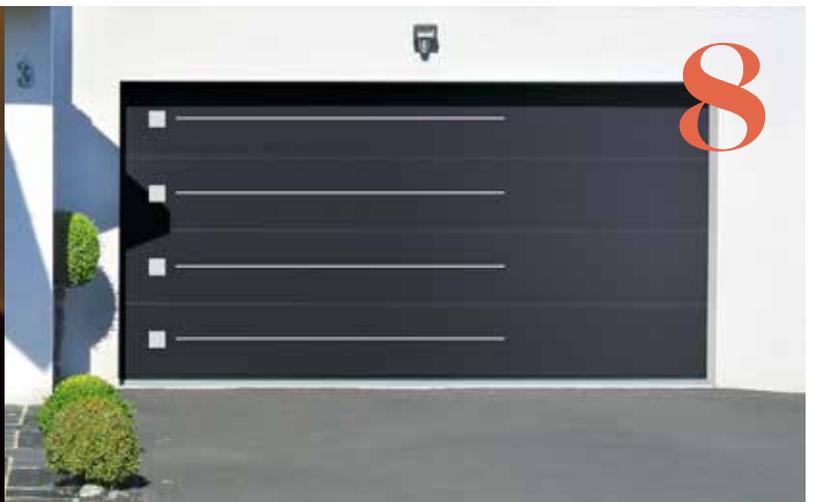


intimité

par DC

#4
OCT. 2024



Tendance 2025 p. 04

Matériaux bruts et technologie intelligente au cœur des nouveautés.

Nos portes de garage p. 08

Un investissement intelligent pour l'automne et l'hiver.

Sécuriser sa maison p. 20

Toutes nos solutions pour un niveau de sécurité accru.

Protégez et sécurisez
votre habitation avant l'hiver

En toute intimité

avec DC



C'est la rentrée et l'heure est venue de préparer la nouvelle saison avec sérénité et énergie positive.

Dans cette nouvelle édition du Magazine Intimité, les équipes de DC ont pensé à tout pour qu'en fonction de vos envies, de vos besoins et même de vos préoccupations vous puissiez avoir les réponses et les conseils attendus.

Alors, à chacun ses motivations !

Pour les soucieux de l'esthétique mais pas seulement, vous allez adorer notre cahier de tendance qui vous donne en avant-première les clés de l'harmonie parfaite entre matériaux bruts et technologie intelligente.

Parce que nous savons combien les économies d'énergie et la sécurité sont d'actualité, nous avons développé plusieurs sujets où chacun pourra à son gré et selon ses besoins piocher parmi les idées et les conseils que DC propose.



Pour finir, nous vous invitons à découvrir l'interview de deux collaborateurs de DC : Stéphane D., responsable produit portails et clôtures aluminium et Arnaud M., technicien au bureau d'études. Leur éclairage et leur point de vue croisés sur les défis à venir sont inspirants et invitent d'ores et déjà à réfléchir aux solutions de demain...

... parmi lesquelles, c'est une certitude, la démarche RSE initiée par DC a toute sa place.

Bonne lecture et très belle rentrée.

Portails • Clôtures • Volets • Garde-corps • Portes de garage • Marquises


CONCEPTEUR & FABRICANT FRANÇAIS





**Préparez
votre
hiver...**

04
Tendances 2025 :
matériaux bruts et
technologie intelligente.



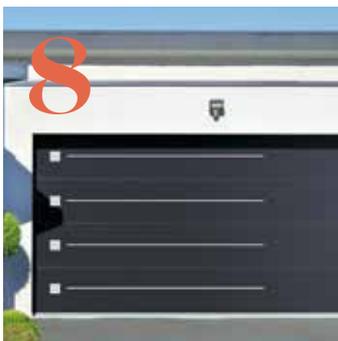
06
Notre engagement
RSE.



07
Notre kit DC Color,
un incontournable
de l'entretien.



8



10



Portes de garage :
un investissement intelligent.

Construction : découvrez les
coffres tunnels et demi-coffres.

12



Pourquoi motoriser les volets ?

14



Nouveauté Somfy :
Amy® Io & Amy® Sun Protect Io.

15



Découvrez l'art de la
personnalisation avec Batitrade.

16
Main courante
et lisse intermédiaire
rondes : la sécurité
alliée à l'esthétique.



17



CV 21 : notre nouveau portail PVC.

18



Bien choisir l'ouverture de son
portail.

20



Sécuriser son habitation :
nos solutions.

22
Interview :
tendances et technologies
avec Stéphane D.
et Arnaud M.

**Belle
lecture !**





Portail CT 138 - Coloris RAL 9005 FT

CAHIER DE TENDANCES 2025

Matériaux bruts & technologie intelligente

Clôtures & Portails

Deux tendances design se démarquent nettement : le **minimalisme contemporain** et l'**esthétique industrielle**.

Ces deux inspirations, bien que distinctes, se rejoignent dans leur quête de simplicité, de fonctionnalité et de matériaux bruts.

Le **minimalisme contemporain** s'impose comme un incontournable grâce à ses lignes épurées et ses designs simples. Cette approche privilégie l'élégance discrète, où chaque élément est soigneusement choisi pour son esthétique raffinée et intemporelle. Les couleurs neutres comme le gris, le noir et le blanc dominant, créant une atmosphère sereine.

L'**esthétique industrielle** séduit par son authenticité. Inspirée des usines et des entrepôts, cette tendance utilise des matériaux bruts, souvent avec des finitions mates. Les éléments de design sont robustes et fonctionnels, mettant en avant la structure et la mécanique des objets.

En conclusion, le design industriel continue de se réinventer, offrant des solutions innovantes et élégantes. Ces tendances illustrent une volonté commune de retour à l'essentiel, où la forme suit la fonction, et où la beauté réside dans la simplicité et l'authenticité des matériaux.

Technologie & Domotique



Motorisation et automatisation

- **Portails motorisés** : offrent confort et sécurité accrus grâce aux télécommandes et applications mobiles.
- **Volets roulants** : optimisation de l'isolation de votre maison.



Système de sécurité

- **Systèmes de verrouillage électroniques** : accès sécurisé et contrôlé via le smartphone.



Domotique intégrée

- **Contrôle à distance** : ouvrir ou fermer le portail/le volet depuis n'importe quel endroit de la planète.

Les matériaux

L'aluminium : léger et durable il résiste à la corrosion. Parfait pour des designs modernes et minimalistes. Ce matériau est disponible en une variété de couleurs.

Le PVC : nécessitant un entretien minimal et résistant aux UV, il offre une variété de couleurs et de textures. Le PVC constitue une solution économique pour les designs modernes ou classiques.

Portes de garage, volets roulants & volets battants

La tendance design du style rustique revisité est le mariage parfait entre la tradition et la modernité.

Le charme intemporel de l'imitation bois s'invite sur nos maisons avec une touche de modernité. Cette tendance séduit autant les amateurs de maisons de campagne que les citadins en quête d'authenticité. Le secret réside dans la combinaison subtile de l'imitation bois, associée avec des matériaux modernes. Que vous soyez à la campagne ou en ville, **le style rustique revisité vous permet de donner une touche unique et personnelle à votre maison.**

Il est essentiel de noter que les tendances actuelles en matière de design incluent également **le minimalisme et l'esthétique industrielle**. Le minimalisme, avec ses lignes épurées et simples, crée un environnement élégant. En parallèle, l'esthétique industrielle, caractérisée par l'utilisation de matériaux bruts comme l'acier, apporte une touche authentique qui s'intègre parfaitement dans les lofts et maisons modernes.



Volets battants alu cadre mécanique motorisé, lames chevrons RAL 7016 FT

Les matériaux

L'aluminium : léger et durable, il résiste à la corrosion. Parfait pour les volets et portes de garage modernes.

Le PVC : nécessite un entretien minimal et résiste aux UV. Le PVC constitue une solution économique grâce à sa bonne isolation thermique.

Finitions & Textures

Effet bois : finition imitant le bois pour les matériaux PVC ou aluminium.

Finitions mates : donne un aspect sobre et moderne, notamment pour les volets roulants et les portes de garage.

Technologie & Domotique



Domotique et contrôle intelligent :

- **Systèmes de commande à distance** : applications mobiles pour contrôler l'ouverture et la fermeture.
- **Intégration avec les assistants vocaux** : commande via Google assistant, Amazon, Alexa, etc...
- **Automatisation intégrée** : fonctionnalités de programmation pour ouverture/fermeture automatiques en fonction de l'heure ou des conditions météorologiques.



Sécurité :

- **Verrous intelligents** : pour les volets roulants et les portes de garage contrôlés à distance.
- **Alarmes intégrées** : détecteurs de mouvements et systèmes d'alarme intégrés pour dissuader les intrusions.



Efficacité énergétique :

- **Capteur de lumière et de température** : les capteurs ajustent les volets afin d'optimiser la lumière naturelle et la température intérieure.
- **Volets solaires** : génèrent de l'énergie pour alimenter les systèmes domotiques ou réduire la consommation globale.

Le mariage parfait entre
tradition et modernité



NOTRE ENGAGEMENT **RSE**

Fabricant engagé pour un futur durable

Chez DC, nous avons à cœur de nous distinguer par un engagement fort en matière de **Responsabilité Sociétale des Entreprises (RSE)**. Ce positionnement reflète une volonté de conjuguer innovation, respect de l'environnement et bien-être social, tout en répondant aux besoins de ses clients.

Éco-conception et gestion des ressources

L'éco-conception est au cœur des processus de fabrication de DC. L'entreprise privilégie l'utilisation de matériaux recyclables, tels que l'aluminium et le PVC, afin de minimiser son impact environnemental. DC s'approvisionne en aluminium issu de sources certifiées, garantissant une gestion durable des ressources. De plus, l'entreprise met en place des procédés de recyclage des chutes de production, intégrant ainsi pleinement une approche d'économie circulaire. Nous avons également fait le choix d'utiliser des emballages recyclés et recyclables, toujours dans une optique d'optimisation et de valorisation des déchets.

Le choix de nos matériaux ainsi que de nos partenaires en circuit court est également une prérogative importante de DC, nous mettons un point d'honneur à collaborer avec des entreprises impliquées dans le développement de leur territoire.

Efficacité énergétique et réduction de l'empreinte carbone

DC s'engage à réduire son empreinte carbone à travers l'optimisation de ses processus de production et l'utilisation d'énergies renouvelables. Cette démarche s'étend également aux produits finis, avec des volets et portails conçus pour améliorer l'efficacité énergétique des bâtiments.

Responsabilité sociale et bien-être des collaborateurs

Le bien-être des 370 collaborateurs de DC est une priorité. L'entreprise offre des conditions de travail sécurisées et des programmes de formation continue pour favoriser le développement professionnel de ses employés. DC promeut une culture d'inclusivité et d'égalité des chances, assurant un environnement de travail respectueux et équitable pour tous.



DC est adhérent à l'éco-organisme Valobat.



Kit d'entretien DC Color pour un habitat éclatant et durable

Chez DC, nous sommes fiers de présenter **notre nouveau kit d'entretien, DC Color**, spécialement conçu pour préserver et sublimer vos portails, portes de garage, garde-corps, volets roulants et battants. Ce kit comprend deux produits essentiels : **une bouteille de dégraissant (500 ml) et une bouteille 3 en 1 (500 ml)** qui redonne éclat, protection et améliore la longévité de vos surfaces laquées.



Tuto Application



DC Color s'applique sur toutes les surfaces laquées, qu'elles soient brillantes, satinées, mates ou sablées, y compris les portails, clôtures, garde-corps, portes de garage et volets.

Avantages du Kit DC Color

Utiliser DC Color assure non seulement la propreté et l'entretien régulier de vos installations extérieures, mais aussi une protection accrue et une esthétique rehaussée. En adoptant ce kit, vous gardez la longévité et la splendeur de vos portails, garde-corps et volets, tout en leur conférant une protection optimale contre les éléments.

Avec DC Color, donnez une nouvelle vie à vos installations extérieures et assurez leur longévité tout en préservant leur éclat. Pour des résultats optimaux, agitez bien chaque bouteille avant l'emploi et utilisez des chiffons doux et propres pour l'application. Optez pour DC Color et maintenez vos produits DC dans un état impeccable tout au long de l'année.

Un kit pour toutes les surfaces laquées

MODE D'EMPLOI

1) Dégraissant :

- **Fonction** : nettoie et dégraisse les métaux laqués ainsi que les surfaces synthétiques et les métaux non ferreux (PVC blanc et de couleur).
- **Efficacité** : élimine efficacement graisse, suie, huile, essence, mazout, graphite, mousse, salissures atmosphériques et poussières.
- **Utilisation** : agitez bien avant l'emploi. Utilisez le produit non dilué et appliquez-le avec un chiffon jetable non pelucheux. Frottez, puis essuyez avec un chiffon propre.

2) Rénovateur et protecteur :

- **Fonction** : protège toutes les surfaces contre les salissures, rehausse intensément la couleur et confère un effet mouillé anti-poussière.
- **Utilisation** : appliquez sur une surface propre, dépoussiérée, dégraissée et sèche. Rincez soigneusement jusqu'à ce que la surface soit exempte de toute trace du nettoyant, puis laissez bien sécher.



Porte de garage sectionnelle avec inserts

SPÉCIAL PORTES DE GARAGE

Un investissement intelligent pour l'automne et l'hiver



À l'approche de l'automne et de l'hiver, la fonctionnalité et la résistance des portes de garage deviennent cruciales pour **protéger votre domicile des conditions climatiques sévères**. Les portes de garage, qu'elles soient sectionnelles, enroulables, battantes ou latérales offrent plusieurs avantages importants durant ces saisons.

Isolation & confort

Les portes de garage modernes, **équipées de panneaux isolants**, jouent un rôle essentiel dans le maintien de la chaleur à l'intérieur de votre garage. Cela est particulièrement bénéfique durant les mois froids, car une bonne isolation réduit les pertes de chaleur et contribue à diminuer les coûts de chauffage de votre maison. Cette isolation protège également vos véhicules et équipements stockés contre les effets néfastes du gel et de l'humidité.



Porte de garage sectionnelle Full Vision



Protège
votre maison
contre
le froid et
l'humidité

En automne, les portes de garage protègent contre l'accumulation de feuilles, la pluie abondante et les tempêtes. Elles empêchent l'infiltration de débris et d'humidité, **réduisant ainsi les risques de moisissure et de dommages aux objets stockés**. En hiver, elles offrent une barrière contre la neige, la glace et le vent froid, empêchant l'intrusion de ces éléments et **assurant une ouverture et une fermeture fluides**, même lorsque les températures chutent.

Ouverture et fermeture faciles en toute sécurité

Les portes de garage récentes, souvent équipées de **systèmes motorisés**, offrent une commodité supplémentaire en permettant **une ouverture et une fermeture rapides et sécurisées**, même par temps glacial, grâce à la domotique. Les systèmes automatiques minimisent l'effort physique et le risque d'accidents liés à la manipulation manuelle, tout en renforçant la sécurité de votre domicile. La domotique permet également **un accès à distance** avec un retour d'information, qui s'avère très pratique en cas d'absence prolongée.



Personnalisation

Offrant une personnalisation presque totale, nos portes de garage s'adapteront parfaitement à votre maison, vous offrant sécurité, fonctionnalité, durabilité et esthétique.

Découvrez nos portes de garage sur
[dc-designconception.fr](https://www.dc-designconception.fr)



SPÉCIAL **CONSTRUCTION**

Les coffres tunnels & demi-coffres



Chez DC, nous sommes fiers de vous présenter notre produit : **les coffres tunnels & demi-coffres**. Conçus pour intégrer parfaitement les volets roulants dans vos constructions, ces coffres offrent de nombreux avantages, notamment un coefficient d'isolation thermique élevé et un encombrement minimal.



ESTHÉTIQUE
Intégré dans
la façade



COFFRE 30
pour grandes
dimensions

Nos coffres tunnels & demi-coffres sont spécialement conçus pour s'intégrer naturellement dans la maçonnerie, rendant le coffre complètement dissimulé. Cette intégration permet de conserver l'esthétique de votre façade tout en offrant les avantages d'un volet roulant moderne. Que votre construction soit en parpaing ou en brique, nos coffres s'adaptent à tous les types de parements, répondant ainsi aux besoins du marché du neuf.

*Coffre tunnel. Tablier lames 13 x 56 mm
RAL 9006. Coulisse et lame finale RAL 7016*



**S'intègre
dans la
maçonnerie**

Un atout thermique et une protection renforcée

L'un des atouts majeurs de nos coffres est leur coefficient d'isolation thermique élevé. En choisissant nos coffres, vous bénéficiez d'une meilleure efficacité énergétique pour votre habitation, réduisant ainsi vos coûts de chauffage et de climatisation. De plus, leur encombrement minimal permet une installation discrète sans sacrifier l'espace intérieur ou extérieur.

En termes de sécurité, nos coffres offrent une protection renforcée pour vos volets roulants. Ils sont conçus pour résister aux tentatives d'effraction, assurant ainsi une tranquillité d'esprit pour vous et votre famille.

L'ensemble de notre offre coffre tunnel est équipé de notre système Easy Clip, qui permet de clipper les sous-faces aux joues au lieu de les visser. Cela assure une meilleure tenue de la sous-face, une fixation plus simple et rapide, idéale notamment pour la maintenance du volet et du moteur, tout en offrant un aspect plus esthétique.

Les coffres tunnels & demi-coffres de DC représentent la solution idéale pour intégrer des volets roulants dans vos nouvelles constructions. Avec leur isolation thermique supérieure, leur encombrement réduit et leur sécurité accrue, ils répondent parfaitement aux exigences modernes en matière de confort et de protection. Adaptables à tous types de constructions et disponibles en différentes tailles, nos coffres sont conçus pour s'harmoniser avec votre projet tout en offrant des performances exceptionnelles.

Des grands coffres pour de grands volets

Pour les ouvertures de grandes dimensions, nous proposons des coffres de 30 qui offrent plus de possibilités pour l'enroulement du volet. Il permet d'installer un volet plus grand, avec l'option coffre renforcé qui permet de réaliser de grandes dimensions. Cette option est recommandée pour les largeurs égales ou supérieures à 1700 mm afin de se conformer à l'avis technique, bien que cela puisse dépendre de l'inertie de la traverse haute de la menuiserie.

L'option coffre renforcé permet de relier le coffre au linteau ainsi qu'à la traverse haute de la menuiserie.



Une gamme de coffres adaptés à vos besoins



**SPÉCIAL
PARPAING**

. Thermic Elite 28 ou 30

Surface extérieure en support d'enduit RT3

Existe aussi en demi-coffre

Renforcable suivant les dimensions



**SPÉCIAL
BRIQUE**

. Thermic Briquelite 28 ou 30

Parement brique côté extérieur

Existe aussi en demi-coffre

Renforcable suivant les dimensions

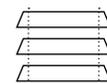


**SPÉCIAL
PARPAING**

. Thermic Béton 28

Facilite le travail de l'enduseur

Renforcable suivant les dimensions



**SPÉCIAL
BSO**

. Thermic Elite BSO

Avec réservation adaptée pour recevoir un brise-soleil orientable autoporté

Nos coffres sont disponibles avec ou sans volet roulant, offrant ainsi une solution adaptable à chaque projet.



VOLETS **BATTANTS ET ROULANTS**

Pourquoi motoriser les volets ?

Dans un monde où la technologie ne cesse de progresser, il n'est pas surprenant que de plus en plus de foyers optent pour la motorisation de leurs volets. Que ce soit pour des raisons de confort, de sécurité ou d'efficacité énergétique, les volets motorisés offrent une multitude d'avantages. Cet article explore ces avantages en détail pour vous aider à comprendre pourquoi la motorisation des volets pourrait être un investissement judicieux pour votre maison.

Rendre
la maison
facile à vivre
au quotidien
grâce à la
motorisation

L'un des avantages les plus évidents des volets motorisés est le confort qu'ils procurent. Avec une simple pression sur un bouton, vous pouvez ouvrir ou fermer tous vos volets sans avoir à vous déplacer. Cette fonctionnalité est particulièrement utile pour les grandes maisons, les logements à plusieurs étages ou les personnes à mobilité réduite où l'ouverture manuelle de chaque volet peut être fastidieuse.

Les volets motorisés peuvent également être programmés pour s'ouvrir et se fermer à des heures spécifiques, en fonction de vos besoins et de votre routine quotidienne. Cette automatisation permet non seulement de gagner du temps, mais aussi de s'assurer que vos volets sont toujours dans la position souhaitée, même lorsque vous n'êtes pas à la maison.



Efficace pour réguler la température dans votre logement

Les volets motorisés peuvent jouer un rôle important dans la gestion de la consommation énergétique de votre maison. En programmant vos volets pour qu'ils se ferment pendant les heures les plus chaudes de la journée en été, vous pouvez réduire la quantité de chaleur entrant dans votre maison, diminuant ainsi la charge sur votre système de climatisation. En hiver, les volets peuvent être fermés dès la tombée de la nuit pour retenir la chaleur à l'intérieur et réduire les coûts de chauffage.

Cette régulation thermique automatique permet non seulement de réaliser des économies d'énergie, mais aussi de créer un environnement intérieur plus confortable tout au long de l'année.



PENSEZ-Y



L'installation de volets motorisés peut augmenter **la valeur de votre propriété**. Les acheteurs potentiels voient souvent d'un bon œil les améliorations technologiques qui augmentent le confort, la sécurité et l'efficacité énergétique d'une maison. Ainsi, cet investissement peut se révéler avantageux non seulement pour votre confort personnel, mais aussi pour la valeur de revente de votre domicile.

En somme, motoriser vos volets présente de nombreux avantages. Que vous cherchiez à moderniser votre maison ou à améliorer votre qualité de vie, les volets motorisés constituent une solution pratique et efficace.

Facile d'entretien, les volets s'usent moins vite

Les volets motorisés ont tendance à durer plus longtemps que leurs homologues manuels. En effet, la motorisation permet une manipulation plus douce et régulière des volets, réduisant ainsi l'usure mécanique. De plus, les systèmes motorisés modernes sont conçus pour nécessiter un entretien minimal, ce qui se traduit par des coûts de maintenance réduits à long terme.



somfy®



Jusqu'à -7°C durant
les pics de chaleur



Amy® Sun Protect Io Somfy

NOUVEAUTÉ SOMFY

Amy® Io & Amy® Sun Protect Io

Découvrez la nouvelle gamme de point de commande, une solution innovante pour améliorer votre confort et l'efficacité énergétique de votre logement.

Pourquoi choisir les protections solaires automatisées ?

La consommation d'énergie augmente chaque hiver, avec une hausse des coûts énergétiques inévitable. Depuis 2000, la consommation d'énergie primaire dans le monde a augmenté de 48%. Nos protections solaires automatisées vous offrent une solution efficace pour faire face à ces défis.

De nombreux avantages !

Économies d'énergie

Réduisez votre chauffage de 10 à 30% en hiver et votre consommation de climatisation jusqu'à 70% en été, diminuant ainsi votre facture d'électricité.

Impact environnemental

Moins de chauffage et de climatisation signifient moins d'émissions de CO₂, contribuant à un environnement plus sain.

Confort thermique

Profitez d'une isolation supplémentaire avec une réduction de la température intérieure jusqu'à -7°C durant les pics de chaleur.



Télécommande
Amy® Sun
Protect Io
et Tahoma®
switch
Somfy

Amy® Sun Protect Io rend les volets roulants intelligents, les baissant automatiquement avant qu'il ne fasse trop chaud dans le logement. Son intelligence embarquée choisit le bon moment de la journée pour baisser vos volets roulants et garantir un intérieur plus tempéré. Elle fonctionne en autonomie avec les motorisations RS100 (radio, hybride ou solaire) ou avec la box TaHoma®.

Un nouveau design élégant & fonctionnel

- Un design aux lignes épurées
- Nomade ou fixé
- Par vis ou adhésifs



CONFIGURATEUR **DE PORTAILS ET GARDE-CORPS EN LIGNE**

Découvrez l'art de la personnalisation

Lorsqu'il s'agit de choisir un portail ou un garde-corps pour votre maison, il est essentiel de trouver le parfait équilibre entre esthétique, fonctionnalité et sécurité. Chez DC, nous comprenons l'importance de créer un produit qui non seulement protège votre propriété, mais qui reflète également votre style personnel. C'est pourquoi nous avons intégré un configurateur en ligne innovant, conçu pour transformer votre projet en réalité.



Concevez un projet personnalisé
en seulement quelques clics
dc-designconception.fr



**La personnalisation
à portée de main**



**Une visualisation
en temps réel**



**Un gain de temps
inestimable**



**Une expérience
interactive et engagée**



Modèle Gallium 2



Modèle Lazuli
Remplissage tôle
aluminium Hylas

SPÉCIAL GARDE-CORPS

Main courante & lisse intermédiaire rondes : la sécurité alliée à l'esthétique



Modèle Nacre

Les garde-corps jouent un rôle crucial dans la sécurité et l'esthétique des maisons ou bâtiments. En tant que fabricant de garde-corps, il est essentiel de comprendre les avantages spécifiques des différents composants utilisés. Parmi ceux-ci, les mains courantes rondes et les lisses intermédiaires rondes se distinguent par leur combinaison de fonctionnalité et d'esthétique.

Les mains courantes rondes offrent **une prise ergonomique et confortable**, ce qui est essentiel pour assurer la sécurité des utilisateurs. Leur forme lisse et continue permet une prise en main naturelle et sans effort, **réduisant ainsi le risque de glissement**. Cela est particulièrement important dans les environnements où les garde-corps sont utilisés fréquemment, comme les escaliers, les rampes d'accès et les balcons.

Les garde-corps avec des mains courantes et des lisses intermédiaires rondes offrent **une apparence moderne et élégante** qui s'intègre bien dans divers styles architecturaux. Leur design épuré et minimaliste ajoute une touche de sophistication et de raffinement aux espaces, qu'il s'agisse de bâtiments résidentiels ou d'espaces publics. La forme ronde et lisse de ces composants crée **une continuité visuelle harmonieuse**, qui peut adoucir les lignes angulaires de l'architecture moderne.

Conforme aux normes et réglementations

Ces éléments sont conçus pour assurer une sécurité maximale tout en respectant les exigences esthétiques et fonctionnelles imposées par les codes du bâtiment. En tant que fabricant, proposer des produits conformes à ces normes est un gage de qualité et de fiabilité pour nos clients.



Une nouveauté dans la gamme des portails PVC

Découvrez notre nouveau portail PVC, qui allie modernité et robustesse. Le CV 21 est conçu avec **un cadre en aluminium intégré**, qui assure une robustesse exceptionnelle tout en restant léger. Cette combinaison garantit une résistance accrue aux intempéries et aux chocs tout en conservant une esthétique élégante. Le cadre aluminium renforce la structure du portail en PVC, assurant ainsi sa longévité et sa stabilité. Pour les vantaux dépassant 1400 mm, un raidisseur central est intégré pour assurer la stabilité du portail.

Plusieurs possibilités de configurations

- **Portillon** : parfait pour les accès piétons, il offre une solution pratique et élégante pour votre jardin ou votre entrée.
- **Portail Battant** : composé de deux vantaux, il est idéal pour les grandes ouvertures et apporte un charme classique à votre espace.
- **Portail Coulissant** : avec son mécanisme de glissement, il est conçu pour les espaces réduits ou les terrains en pente, permettant un gain de place tout en facilitant l'accès.

Un grand choix de personnalisation

Des dimensions personnalisées :

- **Longueur** : Jusqu'à 4000 mm
- **Hauteur** : Jusqu'à 1800 mm

Cette flexibilité vous permet de créer un portail qui s'intègre harmonieusement dans votre espace tout en répondant à vos exigences spécifiques.

Deux sections de barreaudage :

- **Barreaudage 100 x 24 mm**
- **Barreaudage 28 x 24 mm**

L'espacement entre les barres est ajustable de 20 mm à 40 mm, selon les règles de fabrication.

Cette variabilité vous permet de choisir le degré de visibilité et de sécurité souhaité tout en conservant un design attrayant.

Disponible exclusivement en blanc,

une couleur intemporelle qui s'harmonise avec tous les styles architecturaux. Le blanc offre une apparence propre et moderne qui met en valeur le design épuré du portail tout en étant facile à entretenir.



AMÉNAGEMENTS **EXTÉRIEURS**

Bien choisir l'ouverture de son portail

Choisir l'ouverture de son portail est une décision importante qui impacte non seulement l'esthétique de votre maison, mais aussi sa fonctionnalité et sa sécurité. Que vous soyez en train de rénover une propriété ou de concevoir votre nouvelle maison, le portail est souvent la première chose que l'on remarque. Il est donc essentiel de prendre en compte plusieurs facteurs pour faire le choix le plus judicieux.

Avant de vous lancer dans l'achat ou l'installation d'un portail, il est important de réfléchir aux différents aspects qui influenceront votre choix :

- **Espace de dégagement** : avez-vous suffisamment d'espace pour un portail battant, ou un portail coulissant serait-il plus approprié ? La configuration de votre terrain, notamment s'il est en pente, est un critère à prendre en compte.
- **Budget** : le coût initial du portail, ainsi que les frais d'entretien à long terme, doivent être considérés.
- **Automatisation** : la motorisation du portail offre un confort supplémentaire, surtout par mauvais temps ou pour éviter de sortir de votre véhicule à chaque ouverture ou fermeture.

Choisir le bon type
d'ouverture pour votre
portail est une décision
essentielle



Coloris gris anthracite RAL 7016 FT - Tôle festonnée - Pointes anciennes

Battant ou coulissant : avantages et inconvénients



Lorsqu'il s'agit de choisir le type d'ouverture de votre portail, deux options principales s'offrent à vous : le portail battant et le portail coulissant. Chacune présente des avantages et des inconvénients spécifiques, adaptés à des configurations et des besoins différents.

Portail Battant

Composé de deux vantaux qui s'ouvrent vers l'intérieur ou l'extérieur, c'est le portail le plus traditionnel.



- + **Simplicité** : le mécanisme d'ouverture est simple et facile à utiliser.
- + **Robustesse** : fabriqué en aluminium ou en PVC, ce type de portail est très durable.
- + **Coût** : généralement moins coûteux à installer comparé au portail coulissant.
- + **Configuration adaptable** : possibilité de s'adapter à des configurations particulières comme un terrain en pente ou 2 vantaux de taille inégale.
- + **Esthétique classique** : il s'adapte bien aux maisons au style traditionnel ou classique et offre une grande variété de designs personnalisables.
- **Espace nécessaire** : nécessite un espace suffisant pour l'ouverture des vantaux. Cela peut être un problème dans les petits jardins ou les allées étroites.

Portail Coulissant

Constitué d'un vantail qui glisse latéralement sur un rail, ce portail est idéal pour les espaces où l'ouverture battante n'est pas possible.

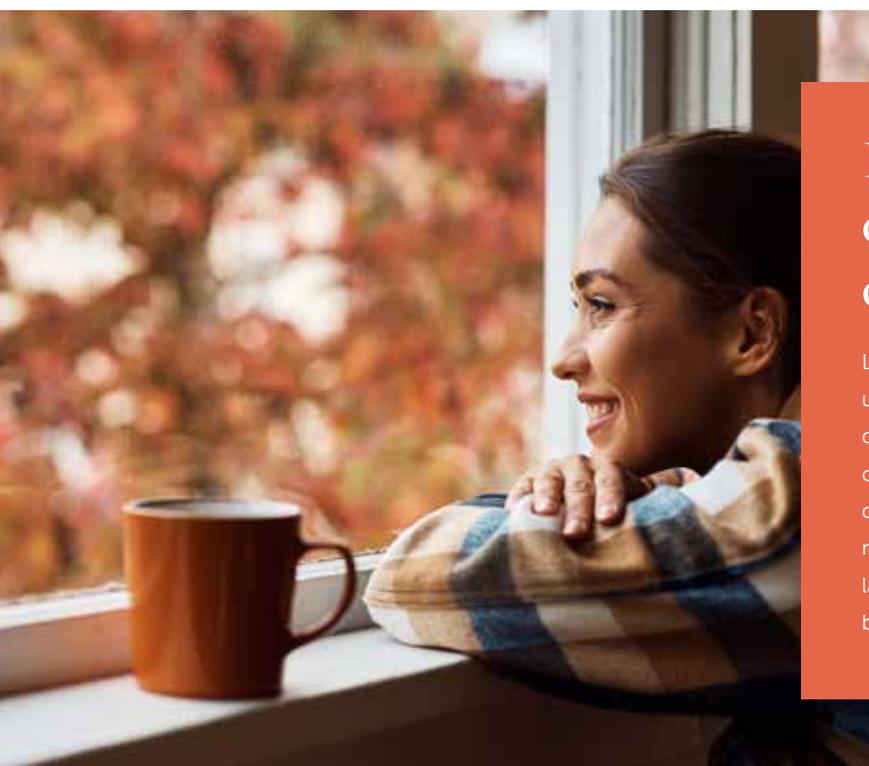


- + **Gain de place** : le principal avantage est qu'il n'a pas besoin d'espace de dégagement pour s'ouvrir. Cette caractéristique permet un empiètement nul vers l'intérieur ou l'extérieur de votre propriété, ce qui est particulièrement pratique pour les portails situés en bordure de voie publique.
- + **Sécurité** : généralement considéré comme plus difficile à forcer que les portails battants.
- + **Modernité** : apporte une touche contemporaine et élégante à votre propriété.
- + **Configuration adaptable** : autoportant ou glissière. Possibilité de faire un 2 vantaux en coulissant (Oppos'home - illustration photo).
- **Nécessité d'un rail** : le rail au sol doit être maintenu propre et dégagé de débris pour assurer un fonctionnement fluide.
- **Coût** : souvent plus cher à installer que le portail battant en raison du mécanisme et des matériaux nécessaires.
- **Maintenance** : le mécanisme de glissement et le rail peuvent nécessiter un entretien régulier pour éviter les dysfonctionnements.



Sécuriser son habitation : nos solutions

La sécurisation de l'habitat est une priorité pour de nombreux propriétaires soucieux de protéger leur famille et leurs biens. Des solutions modernes comme les volets, portails, clôtures et la domotique offrent des niveaux de sécurité accrus tout en ajoutant confort et esthétique à la maison.



Les volets : barrière contre les intrusions et les intempéries

Les volets, qu'ils soient roulants ou battants, jouent un rôle clé dans la protection de l'habitat. En plus de fournir une isolation thermique et phonique, ils constituent une barrière physique contre les tentatives d'intrusion. Les modèles renforcés, fabriqués en matériaux résistants comme l'aluminium, augmentent la sécurité en rendant l'accès aux fenêtres et portes beaucoup plus difficile pour les cambrioleurs.

Portails et clôtures : premières lignes de défense

Les portails et clôtures sont les premières lignes de défense d'une propriété. Un portail robuste, associé à une clôture solide, dissuade les intrusions et définit clairement les limites de la propriété. Les matériaux comme l'aluminium ou le PVC sont non seulement durables mais aussi résistants aux tentatives de forçage. L'installation de systèmes de verrouillage sophistiqués et de serrures renforce cette protection.



Portillon CS10 avec clôture CL CS 04 + option tôle festonnée - Coloris RAL 9016 FT



CT 126 - Coloris RAL 7016 FT - Tôle décor Tressé - modèle coulissant

La domotique et la motorisation apportent une nouvelle dimension à la sécurisation de l'habitat. Les systèmes de domotique permettent de contrôler à distance les volets, portails et autres dispositifs de sécurité via des applications mobiles. Cela inclut l'ouverture et la fermeture automatiques des volets et portails, la gestion des éclairages et des alarmes, et la surveillance vidéo en temps réel. La domotique permet également d'avoir un retour d'information à distance, ce qui peut s'avérer très pratique durant les vacances ou les absences prolongées.

La motorisation, quant à elle, ajoute une couche de confort en permettant l'ouverture et la fermeture automatiques de portails et volets, réduisant ainsi le risque de blessures et améliorant la sécurité lors des mouvements d'entrée et de sortie.



Volets battants alu isolé cintrés - Coloris RAL 6005 - Moteur Oban Sun

Domotique et motorisation : sécurité renforcée et confort intelligent

La motorisation des volets contribue également à améliorer la sécurité de votre domicile. Les volets motorisés peuvent être intégrés à un système de sécurité domestique, ce qui permet de simuler une présence à la maison en les ouvrant et les fermant à des horaires aléatoires lorsque vous êtes absent. Cette dissuasion visuelle peut décourager les cambrioleurs potentiels.

De plus, les volets motorisés sont souvent plus robustes et difficiles à forcer que les volets manuels. Certains modèles peuvent même être équipés de dispositifs de verrouillage automatique qui se déclenchent lorsque les volets sont fermés, offrant une couche de protection supplémentaire.

En combinant ces solutions, les propriétaires peuvent créer une maison non seulement sûre mais aussi intelligente, offrant une protection optimale contre les intrusions et les aléas climatiques tout en ajoutant une touche de modernité et de confort à leur quotidien. Ces technologies, en plus d'améliorer la sécurité, contribuent également à valoriser la propriété sur le marché immobilier.



PORTAILS **ALU**

Tendances et technologies avec Stéphane D. et Arnaud M.

Dans un secteur en constante évolution, les portails en aluminium se distinguent par leurs innovations technologiques et leurs tendances avant-gardistes. Nous avons interviewé Stéphane D., responsable produit portails aluminium, et Arnaud M., technicien au bureau d'études portails aluminium chez DC. Ils partagent avec nous leur vision des avancées qui transformeront nos entrées dans un futur proche.

DC : Quels sont les principaux défis auxquels l'industrie des portails devra faire face dans les prochaines années ?

Arnaud : La hausse des prix des matières premières et des coûts de l'énergie pousse les entreprises à repenser leur stratégie de manière proactive. Cette situation est une opportunité d'optimiser les dépenses avec ingéniosité, que ce soit sur les charges fixes, la production, ou les innovations futures. Cela permet non seulement de rester compétitif, mais aussi de stimuler la créativité et de renforcer l'efficacité à long terme.



DC : Quelles améliorations en matière de sécurité attendez-vous des portails de demain ?

Stéphane : Allier intimité et sécurité, c'est possible. Chez DC, les conditions météorologiques ne sont pas oubliées. Le vent, par exemple, n'est plus un obstacle, mais une inspiration : avec un portail ajouré, l'air circule librement tout en préservant l'harmonie et l'élégance de votre espace. Nos clients choisissent cette solution pour profiter d'une tranquillité à toute épreuve, sans compromis sur le confort et le design.

DC : Pouvez-vous nous parler des innovations récentes en matière de matériaux utilisés pour les portails ?

Stéphane : Plutôt que de parler d'innovation en tant que tel, je préfère évoquer notre capacité à nous adapter aux besoins et aux tendances du marché. Nous explorons des solutions variées comme le remplissage composite, le PVC, ou encore le bois, superposition ou en applique sur cadre aluminium et/ou inox. Ces combinaisons offrent des options esthétiques et techniques intéressantes.

Arnaud : Il est important de souligner que toute évolution nécessite une analyse approfondie en termes de production et de durabilité. Cela nous permet de garantir que les matériaux choisis répondent non seulement aux attentes esthétiques, mais aussi aux exigences de longévité.



DC : Quelles fonctionnalités nouvelles ou améliorées pensez-vous que les clients rechercheront dans les portails à l'avenir ?

Stéphane : On peut observer un intérêt pour des clôtures décoratives, des produits personnalisés, mais aussi pour la domotique. Il faut que les portails soient simples d'utilisation, motorisés avec possibilité de pilotage sur smartphone.

Arnaud : Beaucoup de choses ont été faites à partir d'applications (téléphone) pour la maison « connectée ». Mais je pense que la simplicité d'utilisation, la fiabilité, la qualité et la durabilité des produits sont des arguments attendus.



CT 106 - Coloris noir RAL 9005 FT

DC : Comment l'industrie des portails s'adapte-t-elle aux préoccupations croissantes en matière de durabilité environnementale ?

Arnaud : Il y a des cycles de recyclage et de nouveaux matériaux qui permettent aujourd'hui de limiter l'impact écologique. Nous avons encore beaucoup à faire sur les tris et choix de matériaux durables.

Stéphane : Nos produits sont conçus pour être durables et réparables. Nous veillons également à ce que nos fournisseurs soient locaux, avec une Origine France Garantie pour nos matériaux. La fabrication se fait en France et nous organisons le transport par nos propres soins afin d'optimiser les déplacements. Cette approche s'inscrit dans notre démarche RSE.

DC : Quelle est votre vision personnelle pour l'avenir des portails ?

Arnaud : Cela fait quelques années que nous sommes interpellés sur les changements climatiques et la limitation sur l'utilisation de matériaux plastiques. Je pense que l'avenir est de pouvoir proposer des portails de bonne qualité, durables, pouvant être au maximum fabriqués avec des matériaux recyclables.

Stéphane : Une multiplication des solutions d'ouverture pour répondre à la réduction de la largeur des entrées de l'habitat particulier, comme le portail télescopique, etc.





SOLUTIONS
pour votre habitat



dc-designconception.fr

Portails • Clôtures • Volets • Garde-corps • Portes de garage • Marquises



CONCEPTEUR & FABRICANT FRANÇAIS