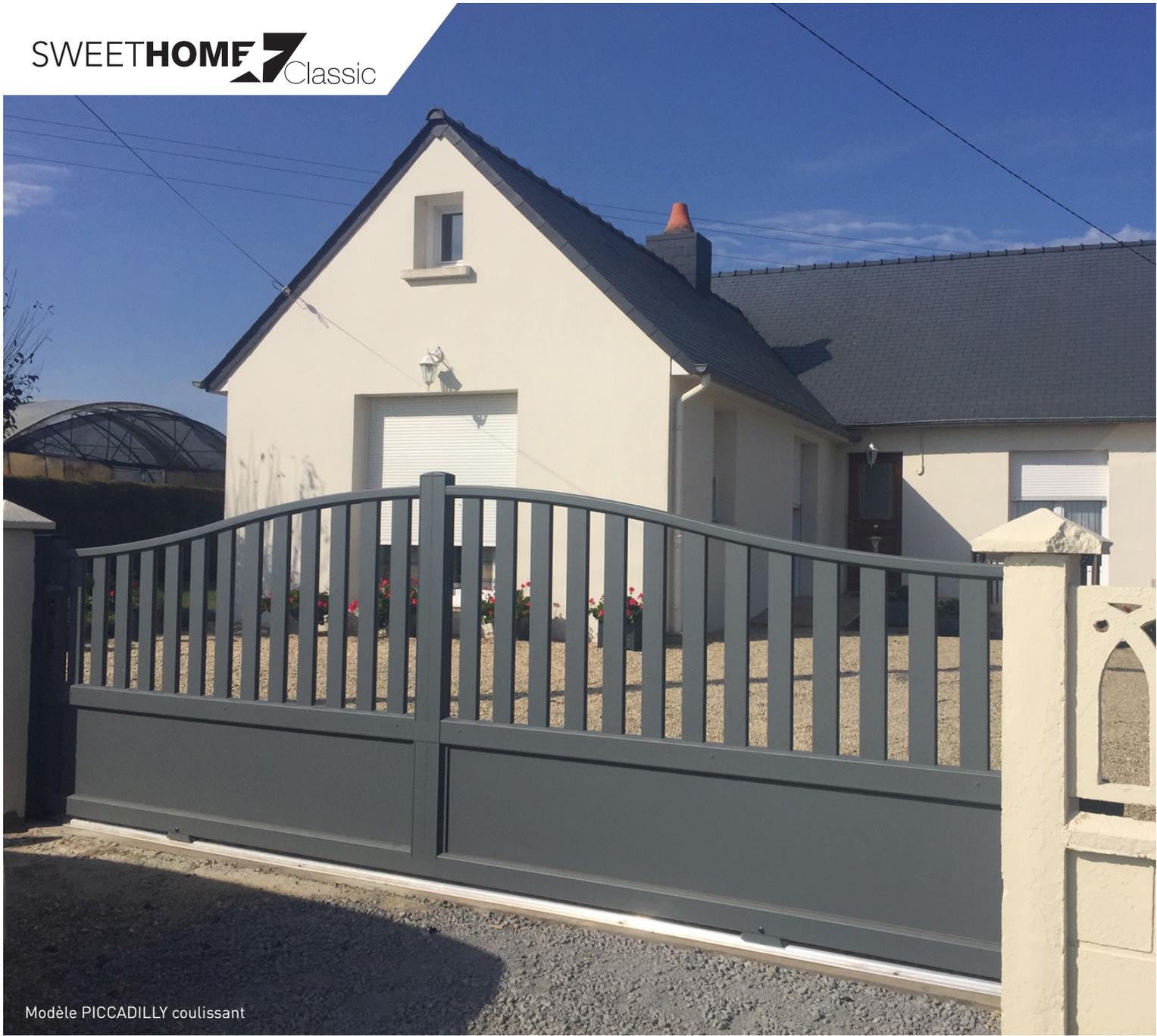
- Largeur entre piliers : jusqu'à 4,25 m en versions battant et coulissant
- Hauteur (prise côté piliers, du sol au sommet du montant) : jusqu'à 1,75 m pour toutes les versions





Modèle SOMERSET présenté en version battante

SWEETHOME  Classic



Modèle PICCADILLY coulissant



Modèle DERBY coulissant



Modèle DERBY



Modèle BRISTOL présenté en 2 couleurs

MODÈLES SEMI-AJOURÉS

SOUBASSEMENT TÔLE ALUMINIUM LAQUÉE

Les portails semi-ajourés de la gamme Sweet Home Classic se caractérisent par leur soubassement en tôle aluminium laquée, épaisseur 2 mm.

LA GAMME

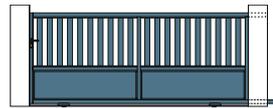
Les modèles sont présentés vus de l'extérieur

DERBY

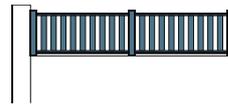


Portillon

Battant



Coulissant



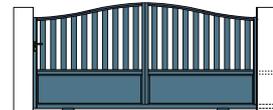
Clôture WELCOME

PICCADILLY - FORME HAUTE : CHAPEAU DE GENDARME



Portillon

Battant



Coulissant

YORK - FORME HAUTE : CHAPEAU DE GENDARME INVERSÉ



Portillon

Battant



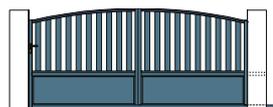
Coulissant

BRISTOL - FORME HAUTE : BOMBÉ



Portillon

Battant



Coulissant

LANCASTER - FORME HAUTE : CINTRÉ



Portillon

Battant



Coulissant

MOTORISATION

Motorisation possible sur tous les modèles, battants et coulissants.

En version battant, fixation de la motorisation sur la traverse intermédiaire (renforts de motorisation obligatoires, en option avec plus-value).

CARACTÉRISTIQUES

FORMES

- Plusieurs formes disponibles

BARREAUX

- Choix de barreaux : 80 mm ou 45 mm (80 mm en standard, 45 mm sur demande au même prix)

SOUBASSEMENT

- Soubassement tôle aluminium laquée, épaisseur 2 mm

DIMENSIONS

- Largeur entre piliers : jusqu'à 4,25 m en versions battant et coulissant
- Hauteur (prise côté piliers, du sol au sommet du montant) : jusqu'à 1,75 m pour toutes les versions



MODÈLE CRICKET

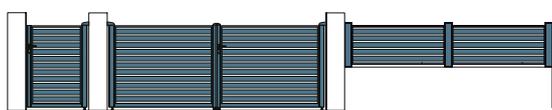
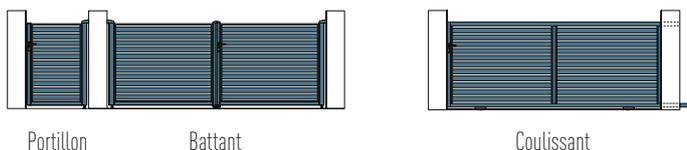
AVEC BARREAUX HORIZONTAUX RAPPROCHÉS

Le modèle **CRICKET** de la gamme Sweet Home Classic se caractérise par un remplissage tout barreaudé, constitué de barreaux de 80 mm horizontaux rapprochés.

LES VERSIONS

Les modèles sont présentés vus de l'extérieur

CRICKET



Clôture CRICKET

MOTORISATION

Motorisation possible en versions battant et coulissant.

En version battant, prévoir l'ajout d'une traverse intermédiaire avec renforts pour la fixation de la motorisation (traverse et renforts obligatoires, en option avec plus-value).



Modèle CRICKET battant avec traverse intermédiaire

CARACTÉRISTIQUES

FORMES

- Portails de forme droite uniquement

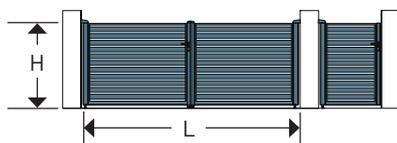
BARREAUX

- Barreaux horizontaux rapprochés de 80 mm uniquement. Espace entre barreaux de 25 mm environ, variable selon la hauteur du portail

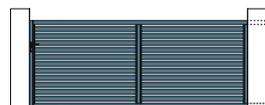
DIMENSIONS

- Largeur entre piliers limitée à 3,50 m en version battant
- Largeur entre piliers jusqu'à 4,25 m en version coulissant
- Hauteur (prise côté piliers, du sol au sommet du montant) : jusqu'à 1,75 m pour toutes les versions

Battant
Largeur entre piliers : de 2,50 à 3,50 m
Hauteur du sol au sommet du montant pivot (côté piliers) : de 1 à 1,75 m.



Portillon
Largeur entre piliers : de 0,8 à 1,50 m.
Hauteur du sol au sommet du montant pivot : de 1 à 1,75 m.



Coulissant
Largeur entre piliers : de 2,50 à 4,25 m
Hauteur du sol au sommet du montant (côté piliers) : de 1 à 1,75 m.



Modèle CRICKET présenté en version battante



Modèle WELCOME



Modèle WELCOME



Modèle WELCOME



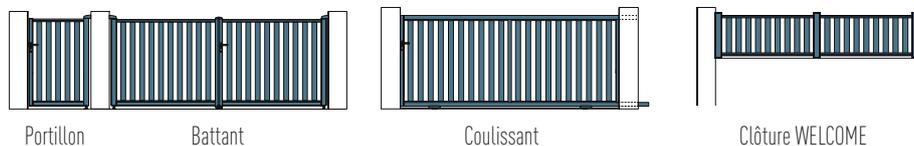
MODÈLES TOUT AJOURÉS

AVEC BARREAUX VERTICAUX DE 80 OU 45 MM

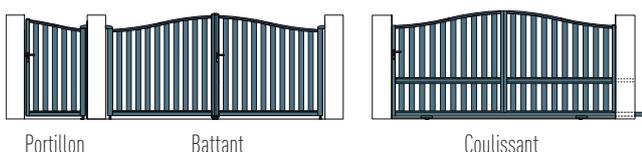
LA GAMME

Les modèles sont présentés vus de l'extérieur

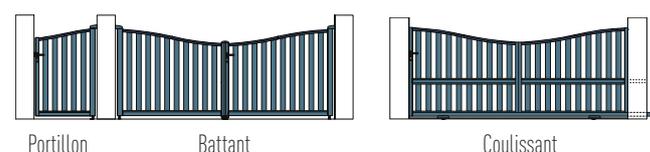
WELCOME



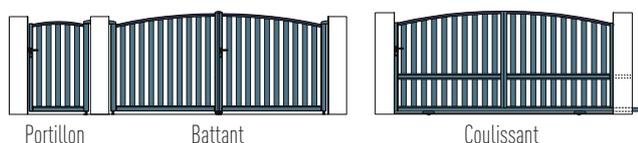
CAMBRIDGE - FORME HAUTE : CHAPEAU DE GENDARME



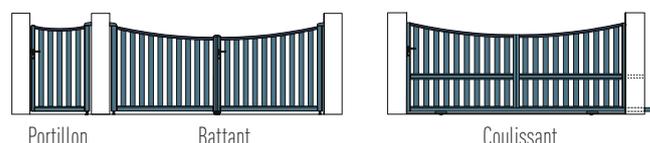
MIDLANDS - FORME HAUTE : CHAPEAU DE GENDARME INVERSÉ



NORFOLK - FORME HAUTE : BOMBÉ



COUNTRY - FORME HAUTE : CINTRÉ

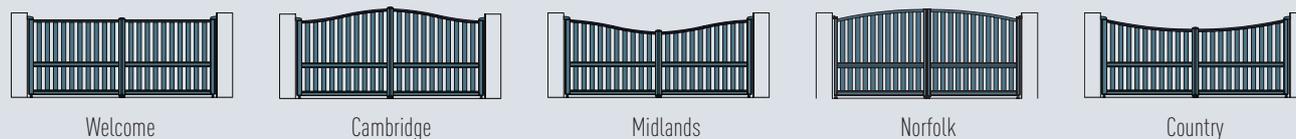


MOTORISATION

Motorisation possible sur tous les modèles, battants et coulissants.

En version battant, prévoir l'ajout d'une traverse intermédiaire sur tous les modèles (en option avec plus-value) pour la fixation de la motorisation. Renforts de motorisation obligatoires (en option avec plus-value).

VERSIONS AVEC TRAVERSE INTERMÉDIAIRE POUR MOTORISATION EN BATTANT



CARACTÉRISTIQUES

FORMES

- Plusieurs formes disponibles

BARREAUX

- Choix de barreaux : 80 mm ou 45 mm (80 mm en standard, 45 mm sur demande au même prix)

DIMENSIONS

- Largeur entre piliers limitée à 3,50 m en version battant
- Largeur entre piliers jusqu'à 4,25 m en version coulissant
- Hauteur (prise côté piliers, du sol au sommet du montant) : jusqu'à 1,75 m pour toutes les versions





Modèle COTTAGE



Modèle COTTAGE



30 Clôture COTTAGE



Modèle KENT



Modèle COTTAGE
avec vantaux inégaux (option)

MODÈLES PLEINS

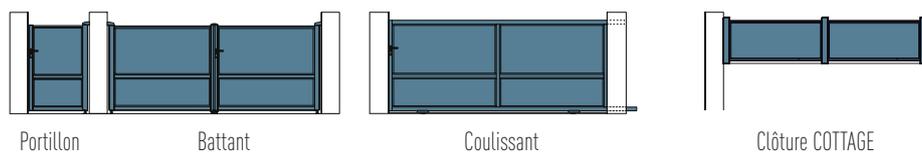
AVEC REMPLISSAGE TÔLE ALUMINIUM LAQUÉE

Les portails pleins de la gamme Sweet Home Classic se caractérisent par leur remplissage en tôle aluminium laquée, épaisseur 2 mm.

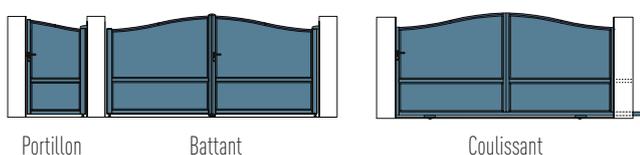
LA GAMME

Les modèles sont présentés vus de l'extérieur

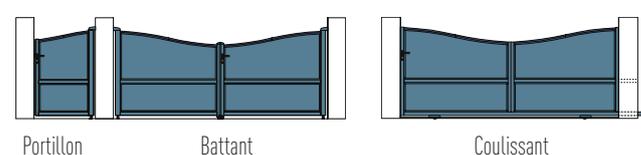
COTTAGE



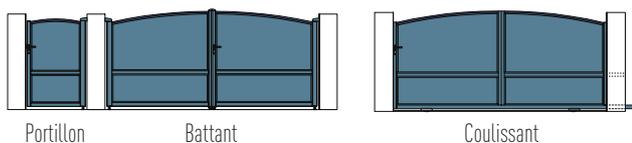
OXFORD - FORME HAUTE : CHAPEAU DE GENDARME



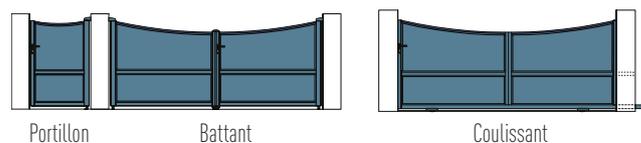
EPSOM - FORME HAUTE : CHAPEAU DE GENDARME INVERSÉ



KENT - FORME HAUTE : BOMBÉ



SHERWOOD - FORME HAUTE : CINTRÉ



MOTORISATION

Motorisation possible sur tous les modèles, battants et coulissants.

En version battant, fixation de la motorisation sur la traverse intermédiaire (renforts de motorisation obligatoires, en option avec plus-value).

CARACTÉRISTIQUES

FORMES

- Plusieurs formes disponibles

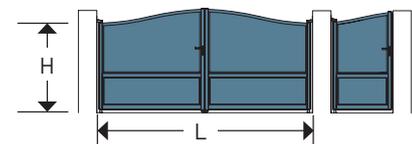
REPLISSAGE

- Tôle aluminium laquée, épaisseur 2 mm

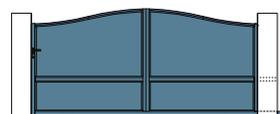
DIMENSIONS

- Largeur entre piliers : jusqu'à 4,25 m en versions battant et coulissant
- Hauteur (prise côté piliers, du sol au sommet du montant) : jusqu'à 1,75 m pour toutes les versions

Battant
Largeur entre piliers : de 2,50 à 4,25 m
Hauteur du sol au sommet du montant pivot (côté piliers) : de 1 à 1,75 m.



Portillon
Largeur entre piliers : de 0,8 à 1,50 m.
Hauteur du sol au sommet du montant pivot : de 1 à 1,75 m.



Coulissant
Largeur entre piliers : de 2,50 à 4,25 m
Hauteur du sol au sommet du montant (côté piliers) : de 1 à 1,75 m.

CLÔTURES SWEET HOME

CARACTÉRISTIQUES

- Largeur sur-mesure, entraxe maxi entre poteaux : 2 m
- Hauteur sur-mesure jusqu'à 1,50 m
- Espace sous la clôture : 45 mm (avec ou sans platines)
- Alignement sur-mesure avec portails et portillons
- Clôture en pente réalisable (pente jusqu'à 10%) sauf modèles TWIN, YANKEE et Laser
- Découpe boîte aux lettres réalisable, sauf clôture en pente

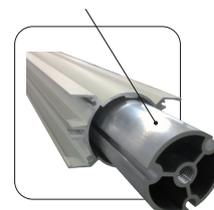
OSSATURE

- Poteaux disponibles : poteaux pour éléments alignés, poteaux d'angle à 90°, poteaux d'angle articulés et orientables
- Profil de renfort aluminium diam. 52 mm dans tous les poteaux
- Réglage 10 mm (+/- 5 mm) à chaque poteau
- Fixation adaptée à chaque support (scellement, tige filetée, platines)
- Platines de fixation : disponibles (en option avec plus-value), y compris platines réglables pour pentes de couvertines
- Traverses haute et basse : profondeur 50 mm, hauteur 40 à 45 mm selon le remplissage
- Barrettes de départ et d'arrivée contre piliers : disponibles



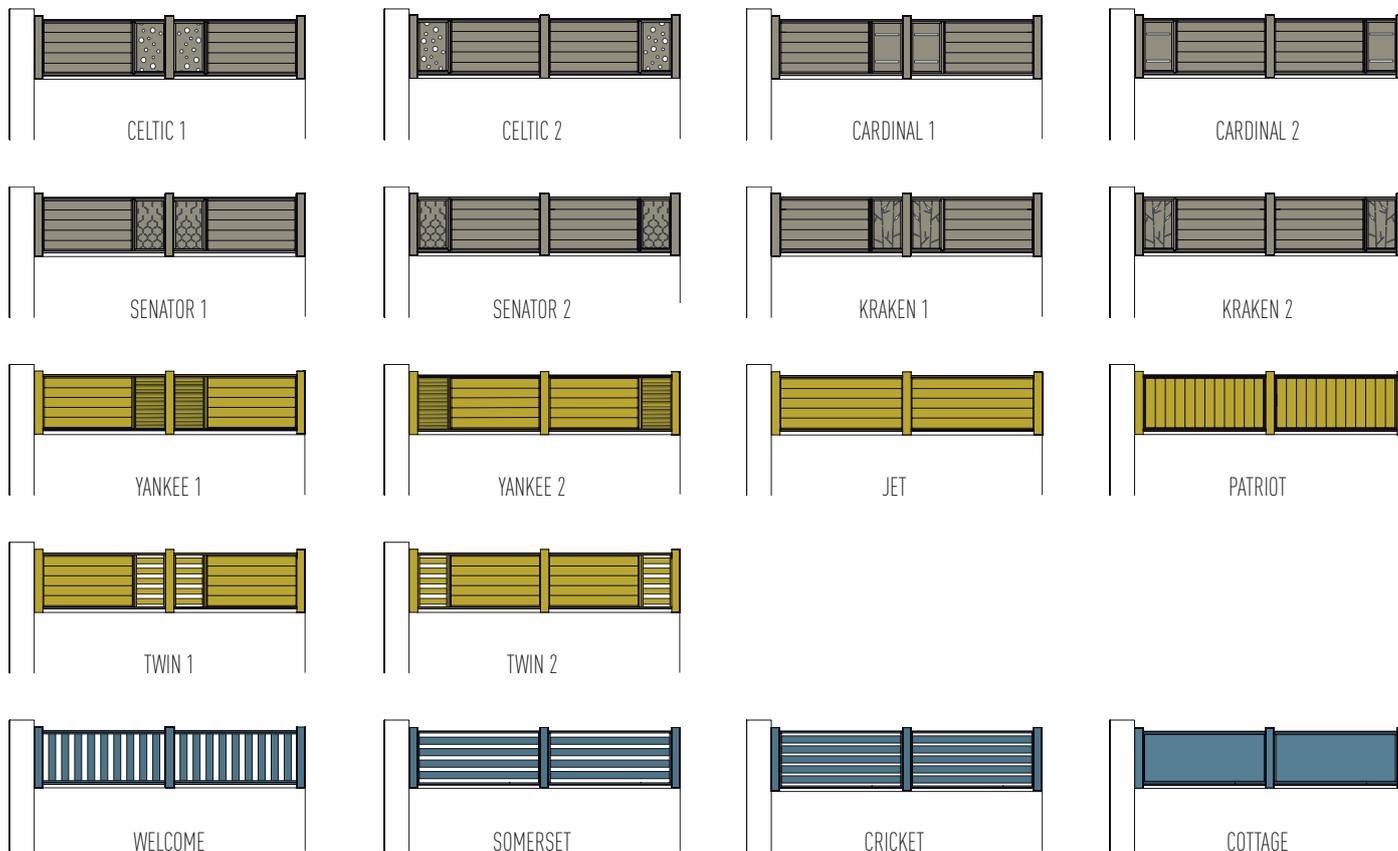
Poteau d'angle orientable

Profil de renfort alu ø 52 mm à sceller ou à visser



Boîte aux lettres aluminium laquée à la teinte de la clôture
Livrée avec 2 clés

PANORAMA



Clôtures en pente non réalisables pour les modèles suivants : Celtic, Cardinal, Senator, Kraken, Yankee et Twin.



Clôture COTTAGE



Clôture WELCOME



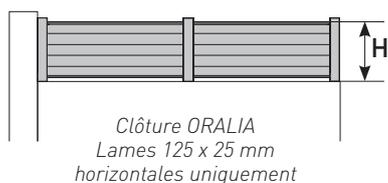
Clôture WELCOME



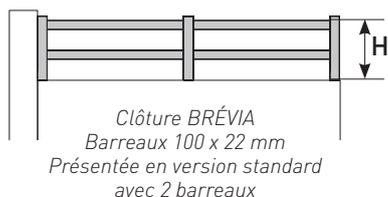
Clôture COTTAGE

CLÔTURE ORALIA

CARACTÉRISTIQUES



- Largeur sur-mesure, entraxe maxi entre poteaux : 2 m
- Hauteur jusqu'à 1,30 m par pas de lame (125 mm)
- Espace sous la clôture : 21 mm (sans les platines) ou 33 mm (avec les platines)
- Profil de finition design et épuré en encadrement haut et bas du remplissage
- Découpe boîte aux lettres réalisable, entre 2 poteaux
- Clôture en pente : non réalisable



Il est possible d'ajouter des barreaux supplémentaires (avec plus-value) en fonction de la hauteur de la clôture

CLÔTURE BREVIA

CARACTÉRISTIQUES

- Largeur sur-mesure, entraxe maxi entre poteaux : 2 m
- Hauteur sur-mesure jusqu'à 1,30 m
- Découpe boîte aux lettres réalisable, entre 2 poteaux
- Clôture en pente : non réalisable

OSSATURE ORALIA / BREVIA

- Poteaux disponibles : poteaux pour éléments alignés uniquement
- Profil de renfort diam. 52 mm dans tous les poteaux
- Réglage 20 mm (+/- 10 mm) à chaque poteau
- Fixation adaptée à chaque support (scellement, tige filetée, platine)
- Platine de fixation : disponible (platine plate 120 x 65 mm, épaisseur 12 mm, spécifique aux clôtures ORALIA et BREVIA, en option avec plus-value)
- Barrettes de départ et d'arrivée contre piliers : disponibles

Vue en coupe du poteau

Jeu de réglage 20 mm (+/- 10 mm)

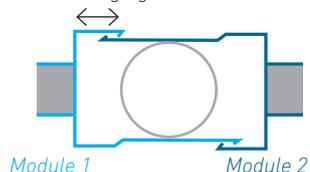




TABLEAU DE SYNTHÈSE DES CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	AMERICA	CLASSIC AVEC TÔLE	CLASSIC TOUT BARREAUDÉ
LIMITES DIMENSIONNELLES			
Battant (largeur)	De 2,50 m à 4,25 m entre piliers	De 2,50 m à 4,25 m entre piliers	De 2,50 m à 3,50 m entre piliers
Coulissant (largeur)	De 2,50 m à 4,25 m entre piliers	De 2,50 m à 4,25 m entre piliers	De 2,50 m à 4,25 m entre piliers
Hauteur (aux piliers)	De 1 m à 1,75 m	De 1 m à 1,75 m	De 1 m à 1,75 m
PROFILÉS			
Montants pivots	Profils 100 x 60 mm (75 x 60 mm en partie barreaudée)	Profils 100 x 60 mm (75 x 60 mm en partie barreaudée)	Profils 75 x 60 mm
Traverse haute	Profils 50 x 40 mm	Profils 50 x 42 mm	Profils 50 x 44 mm
Barreaudage	Barreaux 80 x 22 mm (en standard)	Barreaux 80 x 22 mm (en standard)	Barreaux 80 x 22 mm (en standard)
Remplissage	Lames aluminium 125 x 25 mm	Tôle aluminium épaisseur 2 mm	/
Traverse basse	Profils 80 x 50 mm	Profils 80 x 50 mm	Profils 80 x 50 mm
FIXATIONS EN BATTANT			
Pivots hauts	Gonds à curseur laqués	Gonds à curseur laqués	Gonds à curseur laqués
Crapaudines	Crapaudines alu laquées à double fixation	Crapaudines alu laquées à double fixation	Crapaudines alu laquées à double fixation
Equerres pour crapaudines	Disponible en option	Disponible en option	Disponible en option
Charnières	Non réalisable	Non réalisable	Non réalisable
RENFORT DE MOTORISATION	En option	En option	En option
OUVERTURES EN BATTANT			
Ouverture à 90° (pose entre piliers)	En standard	En standard	En standard
Ouverture de 90° à 180° (pose en applique uniquement)	Disponible en option	Disponible en option	Disponible en option
Ouverture remonte-pente	Non réalisable	Non réalisable	Non réalisable
ARRÊTS D'OUVERTURE	A sceller (option) Intégrés (option)	A sceller (option) Intégrés (option)	A sceller (option) Intégrés (option)
VANTAUX INÉGAUX	Disponible en option	Disponible en option	Disponible en option
Largeur maxi du grand vantail	2,12 m	2,12 m	1,75 m
COLORIS ACCESSOIRES			
Poignées	Laqués à la teinte du portail	Laqués à la teinte du portail	Laqués à la teinte du portail
Pivots hauts	Laqués à la teinte du portail	Laqués à la teinte du portail	Laqués à la teinte du portail
Crapaudines	Laquées à la teinte du portail	Laquées à la teinte du portail	Laquées à la teinte du portail
ENTRETIEN	Il est demandé un lavage périodique* à l'eau tiède savonneuse avec une éponge suivi d'un rinçage à l'eau propre et d'un essuyage à l'aide d'un chiffon absorbant (type peau de chamois). * 1 à 4 fois par an selon l'environnement		

horizAL

Produits conçus et fabriqués en France par HORIZAL



Plus d'informations sur nos fabrications sur le site :

www.portailhorizal.com

Horizal c'est aussi une gamme complète de garde-corps et de barrières de piscines en aluminium laqué

