

FABRICATION FRANÇAISE

**KSM**

KSM PRODUCTION  
PORTAILS ALUMINIUM

*Inspirations*

**PORTAILS & CLÔTURES  
ALUMINIUM**



# Edito

## La qualité KSM : un gage de confiance et de fiabilité depuis bientôt 30 ans !

KSM voit le jour en 1991, créée par deux passionnés de bateaux de plaisance et de course. Le vent tourne rapidement en faveur de l'habitat, un secteur en plein essor, notamment au niveau des portails aluminium. Dès lors, KSM n'aura de cesse de se développer, avec une stratégie fortement basée sur le savoir-faire artisanal de ses collaborateurs et des techniques à la pointe de la technologie.

Entreprise 100% française, KSM maîtrise l'ensemble de sa chaîne de production en interne. Du design à la conception en passant par le montage, la soudure, le laquage, l'emballage et l'expédition, tout est minutieusement orchestré afin de vous apporter le meilleur produit et les meilleurs services possibles !

Attachée à vous proposer des produits innovants et design, KSM développe régulièrement son offre en élargissant ses créations bien au-delà du portail. L'aménagement de votre extérieur se décline alors aujourd'hui en clôtures, brise-vue, garde-corps, barrière de piscine, marquise, volet entièrement sécurisés. Le tout pour vous offrir des portails et des produits de qualité : notre ambition première !

Qualitativement vôtre,  
L'équipe KSM Production



# Les coloris

## NOUVEAUTÉ !

### KSM passe ses poudres standard en CLASSE 2 !

La poudre CLASSE 2 utilisée pour laquer les portails KSM assure une **plus grande durabilité, plus de brillance et une meilleure tenue dans le temps !**

## Un choix exceptionnel pour en voir de toutes les couleurs !

KSM offre une large palette de coloris réactualisée tous les ans en fonction des dernières tendances pour mieux satisfaire sa clientèle.

- ✓ 25 teintes standard... et une centaine de teintes du nuancier RAL en option.
- ✓ Une sélection de teintes "tendances" (texturées, sablées, mouchetées, métallisées, pailletées...).
- ✓ Laquage garanti 10 ans\*.

## Coloris standard CLASSE 2

10 ANS GARANTIE\*

PLUS DE 200 COLORIS  
DU NUANCIER RAL

Blanc brillant	9010	Rouge pourpre satiné	3004	Noir 2100 sablé	
Blanc Structuré	9010	Rouge pourpre Structuré	3004	Noir Structuré	9005
Blanc signalisation satiné	9016	Vert mousse satiné	6005	Gris anthracite satiné	7016
Blanc signalisation Structuré	9016	Vert mousse Structuré	6005	Gris anthracite Structuré	7016
Ivoire brillant	1015	Vert Structuré	6021	Gris clair Structuré	7035
Ivoire Structuré	1015	Vert sapin Structuré	6009	Gris Bleu 600 sablé	
Bleu pastel brillant	5024	Brun satiné	8019	Gris 2900 sablé	<b>Nouveau !</b>
Bleu pastel Structuré	5024	Brun Structuré	8019	Aluminium gris satiné	9007
Bleu saphir satiné	5003	Brun acajou satiné	8016	Aluminium gris Structuré	9007
Bleu saphir Structuré	5003				

\* Voir conditions générales de vente sur notre site.

# Sommaire

## Nos différentes gammes de portails et de clôtures



- Outremer p. 6-8
- Outremer Evolution p. 9



- Cépage p. 10-13
- Clôtures Cépage p. 17



- Cépage Design p. 14-16



- Mosaïc p. 18-21



- Eole p. 22-30



- Eole Design p. 31-38
- Clôtures Eole p. 39



- Nuance p. 40-43
- Options Nuance p. 42
- Clôtures Nuance p. 43



- Nuance Select p. 44-48
- Options Nuance Select p. 46-47



- Affinity Line p. 49-51



- Avant-Garde p. 52-55



- Symphonie p. 56-63
- Clôtures Symphonie p. 63



- Indus Copro p. 64-66

## KSM VISION 3D

Visualisez tous nos  
modèles de portails  
sur notre application  
**Vision 3D**



Découvrez nos produits  
et notre entreprise  
sur notre chaine Youtube



# Gammes Outremer & Outremer Evolution



Portail 2 vantaux Samoa avec clôture Izzykit lames 80 mm.





## L'aluminium soudé

“ Les portails que nous fabriquons ici sont entièrement soudés à la main selon des techniques de soudure appelées MIG et TIG. Ils ne comportent ni boulons ni écrous et nous les assemblons selon une fiche précise avant de les souder puis de les laquer. Les soudures sont minutieusement effectuées et pour la plupart cachées ce qui permet d'avoir un produit fini très qualitatif et robuste qui dure dans le temps... ”

Laurent, monteur soudeur KSM



## Cap sur la simplicité !

Derrière cet univers marin qui habite l'histoire de KSM, se dévoile une entrée de gamme facile à vivre, mélange d'évasion et de liberté ! Le nom et le design évoquent la simplicité caractéristique des îles, qui invite à la douceur de vivre ! Outremer et Outremer Evolution se déclinent sur 3 modèles aux lignes pures et sobres, qui s'adaptent parfaitement à toutes les entrées. Cette gamme est résolument définie comme une valeur sûre et accessible qui allie qualité et pureté des formes, le tout pour un prix très attractif.

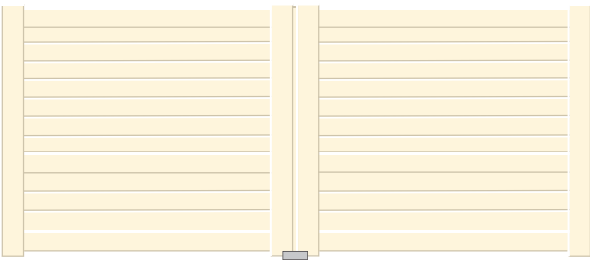
# Nos modèles Outremer

Les modèles Outremer sont disponibles en version portail 2 vantaux, coulissant et portillon.

## Samoa



## Tonga



## Fidji



### Pourquoi choisir un portail Outremer ?

- ⇒ 3 modèles
- ⇒ 2 dimensions
- ⇒ 3 coloris
- ⇒ **Livable en 15 jours seulement.**

De fabrication standard, cette entrée de gamme "qualité KSM" se décline sur 3 modèles, 2 longueurs et 3 couleurs : **Blanc, Gris anthracite et Noir.**

Une fois votre portail Outremer choisi et commandé, il est fabriqué et livré en **15 jours !**



*J'ai commandé mon portail chez mon artisan poseur car le mien était à changer. Il m'en fallait donc un rapidement. Mon portail Fidji a été livré 15 jours plus tard et posé dans la foulée. Je suis très contente de la rapidité avec laquelle j'ai reçu mon nouveau portail car je ne me sentais pas en sécurité avec mon entrée ouverte. Je suis très satisfaite de la qualité du portail et de sa couleur qui se marie parfaitement avec ma porte d'entrée."*

Sylvie, 38 ans, Lille



YouTube



Découvrez en vidéo le fonctionnement de notre application Vision 3D





# Nos modèles Outremer Evolution

Les portails de la gamme Outremer Evolution sont fabriqués sur mesure et peuvent être laqués de la couleur de votre choix !

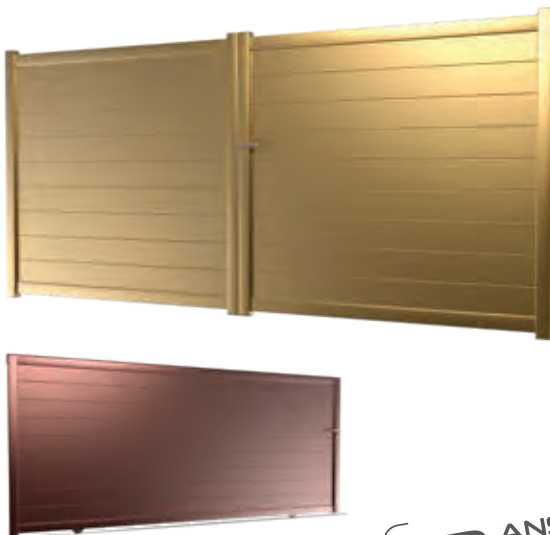
## Samoa Evolution



## Tonga Evolution



## Fidji Evolution



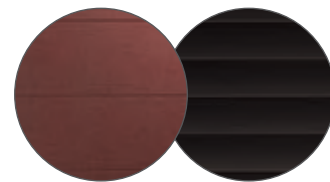
**10 ANS GARANTIE\***

### Infos & mesures



Les modèles Outremer Evolution sont disponibles sur mesure en version portail 2 vantaux, coulissant et portillon.

Montant : .....	75 x 60 mm
Traverse : .....	80 x 35 mm
Barreau : .....	70 x 18 mm
Remplissage Outremer : .....	160 x 18 mm
Remplissage Outremer Evolution : .....	160 ou 80 x 18 mm



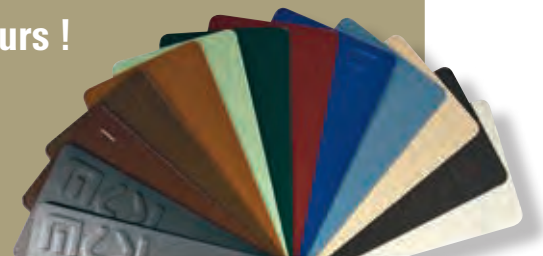
Les portails Outremer sont disponibles en lames larges 160 mm uniquement.  
Les portails Outremer Evolution sont disponibles en lames larges 160 mm ou en lames standard 80 mm.

**PLUS DE 200 COLORIS DU NUANCIER RAL**

**Un choix exceptionnel pour en voir de toutes les couleurs !**

KSM offre une large palette de coloris réactualisée tous les ans en fonction des dernières tendances.

**NOUVEAU ! KSM passe ses poudres standard en CLASSE 2**



\* Voir conditions générales de vente sur notre site.

# Gamme Cépage



Portail 2 vantaux Semillon lames de remplissage 200 mm.

## Une gamme de caractère

Les Pyrénées-Orientales se découpent en terroirs aussi riches que variés, grâce à diverses expositions qui donnent aux crus locaux une saveur particulière et un caractère bien prononcé ! Inspirée de cette terre de vignes sur laquelle KSM s'est enracinée, la gamme Cépage offre 5 modèles aux noms très évocateurs ! Cabernet, Sauvignon, Grenache, Merlot, Carignan. Autant de "cépages" qui se déclinent en plusieurs formes au choix telles que le classique "chapeau de gendarme", qui s'inverse pour les deux vantaux, la tendance "en forme droite", ou encore de biais etc. Solidité, légèreté, facilité d'entretien, longévité exceptionnelle... un assemblage de diversité et qualités techniques conçu pour satisfaire les goûts de chacun !



“ Au Bureau d'études nous avons à cœur d'être à la pointe de la tendance et de la technologie. Nos dessinateurs conçoivent et dessinent entièrement nos profils. Nos moules sont uniques ce qui nous permet d'avoir des portails qui se distinguent par leur qualité et leur design. Nous fabriquons nos profils en aluminium de grande qualité et sommes toujours à la recherche d'éléments nouveau pour sublimer et/ou améliorer nos produits. L'étendue des gammes et des modèles que nous proposons est très riche, il y en a pour tous les goûts. ”

Frédéric, Responsable du Bureau d'études KSM



# Nos modèles Cépage

## Cabernet



Forme A



Coulissant,  
forme A uniquement



Portillon, forme A  
Autres formes disponibles



Forme B



Forme C



Forme D



Forme F

## Sauvignon



Forme A



Coulissant,  
forme A uniquement



Portillon, forme A  
Autres formes disponibles



Forme B



Forme C



Forme D



Forme F

## Grenache



Forme A



Coulissant,  
forme A uniquement



Portillon, forme A  
Autres formes disponibles



Forme B



Forme C



Forme D



Forme F

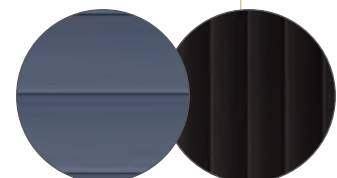
### Infos & mesures

Les modèles Cépage sont disponibles sur mesure en version portail 2 vantaux, coulissant et portillon.

Montant : .....	95 x 60 mm
Traverse : .....	90 x 35 mm
Barreau : .....	80 x 18 mm
Remplissage selon modèle : .....	160 ou 80 x 18 mm



Les portails Cépage sont disponibles en lames larges 160 mm ou en lames standard 80 mm.





Visualisez votre projet  
grâce à notre  
application  
**KSM VISION 3D**

# Nos modèles Cépage

Les modèles Cépage sont disponibles sur mesure en version portail 2 vantaux, coulissant et portillon.



Portillon, forme A  
Autres formes disponibles



Coulissant,  
forme A uniquement



Forme B



Forme C



Forme D



Forme F

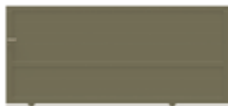


Forme A

## Merlot



Portillon, forme A  
Autres formes disponibles



Coulissant,  
forme A uniquement



Forme B



Forme C



Forme D



Forme F



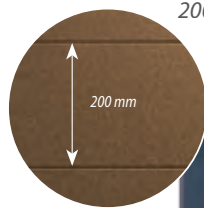
Forme A

## Carignan

### Pourquoi choisir un portail Cépage ?

- ⇒ Les portails Cépage offrent un rapport qualité prix très intéressant.
- ⇒ C'est une gamme design et épurée aux finitions soignées et aux montants larges pour une rigidité à toute épreuve.
- ⇒ Les options sont disponibles sans frais supplémentaires : lames standard ou lames larges verticales ou horizontales...
- ⇒ Une multitude de coloris standards disponibles.

Lames de remplissage  
200 mm



200 mm



Coulissant,  
forme A uniquement



Forme A

## Semillon

LE PETIT

Le modèle Semillon est le modèle le plus tendance de la gamme, sans traverse haute ni basse il s'adapte à la perfection aux extérieurs modernes.

# Gamme Cépage Design

CÉPAGE DESIGN



Portail 2 vantaux Syrah avec clôture double bandeau motif perforé Pluie.



## Cépage Design,

pour sa part, est une variante high tech de la gamme d'origine, qui surprend par ses jeux de découpe très appréciés des puristes !

Certains modèles offrent la possibilité de jouer avec les motifs, au gré de vos aspirations.

# Nos modèles Cépage Design

## Gamay



Portillon



Couissant



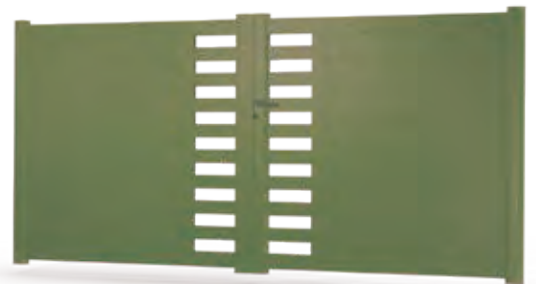
## Fumin



Portillon



Couissant



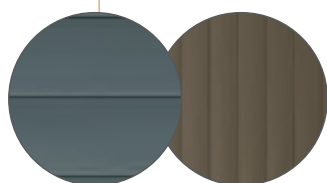
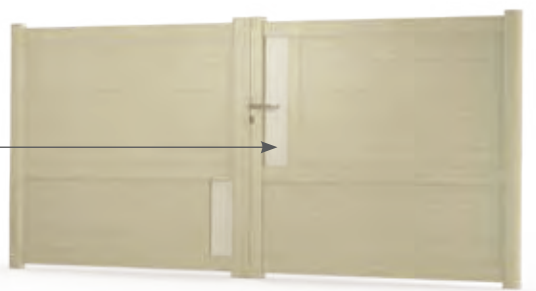
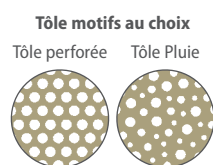
## Syrah



Portillon



Couissant



*Les portails Cépage Design sont disponibles en lames larges 160 mm ou en lames standard 80 mm.*

### Infos & mesures

**Les modèles Cépage Design sont disponibles sur mesure en version portail 2 vantaux, couissant et portillon.**

Montant : .....	95 x 60 mm
Traverse : .....	90 x 35 mm
Barreau : .....	80 x 18 mm
Remplissage selon modèle : .....	160 ou 80 x 18 mm

# Nos modèles Cépage Design

Les modèles Cépage Design sont disponibles sur mesure en version portail 2 vantaux, coulissant et portillon.



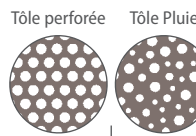
**Eclairage LED  
poteaux et  
numéro de rue**



La lumière LED s'invite sur votre entrée pour créer une ambiance unique et intimiste ! Désormais vous pouvez éclairer votre poteau ou votre numéro de rue !

## Chardonnay

Tôle motifs au choix



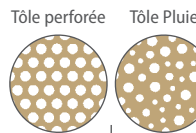
Coulissant



Portillon

## Muscat

Tôle motifs au choix



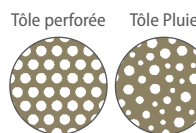
Coulissant



Portillon

## Malaga

Tôle motifs au choix



Coulissant



Portillon



# Nos clôtures Cépage - Mosaïc

Les clôtures Cépage - Mosaïc peuvent s'assortir avec les portails de la gamme Cépage aussi bien qu'avec ceux de la gamme Mosaïc.

Clôture à barreaudage



Clôture pleine



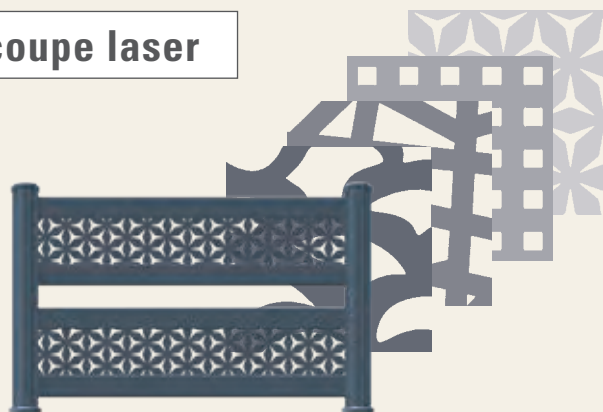
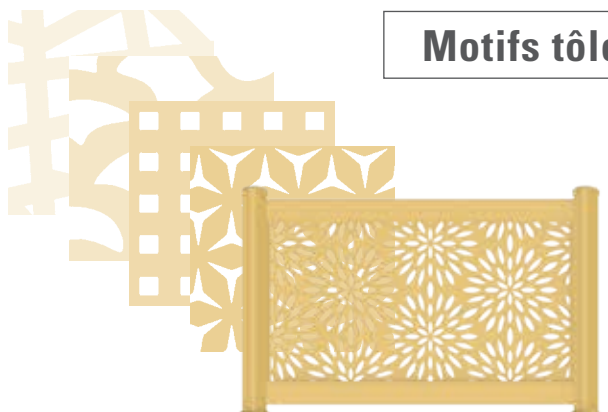
Clôture à double bandeau



Motifs tôle perforée



Motifs tôle découpe laser



Retrouvez l'intégralité de nos motifs sur [www.ksm-production.com](http://www.ksm-production.com)

# Gamme Mosaïc



Portail 2 vantaux Zellige, brise-vue Boréal et volets décor avec motif en découpe laser Eolienne assorti.

## Un portail unique !

Vous avez envie d'exprimer votre créativité ou vous démarquer de vos voisins ? Cette jolie gamme est une mosaïque d'imaginaires et de styles. La gamme Mosaïc, innovante et poétique, permet à chacun de concevoir son propre portail, grâce à un simulateur de création en ligne ! En quelques clics, vous choisissez votre modèle, votre châssis, votre décor parmi les 31 motifs, l'option perforée ou découpe laser, les nombreux coloris...

Quelles que soient votre inspiration et vos envies, Mosaïc vous offre donc toutes les possibilités pour concevoir un portail unique aux jeux de lumière inédits !



“ J’ai choisi mon portail grâce à l’appli Vision 3D. Je voulais un portail original pour avoir une entrée qui sorte de l’ordinaire. Avec le portail Mosaïc j’ai eu l’embarras du choix pour le design. Et ce qui m’a aidé à choisir c’est de pouvoir visualiser mon futur portail devant chez moi grâce à l’application de KSM Vision 3D. J’ai pu visualiser et tester toutes les tôles disponibles et j’ai choisi le motif Abstrait en découpe laser qui se marie parfaitement avec ma maison moderne. ”

Mathieu, 29 ans, Cap Breton

## Créez vous-même votre portail avec nos simulateurs en ligne !

- Choisissez
- ⇒ la structure du châssis
  - ⇒ les décors disponibles
  - ⇒ la couleur, parmi tout le nuancier RAL KSM



Testez et comparez vos créations, validez votre choix et commandez directement.

[www.ksm-production.com](http://www.ksm-production.com)



Visuels, schémas et photos, non contractuels.

# Nos modèles Mosaïc

Les modèles Mosaïc sont entièrement personnalisables.  
Des centaines de combinaisons possibles,  
vous aurez l'embarras du choix !

Harmonisez votre portail avec  
la clôture, le garde-corps,  
le brise-vue et volet KSM !

## Pourquoi choisir un portail Mosaïc ?

La gamme Mosaïc est entièrement personnalisable.  
Avec son large choix de décor en tôles perforées ou en  
découpe laser, votre entrée ne ressemblera à aucune autre !

*Choisir un portail Mosaïc,  
c'est savoir se démarquer avec élégance !*

## Infos & mesures

Les modèles Mosaïc sont disponibles  
sur mesure en version portail 2 vantaux,  
coulissant et portillon.

Montant : ..... 95 x 60 mm  
Traverse : ..... 90 x 35 mm  
Epaisseur des tôles : ..... 3 mm  
Tôle perforée : ..... ø 5 mm



## Comment choisir son portail Mosaïc ?

⇒ Définissez le châssis parmi nos modèles



Zellige



Martelline



Majorel



Tesselle

⇒ Composez le décor



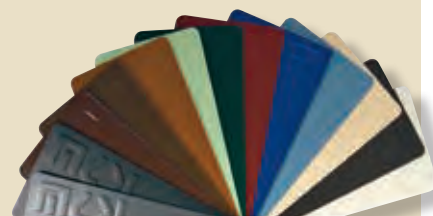
Tôle en découpe laser ou perforée, retrouvez tous nos motifs sur [www.ksm-production.com](http://www.ksm-production.com)

⇒ Choisissez votre teinte

**Un choix exceptionnel pour en voir de toutes les couleurs !**

KSM offre une large palette de coloris réactualisée  
tous les ans en fonction des dernières tendances.

**NOUVEAU ! KSM passe ses poudres standard en CLASSE 2**



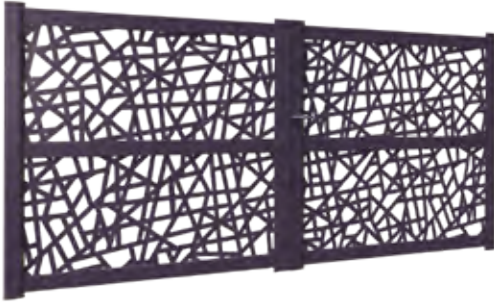
Visuels, schémas et photos, non contractuels.

# Nos modèles Mosaïc

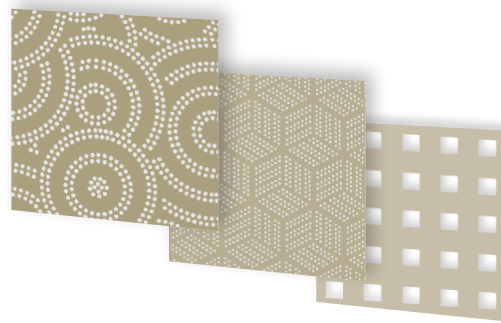
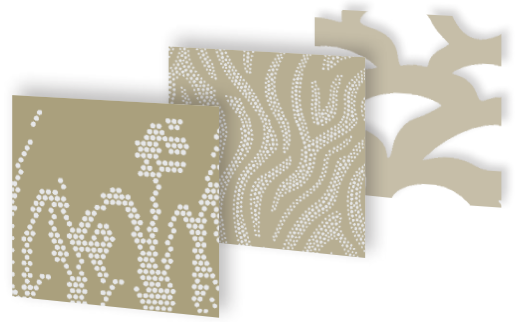
Les modèles Mosaïc sont disponibles sur mesure en version portail 2 vantaux, coulissant et portillon.

Créez votre portail !

## Zellige



Tôle motif découpe laser Abstrait



## Martelline

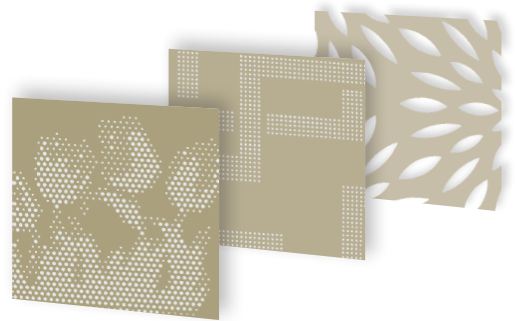


Tôle pleine et tôle motif perforé Zebra

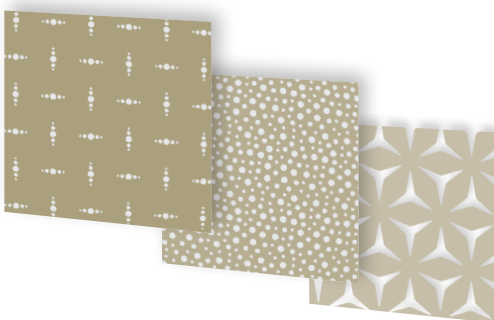
## Majorel



Tôle pleine et tôle motif perforé Orient



## Tesselle



Tôle motif découpe laser Dalhia

# Gamme Eole



Portail 2 vantaux Farou, lames de remplissage 280 mm et clôture Eole Design lames 280 mm avec motif tôle perforée.

## Des portails à couper le souffle !

Gamme originelle emblématique de l'entreprise, Eole apporte un vent de liberté grâce à son incroyable choix de coloris et modèles sur-mesure ! Très prisée depuis de nombreuses années, la plus complète et optionnelle des gammes KSM se décline en dix portails aux profils joliment galbés et finitions soignées. Elle peut équiper ses modèles d'une motorisation intégrée dans le montant et vous propose plus de 40 modèles déclinables, des centaines de coloris au choix et la fabrication sur-mesure !

La gamme Eole, c'est aussi une adaptation parfaite à toutes les contraintes techniques quelle que soit la configuration de votre terrain, garantie d'une qualité exceptionnelle et durable.

Vous avez également le choix entre deux types de finition : cache équerre simple ou cache équerre avec cache latéral, qui supprime totalement le jour. Enfin, si vous le souhaitez, ce dernier peut être fabriqué avec un récupérateur de pente, qui permettra l'inclinaison automatique à l'ouverture.

# La qualité **KSM**

Depuis le début, KSM Production s'est engagée dans une démarche Qualité basée sur l'écoute de nos clients, l'analyse précise des demandes et l'amélioration continue de nos produits et services.

Les renouvellements et les audits de surveillance de notre certification ISO 9001 ont été validés avec succès sur l'ensemble de nos activités. Au quotidien, tout est mis en œuvre sur l'ensemble des processus pour répondre au mieux à vos attentes.

Nos équipes techniques et qualités ont adapté les produits KSM aux exigences de la norme européenne EN13241-1 en vigueur.

Nos portails ont satisfait l'ensemble des tests d'homologation réalisés par un organisme notifié et habilité à valider (entre autres les essais sur les portails et automatismes).

Cette norme définit les notions de sécurité et de performances relatives aux portails installés chez le particulier ou le professionnel mais également, les méthodes d'essais pour les systèmes automatisés visant à supprimer les risques qui pourraient apparaître durant son utilisation.





# Nos modèles Eole

## Infos & mesures

Les modèles Eole sont disponibles sur mesure en version portail 2 vantaux, coulissant et portillon.

Montant : .....	110 x 75 mm
Traverse : .....	98 x 45 mm
Barreau : .....	80 x 18 mm
Remplissage selon modèle : .....	280, 160 ou 80 x 18 mm
Ecart entre barreaux : .....	± 70 mm

## Hegoa



Forme A

## LE SAVIEZ-VOUS ?

Tous nos portails sont dotés d'un renfort afin de pouvoir les automatiser à tout moment. Attention, selon le modèle il n'est pas placé au même endroit, demandez conseil à votre installateur.



Forme B



Forme C



Forme D



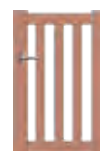
Forme E



Forme F



Forme G



Portillon, forme A  
Autres formes disponibles



Coulissant, forme A  
uniquement

## Tramontane



Forme A



Portillon, forme E  
option lames fougères  
Autres formes disponibles



Coulissant, forme A  
option lames fougères



Forme B



Forme C



Forme D



Forme E



Forme F



Forme G



Coulissant, forme D  
option lames fougères

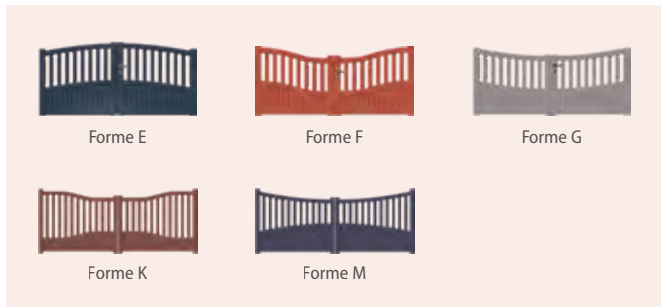
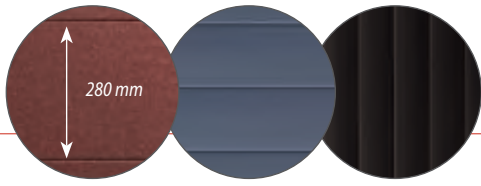


Coulissant, forme E  
option lames fougères



# Nos modèles Eole

Les portails Eole sont disponibles en lames très larges 280 mm, en lames larges 160 mm ou en lames 80 mm, verticales ou horizontales, selon les modèles.



## Alizé



Forme D  
Autres formes disponibles, consultez-nous.

## Mistral



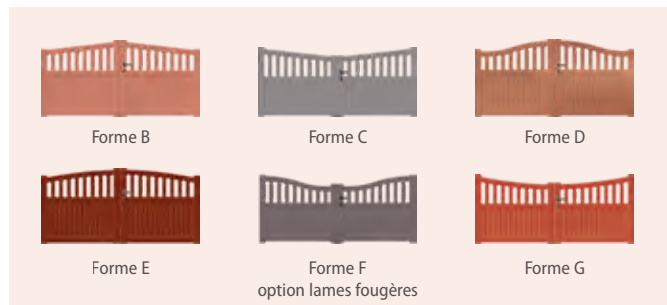
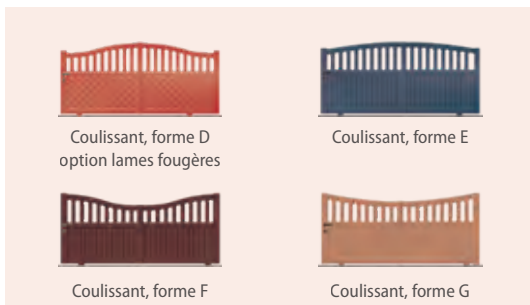
Coulissant, forme A



Portillon, forme C  
Autres formes disponibles



Forme A



**NOUVEAUTÉ**  
Eclairiez votre  
entrée !



**Eclairage LED**   
poteaux et numéro de rue

# Nos modèles Eole

Les modèles Eole sont disponibles sur mesure en version portail 2 vantaux, coulissant et portillon et 3 largeurs de lames au choix.



“ Lorsque nous avons choisis notre portail Suroît, nous étions très contents de la qualité et nous souhaitions un portail imposant qui soit cosu à l'entrée de notre maison. Nous voulions bien entendu le motoriser mais n'étions pas ravis de venir gâcher l'esthétique de notre portail avec un gros moteur très voyant... Notre revendeur nous a alors conseillé d'opter pour un moteur intégré dans le montant. Nous en sommes très contents car il est très discret et il préserve l'esthétisme de notre entrée. Nous l'avons recommandé autour de nous ! ”

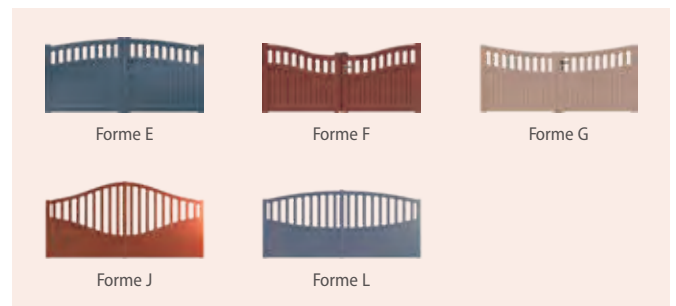
Viviane et Guy, 62 ans



## Levant



Forme D  
Autres formes disponibles, consultez-nous.



## Suroît



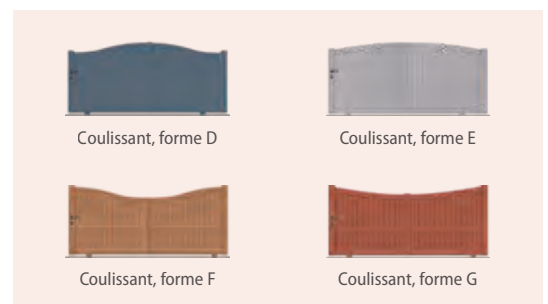
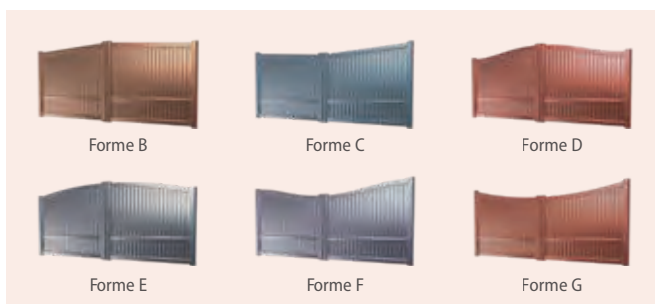
Forme A



Portillon, forme D  
Autres formes disponibles



Coulissant, forme A



# Nos modèles Eole

Les modèles Eole sont disponibles sur mesure en version portail 2 vantaux, coulissant et portillon et 3 largeurs de lames au choix.

## Autant



Forme D  
Autres formes disponibles, consultez-nous.



## Des produits fiables et durables

- ✓ Fabrication 100 % française.
- ✓ Profils conçus dans notre bureau d'études, fabrication et laquage dans nos ateliers.
- ✓ Portails aluminium soudé, fabriqués sur-mesure.
- ✓ Des gammes adaptées à tous les budgets, avec un excellent rapport qualité-prix.
- ✓ Norme ISO9001 - V2015.
- ✓ Garantie « transparente ».



## Ponant



Forme A



Coulissant, forme A





# Nos modèles Eole

## Infos & mesures

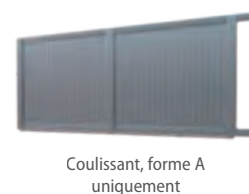
Les modèles Eole sont disponibles sur mesure en version portail 2 vantaux, coulissant et portillon.

Montant :	110 x 75 mm
Traverse :	98 x 45 mm
Barreau :	80 x 18 mm
Remplissage selon modèle :	280, 160 ou 80 x 18 mm
Ecart entre barreaux :	± 70 mm
Ecart entre barreaux modèle Nordet :	± 32 mm
Ecart entre barreaux modèle Vesine :	± 100 mm

## Noroît



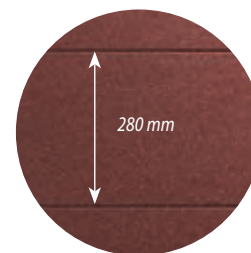
Forme A



## Farou



Coulissant



Lames très larges 280 mm

## Visualisez ce modèle en 3D !

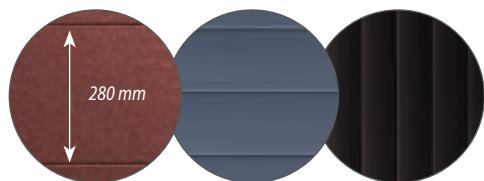
Dirigez votre tablette ou votre mobile vers les visuels de la brochure indiquant l'icône AR+ (Réalité Augmentée)\*. Le portail s'affiche en 3D et réalité augmentée. Faites-le tourner, inspectez les moindres détails !

\* Fonctionnalités disponibles sur appareils compatibles.



# Nos modèles Eole

Les portails Eole sont disponibles en lames très larges 280 mm, en lames larges 160 mm ou en lames 80 mm, verticales ou horizontales, selon les modèles.



## Sirocco



Forme A



Coulissant, forme A



Forme D



Forme E



Forme F



Forme G

## Nordet



Portillon



Coulissant



## Vesine



Portillon



Coulissant



Visualisez tous nos modèles de portails sur notre application Vision 3D



# Nos modèles Eole occlusion partielle

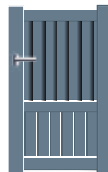


## Aspre



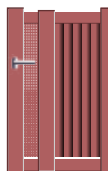
Portillon

## Grégale



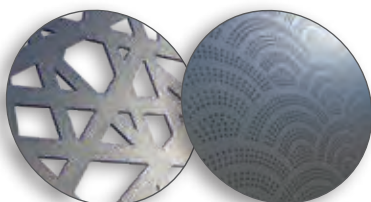
Portillon

## Maloja



Portillon

Personnalisez votre portail Maloja avec les nouveaux motifs perforés ou en découpe laser !

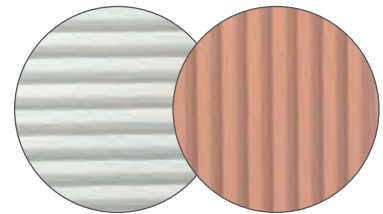


## Infos & mesures

Les modèles Eole occlusion partielle sont disponibles sur mesure en version portail 2 vantaux, coulissant et portillon.

Montant : .....	110 x 75 mm
Traverse : .....	110 x 45 mm
Traverse basse modèle Grégale : .....	98 x 45 mm
Barreau : .....	110 x 33 mm
Remplissage selon modèle : .....	280, 160 ou 80 x 18 mm
Remplissage perforé : .....	ø 8 mm

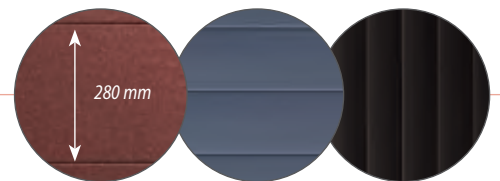
## Barreaux



Barreaux à occlusion partielle verticaux ou horizontaux

## Lames de remplissage

Les portails Eole sont disponibles en lames très larges 280 mm, en lames larges 160 mm ou en lames 80 mm, verticales ou horizontales, selon les modèles.



**Une multitude de motifs...**

Retrouvez-les tous sur  
[www.ksm-production.com](http://www.ksm-production.com)

# Gamme Eole Design



Portail 2 vantaux Bolon avec clôture Eole Design, motif en découpe laser Pétales.

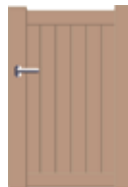


Comme son nom l'indique, Eole design est une extension de la gamme originelle dotée de 26 modèles qui ne manquent ni de caractère ni d'originalité. Ces derniers peuvent être associés à des poteaux aluminium avec votre numéro de rue intégré ou encore un éclairage élégant sur le haut du poteau qui peut servir de clignotant lorsque votre portail est motorisé. Ces portails profilés et très actuels signent alors une demeure de caractère : la vôtre !

# Nos modèles Eole Design

10 ANS GARANTIE\*

## Aouro



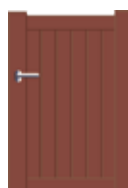
Portillon Noroît

## Bora



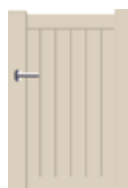
Portillon Noroît

## Eurus



Portillon Noroît

## Chinook



Portillon Noroît



**NOUVEAU !**

**KSM passe ses poudres standard en CLASSE 2**

**Un choix exceptionnel pour en voir de toutes les couleurs !**

KSM offre une large palette de coloris réactualisée tous les ans en fonction des dernières tendances.

**PLUS DE 200 COLORIS DU NUANCIER RAL**



## Infos & mesures

Les modèles Eole Design sont disponibles sur mesure en version portail 2 vantaux, coulissant et portillon.

Montant : .....	110 x 75 mm
Traverse : .....	98 x 45 mm
Barreau : .....	80 x 18 mm
Remplissage selon modèle : .....	280, 160 ou 80 x 18 mm
Traverse biaise selon modèle : .....	80 x 18 mm

Visuels, schémas et photos, non contractuels.



# Nos modèles Eole Design

## LE SAVIEZ-VOUS ?

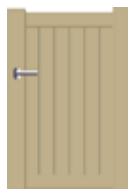
Nos portails sont fabriqués en aluminium qui est tiré de la bauxite, métal le plus abondant de l'écorce terrestre, et qui a une durée de vie exceptionnelle.

Sa résistance à l'oxydation, sa légèreté et sa dimension écologique (entièrement recyclable) en font une ressource inépuisable et un matériau passionnant à travailler.

Les ingénieurs du Bureau d'Etude de KSM Production en connaissent tous les aspects les plus secrets.



## Lombarde



Portillon Noroît



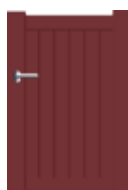
## Mousson



Portillon Noroît



## Samiel



Portillon Noroît



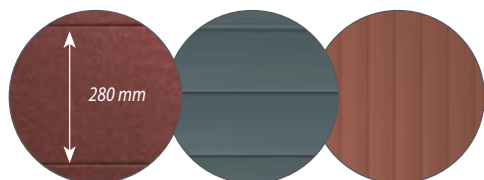
## Tivano



Portillon Hégoa



Les portails Eole Design sont disponibles en lames très larges 280 mm, en lames larges 160 mm ou en lames 80 mm, verticales ou horizontales, selon les modèles.



# Nos modèles Eole Design

Les modèles Eole Design sont disponibles sur mesure en version portail 2 vantaux, coulissant et 3 largeurs de lames au choix.

## Joran



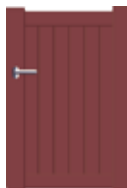
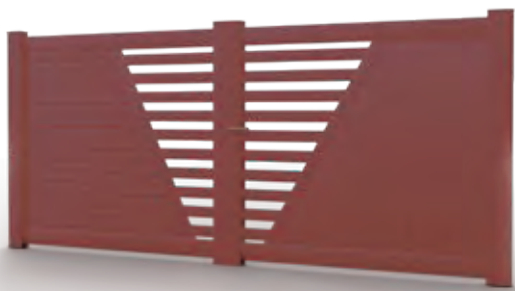
Portillon Noroît

## Kona



Portillon Noroît

## Nirta



Portillon Noroît

## Vaudaire



Portillon Hégoa

## Pourquoi choisir un portail Eole ?

- ⇒ Eole est la plus complète et la plus optionnelle de nos gammes !
- ⇒ Avec plus de 40 modèles déclinables en une multitude de formes, elle s'adapte à toutes les contraintes et problématiques de chaque chantier.
- ⇒ Les modèles sont cossus et très qualitatifs.
- ⇒ De plus cette gamme bénéficie de très belles finitions : cache équerre, cache latéraux, battue centrale, poignée inox mais aussi motifs décors au choix en tôle perforée ou en découpe laser !
- ⇒ Une multitude de coloris et de finitions.

*Cette infinité d'options en fait sans conteste la gamme la plus emblématique de KSM !*



*Toutes nos vidéos démo à votre disposition sur notre chaîne YouTube KSM Production*



# Nos modèles Eole Design

Les modèles Eole Design sont disponibles sur mesure en version portail 2 vantaux, coulissant et 3 largeurs de lames au choix.



Visualisez votre portail  
sur Vision 3D



## Breva



Attention ! Pour les modèles Breva, Puna et Sonora la hauteur de renfort intermédiaire peut varier en fonction de la hauteur du portail.

## Puna



## Sonora



## Zef



### Eclairage LED



### poteaux et numéro de rue

La lumière LED s'invite sur votre entrée pour créer une ambiance unique et intimiste ! Désormais vous pouvez éclairer votre poteau ou votre numéro de rue !



# Nos modèles Eole Design

Les modèles Eole Design sont disponibles sur mesure en version portail 2 vantaux, coulissant et 3 largeurs de lames au choix.

## Cers



Portillon Solano

## Etesien



Portillon Solano

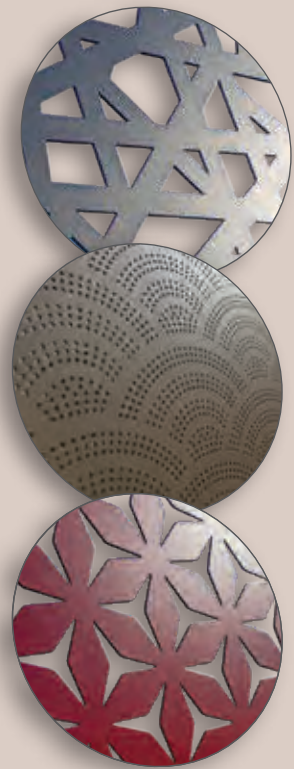
## Notus



Portillon Solano



**Personnalisez vos portails et portillons Cers, Etesien, Notus, Bolon, Burga, Mauka et Solano avec les nouveaux motifs perforés ou en découpe laser !**



# Nos modèles Eole Design

Les modèles Eole Design sont disponibles sur mesure en version portail 2 vantaux, coulissant et 3 largeurs de lames au choix.



## Bolon



Portillon Solano



## Burga



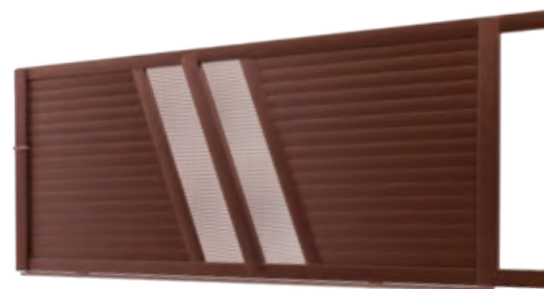
Portillon Solano



## Mauka



Portillon Solano



**Une multitude de motifs  
à harmoniser avec vos clôtures,  
garde-corps, brise-vues  
et volets KSM !**

**Retrouvez-les tous sur  
[www.ksm-production.com](http://www.ksm-production.com)**



# Nos modèles Eole Design

Les modèles Eole Design sont disponibles sur mesure en version portail 2 vantaux, coulissant et 3 largeurs de lames au choix.

## Barber



## Galerie



## Suêt



## Schamal



# Nos clôtures Eole

Une multitude de choix s'offre à vous pour harmoniser votre clôture à votre portail Eole.

## Clôture à lisses

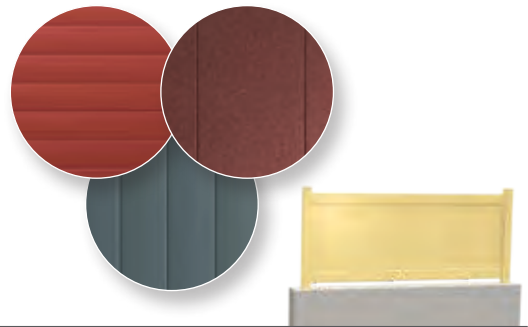


## Clôture à barreaudage



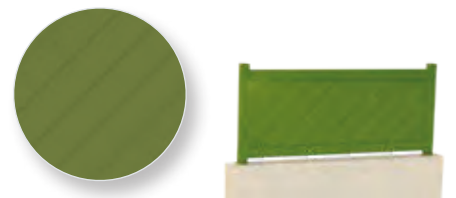
## Clôture pleine

Lames verticales ou horizontales.  
Lames très larges 280 mm,  
lames larges 160 mm  
ou lames standard 80 mm.



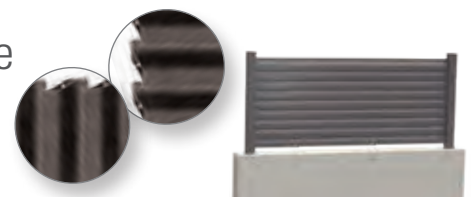
## Clôture lames fougères

Lames fougères larges 160 mm  
ou lames fougères 80 mm.



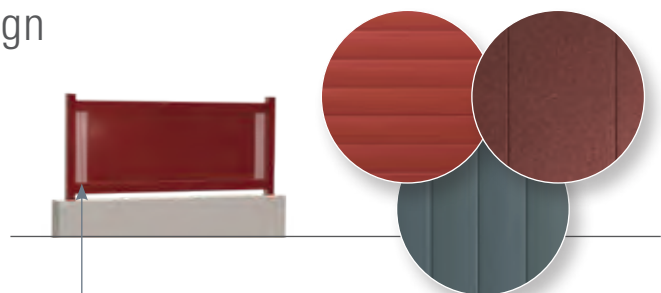
## Clôture à occlusion partielle

Barreaux verticaux ou horizontaux.



## Clôture Eole Design

Lames verticales ou horizontales.  
Lames très larges 280 mm,  
lames larges 160 mm  
ou lames standard 80 mm.



### NOUVEAUTÉ

Personnalisez votre clôture  
Eole Design avec  
les nouveaux motifs perforés  
ou en découpe laser !

