

# LES PORTAILS EN ALUMINIUM





## POURQUOI OPTER POUR UN PORTAIL EN ALUMINIUM /

Solution haut de gamme et élément de décoration à part entière, le portail en aluminium répondra à toutes vos exigences en matière d'esthétique et de sécurité.

Quel que soit le style que vous souhaitez donner à votre extérieur (classique ou contemporain), un portail en aluminium créera une harmonie saisissante entre habitation et extérieur.

Alliance parfaite entre légèreté et rigidité, le portail en aluminium présente des caractéristiques techniques et design très avantageuses.





## LES CARACTÉRISTIQUES / D'UN PORTAIL EN ALUMINIUM

Outre l'aspect protecteur, en tant qu'élément d'accueil et d'accès à votre habitat, un portail doit s'harmoniser avec l'ensemble de votre clôture, mais également être pratique à manier et à entretenir. L'achat d'un portail représente un réel investissement et doit donc durer plusieurs années.

Aussi, le choix de votre fermeture comprend divers éléments, tels que les conditions climatiques typiques de votre région, ou encore la facilité d'entretien par exemple. Répondant à l'ensemble de ces contraintes, il n'est pas étonnant que le portail en aluminium soit tant plébiscité !

La résistance d'un portail compte avant toute chose sur la qualité du matériau choisi. Tout futur acquéreur d'un portail en aluminium profitera durablement de :



### ◆ SA SOLIDITÉ ET SA ROBUSTESSE FACE À LA CORROSION

**Inoxydable**, votre portail en aluminium résistera à tous types d'intempéries, ce qui lui assurera une durée de vie sur plusieurs décennies ;



### ◆ SA FACILITÉ D'ENTRETIEN

un simple nettoyage occasionnel à l'eau claire suffira à entretenir votre portail en aluminium ;



### ◆ SA MALLÉABILITÉ

L'aluminium permet la création de portails design et tendance, dotés de belles finitions ;



### ◆ SA PERSONNALISATION

léger et inoxydable, le portail en alu laisse place à des possibilités de finition à l'infini ! Vous souhaitez un aspect bois brillant ou en fer forgé mat ? L'aluminium s'adapte à tous vos désirs grâce à ses innombrables variantes.





## POURQUOI OPTER POUR UN PORTAIL ALUMINIUM

CHEZ 123PVC ALU ? //

### Les avantages techniques

Tous nos portails sont conçus dans un aluminium de grande qualité. Notre processus de fabrication fait partie des plus modernes du marché. En effet, nous proposons des portails dont l'aluminium composant leurs cloisons possède une épaisseur de 3mm !

Synonyme évident de qualité et de robustesse, vous ne retrouverez que rarement une telle épaisseur ailleurs. Nos lames et nos montants présentent respectivement :

- Lames aluminium : largeur 25 mm x hauteur 240 mm x épaisseur 3 mm ;
- Montants aluminium (éléments latéraux) : largeur 90 mm x profondeur 58 mm x épaisseur 3 mm ;
- Traverses aluminium (éléments haut et bas) : largeur 85 mm x profondeur 48 mm x épaisseur 3 mm.

Ces différents éléments qui constituent le portail sont renforcés à l'intérieur. Ces données justifient la valeur de votre portail par sa composition importante en aluminium. En effet, un portail non renforcé disposera, certes, de moins de matière et se verra moins coûteux, mais sera également plus léger et moins résistant.

Soumise à des tests rigoureux, la technique de thermolaquage que nous employons est labellisée Qualicoat. Autrement dit, les méthodes que nous utilisons pour « peindre » nos portails aluminium les rendent durables et leur prodiguent une grande qualité. A fortiori, elles nous permettent de vous proposer une garantie 10 ans sur ce point.

\*valable sous conditions.

Chez 123 PVC ALU, nous avons opté pour le thermolaquage à la finition sablée, qui, au-delà d'assurer une meilleure résistance au frottement et aux intempéries, vous apporte un rendu esthétique sobre et résolument tendance.

### Les avantages en matière de prix et de choix

Avec plus de 40 références différentes pour nos gammes de portails aluminium coulissants et battants, nous tenons à vous proposer un large choix d'esthétiques (pleine, semi-ajourée, ajourée...) et de designs (à l'origine de chacune des gammes). La personnalisation avec 123PVCALU passe aussi par le choix des coloris, où plusieurs RAL sont à votre disposition !

Nous pouvons tout aussi bien nous adapter à votre demande, et créer pour vous un portail aluminium unique, en harmonie avec vos menuiseries et fermetures existantes, dans le RAL que vous voulez. Dès lors que la faisabilité de votre projet est validée, la seule limite à la personnalisation de votre portail, ce sont vos critères. Autrement dit, vous nous présentez votre projet, nous nous adaptons !

Pour finir, nous commercialisons nos portails sans aucun intermédiaire, nous permettant ainsi de vous proposer un tel niveau de qualité, à un prix abordable. Et si vous trouvez moins cher ailleurs, nous vous remboursons 110% de la différence\* ! Vous êtes tenté(e) ? Faites-nous confiance et mettez un premier pied dans votre projet en obtenant un devis immédiat !



## COMMENT BIEN CHOISIR SON PORTAIL SELON SON EXTÉRIEUR

Les travaux de votre maison sont enfin finis et voici le temps de choisir le type de fermeture que vous désirez pour sécuriser votre propriété, sans négliger l'aspect esthétique de celle-ci.

Ainsi, pour bien choisir votre portail, vous devrez prendre en compte divers paramètres : son futur emplacement, son système d'ouverture, sa composition, ou encore son éventuelle motorisation.

Pour l'heure, intéressons-nous d'abord au point suivant :  
COMMENT BIEN CHOISIR SON PORTAIL SELON SON EXTÉRIEUR ?



## BIEN CHOISIR SON PORTAIL

### SE RÉFÉRER AU PLAN LOCAL D'URBANISME /

Un **Plan Local d'Urbanisme**, ou PLU, est un document qui fixe les règles de modification de l'urbanisme d'une commune, ou de l'agglomération à laquelle elle est rattachée. Plus précisément, le PLU définit, par exemple, aussi bien les formes adoptées par les futures constructions que les zones qui demeureront interdites à la construction.

À l'instar d'un permis de construire, par ses recommandations et restrictions, le PLU de votre commune vous orientera sur le choix de votre portail : couleurs autorisées, type d'ouverture, forme du portail, limite de hauteur. Pour consulter le PLU de votre zone de résidence, et être certain de respecter les règles, adressez-vous à votre mairie.



## CHOISIR SON PORTAIL

### SELON LA CONFIGURATION DU TERRAIN /

Après avoir consulté le PLU de votre lieu de résidence, il vous faudra évaluer la configuration de votre terrain, car cela sera déterminant dans le choix de votre portail.



#### VOTRE TERRAIN EST **PEU PROFOND**

Si votre terrain dispose de peu de profondeur, donnant sur une cour ou un petit jardin par exemple, privilégiez plutôt un portail coulissant à ouverture manuelle ou motorisée, qui permet une ouverture latérale.

Un portail coulissant, comme son nom l'indique, coulissera dans son prolongement. Vous devrez donc disposer de suffisamment d'espace afin que ce dernier puisse se loger lors de son ouverture.



#### VOTRE TERRAIN EST **PROFOND**

Si la profondeur de votre terrain est suffisante, vous pouvez opter pour un portail battant avec une ouverture manuelle ou automatisée, vers l'intérieur de votre propriété afin de ne pas déborder sur la voie publique.



#### VOTRE TERRAIN EST **EN PENTE**

Sur un terrain en pente, préférez un portail coulissant monté sur système de rail pour une meilleure adhérence au sol et une durée de vie plus longue.



#### VOTRE TERRAIN EST **PLAT**

L'avantage d'un terrain plat est qu'il peut accueillir tout type de portail, battant ou coulissant.

### ATTENTION :

si la configuration de votre terrain ne permet pas l'installation d'un portail standard, adressez-vous à un professionnel pour la conception d'un portail sur-mesure. Des solutions existent pour tous : double-coulissant, battant 2/3|1/3.

**Besoin de conseils ? N'hésitez pas à nous contacter.**





Choisir son portail

### **UNE QUESTION D'USAGE, DE SÉCURITÉ ET DE GOÛT //**

Dans la multitude de modèles existants, il n'est pas toujours évident de bien choisir un portail.

S'il doit répondre à des exigences en matière de sécurité, de praticité et d'esthétisme, un portail, en tant que fermeture, doit avant tout s'adapter à la configuration de votre terrain, s'harmoniser avec votre environnement, et refléter parfaitement le caractère de votre propriété.



Choisir un portail

### **SELON VOS OBJECTIFS //**

Selon votre lieu d'habitation, vos priorités s'avèrent susceptibles de varier. À titre d'exemple, si vous résidez dans une région « venteuse », nos portails à lames perforées se verront parfaitement adaptés, car ils présentent une zone de contact au vent moindre. Cela prodigue à la fermeture une meilleure résistance face au vent.

D'un autre côté, vous pouvez très bien aborder la question du portail aluminium de votre choix en matière d'usage. Autrement dit, selon la fréquence à laquelle vous pensez l'utiliser, il conviendra de s'interroger sur le fait d'opter ou non pour une motorisation.

Enfin, si votre priorité est de protéger votre propriété des regards indiscrets et d'en sécuriser l'accès, optez pour un portail de bonne hauteur, plein et massif. Dissuasif, ce type de portail évitera plus facilement les intrusions.



Choisir un portail

### **EN ACCORDANT UNE PLACE DE CHOIX À L'ESTHÉTIQUE //**

Si vous envisagez un portail comme un élément décoratif à part entière, il est donc normal d'axer votre choix sur le design. Ainsi, vous pourrez opter pour un portail ajouré ou semi-ajouré, qui laissera passer la lumière, et donnera un léger aperçu sur l'extérieur, tout en sécurisant l'accès à votre habitation.

Chez 123 PVC ALU, nous vous proposons d'ailleurs plus de 100 références aux designs variés, dans des RAL (couleurs) différents. Nous pouvons également nous adapter à votre demande et créer un design de portail aluminium unique, dans le coloris de votre choix.

**Maintenant que vous savez comment bien choisir un portail pour votre extérieur, n'hésitez pas à parcourir les catalogues de portails alu battants et portails alu coulissants afin de trouver l'inspiration.**



## QUELLES SONT LES DIFFERENCES ENTRE UN PORTAIL BATTANT ET COULISSANT /

Vous êtes l'heureux propriétaire de votre résidence, et, comme tout le monde, vous souhaitez vous sentir en sécurité chez vous. Qu'il s'agisse de vous, de vos enfants, ou encore de votre animal de compagnie, vous voulez profiter de votre espace extérieur en toute liberté, à l'abri des regards indiscrets.

Problème : votre propriété ne possède ni clôture ni portail, qui soient à la fois esthétiques, protecteurs et dissuasifs en cas d'infraction. Vous prévoyez donc d'investir dans un portail en aluminium élégant et sécurisant.

Mais entre un portail battant et un portail coulissant, lequel choisir ?





## ALLIEZ DESIGN ET SIMPLICITÉ AVEC UN PORTAIL BATTANT

Très populaire, l'installation d'un portail battant séduit en raison de sa simplicité d'utilisation et de son caractère économique.



### Spécificités du portail battant

Le portail battant présente diverses caractéristiques qui lui sont propres, à savoir :

- ◆ **Sa structure** : le portail battant se compose généralement de deux ouvertures appelées « vantaux ». Il existe différents types de configurations : deux battants de dimensions égales, deux battants en deux tiers / un tiers ;
- ◆ **Son système d'ouverture** : selon vos préférences, le portail battant peut s'ouvrir aussi bien vers l'intérieur de votre propriété que vers l'extérieur, à condition que l'ouverture ne déborde pas sur la voie publique.

### Une solution pratique et économique

Le portail battant a bien des cordes à son arc, ce qui en fait une solution de fermeture très avantageuse. Ce type de fermeture peut être fabriqué dans plusieurs matériaux.

Chez 123 PVC ALU, nos portails sont conçus en aluminium, matériau le plus recommandé, car très résistant et inoxydable, ne requérant que très peu d'entretien et 100% recyclable.

Plébiscité pour son coût économique, vous trouverez forcément une solution répondant à vos attentes en matière de budget parmi les gammes de portails alu battants proposées par 123 PVC ALU.





## OPTEZ POUR LA MODERNITÉ

### AVEC UN PORTAIL COULISSANT /

*Installation particulièrement recommandée pour les terrains inclinés ou disposant de peu d'espace en profondeur, le portail coulissant séduit par son élégance et sa modernité.*



### Caractéristiques du portail coulissant

Composé d'un unique vantail, mesurant jusqu'à 6 mètres, le portail coulissant fonctionne selon un système de coulissement sur rail fixé au sol.

Le portail coulissant par rail au sol se compose d'un système de roulettes en inox intégrées au portail et montées sur ce que l'on appelle « la traverse basse ». Le rail, quant à lui, est fixé sur une longrine, dalle en béton qui supporte la structure.

### Les avantages du portail coulissant

Un avantage évident du portail aluminium coulissant, face à son comparse en ouverture battante, se trouve sans nul doute dans son prix, moins élevé.

D'un autre côté, s'il est plutôt adapté aux terrains en pente, c'est parce que le portail coulissant sur rail bloque tout risque de dénivellement, ce qui constitue son principal avantage, outre le gain de place.

La conception d'un portail coulissant n'exige pas autant d'attention que le portail battant, et s'avère donc plus simple à fabriquer. Cela s'avère vrai, en particulier sur les points suivants :

- ◆ **Les dimensions** du produit ;
- ◆ **L'ouverture existante** qui accueillera le portail ;
- ◆ **La taille du terrain** (n'empiète pas sur la profondeur du terrain).

Pour un portail coulissant, tant qu'il existe un espace suffisant d'environ 4,50 m, cela ne représente pas un problème lors de la conception.

La dimension de 4,50 m inclut l'accueil du portail dans toute sa longueur, mais aussi la zone de recul (permet d'éviter que le portail coulissant, lorsqu'il s'ouvre, n'empiète ne serait-ce que d'1 cm sur l'espace d'accès).



## QUELS SONT LES AVANTAGES D UN PORTAIL MOTORISÉ /

Nombreux sont les propriétaires qui sont séduits par l'acquisition d'un portail motorisé. Bien que la motorisation représente un coût supplémentaire, elle constitue avant tout un réel bénéfice, aussi pratique que sécurisant.

Pourquoi motoriser son portail ?

Quels sont les avantages d'un portail motorisé ?

Comment adapter la motorisation de son portail à ses besoins ?

**DÉCOUVREZ LES RÉPONSES À VOS QUESTIONS !**



## POURQUOI MOTORISER SON PORTAIL ?

Depuis plusieurs années, les portails motorisés connaissent un vrai succès auprès des propriétaires. En effet, d'une part, l'automatisation de portails dispose d'une technologie qui renforce la sécurité. D'autre part, un portail motorisé accroît le confort d'utilisation.

Parce qu'il représente un investissement, il est important de bien se renseigner sur le type de motorisation adaptée à votre portail et à vos besoins.

***Ainsi, découvrez quels sont les avantages d'un portail motorisé.***



## PORTAIL MOTORISÉ DES AVANTAGES NON NÉGLIGEABLES

Arriver devant le portail. Devoir descendre du véhicule pour ouvrir le portail. Remonter dans le véhicule pour entrer dans la propriété. Redescendre du véhicule pour aller fermer le portail.

Voilà à quoi ressemble le quotidien avec un portail non motorisé : pénible et fatigant. Et qu'en est-il lorsqu'il neige, pleut, ou en temps de canicule ?

**Vous hésitez encore à vous lancer dans l'achat d'un portail motorisé ?  
Les nombreux avantages présentés ci-après devraient vous convaincre.**



### GAGNEZ DU TEMPS

À l'aide d'une télécommande, un système d'automatisation permet d'ouvrir et de fermer un portail à distance. Pratique et facile à prendre en main, la motorisation d'un portail représente un réel gain de temps.



### CESSEZ DE VOUS ÉPUISER

Un portail motorisé est un allié de taille pour les moins vigoureux d'entre vous. En effet, son activation ne nécessite aucun effort physique. Personnes âgées ou à mobilité réduite, plus d'inquiétude. Garer votre véhicule deviendra un jeu d'enfant !



### RENFORCEZ LA SÉCURITÉ DE VOTRE PROPRIÉTÉ

Autre avantage du portail motorisé : la possibilité de le relier avec un système d'alarme. Ainsi, en cas de tentative d'effraction, le système d'ouverture se bloque automatiquement. Seules les personnes possédant une télécommande pour gérer le portail à distance, et/ou le digicode, pourront accéder à la propriété.



### AMÉLIOREZ VOTRE PROPRE SÉCURITÉ

Outre la sécurité de votre propriété, le système de portail motorisé prend également en compte votre sécurité et celle des personnes présentes à proximité du portail. Intelligents, la majorité des portails motorisés sont équipés de détecteurs d'obstacles, leur permettant de ne se refermer que lorsque la voie est complètement dégagée. Autrement dit, il n'y a plus aucun risque que votre portail se referme sur les véhicules qui vous suivent ou sur un piéton.



### AJOUTEZ DE LA VALEUR À VOTRE BIEN EN CAS DE REVENTE OU DE LOCATION

Tous les experts en immobilier vous le diront : posséder une propriété joliment clôturée et équipée d'un portail automatique augmente la valeur de votre bien. En effet, l'accès à la propriété étant déjà sécurisé, en cas de mise en location ou de revente, un portail motorisé constituera un argument de taille.



## CHOISIR UN PORTAIL MOTORISÉ ADAPTÉ À SES BESOINS

Si un portail motorisé présente de nombreux avantages, il faut cependant prendre en compte quelques éléments d'ordre technique. Ainsi, avant de vous décider, pensez à vérifier les points suivants avec votre équipementier :

- ◆ Quel est le poids maximum que peut supporter la motorisation de votre portail ?
- ◆ De combien de temps avez-vous besoin entre chaque cycle d'ouverture/fermeture du portail ?
- ◆ Est-ce que votre alimentation électrique est adaptée ?

### EN CONCLUSION,

**l'installation d'un portail motorisé présente de nombreux avantages en matière de confort et de sécurisation de l'accès à votre propriété. Toutefois, le choix de portail étant très varié, assurez-vous d'opter pour une motorisation adaptée à votre fermeture.**

### UNE QUESTION ?

**N'hésitez pas à nous contacter.**



## TOUT SAVOIR SUR LA MOTORISATION KING GATES

La motorisation (ou automatisation) de votre portail vous permettra de simplifier l'accès à votre propriété, afin de vous faire gagner en sécurité, mais également en confort.

Choisir de motoriser son portail, c'est opter pour un équipement intelligent. Grâce à une télécommande, il vous sera possible d'ouvrir ou de fermer votre portail à distance.

Parmi les gammes existantes, il y en a une qui tire particulièrement son épingle du jeu : **KING GATES**.

Pour mieux en apprécier les spécificités, il faut d'abord connaître les différents types de motorisation, pour ensuite choisir celle adaptée à votre portail en aluminium.





## LES DIFFÉRENTS TYPES DE MOTORISATION KING GATES /

Vous avez un projet d'installation ou de changement de votre portail ?

Que vous optiez pour un portail battant ou coulissant, pensez à la motorisation, pour un confort et une sécurité accrus.



### Pour les portails battants

Si vous possédez un portail battant, vous aurez le choix entre deux types de motorisation :

- ◆ La **motorisation à bras** pouvant supporter un portail de poids moyen ou lourd. Ce type de motorisation accompagne le mouvement du portail, ce qui permet d'en préserver la structure.
- ◆ La **motorisation à vérins**, généralement conçue pour les espaces réduits ne permettant pas de motorisation à bras. Puissante, elle se veut également très discrète.



### Pour les portails coulissants

En ce qui concerne les portails coulissants, il existe deux types de motorisations sur le marché : celles rendant le portail autoportant, et celles guidées par une crémaillère au sol.

La motorisation King Gates que nous vous proposons est guidée par une crémaillère au sol, car correspondant à nos portails, conçus coulissants sur rail.





## LES CARACTÉRISTIQUES

### DE LA MOTORISATION KING GATES

Reconnue dans la profession pour son excellence, la gamme King Gates, conçue et fabriquée par NICE, est un gage de qualité si vous recherchez une motorisation à la fois robuste, puissante et design pour votre portail.

Chez 123 PVC ALU, sachez que les 3 motorisations présentées ci-dessous sont livrées avec des photocellules, qui capteront le passage de votre véhicule ou d'un piéton, 2 télécommandes 4 canaux afin de commander le portail à distance, mais aussi, la sécurité étant de mise : le gyrophare, afin de signaler l'ouverture et la fermeture.

De plus, vous retrouverez des accessoires optionnels, à envisager selon vos besoins, comme l'application mobile Wi-Clavis.

Ainsi, les portails battants commercialisés par 123PVCALU peuvent être équipés par le modèle **MINIMODUS de King Gates**. Cet automatisme à bras présente bien des avantages :

- ◆ Son mécanisme breveté, lui permettant de supporter un vantail allant jusqu'à 2 m de long et pesant jusqu'à 250 kg ;
- ◆ Sa facilité et rapidité d'installation ;
- ◆ Son motoréducteur de 155 mm, lui permettant d'être installé sur toutes les configurations, même les espaces plus réduits ;

Ils peuvent aussi se voir équipés de la motorisation COUPER 24. Il s'agit d'une motorisation à vérins présentant d'autres avantages :

- ◆ Chaque moteur COUPER 24 est capable de supporter un vantail de 2 m de long et pesant jusqu'à 400 kg ;
- ◆ Son branchement simplifié ;
- ◆ Elle résiste aux intempéries grâce à sa coque aluminium moulée sous pression.

La motorisation des portails coulissants fera appel à la technologie **DYNAMOS** pour les portails pesant jusqu'à 1000 kg.

Cette automatisation par crémaillère au sol offre plusieurs avantages :

- ◆ Un mouvement aussi silencieux que possible ;
- ◆ Intégration de centrales de commandes au système ;
- ◆ Poignée de déblocage dédiée à l'ouverture manuelle du portail.
- ◆ Elle résiste aux intempéries grâce à sa coque aluminium moulée sous pression.

Du fait de la taille et des dimensions imposantes d'un portail, il est impératif de procéder à une installation en respectant les consignes du fournisseur.



**Besoin de conseils pour  
bien choisir votre portail  
en aluminium ?**

**N'HÉSITEZ PAS À NOUS  
CONTACTER !**



## QUELLES SONT NOS DIFFÉRENTES GAMMES DE PORTAILS /

Vous avez pour projet de protéger et d'embellir votre extérieur avec un portail en aluminium ?

Pour le choix et l'installation de ce nouvel élément de fermeture, n'hésitez pas à faire appel à 123 PVC ALU. Nous saurons vous conseiller et vous orienter vers la meilleure solution pour la conception de votre portail.

**Besoin de trouver l'inspiration ?**

**Découvrez nos différentes gammes de portails, associant parfaitement esthétique et qualité.**



## 123PVCALU :

LA PASSION DU PORTAIL EN  
ALUMINIUM HAUT DE GAMME //

Leader sur le marché de la conception et de la fabrication de menuiseries extérieures en aluminium depuis 1997, nous n'avons de cesse d'améliorer et de développer nos produits et services.

Passionnés, nous vous proposons une offre complète de portails, portillons et clôtures en aluminium, déclinée en 7 gammes : **Innova, Futura, Tendance, Italia Design, Créateur, et French Touch' et la dernière-née Soft Line.**

Composées d'une large variété de modèles, nos gammes incluent des produits variés, allant des plus sobres et classiques aux plus originaux et résolument contemporains.

Fabriqués avec des matériaux haut de gamme, nos portails assurent un niveau global de qualité, une stabilité et une longévité incomparables.

Parce que nous commercialisons des produits directement sortis d'usine, vous êtes assuré d'obtenir le meilleur rapport qualité/prix avec nos portails, comparés aux autres portails aluminium haut de gamme du marché.

**Tous nos produits sont livrés complets, fonctionnels et prêts à installer**



## DÉCOUVRIR

NOS DIFFÉRENTES GAMMES  
DE PORTAILS //

Nos différentes gammes de portails arborent des styles élégants, modernes et créatifs, à l'instar de la gamme Créateur, qui propose des modèles conçus tels de véritables œuvres d'art par un designer.

Chaque gamme se compose de modèles intégralement adaptés aux portails battants et coulissants, qui s'associent à merveille à tout style d'extérieur. D'ailleurs, pour davantage de modernité et de facilité d'utilisation, chaque portail en aluminium peut accueillir une motorisation.

De plus, vous avez également la possibilité de personnaliser chaque modèle selon vos exigences.

Nous tenons à insister sur ce point, car les gammes présentées ci-dessous ne sont en rien les seuls designs que nous pouvons réaliser.

Il vous suffit de nous préciser votre demande et l'esthétique attendue, et nous nous chargeons de concevoir un portail sur mesure, tiré de cette dernière.





### Un portail « Haute Couture » avec la gamme **CRÉATEUR**

Cette gamme de portails en aluminium est un véritable hommage à la « Haute Couture ». Avec des noms originaux, à la fois poétiques et évocateurs, les modèles ajourés Créateur vous subjugueront par leurs designs dignes des plus belles œuvres d'art contemporain.

 [Découvrir la gamme \*\*CRÉATEUR\*\*](#)



### Fiers du **Made in France** avec la gamme **FRENCH TOUCHÉ**

Les déclinaisons de cette gamme semi-ajourée, aux noms de villes françaises telles que Bordeaux ou Nice, arborent un design original, se fondant pour autant aisément avec n'importe quelle ambiance extérieure.

 [Découvrir la gamme \*\*FRENCH TOUCHÉ\*\*](#)





INNOVA,  
**la gamme d'inspiration montagnarde**

En l'honneur de l'art de vivre alpin, les modèles de cette gamme sont nommés Avoriaz, Courchevel ou encore Mont-Blanc. Ces références sont caractérisées par un style épuré et des décorations en alu brossé.

 [Découvrir la gamme INNOVA](#)



**Voyage au fil de l'eau**  
avec la gamme FUTURA

Nommés Dordogne, Loire ou Rhône, les designs traditionnels de cette gamme semi-ajourée font la part belle aux cours d'eau français. Leurs teintes minérales et leurs motifs singuliers vous invitent à un voyage fluvial des plus élégants.

 [Découvrir la gamme FUTURA](#)





### **Tournée ibérique à travers la gamme TENDANCE**

Résolument ancré dans l'air du temps, le design des modèles de cette gamme vous séduira avec une esthétique distinguée. Avec sa touche décorative en alu brossé, elle est résolument tendance.

 [Découvrir la gamme TENDANCE](#)



### **Le chic à l'italienne avec la gamme ITALIA DESIGN**

Les modèles de cette gamme vous convaincront avec leur look industriel à l'italienne, ornés de motifs en alu brossé, à la fois sobres et raffinés.

 [Découvrir la gamme ITALIA DESIGN](#)



## La gamme **SOFT LINE** créée pour les "petits budgets"

Parce que « petit prix » ne sous-entendra jamais « qualité moindre » chez 123 PVC ALU, les modèles de cette gamme n'ont pas à rougir de leurs lames plus fines ! Ils arborent des noms de pierres précieuses et des lignes qui intègrent des décorations en alu brossé finement intégrées.

 [Découvrir la gamme \*\*SOFT LINE\*\*](#)



BESOIN D'INFORMATIONS  
SUPPLÉMENTAIRES  
SUR NOS GAMMES DE PORTAILS ?

N'hésitez pas à nous contacter ou à nous  
demander un devis immédiat.



# COMMENT ENTREtenir SON PORTAIL EN ALUMINIUM

**Les portails en aluminium sont conçus pour une longévité maximale et un entretien minimal.**

Cependant, comme pour la plupart des matériaux, la résistance des portails en aluminium est accrue grâce à des laques décoratives et protectrices. Celles-ci, au contraire, subissent un changement d'aspect dans le temps, car elles sont abîmées au fur et à mesure par les intempéries, notamment en milieu à l'air particulièrement salin. De plus, la pollution, qui comporte un taux élevé de particules agressives, renforce la fixation des poussières, salissures et micro-organismes présents dans l'environnement.

Toutefois, le nettoyage de son portail en aluminium 123 PVC ALU, même s'il demeure minimum et accessible, tout comme celui d'une clôture en aluminium, requiert de suivre les règles mentionnées dans ce guide.

**Vous n'aurez pas besoin d'un produit en particulier, mais devrez surtout en éviter certains !**

A VOS CHIFFONS



## LES PRODUITS POUR ENTREtenir SON PORTAIL EN ALUMINIUM /

L'aluminium, un matériau noble, nécessite que son entretien soit le plus doux possible, afin de le garder brillant et résistant.

Ainsi, pour le nettoyage de votre portail en aluminium, comme pour entretenir une clôture en aluminium, vous pourrez utiliser une solution unique : **l'eau claire !**

Vous n'aurez besoin d'aucun produit en particulier pour nettoyer votre portail.

Cela n'a rien de surprenant, car le thermolaquage labellisé Qualicoat vous retire de nombreux efforts d'entretien.

Il vous suffit donc, dès lors que vous souhaitez nettoyer votre portail, d'utiliser le côté doux d'une éponge, ainsi que de l'eau claire, et de frotter votre portail aluminium.

**Tout simplement !**



## LES PRODUITS À ÉVITER POUR ENTREtenir SON PORTAIL EN ALUMINIUM /

Bien qu'il s'agisse d'un matériau inoxydable, l'utilisation de certains produits et matériels d'entretien doit être évitée pour nettoyer un portail en aluminium. Ainsi, les produits abrasifs tels que les éponges-grattoirs, les nettoyeurs alcalins ou acides sont fortement déconseillés.

Le nettoyeur à haute pression est également à éviter. En effet, la puissance du jet d'eau peut entraîner des infiltrations d'eau, notamment dans le système de motorisation, et endommager ce dernier si l'eau ne s'évacue pas correctement.



## LE NETTOYAGE ET L'ENTREtien DU SYSTÈME DE MOTORISATION DU PORTAIL EN ALUMINIUM /

S'agissant de l'entretien des éléments mécaniques, il est recommandé de les nettoyer et de les lubrifier au moins une fois par trimestre, en particulier les articulations de l'automatisme du portail.

Pour l'entretien de la motorisation et des fixations, il est conseillé de faire appel à un professionnel qui, par la même occasion, contrôlera le bon état de chaque pièce.





## ENTREtenir SON PORTAIL EN ALUMINIUM : CHOISIR LA BONNE FRÉQUENCE /

La fréquence d'entretien de votre portail en aluminium diffèrera en fonction du cadre environnemental.

- ◆ Pour les portails situés en zones urbaines, denses et fortement exposées à la pollution, il faut prévoir un **lavage tous les 3 mois**, autrement dit une fois tous les trimestres ;
- ◆ Pour les portails situés en zones rurales, peu touchées par la pollution urbaine, **2 lavages par an suffiront**, un avant l'hiver et un après. Il est déconseillé d'y nettoyer son portail en aluminium durant l'hiver, en raison du gel ;
- ◆ Si vous effectuez des travaux extérieurs, pensez à protéger votre portail de la poussière à l'aide d'une bâche. Une fois les travaux achevés, nettoyez votre portail afin d'enlever tout dépôt, même résiduel.



Vous savez désormais tout sur cette solution miracle qu'est l'utilisation du côté doux d'une éponge à l'eau claire pour entretenir votre portail aluminium sans grand effort !

Pour finir, si votre portail s'avère encrassé, ou fortement taché par un élément en particulier, et que la solution à l'eau claire ne suffit pas, il existe une solution.

En effet, dans ce cas de figure précis, nous vous conseillons de faire appel à un spécialiste, qui sera capable de nettoyer votre portail avec des produits dédiés aux professionnels, et utilisables exclusivement par ces derniers.