

*Groupe*  
**NORMABAIE**



**PORTES  
D'ENTRÉE**

2017  
2018



# ENTREZ

dans l'univers NORMABAIE



Le choix et l'achat d'une porte d'entrée est, pour le plus grand nombre, un événement unique qui implique toute la famille.

A travers cette documentation, matériaux, styles, couleurs, accessoires, performances, sécurité,... c'est autant de questions auxquelles nous apportons des réponses pour vous guider.

Fort de notre expérience de fabricant, nous avons sélectionné les meilleurs composants d'une porte d'entrée, en s'adaptant à tous les budgets.

Toutefois, il est particulièrement nécessaire de faire appel à nos partenaires installateurs qui vous aideront à choisir votre porte d'entrée et à prendre votre décision.

**Restez enthousiaste, le meilleur est à venir !**

4

## GARANTIES & SÉCURITÉ

- 04 ● Nos valeurs
- 08 ● Ferrures sécurité en standard
- 09 ● Ferrures haute sécurité

10

## PANNEAUX ALUMINIUM

- 14 ● Collection LOFT
- 30 ● Collection COSY
- 40 ● Collection TOUCH

44

## Mixte PVC/ACIER

- 48 ● Collection DESIGN-INOX
- 50 ● Collection NOVA-DESIGN
- 52 ● Collection CLASSIQUE
- 54 ● Collection PRESTIGE

58

## PANNEAUX PVC

- 60 ● Collection HOME

72

## Portes ORIGINE

- 74 ● Modèle CIRCÉE
- 76 ● Modèle ASTER
- 78 ● Modèle SILÈNE
- 81 ● Porte FERMIÈRE

82

## PANNEAUX VERRIERS

- 84 ● Collection GLASS

94

## DÉCORATION

- 95 ● Poignées standards
- 96 ● Options Décoration
- 98 ● Techniques de vitrages

100

Informations techniques  
& performances TOUTES COLLECTIONS

# Nos VALEURS



## Concepteur fabricant 100% français

Créé depuis plus de 20 ans, le groupe Normabaie s'est spécialisé dans la fabrication sur mesures de menuiseries et fermetures pour l'habitat. Nos unités de fabrication sont localisées en Normandie pour les activités menuiseries PVC et Aluminium ainsi que les Volets Roulants.



Autre fleuron du Groupe, la société Egide basée en Bretagne, produit des portails Aluminium et PVC. Les matériaux utilisés pour nos réalisations sont eux aussi majoritairement fabriqués en France.

Nos produits sont donc parfaitement adaptés au marché français et de plus, contribuent à sauvegarder l'emploi sur notre territoire.

## Fabricant engagé



Tous nos partenaires fournisseurs sont rigoureusement sélectionnés en fonction de leurs engagements pour le respect de l'environnement. C'est notamment le cas de Veka qui dispose d'une filière complète de collecte et de recyclage de fenêtres en fin de vie.

Les usines du Groupe NORMABAIE ont reçu le label EMERIT en récompense de ses actions pour la maîtrise de l'environnement.



**1993**  
date de création

**110** salariés

**4**  
unités de production

**40 000** menuiseries fabriquées / an

**400** revendeurs

**15 000 m<sup>2</sup>**  
d'atelier

## Une équipe impliquée



Le groupe Normabaie totalise 110 collaborateurs hautement qualifiés sur l'ensemble de ses 4 sites de production, maîtrisant parfaitement les procédés de fabrication innovants et s'adaptant aux différents besoins de chaque client.



## Des matériaux de 1er choix



Les matériaux aluminium et PVC sont reconnus pour l'excellence de leurs propriétés thermiques et acoustiques ainsi que pour leur exceptionnelle longévité. D'un entretien réduit, ils ne dégagent aucun composé organique volatil (COV).

Pour votre satisfaction, Normabaie a rigoureusement sélectionné les composants de votre porte d'entrée. Les profils aluminium et PVC sont fournis par des usines françaises appartenant à des leaders mondiaux. Les décors de vos portes sont fabriqués par l'un des tous premiers fabricants français et pionnier dans son domaine d'activité.

et des  
partenaires  
fiables



## Des outils performants

Parce que chaque porte est différente, Normabaie Production est équipé de machines numériques modernes lui permettant d'apporter une réponse personnalisée à toutes les demandes et d'obtenir des niveaux de qualité et de précision constants.



## L'engagement qualité

Pour votre satisfaction, la démarche qualité est omniprésente durant tout le cycle de fabrication. Un contrôle qualité systématique en fin de chaîne est effectué. En fonction des produits, nos contrôleurs effectuent près de 20 points de contrôle et valident la conformité.



## Emballage

Toutes nos portes sont soigneusement emballées et protégées avant expédition.



## expédition



Nos livraisons sont assurées soit, par notre propre flotte, soit par des prestataires spécialisés dans le transport de menuiseries.

## Service après-vente



En étroite relation avec votre revendeur, nos services sauront apporter des solutions rapides et efficaces en cas de difficultés.

# Nos VALEURS



## Etude & fabrication SUR-MESURE



Notre service technique étudie toutes les demandes afin de répondre au mieux à vos souhaits. Normabaie produit ainsi des menuiseries pouvant atteindre les plus hautes performances acoustiques et thermiques demandées.

## Votre projet CLÉ EN MAIN

C'est la première chose que l'on voit chez vous...

Il est donc essentiel de soigner votre entrée avec une porte adaptée à l'architecture de votre maison, son environnement, votre quartier, et qui donne de la personnalité à votre cadre de vie.

**Se projeter, c'est l'adopter !**



**Demandez une  
simulation à votre  
installateur**



## Un réseau de revendeurs fiables

Pour commercialiser ses produits, le Groupe Normabaie fait confiance à des professionnels de la fenêtre qui sauront vous conseiller sur les meilleures solutions.

## et la pose de votre porte assurée par de vrais professionnels

Normabaie Production s'appuie sur un réseau de professionnels du bâtiment indépendants réparti sur l'ensemble du territoire français.

Ils vous garantiront une pose de qualité avec un service de proximité. Une pose dans les règles de l'art vous assurera tranquillité et confort pour des années.

**CRÉDIT  
D'IMPÔT**

Normabaie Production fait sans cesse évoluer sa production afin de répondre aux exigences des normes en vigueur. Nos fabrications entrent dans le dispositif gouvernemental d'aide à la rénovation énergétique et profitent du crédit d'impôt. Pour cela, il faut que nos menuiseries soient posées par une entreprise qualifiée RGE.

**GARANTIE  
10  
ANS**

L'ensemble des portes produites chez Normabaie profite d'une garantie décennale fabricant.

Les accessoires, ayant fait l'objet d'une sélection rigoureuse, sont garantis de 2 à 20 ans (quincaillerie, poignées, ornements décoratifs...)

## Labels et certificats du Groupe NORMABAIE et ses fournisseurs



Certification de nos gammes de menuiseries aux normes françaises



Certification des performances thermiques et acoustiques des fenêtres PVC



Marquage d'authentification de conformité de fabrication des fenêtres PVC



Indicateur principal de la conformité de nos produits aux législations de l'UE



Sur profils aluminium : garantie la qualité des produits de laquage (résistance aux rayures et tenue aux UV)



Sur profils aluminium : garantie de la tenue du laquage en milieu à l'atmosphère agressive (bord de mer) ou dans un milieu fortement pollué.



Sur profils aluminium : garantie de la qualité de l'anodisation



Attestation de la qualité de fabrication des vitrages et garantie des performances

# FERRURE DE SÉCURITÉ 5 POINTS AVEC GÂCHE FILANTE\*

**Confort et économies  
d'énergie avec nos ferrures  
automatiques en standard**

POUR

PORTE  
Aluminium

POUR

PORTE  
PVC

POUR

PORTE  
mixte  
PVC / acier

Lorsque vous refermez votre porte, les points de verrouillage, à crochets et de compression réglables, s'engagent automatiquement\* dans la gâche monobloc\* en acier et assurent l'étanchéité de votre porte.

Un tour de clé du cylindre sécurité actionne le pêne et condamne l'ensemble des points de verrouillage vous garantissant durablement sécurité et bien être.

## 5 POINTS de fermeture



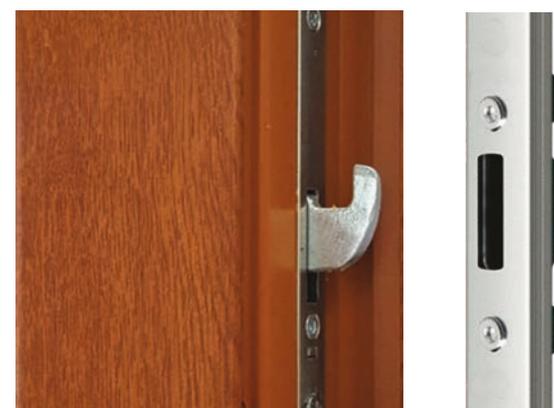
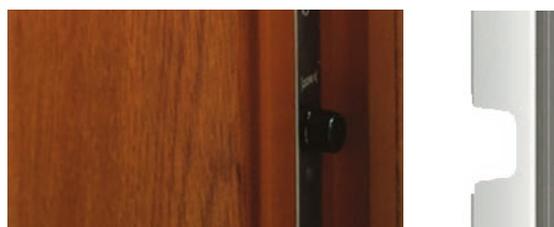
2 crochets  
sortants



2 galets  
réglables



Pêne  
cylindre



## Cylindre de sécurité



En standard



Cylindre débrayable fourni avec 5 clés  
et carte de reproduction

haute sécurité, en option



Cylindre 18 pistons, fourni avec 3 clés  
et carte de propriété  
(reproduction impossible sans la carte)

(\*) porte 1 vantail supérieure à 2050 mm ou 1900 mm (ouvrant monobloc) manœuvrable par double poignée. Voir en page 106 "descriptif ferrures"

# FERRURE HAUTE SÉCURITÉ 7 POINTS AVEC GÂCHE FILANTE\*



**Manuelle ou motorisée,  
l'option protection optimale.**

Deux doigts sortants encadrent les crochets haut et bas.

Présent ou absent de votre domicile, votre porte ainsi verrouillée deviendra, telle un coffre fort, quasiment inviolable.

## 7 POINTS de fermeture



1 crochet + 2  
doigts sortants  
en partie haute



Pène  
cylindre



1 crochet + 2  
doigts sortants  
en partie basse

En version manuelle\*, la condamnation s'effectue en relevant la poignée vers le haut.



### Avec la version motorisée\*,

dès que la porte se ferme, la serrure se verrouille toute seule électroniquement et sûrement.



**Motorisez  
votre  
sécurité**

### Enfin, sans clé !

De l'extérieur, l'ouverture est assurée par radiocommande.

De l'intérieur, une action sur la poignée ou le cylindre déverrouille la porte en moins d'une seconde.

Livrée avec 3 télécommandes, dont une maîtresse, prêtes à brancher par votre installateur, nos serrures motorisées ont été montées et éprouvées dans nos ateliers spécialisés.

Les télécommandes multicanaux peuvent commander votre portail ou votre porte de garage.



contrôle d'accès  
extérieur radio  
( en option)

**Le summum de  
la sécurité et  
du confort.**



Clavier code



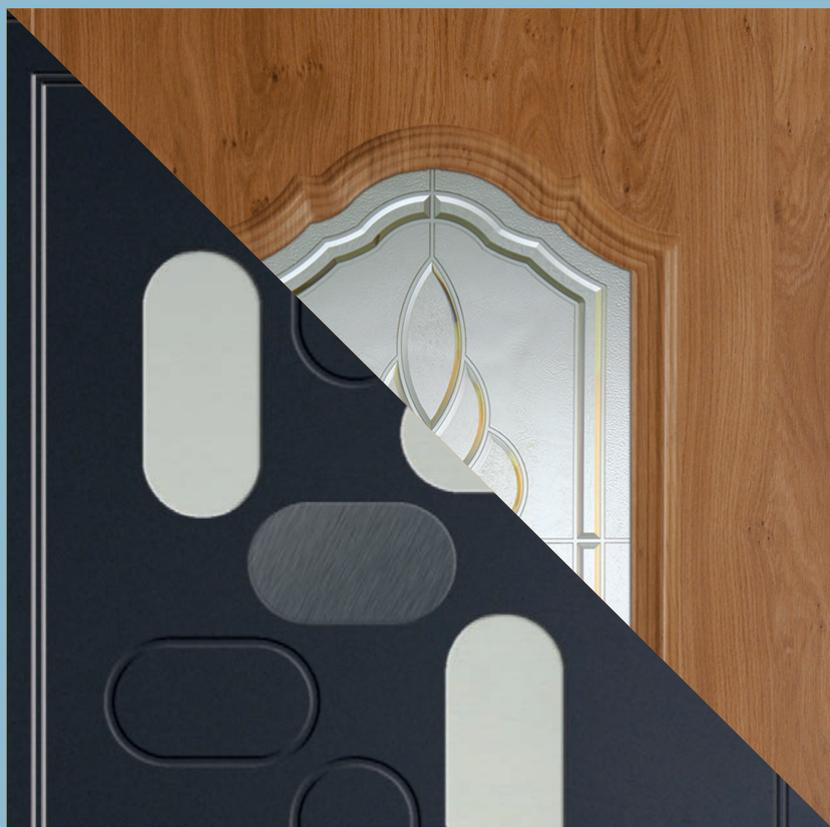
Lecteur de badge



Lecteur d'empreinte

Si ces modules de contrôle d'accès doivent être alimentés en électricité, ils bénéficient pour l'ouverture, de la technologie radio à codes tournant réputée la plus sûre contre l'effraction. Même en cas de court circuit provoqué, seul le point de commande radio déclenchera les points de condamnation de votre serrure motorisée.

# Panneaux ALUMINIUM



Couleur, ton bois, stylé, le panneau Aluminium est un bon choix pour personnaliser votre porte d'entrée.

Monobloc ou parclosé, l'ouvrant PVC ou Aluminium s'adapte parfaitement au bâti pour obtenir une performance conforme aux réglementations en vigueur.

# Portes aluminium et PVC LAQUÉES

Entre les couleurs RAL standards et des couleurs RAL spéciales avec finition mate où sablée, le laquage garantit une longue durée de vie de la teinte et sa résistance aux intempéries, sans nécessiter d'entretien supplémentaire.

## Teintes de base



Aluminium & PVC



Aluminium

## Teintes Premium



## Teintes standards



**Autres teintes**  
choix de couleur illimité  
dans le nuancier  
(porte aluminium uniquement)



Extérieur



Intérieur

## Bicoloration

Pour l'harmonie de votre intérieur, pensez à la bicoloration (blanc en intérieur, coloris de votre choix à l'extérieur)

# Portes PVC FILMÉES



Uniquement sur portes PVC, une large palette de film RENOLIT imitent les essences de tons bois naturel ou peint sans en avoir les contraintes d'entretien. Quelques films unis quant à eux ressemblent à s'y méprendre à l'aluminium.

## Teintes filmées



## Essences bois



# Portes PVC Ud 0,9 à 1 W/m².K

## Ouvrant monobloc

Gamme de portes d'entrée à ouvrant monobloc PVC avec parement ALU :  
Excellentes performances d'isolation thermique et phonique.



## Ouvrant parclosé uniquement en Filmé

- Dormant de 70mm PVC 5 chambres filmé
- Ouvrant 70mm
- Double joint d'étanchéité
- Seuil Alu à Rupture de pont Thermique PMR
- Panneau 32mm (double pli contreplaqué marine / mousse 40kg/m<sup>3</sup> / parement Aluminium Filmé)

GARANTIE  
**10**  
ANS



Insert soudé solidaire des renforts métalliques assurant la continuité du renforcement



Ud 1,4 à 1,5 W/m².K



## Ouvrant monobloc

Développé spécifiquement pour la gamme d'ouvrant monobloc, le profilé et sa rupture de pont thermique conséquente permettent d'atteindre des performances inégalées pour une porte Aluminium. De plus, il bénéficie d'un PV d'essai 10 000 cycles suivant protocole CSTB.



**Triple vitrage**  
SP 10 Fe / 4 / SP 10



**Dormant aluminium**  
de 65mm laqué à rupture de pont thermique

**Ouvrant aluminium**  
à rupture de pont thermique

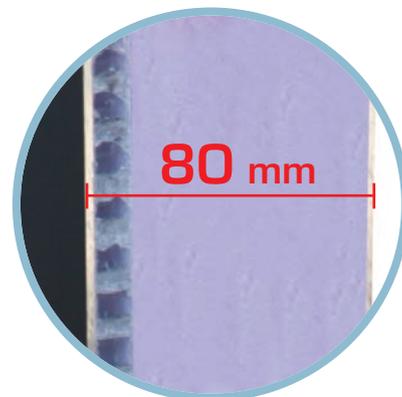
Structure de l'ouvrant :

- mousse haute densité
- nid d'abeille de 10 mm
- parement aluminium laqué

**Seuil aluminium**  
de 20 mm (norme PMR)



**Double joint d'étanchéité**



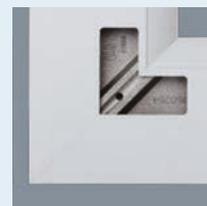
80 mm



## Ouvrant parclosé uniquement en laqué

- Dormant de 65 mm aluminium laqué à rupture de pont thermique
- Ouvrant 65 mm aluminium laqué à rupture de pont thermique
- Panneau 32mm (double pli contreplaqué marine / mousse 40kg/m<sup>3</sup> /parement Aluminium Filmé)
- Double joint d'étanchéité
- seuil Alu PMR à Rupture de pont Thermique avec joint central

GARANTIE  
**10**  
ANS



A chaque angle, une équerre renforcée en fonte d'aluminium apporte au cadre ouvrant grande robustesse.



Ud 1,6 à 1,7 W/m<sup>2</sup>.K



Romane I-R

# Ensemble, donnons vie à votre image !

Plus que tout autre élément de façade, la porte d'entrée est aujourd'hui un objet de décoration par excellence.

L'assortiment de panneaux de porte LOFT vous propose un style moderne et des formes graphiques multiples pour que vous trouviez celui qui correspond à votre image et vous différencie sur le marché.

Nos panneaux LOFT Aluminium conçus, avec les matériaux les plus nobles et le plus grand soin du détail, vous offriront de véritables atouts de charme et des fonctions techniques avantageuses.



**Acoléa** I-V  
Vitrage Dépoli



**Edith** I-R-V  
Vitrage Dépoli



**Edith** I-R-V  
Vitrage Dépoli

L'ensemble des panneaux contemporains de la Collection LOFT est également disponible en portes PVC, ouvrants monoblocs et parclosés, dans les 3 coloris teintés masse blanc, beige et gris.

## LOFT Collection



**Almanza** I-R-V  
 Filmé ton bois\* - Vitrage Dépoli



**Almanza** I-R-V & tierce associée I-R-V  
 Vitrage Dépoli



**Charleen** R-V & tierce associée R  
 Filmé ton bois\* - Vitrage Dépoli



**Clara** I-R-V & tierce associée I  
 Vitrage Dépoli



**Eline** I-R-V  
Vitrage Dépoli



**Jade** I-R

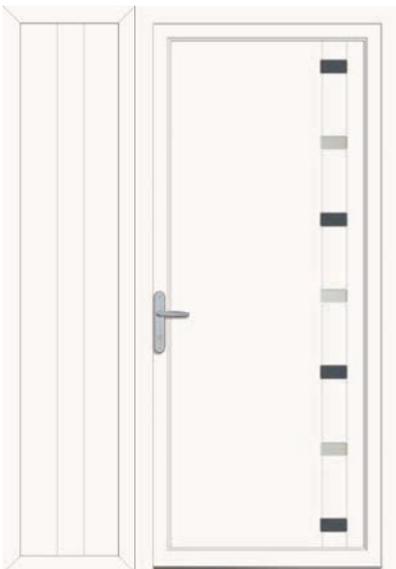


**Emma** R-V  
Vitrage Imprimé Delta Clair



## Rigueur et modernité

Marqueterie inox brossé,  
composée de 4 pièces  
métalliques incrustées  
affleurant le parement  
aluminium avec élégance.



**Léonie** I-R-V & tierce associée R  
Vitrage Dépoli



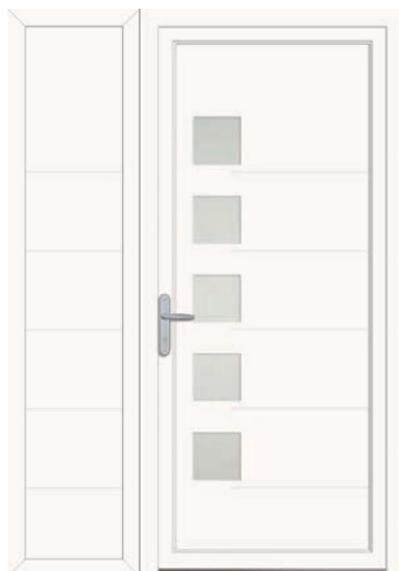
**Louise** I-R-V & tierce associée R  
Vitrage Dépoli



**Yasmine** I-R-V & tierce associée I-R-V  
Vitrage Dépoli



**Zamora** I-R-V & tierce associée vitrée  
Filmé ton bois\* - Vitrage Dépoli



**Lucie** R-V & tierce associée R  
Vitrage Dépoli



**Clémence** I-V & tierce associée I  
Filmé ton bois\* - Vitrage Dépoli

L'Aluminium ...  
une tranquillité  
d'esprit au quotidien !



**Louise** I-R-V  
Vitrage Dépoli

## Lignes artistiques

Aluminium, inox, verre...  
un mélange de matières qui crée les contrastes et habille admirablement les panneaux ...



**Béatrice** R-I



**Ninon** I-R-V  
Vitrage Dépoli



**Olivia** I-R



**Oscana** R-V  
Vitrage Dépoli



**Mathilde** R-V  
Vitrage Dépoli



**Romane** I-R  
Filmé ton bois\*



**001** R-V  
Filmé ton bois\* - Vitrage C741 (liseret noir)  
Vitrage C355 : liseret vert



**009** V  
Vitrage Dépoli



**015** V  
Filmé ton bois\* - Vitrage Dépoli



**056** R



**057** R



**065** R-V  
Vitrage F246



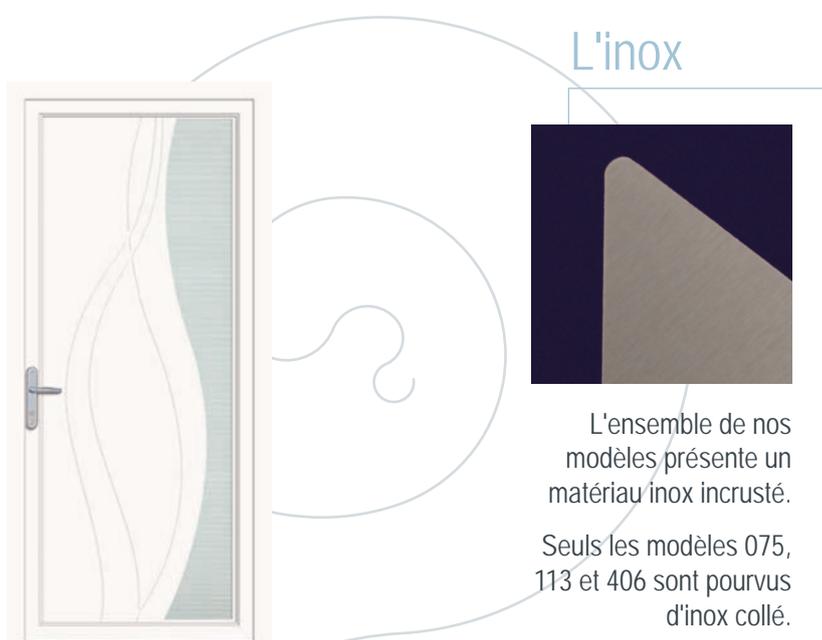
**073** R-V  
Vitrage S506



**074** R-V  
Vitrage C359

## Des ouvertures uniques !

Pensée de prime abord pour des fonctions d'occultation et d'ouverture, l'entrée est sans équivoque, un lien entre l'environnement extérieur et intérieur du foyer, il est aussi un lieu d'accueil et de passage, et est devenu, au fil du temps, un véritable élément de décoration s'opposant à toutes déperditions thermiques.



L'incox

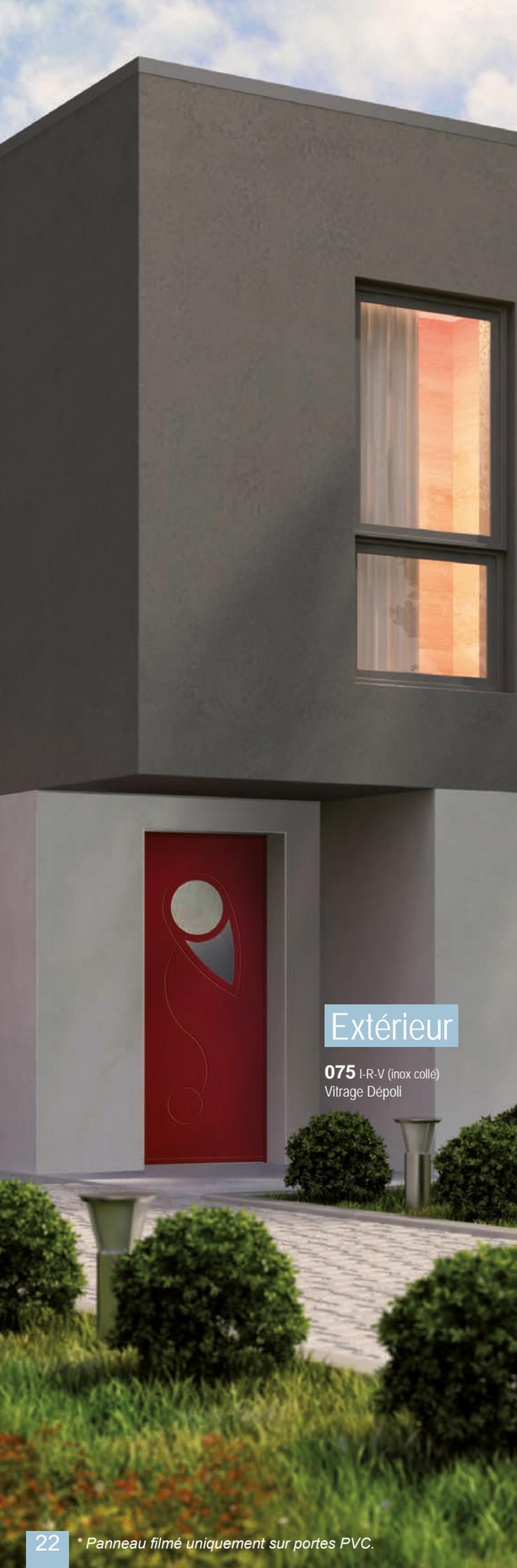
L'ensemble de nos modèles présente un matériau inox incrusté.

Seuls les modèles 075, 113 et 406 sont pourvus d'inox collé.



**062** I-R-V  
Vitrage S522

**Romane** R-V  
Vitrage Imprimé Master Point



Extérieur

**075** I-R-V (inox collé)  
Vitrage Dépoli

## Monocolore ou Bicolore La Collection LOFT joue à Pile ou Face !

Les associations de teintes sont quasi-illimitées.

L'ensemble des modèles mélange, sans contrainte, les associations de couleurs en intérieur comme en extérieur.

Un véritable atout esthétique pour se marier à toutes les ambiances.

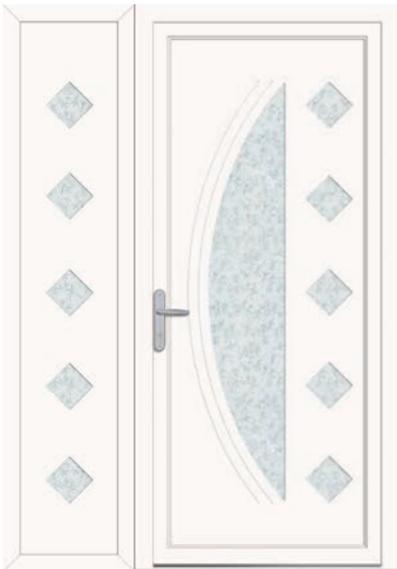
Intérieur



**075** I-R-V (inox collé)  
Vitrage S544



**043** R-V  
Vitrage Imprimé Tissu



**094** R-V  
Vitrage Imprimé Olivier



**364** I-V  
Filmé ton bois\* - Vitrage C391



**118** R-V  
Vitrage F240



**353** I-R-V  
Vitrage S507



**360** I-R-V  
Filmé ton bois\* - Vitrage C392



**113** I-V (inox collé)  
 Filmé ton bois\*  
 Vitrage Dépoli



**100** R



**102** R



**113** I-V (inox collé)  
 Vitrage S503



**124** R-V  
 Vitrage Imprimé Master Carré



**144** R-V  
Vitrage Dépoli



**357** R-V  
Filmé ton bois\* - Vitrage F278



**362** I-R-V  
Vitrage C384



**368** I-R-V  
Vitrage S522

## Une offre à vos mesures !

La Collection LOFT se décline dans des configurations étonnantes.

Elle s'installe dans l'habitat résidentiel, se pose et s'impose en rénovation comme en construction et se soucie des contraintes de formats.

Baies étroites, larges basses ou hautes, nous nous adaptons à vos dimensions.



**079.2** v  
Filmé ton bois\* - Vitrage P005



**081** R-V  
Vitrage Dépoli



**110** v  
Filmé ton bois\* - Vitrage S501



Des produits français  
 uniques, nés d'un travail  
 de synergies artisanales  
 et technologiques bien pensé

**406** I-V (inox collé)  
 Vitrage Dépoli



**370** I-R-V  
 Vitrage C356



**371** I-R-V  
 Vitrage Dépoli



**527** I



## Un matériau durable, recyclable !

L'aluminium, matériau fonctionnel et esthétique par excellence, présente l'avantage de pouvoir être recyclé presque indéfiniment sans effet néfaste pour l'environnement.

En effet, la production d'aluminium par recyclage nécessite 95% d'énergie de moins que sa production à partir de bauxite.

Une tonne d'aluminium recyclé permet d'économiser quatre tonnes de bauxite. Un matériau qualitatif devenu aujourd'hui incontournable face aux enjeux de développement durable de notre planète.



**556 V**  
Vitrage Dépoli



**556.1 R-V**  
Vitrage Dépoli



**556.2 I-V**  
Vitrage Dépoli



**557 R-V**  
Vitrage Dépoli



**522.1 I-V**  
Vitrage Dépoli



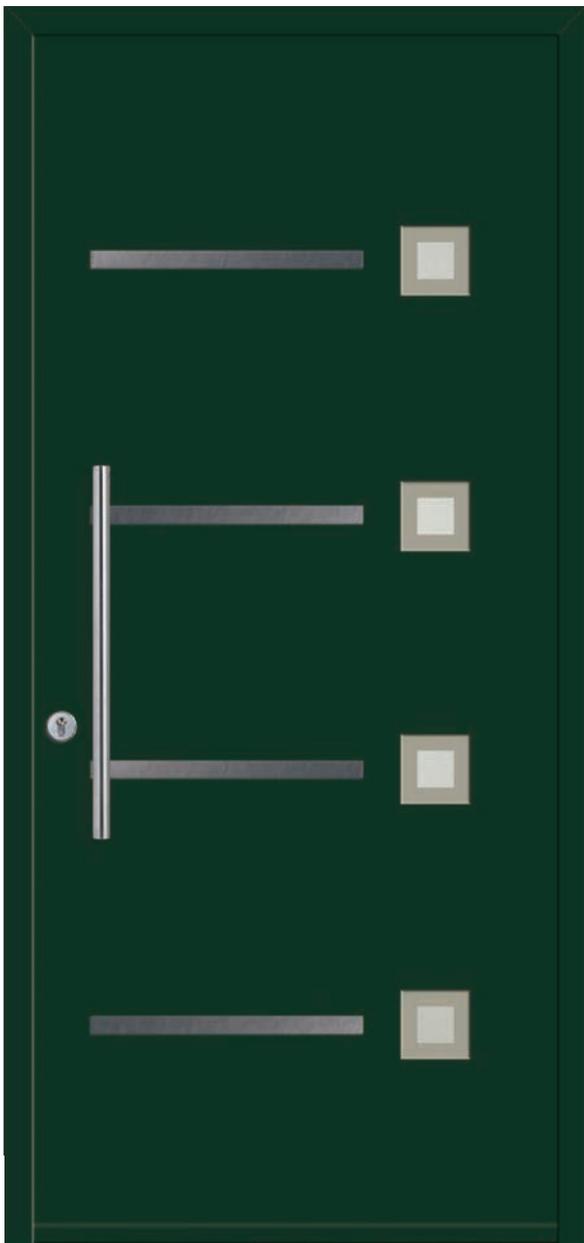
**558** I-R-V  
Vitrage Dépoli



**579** R



**377** I-R-V  
Vitrage Dépoli



**584** I-V  
Vitrage S52

## L'expression de la matière

### Le rainurage

Lignes courbes ou droites, le rainurage suggère la profondeur, l'esthétique et la rigueur de l'ouvrage.





**367** I-R-V & tierce associée R  
Vitrage Dépoli



**378** R-V & tierce associée R  
Vitrage SETD



**377** I-R-V & tierce associée R  
Filmé ton bois\* - Vitrage Dépoli



**534** R-V & tierce associée R-V  
Vitrage Dépoli



**535** R-V & tierce associée R  
Vitrage Dépoli



**558.1** I-R-V & tierce associée R  
Vitrage Dépoli



**Alméda T2**  
Filmé \* - Vitrage W912

Entre Tradition  
et Modernité  
À VOUS de choisir !

## TOUCH Collection

La collection TOUCH joue la carte de l'intemporalité avec ses formes authentiques ou actuelles.

Les moulures rapportées de 35 ou 54 mm renforcent son tempérament audacieux et garantissent qualité et robustesse.



**Tempéra** I-V  
Vitrage Dépoli

Collection TOUCH



**Gispana T1**



**Storia** R-V  
Vitrage Dépoli

Collection TOUCH

## COSY Collection

Accueillante, esthétique, sécurisante et isolante...  
Quatre bonnes raisons pour jeter votre dévolu sur la  
gamme COSY.

Succès garanti pour cette ligne indémodable qui  
utilise le procédé d'emboutissage, une technique de  
formage de plaque aluminium à froid obtenue par  
serrage sur une forme de moule préconçue.



**Emilia.pb\*\* T1**



**Emilia.pb\*\* T2**  
 Filmé ton bois\*  
 Vitrage Imprimé Delta Mat



**Emilia T3**  
 Vitrage V24-1 aspect canon de fusil



**Emilia T4**  
 Filmé\* - Vitrage W918



**Emilia T3 & tierce associée**  
 Vitrages W919



**Tierce T2**  
 Vitrage S150



## Des ambiances Universelles

Matériau moderne, l'aluminium sait également revêtir les formes traditionnelles.

A la recherche d'un style authentique ou classique, COSY constitue un moyen sophistiqué pour faire ressortir le trait de caractère original de cette ligne aux moulures galbées.

Lignes géométriques, cintrées, chapeaux de gendarme, demi-lunes, les modèles sont parfois accompagnés de cimaise ou rosace pour contribuer à la beauté du décor ou y fixer un accessoire. Ces éléments décoratifs utilisés avec justesse valorisent la netteté et les volumes des galbes.



**Janella T2**  
Vitrage P008



**Janella T2**  
Filmé ton bois\* - Vitrage C735



**Janella T1**  
Filmé\*



**Emilia T3**

Vitrage V24-1 aspect canon de fusil





**Gispana T2**  
Vitrage P010

## V22 noir

Association de plomb et de verre biseautés encadrés d'un film noir pour une embellie parfaite du modèle Galicia T2.



Possibilité d'adapter les différents vitrages décoratifs aux différents panneaux de la collection (cf page 103)



**Gispana T2**  
Vitrage V22 noir

## P001

Décor "Bulle d'oxygène" sérigraphié réalisé sur verre dépoli.



**Gispana T2**  
Vitrage P001



**Gispana T2**  
Vitrage V8



**Gispana T2**  
Vitrage V0AG aspect canon de fusil

## Une technique décorative du verre étincelante

Le Diamant est un procédé de résine chauffée et injectée entre un verre et un moule, puis refroidie pour démoulage et assemblage des verres.

De style classique, les modèles "Diamants", délimités par une ligne de contour, captent le regard et hypnotisent par leur éclat.

Chaque modèle de cette collection reçoit un verre Diamant qui lui est propre. En aucun cas, les verres ne sont interchangeables ni modifiables.



**Galicia T2**  
Vitrage Di609



**Galicia T2**  
Filmé ton bois\*  
Vitrage V4 Imprimé 200



**Galicia T2**  
Vitrage W916



**Galicia T2**  
Vitrage V22 noir





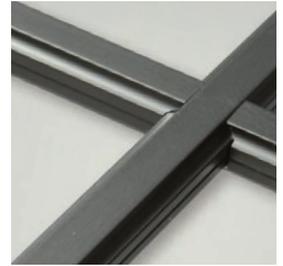
**Costa T2**  
Filmé ton bois\* - Vitrage W911



**Costa T2 & tierce associée**  
Vitrages V2 & V2-4 (tierce) aspect canon de fusil

V2

Profils décoratifs  
aspect canon de fusil.



Combinez les différents  
panneaux et créez une entrée à  
vos mesures !



**Costa T2**  
Filmé\* - Vitrage Di602



**Costa T1**  
Filmé ton bois\*



**Costa T2**  
Vitrage P010

P010

Motif " fougère ".  
Impression numérique  
sur fond dépoli.





**Anézia T2**  
Filmé ton bois\*  
Vitrage V4 Imprimé 200



**Anézia T2**  
Vitrage W908



**Anézia T2**  
Vitrage V2 Imprimé 200

## 100 % esthétique !

COSY offre un large choix de produits aux galbes moulurés facilement coordonnables. Impostes et fixes cohabitent avec simplicité.

Les différents modèles de la gamme reçoivent avec courtoisie des imprimés aux motifs denses ou aérés mais aussi des vitrages décorés pouvant être personnalisés.

Possibilité de les équiper de profils petits bois laqués, laiton ou filmés suivant le rendu et l'aspect souhaités.



**Anézia T2 & tierce associée, fixe latéral et imposte vitrée dépoli**  
Vitrages S153



**Alméda T2**  
Vitrage P002



**Alméda T2**  
Vitrage P002



**Alméda T2**  
Filmé\* - Vitrage W912



**Alméda T1**



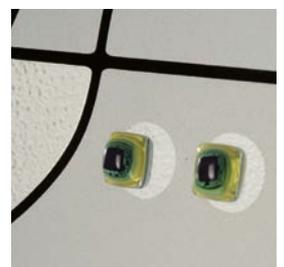
**Alméda T2**  
Vitrage W906



**Alméda T2**  
Filmé ton bois\* - Vitrage Di601

## W014

Strapontins de résine noire, remplissage résine transparente, sablage et pièces fusing multicolores.

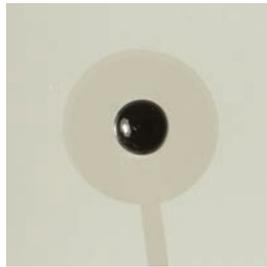




**Carissa T2 & tierce associée**  
Vitrages V2 Imprimé 200

W909

Répétition de lignes courbes,  
pièces rondes de fusing  
noires donnant du rythme et  
une touche de modernité au  
modèle Carissa T2.



**Carissa T2**  
Vitrage W909

COSY,  
des **Panneaux**  
qui ont une **âme**



**Carissa T2**  
Vitrage W014



**Carissa T2**  
Filmé ton bois\* - Vitrage Di604



**Carissa T2**  
Vitrage S535

# Collection TOUCH, Craquez pour des valeurs sûres !

Modèles Tana,  
Storia, Samia et Sofia  
non disponibles en filmé.

**Tempéra** I-V  
Vitrage Dépoli



**Tempéra** I-V  
Vitrage S513



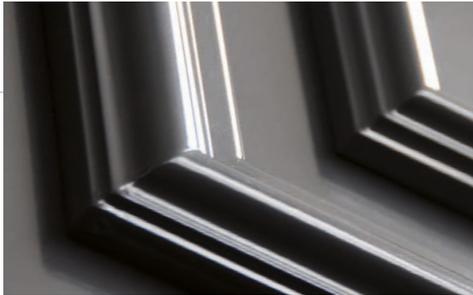
**Tana V & tierce associée V**  
 Vitrages F807 & dépoli (tierce)  
 non disponible en filmé



**Tana v**  
 Vitrage F828  
 non disponible en filmé

## Créatif et design

La moulure et le parement aluminium s'unissent pour donner une étonnante profondeur aux modèles de la collection et moderniser l'esthétisme de chaque habitation.



**Tempéra I-V & tierce associée V**  
 Vitrages Dépoli



**Storia R-V**  
 Vitrage S528  
 non disponible en filmé



**Storia R-V & tierce associée V**  
 Vitrages Imprimé Delta Clair  
 non disponible en filmé



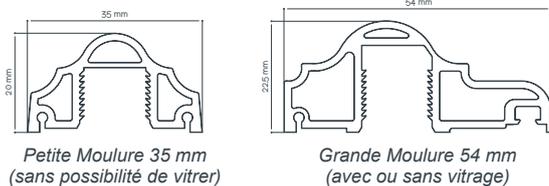
**Samia** R-V  
 Vitrage S527  
 non disponible en filmé



**Samia** R-V & tierce associée V  
 Vitrages S522  
 non disponible en filmé

## TOUCH Collection

TOUCH a du caractère et elle le revendique. Ses combinaisons harmonieuses de formes multiples avec ornements moulurés en saillie affirment une élégance sophistiquée et une allure fascinante aux accents classico-modernes.



**Salsa** V  
 Vitrage F218



**Salsa** V & tierce associée V  
 Vitrage F823

## L'éveil des sens !

À la vue, au toucher, les modèles de la collection s'expriment par la générosité de leurs formes et leurs présences charismatiques.

Combinés à un travail d'orfèvrerie du verre, les produits TOUCH sont habillés exclusivement de parois aluminium et structurés d'une âme à votre convenance.

Équipés d'un double vitrage à isolation thermique renforcée, les modèles présentent des surfaces de verre travaillées et décorées par techniques de sablage, résine et vitrofusion.



**Yama**



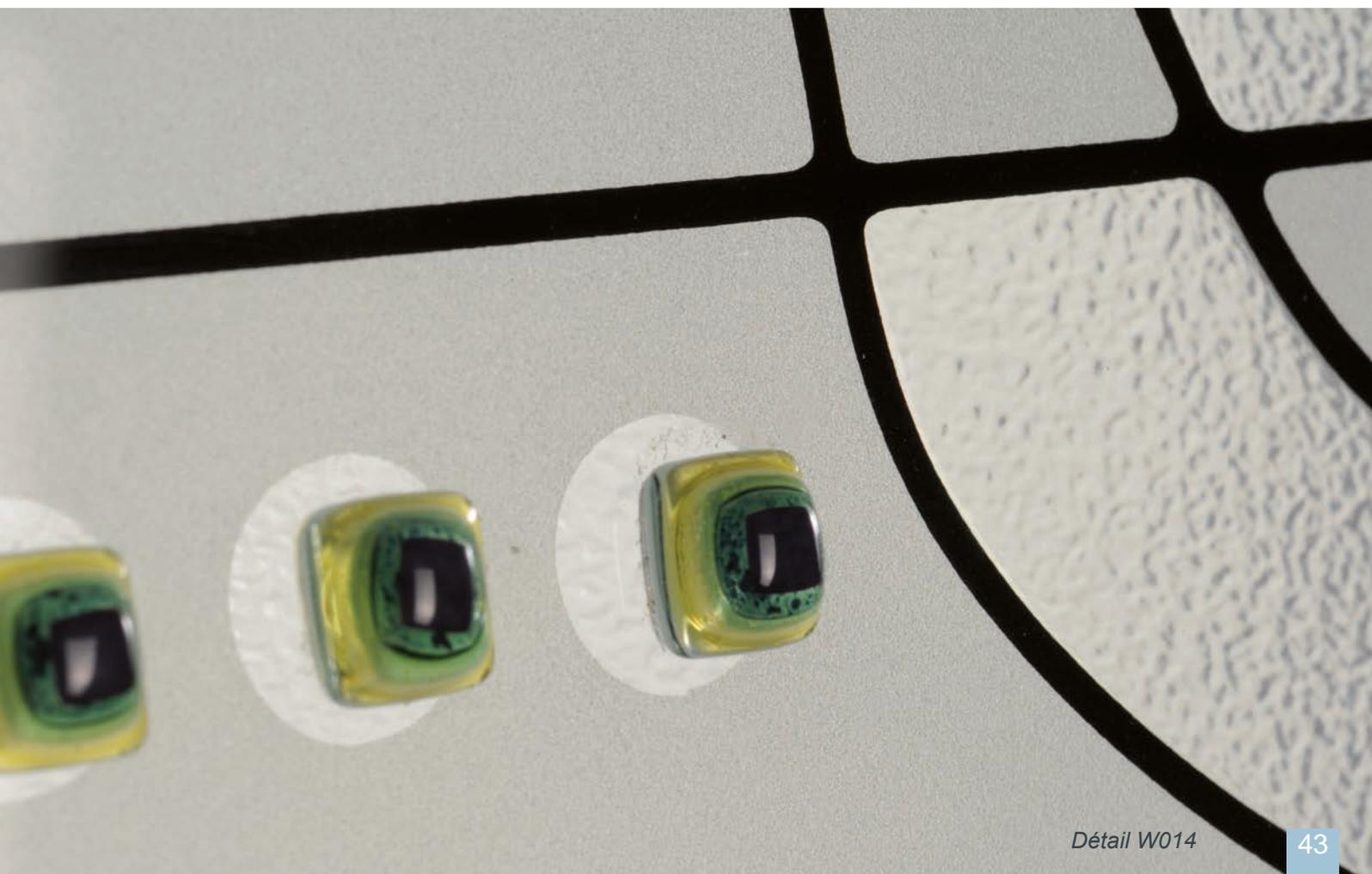
**Sofia** R-V  
Vitrage W014

non disponible en filmé



**Sofia** R-V & tierce associée V  
Vitrage W910

non disponible en filmé



# Portes mixtes PVC / ACIER



## MEILLEURES PERFORMANCES THERMIQUES DU MARCHÉ !

Les portes acier répondent à toutes les attentes d'esthétique, de confort et de performance.

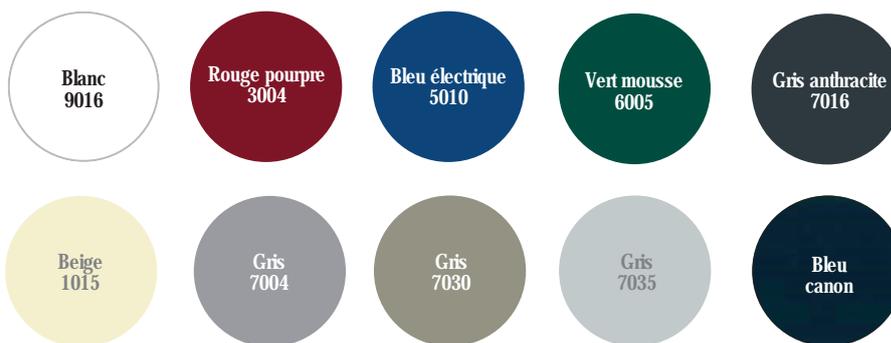
Premier rempart à l'effraction, l'ouvrant acier, de part sa conception et son équipement standard, offre une haute résistance.

Compatible pour les constructions BBC, nos portes ACIER respectent les objectifs du Grenelle de l'Environnement et sont déjà conformes avec la RT 2020.

# Portes mixtes LAQUÉES



## Teintes NOVATECH



## Teintes NORMABAIE <sup>(1)</sup>



Disponibles uniquement dans la collection Prestige.

<sup>(1)</sup> Voir pages techniques - (\*) IR = laque à base de pigments métallisés thermo-réfectifs.

# Portes mixtes FILMÉES

## Essences bois



Disponibles uniquement dans la collection Design-Inox

# Bicoloration

De base, la couleur intérieure est blanche. Nous vous laissons le choix d'harmoniser la couleur de la face extérieure avec le style d'architecture, mais aussi avec le style de votre intérieur.



# Porte Mixte PVC/Acier



Ud 0,8 à 0,9 W/m<sup>2</sup>.K

L'alliance de 2 matériaux pour une performance optimale !

GARANTIE  
10  
ANS



● Triple vitrage  
SP 10 Fe / 4 / SP 10



● Dormant PVC  
laqué ou filmé de 70 mm  
PVC 5 chambres

● Ouvrant monobloc 72 mm

Structure de l'ouvrant :

- mousse haute densité
- Tôle en acier de 75/100 mm traitée anti corrosion G40 laquée ou filmée
- Bois lamellé collé

● Joint d'étanchéité

● Seuil aluminium  
de 20 mm (norme PMR)



Montant en bois lamellé-collé et abouté sans noeud pour une meilleure stabilité avec une feuillure de recouvrement adaptée au dormant PVC renforcé, 5 chambres.



Paumelle renforcée à réglage tri-directionnel

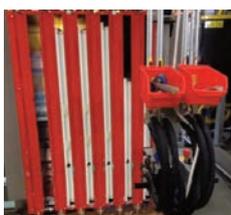
# Une conception et une fabrication éprouvées



Assemblage du cadre bois



Assemblage de l'ouvrant



Injection de la mousse



Usinage quincailleries



## Les vitrages imprimés standards

Delta clair\*



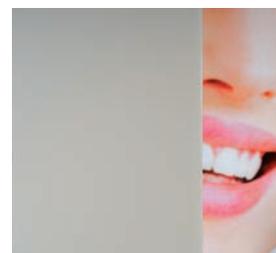
Delta mat\*



Tissu\*



Dépoli



(\*) Non disponibles dans les collections NOVA-DESIGN et DESIGN-INOX

## Le triple vitrage en standard

Le triple vitrage est composé de 3 vitres espacées par 2 lames d'air remplies d'argon. Les performances thermiques de votre porte sont ainsi améliorées de 15 à 20%.

■ **Collection DESIGN-INOX** : triple vitrage épaisseur 70 mm  
SP10 faiblement émissif + 6 mm dépoli + 6 mm clair

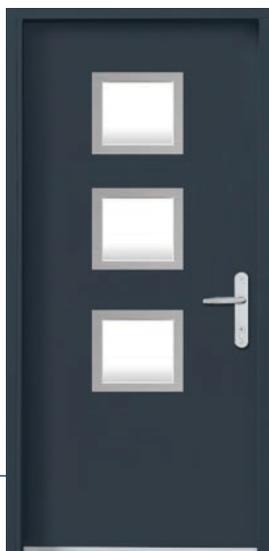
■ **Autres collections** : triple vitrage épaisseur 52 mm  
33<sup>2</sup> faiblement émissif + 4 mm dépoli + 4 mm clair



# Collection DESIGN-INOX

## L'ouvrant contemporain et sobre

Cette collection peut être laquée ou filmée ton bois (3 teintes : Winchester, Chêne doré et Châtaignier). Les parties vitrées (dépoli) sont entourées de cadres Inox. Le triple vitrage d'épaisseur 70 mm garantit résistance et performance thermique.



**Uno P00-B** bleu canon  
Vitrage dépoli



**Uno P00-C** filmé châtaignier  
Vitrage dépoli



**Uno P00-M DT + tierce S 00-A** bleu 5010  
Vitrage dépoli



**Uno P00-A**  
filmé chêne doré

### Cadre inox



Le cadre inox en relief coiffe le triple vitrage de 70 mm d'épaisseur.



**Uno P00-H** filmé chêne doré  
Vitrage dépoli



**Uno P00-F DT** vert 6005  
Vitrage dépoli



**Uno P00-L** filmé winchester  
Vitrage dépoli



**Uno P00-M DT** filmé chêne doré  
Vitrage dépoli



**Uno P00-R** filmé winchester  
Vitrage dépoli



**Uno P00-R + tierce S00-B** filmé winchester  
Vitrage dépoli



**Uno P00-K** rouge 3004  
Vitrage dépoli



# Collection

## NOVA-DESIGN

### Une ligne actuelle et épurée

Les visuels présentés peuvent se décliner dans de multiples combinaisons. Les modèles Vog et Zao peuvent recevoir des inserts inox pour souligner l'aspect contemporain du design.



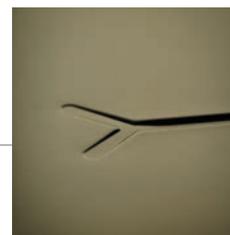
**Vog P10-A** Inserts inox + tierce S00-B  
bleu 5010 - vitrage dépoli



**Zao P12-C DT + tierce S00 B** gris 7030  
Inserts inox - vitrage dépoli

### Lignes embouties décoratives

La matière est emboutie de façon linéaire pour laisser apparaître le relief simple et moderne. Elle peut être ornée d'inserts inox élégants et discrets.



**Uno P00-I** gris 7004  
Vitrage dépoli



**Uno P00-Q** beige 1015  
Vitrage dépoli



**Vog P10-A** gris anthracite 7016  
Inserts inox



**Zao P12-A** bleu 5010  
Inserts inox



**Zao P12-C DT** rouge 3004  
Inserts inox - vitrage dépoli



**Zao P12-A DT** Inserts inox + fixe latéral gris 7035  
Inserts inox - vitrage dépoli



**Zao P12-E DT** vert 6005  
Inserts inox - vitrage dépoli



# Collection CLASSIQUE Intemporelle !

L'ouvrant classique avec ses formes moulurées embouties donne encore plus de style à votre porte. Cette offre conventionnelle saura être à la fois simple et élégante. Retrouvez les différentes poignées et ornements décoratifs en pages 98 & 99.



**Goa P04-B** blanc 9016  
Vitrage delta et petits bois blancs



**Goa P04-C** gris anthracite 7016  
Vitrage delta et petits bois plomb



**Goa P04-G + tierce S03-B** vert 6005  
Vitrage delta et petit bois laiton



**Goa P04-D** beige 1015  
Vitrage delta



**Pro P06-A + tierce S03-A** gris 7004

## Moulures embouties



Élégance des lignes  
avec des emboutis aux  
finitions parfaites



**Goa P04-G** gris 7030  
Vitrage delta et petits bois laiton



**Pro P06-A** bleu 5010



**Vic P08-A** rouge 3004



**Sim P20-A** bleu canon

# Collection PRESTIGE

Finition exceptionnelle,  
savoir-faire reconnu.

L'ouvrant qui vous fera aimer l'acier, comme pour rappeler vos portes bois moulurées d'antan. Une large gamme de vitrages décoratifs pourra compléter sa personnalisation ainsi que différents ornements (bouton, bâton de maréchal, heurtoirs,...)



**Lux P41-B** rouge 3004  
Grille C



**Lux P41-A** beige 1015



**Lux P41-B** gris anthracite 7016  
Vitrage Alys





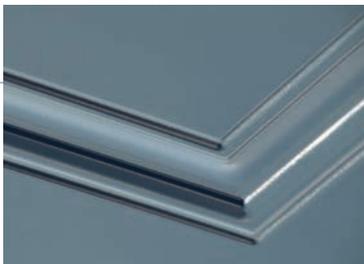
**Lux P41-B + tierce S41-B** gris7030  
Vitrage Moisson



**Lux P41-A** gris 7035  
Grille A

## Mouleurs galbées

Embouti large et profond à la finition exemplaire.



**Gem P42-A** gris anthracite 7016



**Gem P42-B** bleu 5010  
Vitrage T11



**Oro P19-B** blanc 9016  
Vitrage G51



**Oro P19-B** bleu canon  
Grille B



**Oro P19-B** vert 6005  
Grille D



**Oro P19-B** gris 7004  
Vitrage T58



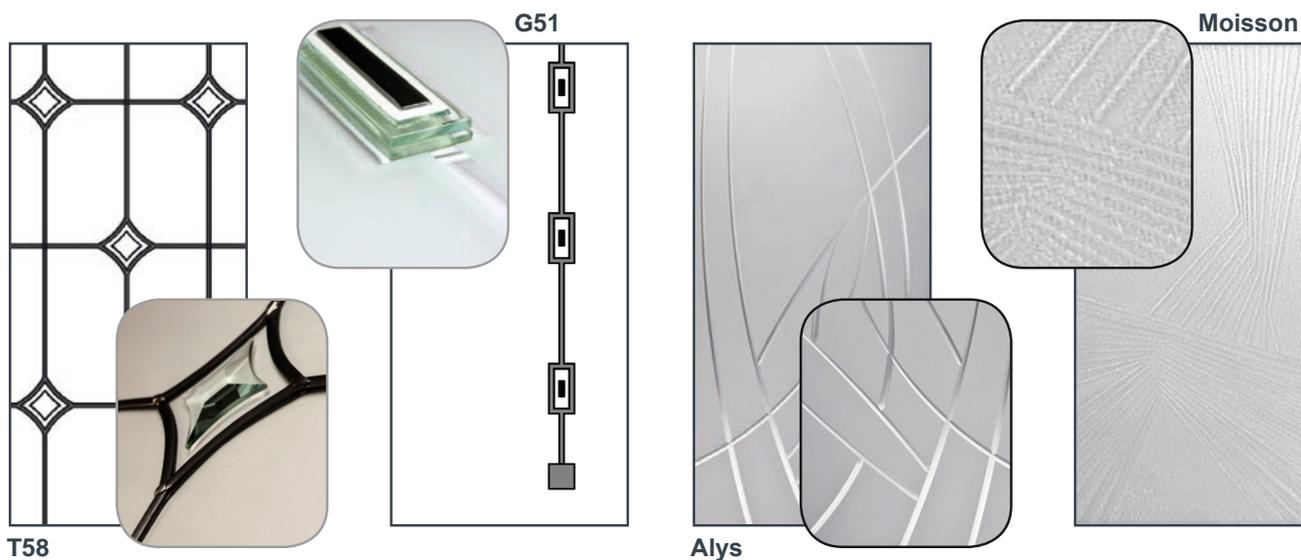
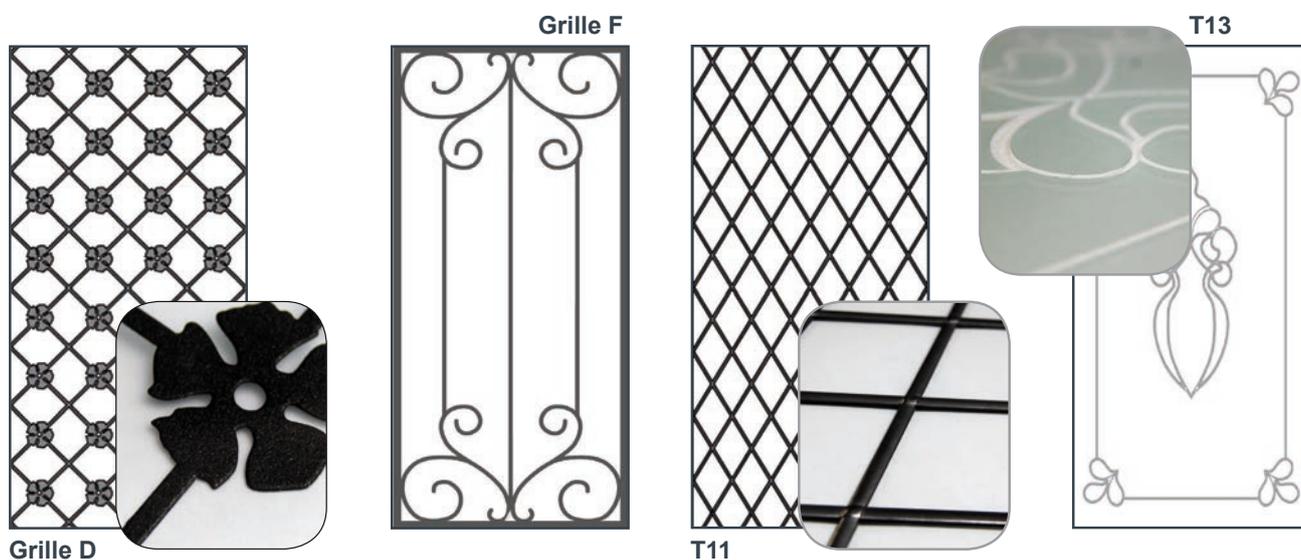
**Oro P19-B + tierce S19-B** gris anthracite 7016 - Vitrage T13

# Grilles et vitrages décoratifs

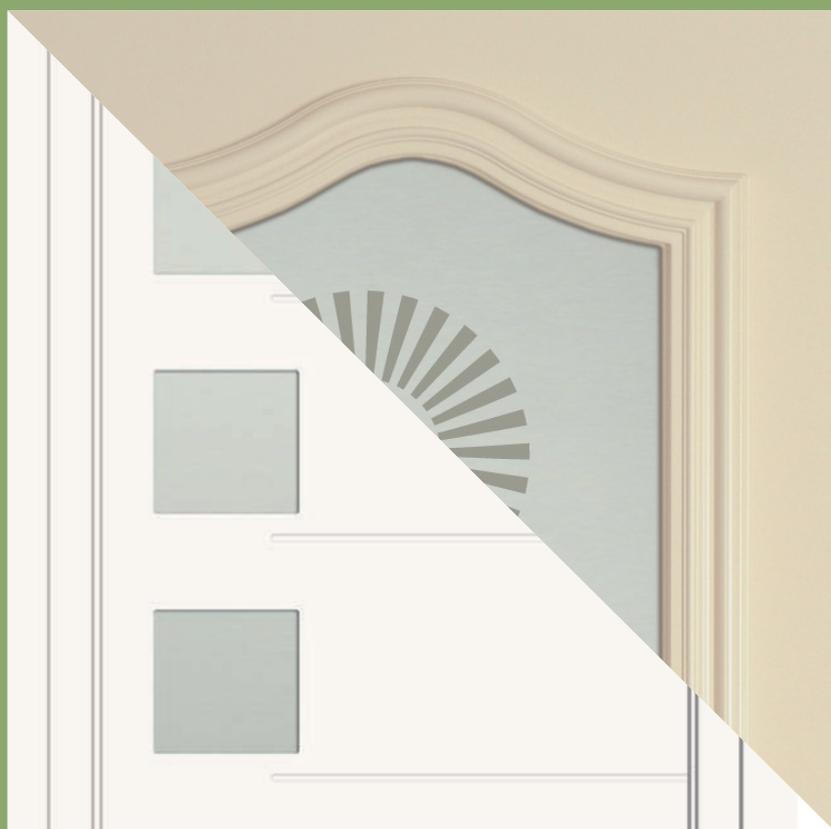
La technique des maîtres verriers pour un résultat d'exception.

La gravure se trouve toujours à l'intérieur du double vitrage multifonction (thermique, phonique et sécurité). Le plomb et les cabochons rapportés sont positionnés sur les 2 faces du vitrage. Le Bevel sera collé à l'intérieur du vitrage.

- Grille : vitrage dépoli sculpté puis laqué (2 teintes métallisées : noir ou gris).
- T11 : Plomb collé
- T13 : Décor en résine floutée
- T58 : Pièce de BEVEL + plomb collé
- G58 : Cabochons de fusing + sablage
- Alice : vitrage dépoli et gravé
- Moisson : vitrage thermoformé



# Panneaux PVC teintés masse



Classiques ou contemporaines, les Portes PVC teintées masses symbolisent sobriété et discrétion harmonieuse.

Cette composition, souvent avantageuse économiquement, vous offre des performances thermiques reconnues et un très bon niveau de sécurité.

L'entretien reste simple . C'est une valeur sûre.

Collection  
**LOFT**



**Romane R-V**

Collection  
**HOME**



**Agatha T2**  
Vitrage V2

Le PVC est teinté dans la masse.  
3 coloris sont disponibles.

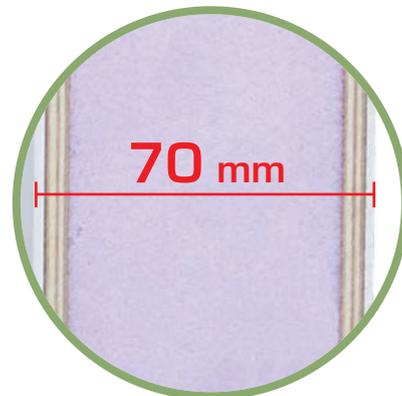
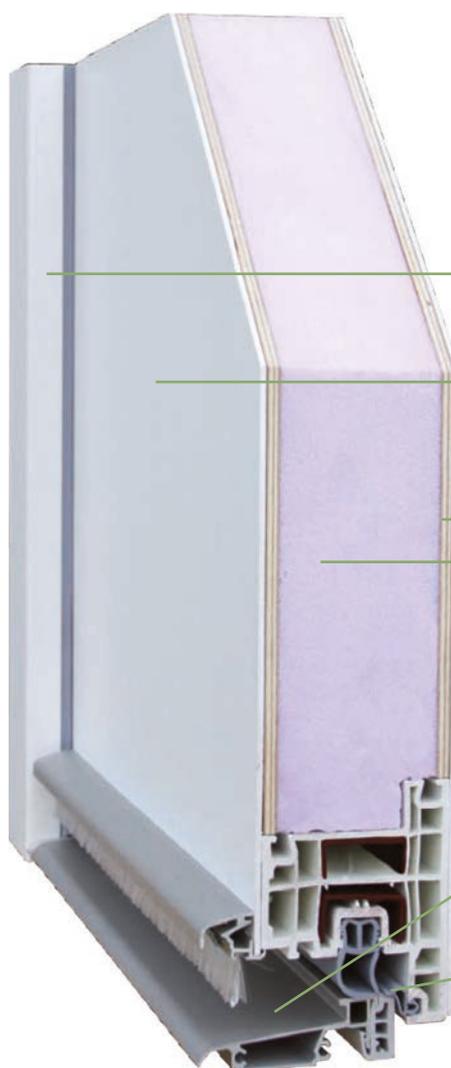


## Ouvrant monobloc



Ud 0,9 W/m<sup>2</sup>.K

Gamme de portes d'entrée à ouvrant monobloc PVC avec parement PVC :  
Excellentes performances d'isolation thermique et phonique



● **Dormant PVC**  
de 70 mm PVC 5 chambres

● **Ouvrant monobloc** 70 mm

Structure de l'ouvrant :

- Parement PVC 2 mm
- double pli contre plaqué 5 mm
- mousse haute densité



Un triple vitrage sécurité et thermique de 66 mm équipe les ouvrants monoblocs vitrés.



Paumelle renforcée discrète à réglages multi-directionnels

● **Seuil aluminium**  
de 20 mm (norme PMR)



● **Double joint d'étanchéité**

**GARANTIE**  
**10**  
**ANS**



## Ouvrant parclosé

- Dormant de 70 mm 5 chambres PVC
- Ouvrant 70mm
- Double joint d'étanchéité
- Seuil Alu à Rupture de pont Thermique PMR
- Panneau 32mm (double pli contreplaqué marine / mousse 40kg/m<sup>3</sup> / parement PVC)

Les panneaux vitrés sont conçus avec double vitrage sécurité 2 faces. Selon les décors, un des deux vitrages est imprimé ou sablé.



- feuilletée 44<sup>2</sup>
- trempée 4 mm



Ud 1,4 à 1,5 W/m<sup>2</sup>.K



Paumelle renforcée design à réglages tri-directionnels



Insert soudé solidaire des renforts métalliques assurant la continuité du renforcement



**Agatha T2**  
Vitrage V1

L'ensemble des panneaux contemporains de la Collection LOFT présentée dans les pages 14 à 29 (panneaux aluminium) est également disponible dans les 3 coloris teints masse blanc, beige et gris.



# Des entrées intemporelles !

ClassiDéco HOME présente une gamme de produits PVC qui se joue somptueusement des styles.

Ses formes, ses moulures, ses lignes galbées, conjuguées à ses créations de verre, apportent à cette collection, prestance et élégance.



**Tria D**   
Vitrage F807 à droite



**Agatha T2**  
Vitrage V2 aspect canon de fusil



**Tria G**   
Vitrage S528 à gauche

# HOME Collection



**RUBIS T1**



**RUBIS T2**  
VITRAGE V23 IMPRIMÉ 200



**RUBIS T3**  
VITRAGE S522



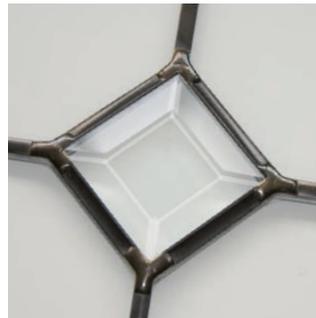
**RUBIS T4**  
VITRAGE W919



**RUBIS T3**  
VITRAGE W918

## V27

Pièce de verre biseauté  
entrelacée de filets de plomb.



**RUBIS T3 & Tierce associée Rubis T3**  
VITRAGES V27

Seuls les modèles PVC :  
Agatha, Emeraude, Ambre, Saphir,  
Rubis et Jade sont disponibles en  
monoblocs



## PVC sans plomb

Le PVC dernière génération, intégré à la fabrication des gammes VOLMA, est un matériau avant-gardiste dont l'ouvrant est recyclé à 80%. Un PVC de formulation nouvelle, exempt de métaux lourds, le PVC sans plomb.



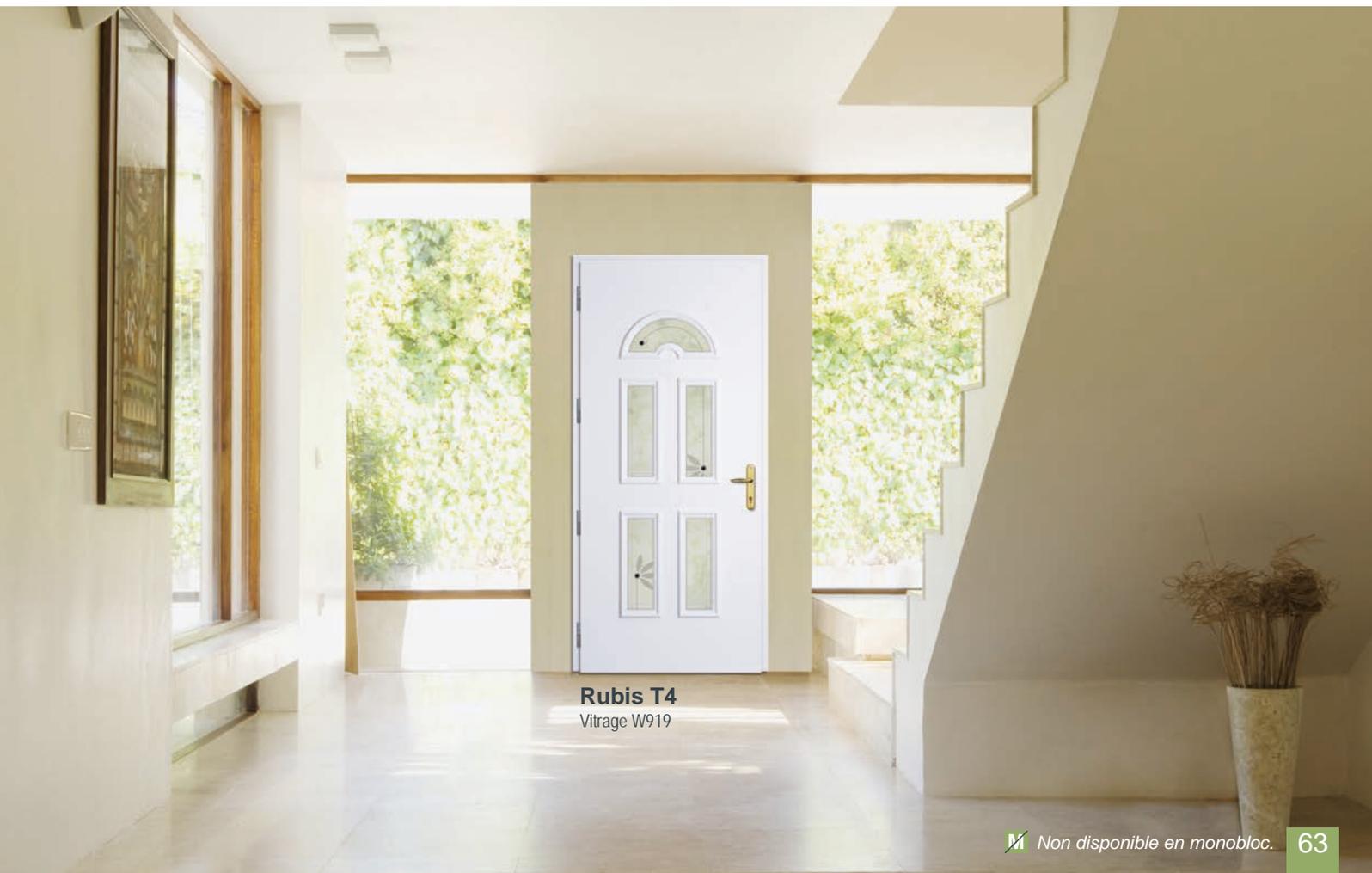
**Gothica T2**   
Vitrage C735



**Gothica T2**   
Vitrage S153



**Gothica T2**   
Vitrage V1



**Rubis T4**  
Vitrage W919



# ClassiDéco HOME PVC, un sens de l'adaptation inné

**Elara T2**   
Vitrage W918



**Tria D** Vitrage à droite   
Imprimé Delta Clair



**Tria G** Vitrage à gauche   
F807



**Tria D** Vitrage à droite   
S528



**Tria G** Vitrage à gauche   
F828



**Elara T1** 



**Elara T2**   
Vitrage V2 Imprimé 200



**Elara T2**   
Vitrage V401

## Un choix de **coloris universel**

Le panneau décoratif ClassiDéco HOME PVC présente une gamme de produits classiques PVC à prix attractifs dans des teintes blanches, beiges et grises.



**Elara T2 & Tierce associée Elara T2**   
Vitrages Di108



**Elara T2**   
Vitrage S150



**Ixélia T2**   
Vitrage W910



**Ixélia T2**   
Vitrage W905



**Ixélia T2**   
Vitrage S441

## La **clarté** n'occulte pas la **protection** !

Avec l'Ixélia et l'Ambre, faites le choix d'un grand cintre pour laisser entrer la lumière et optez pour un vitrage adapté, qui permettra de protéger l'habitat et les personnes des risques de bris de verre.



**Ambre T1**



**Ambre T2**  
Vitrage W907



**Ambre T2**  
Vitrage C334



**Ambre T2**  
Vitrage V61

## Vitrage Diamant : une technique décorative du verre étincelante

Le Diamant est un procédé de résine chauffée et injectée entre un verre et un moule, puis refroidie pour démoulage et assemblage des verres.

De style classique, les modèles " Diamants ", délimités par une ligne de contour, captent le regard et hypnotisent par leur éclat.

Chaque modèle de cette collection reçoit un verre Diamant qui lui est propre. En aucun cas, les verres ne sont interchangeables ni modifiables.



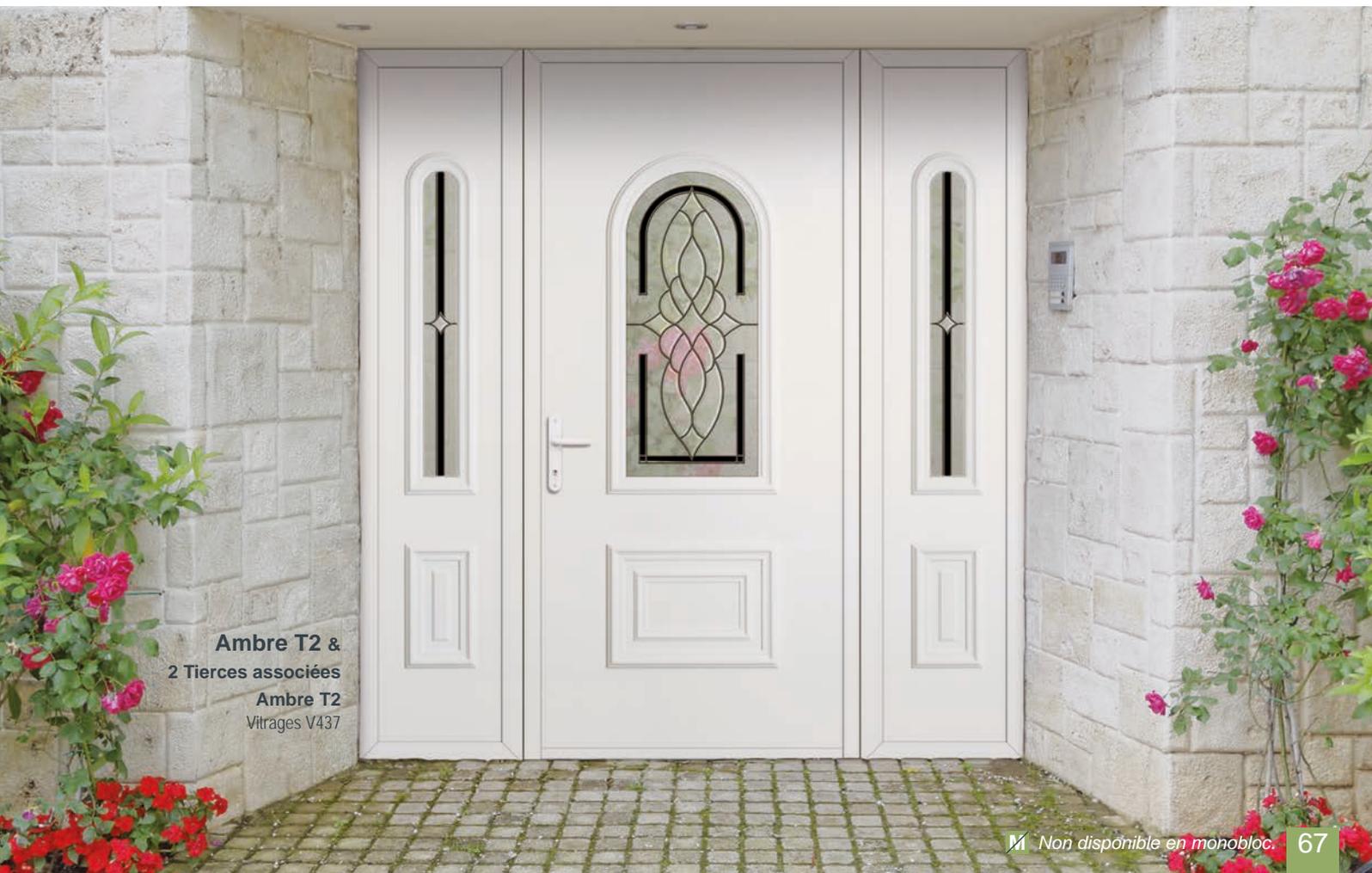
**Ambre T2**  
Vitrage Di102



**Ambre T2 & Tierce associée Ambre T2**  
Vitrages V91



**Ambre & Tierce associée Ambre T2**  
Vitrages V437



**Ambre T2 &  
2 Tierces associées**  
Ambre T2  
Vitrages V437



**Saphir T2**  
Vitrage P002



**Emeraude T2**  
Vitrage V10



**Emeraude T2**  
Vitrage Di104



**Emeraude T2**  
Vitrage S535



**Emeraude T2**  
Vitrage C343



**Saphir T1**



**Saphir T2**  
Vitrage V32



**Saphir T2**  
Vitrage V4

## P001

Décor "bulle d'oxygène"  
sérigraphié réalisé  
sur verre dépoli.



**Saphir T2**  
Vitrage P001

Quelque soit la dimension de la baie à combler, nous réalisons des compositions PVC sur-mesure s'adaptant parfaitement aux largeurs et hauteurs des ouvertures.



**Saphir T2, Tierces associées Saphir T1 & T2**  
et imposte Vitrages S35



**Saphir T2 & Tierce associée Saphir T2**  
Vitrage Di106 (tierce) et Di103

## Di 106 & 103

Reflet d'un travail minutieux  
et de haute précision, la  
technique du diamant met  
subtilement en valeur la  
transparence du verre et  
de la résine par un jeu de  
lumière omniprésent.



Une entrée remarquable et remarquée !



**Agatha T1**



**Agatha T2**  
Vitrage S536



**Agatha T2**  
Vitrage V8



**Agatha T2**  
Vitrage W915



**Agatha T2**  
Vitrage S535



**Jade T2**  
Vitrage W913



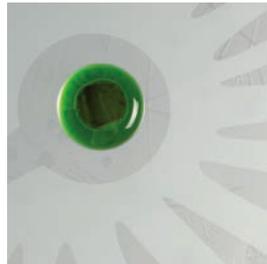
**Jade T2**  
Vitrage Di101



**Jade T2**  
Vitrage S537

## W901

Motifs clairs travaillés sur une trame sablée, un arrière-plan imprimé mimosa et complétés de pièces fusing bicolores formant le coeur des fleurs.



**Jade T2**  
Vitrage W901



**Jade T2**  
Vitrage V72



**Jade T3**  
Vitrage F218

# Portes “ORIGINE”

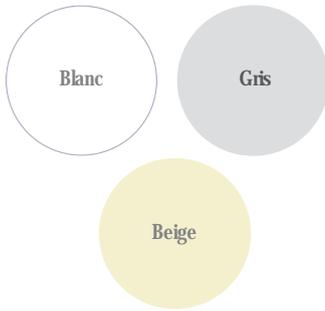


Idéale pour une maison de caractère, la porte ORIGINE imite à la perfection le bois par ses remplissages pleins, cimaises et ornements décoratifs.

La porte fermière ORIGINE, véritable succès de cette gamme, garantit sécurité et performance (conformes aux réglementations en vigueur) mais aussi fonctionnalité en reproduisant le savoir-faire d'antan.

Pour une plus grande ressemblance, demander la finition WoodLine (l'imitation tenon mortaise sur l'extérieur).

## Teintés masse



## Essences bois



## Teintes filmées



## Ouvrant parclosé PVC



Ud 1,5 à 1,6 W/m<sup>2</sup>.K

Quand tradition rime avec savoir-faire et performance !



- **Dormant PVC**  
de 70 mm PVC 5 chambres
- **Ouvrant 70 mm**

### Structure du panneau 28 mm :

- Parement pvc ou plaxage film RénoLit
- double pli contre médium formé
- mousse haute densité 40kg/m<sup>3</sup>

- **Double joint d'étanchéité**
- **Seuil aluminium**  
de 20 mm (norme PMR)



Insert soudé solidaire des renforts métalliques assurant la continuité du renforcement



La porte Origine sera équipée d'une serrure automatique à crochets à partir de 2030 mm de hauteur (en dessus, elle sera équipée d'une serrure à relevage)

# CIRCÉE PVC,

## Lumière et savoir faire

La partie supérieure de la porte est totalement vitrée pour une entrée claire et structurée.



**Circée** chêne doré  
Vitrage T58



**Circée** châtaignier  
Grille F



**Circée** winchester  
Grille B





**Circée** bleu acier 5011  
Grille C



**Circée** gris argenté 7001  
Vitrage sablé T13

## Plate bande à congés

Le réalisme et le relief sont accentués par la finition à congés avec coins mouchoirs. D'autres formes sont disponibles (traditionnelle ou sans relief).



**Circée** bleu cobalt 5013  
Vitrage avec petits bois argent



**Circée** gris  
Grille D



**Circée** blanc  
Vitrage avec petits bois laiton

# ASTER PVC,

Réalisé sur mesure, l'assemblage des traverses et la cimaise centrale vous offrent de grandes possibilités de personnalisation (poignée, vitrage décoratif, bouton central ou bâton déco horizontal en option).



**Aster** châtaignier  
Grille E



**Aster** chêne doré  
Grille A



**Aster** winchester  
Vitrage avec petit bois plomb



**Aster** gris anthracite 7016  
Vitrage T58



**Aster** brun  
Vitrage avec petit bois laiton



**Aster** gris basalte 7012  
Grille D



### Cimaise

Formée avec un rond central, la cimaise pourra recevoir un bouton dans différentes finitions\*. Elle peut aussi être linéaire et recevoir un baton décoratif horizontal\*



**Aster** rouge pourpre 3004  
Grille C



**Aster** beige  
Grille A



**Aster** blanc  
Grille B

(\*) en option.



**Silène** chêne doré  
Vitrage T11



**Silène** Porte fermière winchester  
Grille A



**Silène** châtaignier  
Vitrage avec petits bois argent



**Silène** gris anthracite 7016  
Grille F

## SILÈNE PVC,

La simplicité de cette porte associe élégance et tradition tout en étant très abordable.

### Plate bande traditionnelle

La plate bande de forme traditionnelle souligne discrètement l'effet de profondeur.





## Les teintés masse



**Silène** beige  
Grille D



**Silène** gris  
Grille D



**Silène** blanc  
Vitrage avec petits bois laiton

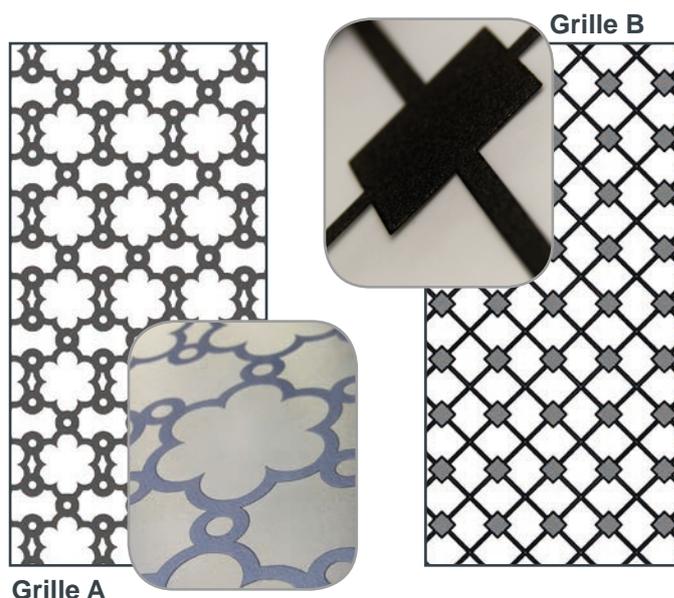
# Grilles et vitrages décoratifs

La technique des maîtres verriers pour un résultat d'exception.

Réalisés en Normandie, ces vitrages sont conçus par le biais de techniques innovantes et créatives. Le double vitrage est composé d'une face 44<sup>2</sup> FE et d'une face de 4mm dépoli acide .

- Grille : vitrage dépoli sculpté puis laqué (2 teintes métallisées : noir ou gris).
- T11 : Plomb collé
- T13 : Décor en résine floutée
- T58 : Pièce de BEVEL + plomb collé
- G58 : Cabochons de fusing + sablage

La gravure se trouve toujours à l'intérieur du double vitrage multifonction (thermique, phonique et sécurité). Le plomb et les cabochons rapportés sont positionnés sur les 2 faces du vitrage. Le Bevel sera collé à l'intérieur du vitrage.



Grille A

Grille B

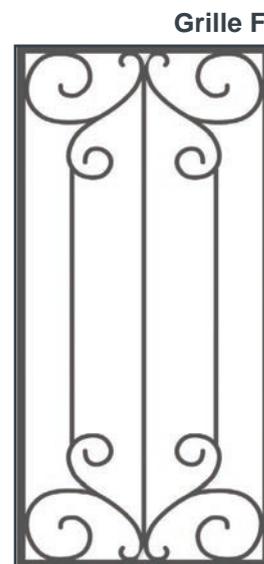


Grille C

Grille D

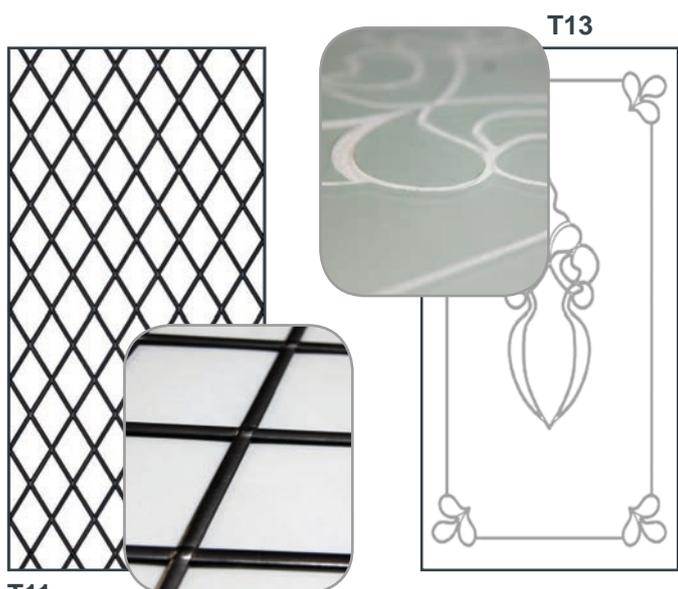


Grille E



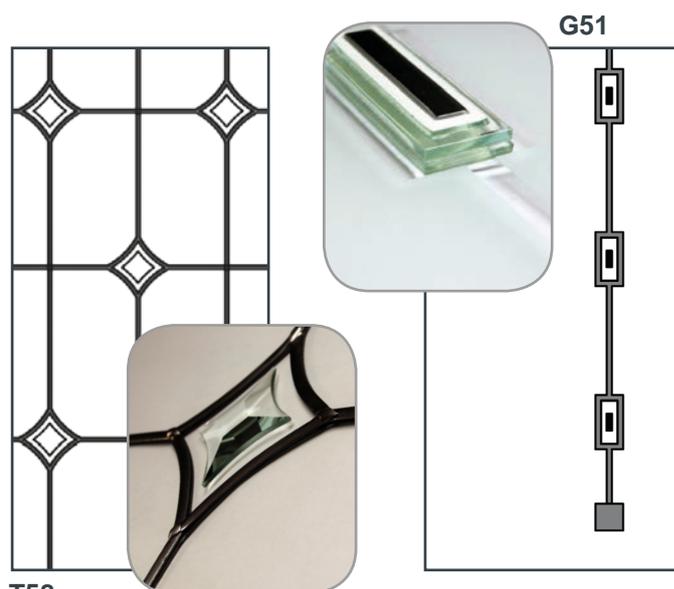
Grille F

Non disponible sur modèle ASTER



T11

T13



T58

G51

# La porte FERMIÈRE,

Fonctionnelle  
et conviviale



Comme pour les anciennes portes de ferme, cette porte est fabriquée en 2 éléments distincts, mais avec une seule poignée pour ouvrir l'ensemble. L'ouvrant supérieur se décondamne par une simple rotation du verrou central.

La porte fermière Origine est équipée d'une crémone à relevage avec renvoi d'angle pour la sécurité. Elle est intégralement renforcée.

## Verrou pour ouverture partielle

Avec une simple rotation du verrou, les 2 parties de l'ouvrant se dissocient.



Porte fermière winchester  
Grille F

## La finition WoodLine,

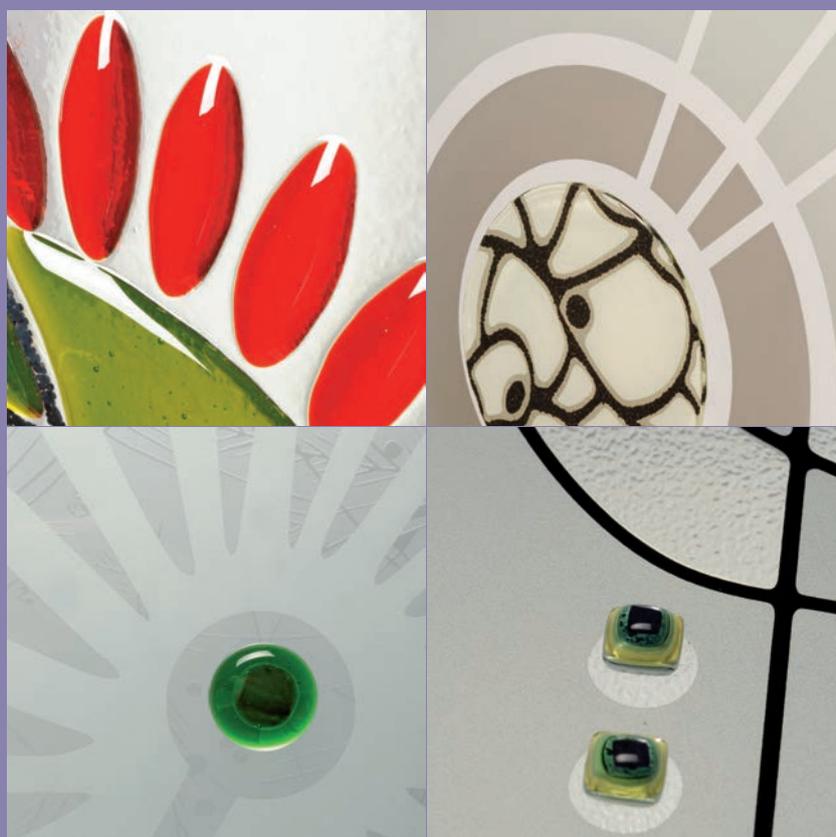
**[EXCLU]**  
NORMABAIE

Pour parfaire le réalisme des films imitation bois, choisissez l'option WOODLINE.

Exclusivité Normabaie Production, cette finition imite sur l'extérieur de la porte l'assemblage tenon-mortaise des menuiseries bois. A l'intérieur, la coupe d'onglet reste visible.



# Panneaux VERRIERS



## Lumière et décoration !

Les panneaux verriers laissent libre cours à l'imagination et à la modernité. Idéale pour les incondtionnels de la lumière, cette porte PVC ou aluminium fera un effet unique et étonnant de clarté. Selon les modèles, la conception est réalisée à la main par des artistes verriers dans le nord de la France.

La sécurité est renforcée par la composition du double vitrage anti-effraction sans négliger la performance thermique conforme aux réglementations en vigueur.

# Panneaux verriers Portes PVC ou aluminium

Teintes courantes et actuelles (retrouvez l'intégralité des coloris page 10 et 11)

## Portes aluminium LAQUÉES Ud 1,6 W/m².K

### Teintes de base



### Teintes Premium



## Portes PVC teintées masse ou filmées Ud 1,4 W/m².K

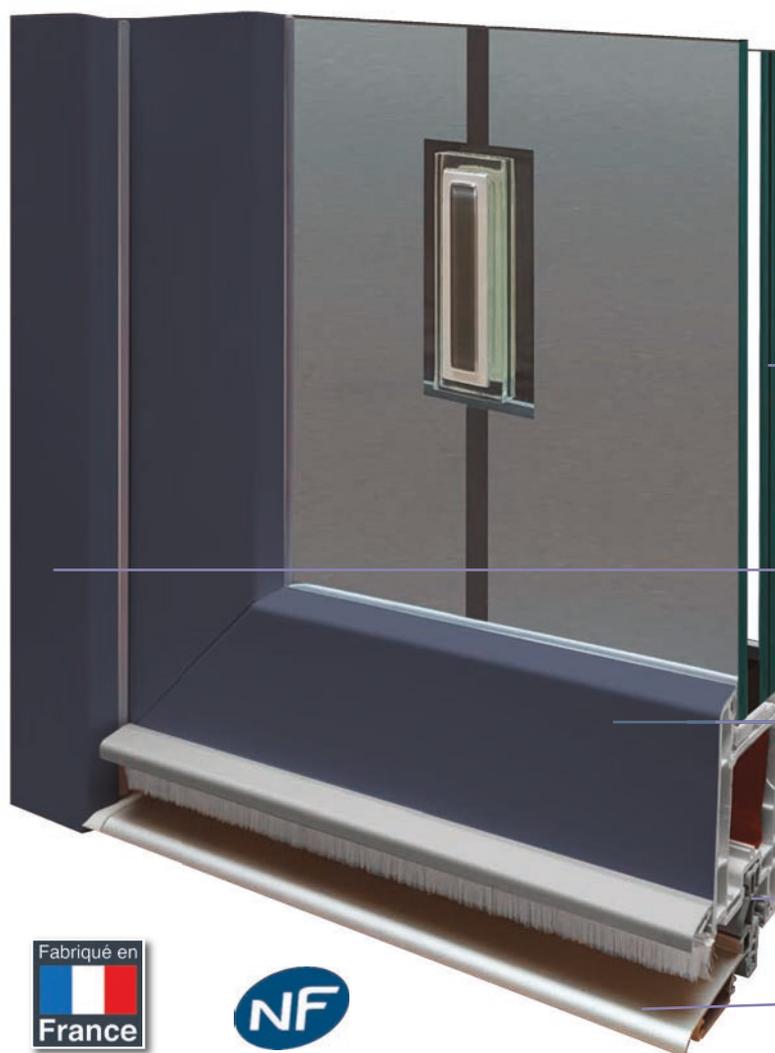
### Teintés masse



### Essences bois



### Teintes filmées



● Double vitrage thermique  
4 dépoli ou sablé / 14 argon SP 10 Fe



● Dormant PVC ou aluminium  
laqué ou filmé

● Ouvrant PVC ou aluminium

● Double joint d'étanchéité

● Seuil aluminium  
de 20 mm (norme PMR)

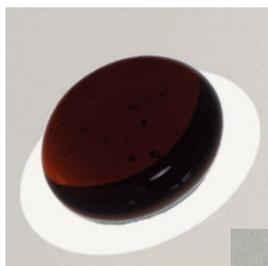




**K014** Motif clair transparent sur fond sable

# Le choix du Design & de la Performance

$U_g = 1.1 \text{ W/m}^2.\text{K}$



Pièce fusing K051,  
verre fusionné à  
haute température



Pièce fusing K014



K051



**K043**  
Stopsol bleu sablé  
ornementé  
d'une pièce inox



**K081**

## GLASS Collection



K001



K004



K005



K009



K006

## K006

Pièces fusing de coloris bleu fixées à la colle UV qui durcit sous l'action d'un rayonnement UV.

Sans solvant, la fixation est parfaitement invisible et le rendu esthétique.



K007.G  
Motif clair transparent sur fond sablé



K007.D  
Motif clair transparent sur fond sablé

## Un vitrage sécurité isolant

L'ensemble de la collection est composé d'un double vitrage 4 mm dépoli acide translucide (extérieur) / SP 10 clair (intérieur) qui diffuse la lumière et préserve l'habitation des regards indiscrets. Ce vitrage est classé anti éfraction. Il faut lâcher 9 billes de 4,5 Kg à une hauteur de 9 mètres pour que la dixième passe à travers.

Les motifs sont réalisés sur le verre dépoli acide et apparaissent sous une tonalité blanche après gravure de la matière.



**K012**



**K013**



**K014**

Motif clair transparent  
sur fond sablé



**K019**



**K090**





K050

L'art, la matière, le savoir-faire !



K020



K026



K031



K034



K040



K041



K048

Motif clair transparent sur fond sablé



K049



K041

Stopsol bleu sablé ornementé de pièces inox



Travail du verre

Derrière ce dédale de plaques de verre juxtaposées à l'outil de production, deux lignes de découpe automatisées travaillent le verre simple et le verre feuilleté. Un centre d'usinage s'occupe des formes mixtes délicates. Les verres découpés sont ensuite façonnés manuellement. Un réel travail de précision et d'orfèvrerie.



K046

Impression numérique et pièces de verre fusionnées.



K046



## Une élégance à la française

K061



Vitrage artistique réunissant avec courtoisie un sablage neutre et des pièces fusing de coloris noir pour une mise en valeur du motif.



K061



K051



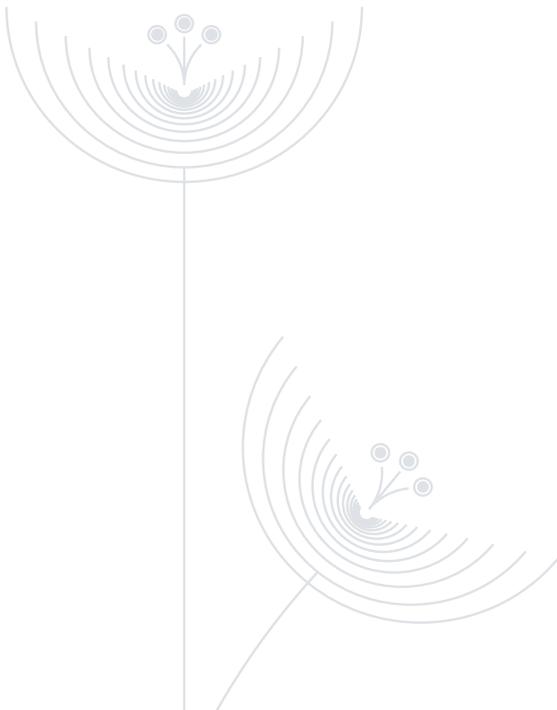
K066



K058

## K058

Pièce de verre fusing  
et impression numérique



K068



K069



K077



K081



K090



K115



K119



K126



K156

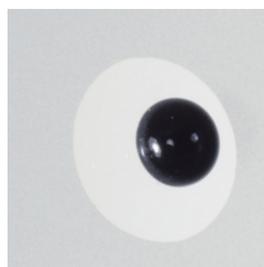
## Des produits français de qualité

Esthétisme, clarté, performance, durabilité, les panneaux verriers de la Collection GLASS conjuguent de nombreux atouts pour embellir cadre de vie et quotidien !

Réalisés dans le Nord de la France avec précision technique et soin du détail, ils présentent des finitions d'assemblage qualitatives et sont assurés d'une

### K156

Impression numérique et pièces de verre fusionnées de coloris noir.





K098



K127



K130

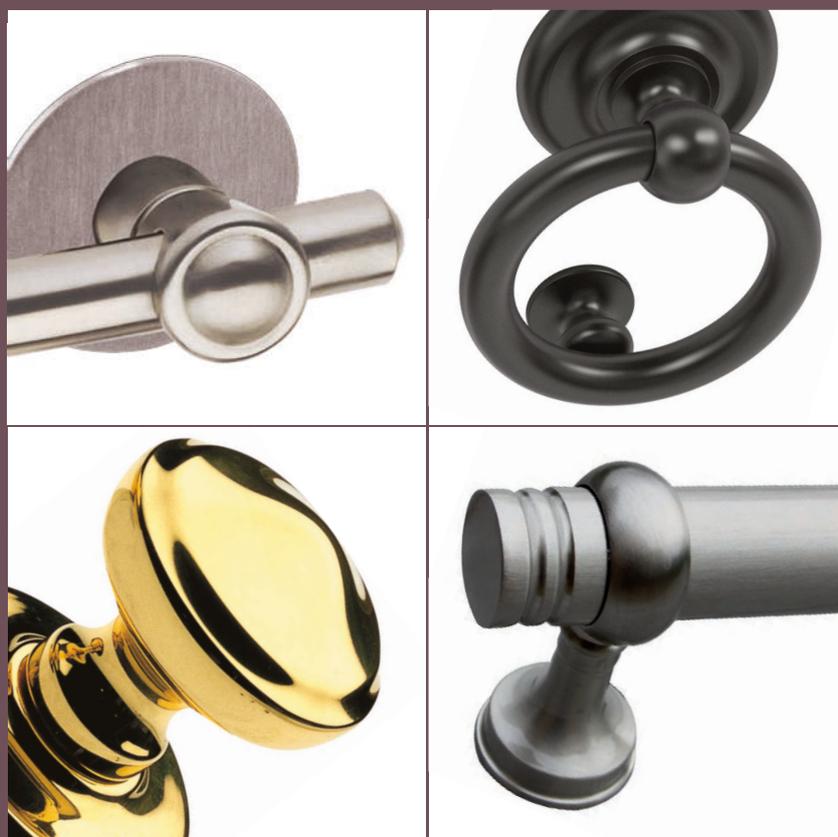


K153

La collection GLASS est réalisée à partir d'un procédé de gravure du verre obtenu par une projection puissante de sable suivant un pochoir.

Il est possible, grâce à cette technique, d'obtenir des degrés d'opacité nuancés.

# DÉCORATION



La poignée, véritable objet de décoration, permet de personnaliser n'importe quelle porte.

Matériaux, styles, formes, coloris, finitions se déclinent largement afin que poignées, boutons, heurtoirs et bâtons de maréchal s'adaptent à tous types de décoration.

Nos garanties contre la corrosion sont variables en fonction du matériau et du traitement de surface utilisé. Elles peuvent faire l'objet de restrictions selon le lieu et l'environnement du site d'installation, voir page 107.

GARANTIE  
**20**  
ANS

GARANTIE  
**10**  
ANS

GARANTIE  
**5**  
ANS

## Poignées sur rosaces plates standards

(sauf ouvrants aluminium parclosés)



Alba Square  
inox



Christina  
inox



Alba  
inox



Alba  
laquée  
noire



Alba  
blanche

GARANTIE  
10  
ANS



### Sécurité et design

L'absence de débord protège le canon des tentatives d'effraction. Les rosaces ultra fines, 2 mm, apportent un design élégant et raffiné à nos ensembles poignées.

## Poignées standards

(portes aluminium ouvrants parclosés)



Linex  
rosace à jupe  
32 mm



Plaque de 24 mm  
Finition F9



Plaque de 24 mm  
Noire



Plaque de 24 mm  
Blanche

GARANTIE  
10  
ANS

## Poignées sur plaques standards - 40 mm

(adaptables sur toutes les collections, sauf ouvrants aluminium parclosés)



Finition F9



Noire



Blanche



Caramel



Carina  
(plaque de  
24 ou 40 mm)



Laiton  
PVD



Laiton PVD  
(existe en blanc)

GARANTIE  
10  
ANS

en option

GARANTIE  
20  
ANS

## Poignées en laiton sur rosace plate en option

(adaptables sur toutes les collections, sauf ouvrants aluminium parclosés)

GARANTIE  
10  
ANS



Arena  
nickel mat



Aréna  
noire mat



Aréna  
laiton poli PVD

GARANTIE  
20  
ANS



Mount Everest  
nickel mat



Mount Everest  
noire mat



Mount Everest  
laiton poli PVD

GARANTIE  
20  
ANS



Scarlet  
nickel mat



Scarlet  
laiton poli PVD

GARANTIE  
20  
ANS



Louisiana  
nickel mat

## Poignées en inox et zamak sur rosace plate en option

(adaptables sur toutes les collections, sauf ouvrants aluminium parclosés)

GARANTIE  
10  
ANS



Canto  
zamak  
nickel mat



Tina  
inox poli / mat



Globo  
inox poli

**Garanties :**  
(voir restrictions page 107)

GARANTIE  
20  
ANS

- Laiton PVD

GARANTIE  
10  
ANS

- Inox  
- nickel mat  
- noir mat

## Barres de tirage en option (adaptables sur toutes les collections)

Finition  
inox 304

GARANTIE  
10  
ANS

Finition  
inox 316

GARANTIE  
20  
ANS



i 30400  
droit

i 30610\*  
déporté

i 55520  
haut.  
400 mm

i 50220  
haut.  
380 mm

i 50210  
haut.  
400 mm

PB 0610  
haut.  
610 mm

PB 2051  
haut.  
500 mm.

Haut. de 400 à 2000 mm

## Ornements décoratifs

Heurtoirs ANÉLO PVD

GARANTIE  
20  
ANS



Noir

Laiton poli

Platinum

Bâtons de maréchal NÉMO PVD

GARANTIE  
20  
ANS



Platinum

Noir

Laiton poli



Pommeaux  
(vernis standard)

GARANTIE  
5  
ANS



Victorian  
blanc

Octogone  
laiton poli

Pommeaux PVD

GARANTIE  
20  
ANS



laiton poli

laiton poli

Noir

Platinum

Boîtes aux lettres (dim. L 295 mm X H 65 mm)

GARANTIE  
5  
ANS



BAL 1 - Clapet argent  
Encadrement métal léger

BAL 2 - Clapet blanc  
Encadrement PVC blanc

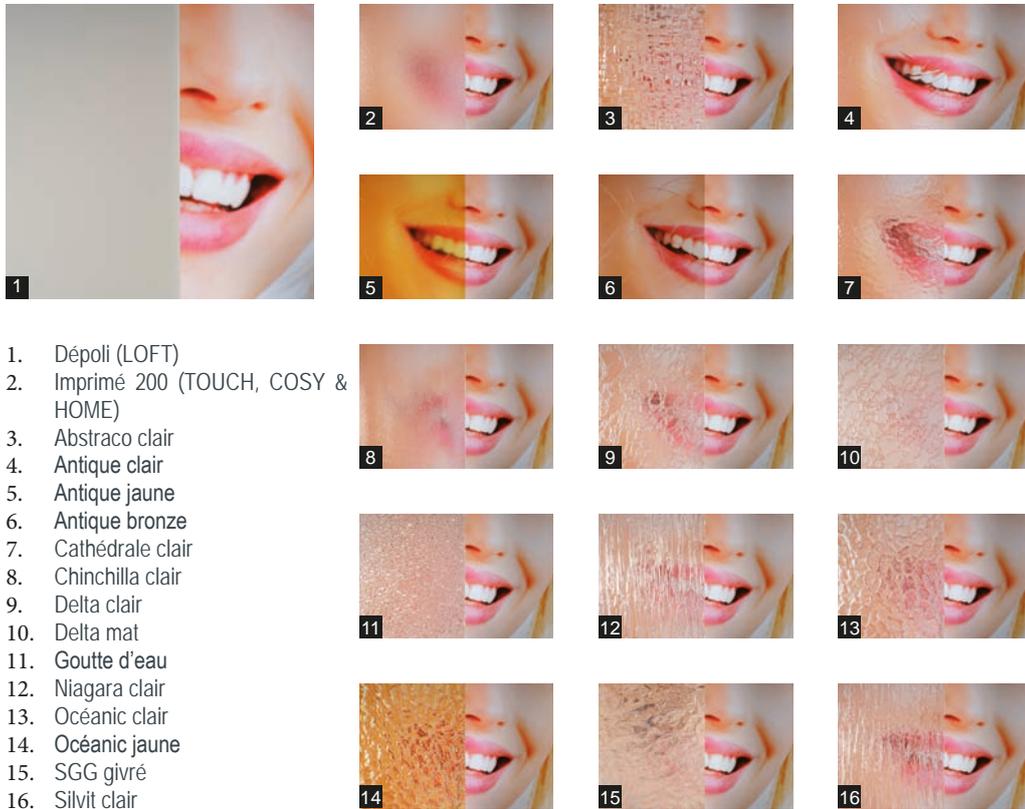
BAL 3 - Clapet doré  
Encadrement métal léger doré

BAL 4 - Clapet noir  
Encadrement métal léger noir

# Les Imprimés en effervescence !

Les profils décoratifs habillent vos imprimés.

## Les Standards



1. Dépoli (LOFT)
2. Imprimé 200 (TOUCH, COSY & HOME)
3. Abstraco clair
4. Antique clair
5. Antique jaune
6. Antique bronze
7. Cathédrale clair
8. Chinchilla clair
9. Delta clair
10. Delta mat
11. Goutte d'eau
12. Niagara clair
13. Océanic clair
14. Océanic jaune
15. SGG givré
16. Silvit clair



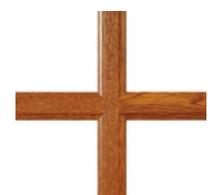
Petits Bois Blancs



Petits Bois aspect Canon de Fusil



Petits Bois laqués



Petits Bois filmés

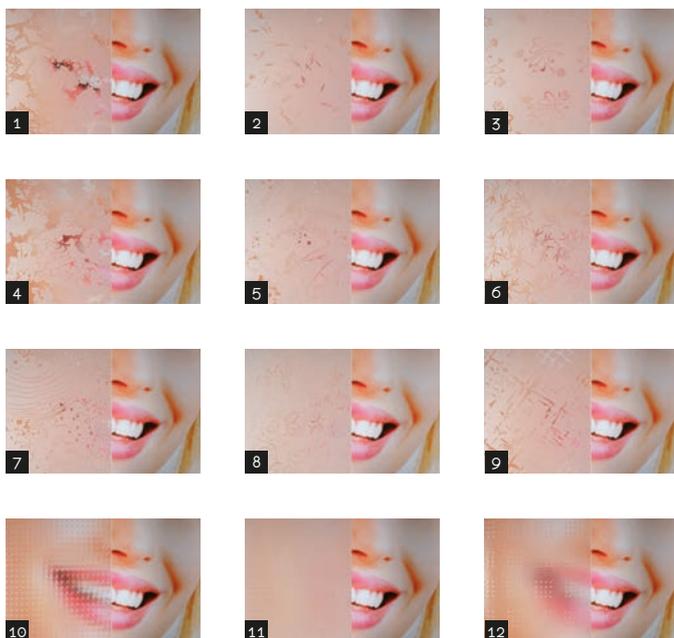


Petits Bois laiton



Croisillons Plomb

## Les Optionnels



1. Africa
2. Avoine
3. Clé de fleur
4. Ender
5. Mimosa
6. Olivier
7. River
8. Rosas
9. Tissu
10. Master carré
11. Master Point
12. Master Lens

*Autres imprimés disponibles sur demande.*

# La personnalisation à votre image !

## Le Plomb & le Film (V)



Appliqué manuellement sur le verre suivant un gabarit, le plomb, associé à des films de couleur se rapproche esthétiquement d'un résultat semblable au vitrail. Des pièces de verre biseautées peuvent être ajoutées pour un apport en lumière du motif. A privilégier dans un cadre «Déco» plutôt classique.

## Le Sablage (S)



Procédé de dépolissage et de gravure du verre obtenu par projection puissante de sable suivant un modèle de pochoir. Possibilité, grâce à cette technique, d'obtenir des degrés d'opacité nuancés (variations de gris) et colorés (bleu, vert, jaune, rouge, gris taupe). Convient à tous les styles, modernes et traditionnels.

## La Résicolor (C)



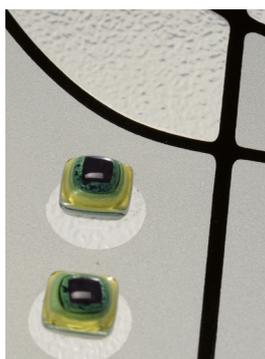
Application sur verre de résines neutres ou colorées, réalisée à la main de manière précise et minutieuse. Le reflet d'un travail authentique haut en couleur !

## La Vitrofusion (F)



Superposition de plusieurs pièces de verre passées au four à haute température pour ne former qu'une seule pièce de verre. Doux mélange de reliefs et couleurs pour un résultat design.

## Les Multi-Techniques (W)



Une association de procédés décoratifs mêlant les talents et avantages de chacune des techniques utilisées avec équilibre et volupté.

## Le Diamant (Di)



Procédé de résine injectée entre un verre et un moule, chauffée puis refroidie pour démoulage et assemblage en triple vitrage. Esthétique parfaitement travaillée pour une brillance de chaque instant.



Reproduction haute définition de photographies et d'illustrations sur verre, à l'aide d'une imprimante jet d'encre grand format.



LES PRODUITS ÉQUIPÉS DE VERRES DÉCORATIFS SONT ASSEMBLÉS DE SÉRIE AVEC UN VERRE À MOTIF IMPRIMÉ.

ATTENTION ! CERTAINS VERRES DÉCORATIFS POSSÈDENT DES ZONES CLAIRES ET LAISSENT APPARAÎTRE PAR TRANSPARENCE LE MOTIF DE L'IMPRIMÉ CHOISI.

# Collection LOFT : caractéristiques et performances Portes PVC et Aluminium

## Panneaux parclovés et ouvrants monoblocs

Références Modèle	Composition des panneaux		Performance Thermique Coefficient Ud (W/m <sup>2</sup> .K)				Coloris disponibles Portes PVC			Coloris disponibles Portes Aluminium			
	Inserts Inox	vitrage décoratif de représentés* ou Panneau plein	Panneaux parclovés PVC ET Aluminium		Ouvrants monoblocs PVC		Ouvrants monoblocs Aluminium		Teinté masse Monocolore	Filmé 1 ou 2 faces	Laqué 1 ou 2 faces	Panneaux parclovés et Ouvrants monoblocs	Panneaux parclovés et Ouvrants monoblocs
			Panneaux parclovés PVC	Panneaux parclovés Aluminium	Ouvrants épaisseur 30-32 mm Double vitrage PTR+ 44*Fe** + 4 décoratif	Ouvrants épaisseur 70 mm Triple vitrage PTR+ 44*Fe** + 4 décoratif + 4Fe	Ouvrants épaisseur 80 mm Triple vitrage PTR+ SP10 + 4 décoratif + SP10Fe	Teinté masse Monocolore					
ACOLEA	Incrusté	Dépoli	1.4	1.7	0.9	ALU	PVC	ALU	1.0				
ALMANZA	Incrusté	Dépoli	1.4	1.7	0.9				1.0				
3082/3083 tierce	Incrusté	Dépoli	1.4	1.7	0.9				1.0				
BEATRICE	Incrusté	Panneau plein	1.4	1.6	0.9				0.9				
CHARLEEN	Incrusté	Dépoli	1.5	1.7	0.9				1.0				
3443 tierce	Incrusté	Panneau plein	1.4	1.6	0.9				0.9				
CLARA	Incrusté	Dépoli	1.5	1.7	0.9				1.0				
3482 tierce	Incrusté	Panneau plein	1.4	1.6	0.9				0.9				
CLEMENCE	Incrusté	Dépoli	1.4	1.7	0.9				1.0				
3522/3524 tierce	Incrusté	Panneau plein	1.4	1.6	0.9				0.9				
EDITH	Incrusté	Dépoli	1.4	1.7	0.9				1.0				
ELINE	Incrusté	Dépoli	1.5	1.7	0.9				1.0				
EMMA	Incrusté	Dépoli	1.5	1.7	0.9				1.0				
JADE	Incrusté	Panneau plein	1.4	1.6	0.9				0.9				
LEONIE	Incrusté	Dépoli	1.4	1.7	0.9				1.0				
3863 tierce	Incrusté	Panneau plein	1.4	1.6	0.9				0.9				
LOUISE	Incrusté	Dépoli	1.4	1.7	0.9				1.0				
3902/3904 tierce	Incrusté	Panneau plein	1.4	1.6	0.9				0.9				
LUCIE	Incrusté	Dépoli	1.5	1.7	0.9				1.0				
3922 tierce	Incrusté	Panneau plein	1.4	1.6	0.9				0.9				
MATHILDE	Incrusté	Dépoli	1.5	1.7	0.9				1.0				
NINON	Incrusté	Dépoli	1.5	1.7	0.9				1.0				
OLIVIA	Incrusté	Panneau plein	1.4	1.6	0.9				0.9				
OLIVIA	Incrusté	Panneau plein	1.4	1.6	0.9				0.9				
OSCARA	Incrusté	Dépoli	1.5	1.7	0.9				1.0				
ROMANE	Incrusté	Panneau plein	1.4	1.6	0.9				0.9				
ROMANE vitrée	Incrusté	Master Point	1.5	1.7	0.9				1.0				
YASMINE	Incrusté	Dépoli	1.5	1.7	0.9				1.0				
4300 tierce	Incrusté	Dépoli	1.5	1.7	0.9				1.0				
ZAMORA	Incrusté	Dépoli	1.4	1.7	0.9				1.0				
4322/4328 tierce	Incrusté	Panneau plein	1.4	1.6	0.9				0.9				
001	Incrusté	C355/C741	1.5	1.7	0.9				1.0				
009	Incrusté	Dépoli	1.5	1.7	0.9				1.0				
015	Incrusté	Dépoli	1.5	1.7	0.9				1.0				
043	Incrusté	Matéglass TISSU	1.5	1.7	0.9				1.0				
1893 tierce	Incrusté	Panneau plein	1.5	1.6	0.9				0.9				
056	Incrusté	Panneau plein	1.4	1.6	0.9				0.9				
057	Incrusté	Panneau plein	1.4	1.6	0.9				0.9				
062	Incrusté	S522	1.4	1.7	0.9				1.0				
065	Incrusté	F246	1.4	1.7	0.9				1.0				
073	Incrusté	S506	1.5	1.7	0.9				1.0				
074	Incrusté	C359	1.5	1.7	0.9				1.0				
075	Collé	S544	1.4	1.7	0.9				1.0				

(\*): Les vitrages décoratifs présentés au catalogue peuvent être remplacés par des vitrages imprimés suivants : Imprimé 200, Delta clair ou mat, Dépoli acide, Matéglass, Master Carré, Master Point, Antello clair ou argent, havane.

(\*\*) Pour encore plus de sécurité, la face 44\*Fe (Faiblement Emissif) retardataire d'éfractation des portes PVC et des portes Aluminium avec panneaux parclovés peut être remplacée par un SP10 anti-éfractation optionnel. Les portes Aluminium en ouvrant monobloc reçoivent en standard 2 faces SP10 dont une Fe.

# Collection LOFT : caractéristiques et performances Portes PVC et Aluminium

## Panneaux parcosés et ouvrants monoblocs

Dimensions maximales :  
1100 Lg X 2300 Ht

Références	Mordèle	Pages	Composition des panneaux		Performance Thermique Coefficient Ud (W/m <sup>2</sup> .K)			Coloris disponibles Portes PVC		Coloris disponibles Portes Aluminium	
			Panneaux parcosés et Ouvrants monoblocs	Panneaux parcosés PVC ET Aluminium	Ouvrants monoblocs PVC	Ouvrants monoblocs Aluminium	Teinté masse Monocolore	Filmé	Laqué	Panneaux parcosés et Ouvrants monoblocs	Laqué
079.2		25									
081		25									
094		23									
617.5 tierce		23									
100		24									
102 (ou tierce)		24									
110		25									
113		24									
118		23									
118.1 tierce		23									
124		24									
144		25									
353		23									
1900 tierce		23									
357		25									
360		23									
360.6 tierce		23									
362		25									
364		23									
364.1 tierce		23									
367		29									
1879 tierce		29									
368		25									
370		26									
371		26									
377		29									
378		29									
1951 tierce		29									
406		26									
522.1		27									
527		26									
534		29									
1874 tierce		29									
535		29									
535.4 tierce		29									
556 (ou tierce)		27									
556.1 (ou tierce)		27									
556.2 (ou tierce)		27									
557		27									
558		28									
558.1 (ou tierce)		29									
579		28									
584		28									

(\*) Les vitrages décoratifs présentés au catalogue peuvent être remplacés par des vitrages imprimés suivants : Imprimé 200, Delta clair ou mat, Dépoli acide, Matéglass, Master Carré, Master Point, Antélio clair ou argent, havane.

(\*\*) Pour encore plus de sécurité, la face 44\*Fe (Faiblement Emissif) retardataire d'effraction des portes PVC et des portes Aluminium avec panneaux parcosés peut être remplacée par un SP10 anti-effraction optionnel. Les portes Aluminium en ouvrant monobloc reçoivent en standard 2 faces SP10 dont une Fe.

# Collections Cosy, Touch et Home : caractéristiques et performances Portes PVC et Aluminium

## Panneaux parcosés et ouvrants monoblocs

Dimensions maximales :  
1100 Lg X 2300 Ht

### Légende :

zones grisées : coloris ou panneau indispo

Fe = Traitement faiblement émissif

~~M~~ = modèle indisponible en ouvrant monobloc

Performance Thermique Coefficient Ud (W/m².K) <small>porte 900 Lg X 2150 Ht (valeurs arrondies au dixième approchant)</small>										Coloris disponibles Portes Aluminium						
Modèles	Panneaux parcosés PVC ET Aluminium			Ouvrants monoblocs PVC			Ouvrants monoblocs Aluminium			Coloris disponibles Panneaux parcosés et Ouvrants monoblocs						
	Panneaux Pleins	Double vitrage PTR+ 44 <sup>2*</sup> Fe+4 dépoli ou imprimé** 44 <sup>2*</sup> clair+4Fe (décor V1 à V437) (* pour avoir une face imprimé, prévoir l'option triple vitrage)		Panneaux Pleins	Ouvrants épaisseur 70 mm Triple vitrage PTR+ 44 <sup>2*</sup> + 4 décoratif** + 4Fe		Panneaux Pleins	Ouvrants épaisseur 80 mm Triple vitrage PTR+ SP10 + 4 décoratif** + SP10Fe		Teinté masse Monocolore	Filmé	Laqué	Coloris disponibles			
	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4	1 ou 2 faces			
	PVC	ALU	PVC	ALU	PVC	ALU	PVC	ALU	PVC	ALU	PVC	ALU	Parcèlement Aluminium embouti épaisseur 2 mm			
<b>COSY</b>																
Collection Moulurée Aluminium																
<b>TOUCH</b>																
Collection Aluminium Moulures rapportées																
<b>HOME</b>																
Collection Moulurée PVC																
ANEZIA	37															
Tierce ANEZIA	37															
ALIMEDA	30															
Tierce ALIMEDA	38															
CARISSA	39															
Tierce CARISSA	39															
COSTA	36															
Tierce COSTA	36															
GALICIA	35															
GISPANA	31-34															
JANELLA	33															
EMILIA	32															
Tierce EMILIA	32															
SALSA	42															
Tierce SALSA	42															
TEMPERA	31-40															
Tierce TEMPERA	40															
YAMA	43															
SOFIA	43															
TANA	41															
STORIA	31-41															
SAMIA	42															
AGATHA	60-70															
EMERAUDE	68															
JADE	71															
AMBRE	66-67															
Tierce AMBRE	67															
AMBRE Réno <del>M</del>	66															
SAPHIR	68-69															
Tierce SAPHIR	69															
SAPHIR Réno <del>M</del>	68															
IXÉLIA <del>M</del>	66															
RUBIS	62															
Tierce RUBIS	62															
RUBIS Réno <del>M</del>	62															
ELARA <del>M</del>	64-65															
Tierce ELARA <del>M</del>	65															
GOTHICA <del>M</del>	63															
TRIA <del>M</del>	61-64															

(\*) Pour encore plus de sécurité, la face 44<sup>2</sup>Fe ( Faiblement Emissif) retardataire d'effraction des portes PVC et des portes Aluminium avec panneaux parcosés peut être remplacée par un SP10 anti-effraction optionnel . Les portes Aluminium en ouvrant monobloc reçoivent en standard 2 faces SP10.

Les portes PVC et les portes Aluminium avec panneaux parcosés peuvent recevoir en option un triple vitrage. Dans ce cas l'épaisseur du panneau sera de 36 mm et, pour les portes PVC les parcosés seront droites, les portes Aluminium seront obligatoirement en série lourde.

(\*\*) Les vitrages imprimés présentés au catalogue peuvent être remplacés par d'autres imprimés :

imprimés standards (sans plus valeurs) : imprimé 200, Delta clair ou mat, Dépoli acide Abstraco clair, Antique clair ou jaune ou bronze, Cathédrale clair, Chinchila clair trempé, Goutte d'eau, Niagara clair, Océanic clair ou jaune, SGG givré, Slivit clair imprimés en option : Matéglass ( Africa, Avoine, Clé de fleur, Ender, Mimosa, Olivier, River, Rosas, Tissu ), Master Carré, Master Point, Master Lens.



# Collections Ouvrants Monoblocs Acier : caractéristiques et performances Portes PVC

Collection Design-Inox : Cadres Inox et parements laqués ou filmés Pages 48-49											
Gamme	en grisé = modèle plein										
Schémas											
Références	P00-A	P00-K	P00-L	P00-B	P00-H	P00-C	P00-F DT	P00-R	P00-M DT	P00-Mbis GT	S00-A
Largeur minimale*	536	646	646	646	646	786	536	536	536	536	*
Hauteur minimale*	1739	1799	1799	1799	1799	1739	1799	1799	1799	1849	1799
Vitrage de base	Triple vitrage épaisseur 70 mm : SP10 Fe+ 6 dépoli + 6										
Coloris disponibles**	monocolor ou bicolore : RAL 9016 ; RAL 1015 ; RAL 3004 ; RAL 5010 ; RAL 6005 ; RAL 7016 ; RAL 7030 ; RAL 7035 ; Bleu Canon										
Films disponibles	monocolor ou bicolore : Chêne Doré ; Chataignier ; Winchester										

Collection Nova-Design : Cadres et parement laqués Pages 50-51												
Gammes	VOG						ZAO					
Schémas												
Références	P10-A	P00-I	P00-Q	P00-Qbis	P12-Fbis	P12-Abis	S00-B	P12-Fbis	P12-Abis	S00-A	S00-A	
Largeur minimale*	806	856	966	966	866	876	876	876	876	736	*	
Hauteur minimale*	1739	1799	1739	1739	1939	1939	1939	1739	1739	1739	1799	
Vitrages de base	Triple vitrage épaisseur 52 mm : 33 Fe + 4 dépoli + 4											
Coloris disponibles**	monocolor ou bicolore : RAL 9016 ; RAL 1015 ; RAL 3004 ; RAL 5010 ; RAL 6005 ; RAL 7030 ; RAL 7035 ; Bleu Canon											

Collection Prestige Cadres et parement laqués Pages 54 à 57													
Gammes	GOA				PRO				VIC				
Schémas													
Références	P04-B	P04-C	P04-D	P04-G	P06-A	S03-A	P20-A	P08-A	P41-A	S41-B	P19-B	P19-A	P42-A
Largeur minimale*	896	896	901	896	796	*	866	806	866	901	*	866	866
Hauteur minimale*	1944	1944	1949	1769	1939	1939	1939	1900	1939	1939	1939	1939	1939
Vitrages de base	Triple vitrage 52 mm : 33 <sup>2</sup> Fe + 4 dépoli + 4												
Autres imprimés	Delta clair ; Delta mat ; Tissu												
Option Petits Bois	Blanc ; Laiton ; Plomb												
Option vitrages Décoratifs	Grilles et vitrages décoratifs exclusifs voir page ci-dessous "portes Origine"												
Coloris disponibles**	monocolor ou bicolore : RAL 9016 ; RAL 1015 ; RAL 3004 ; RAL 5010 ; RAL 6005 ; RAL 7016 ; RAL 7030 ; RAL 7035 ; Bleu Canon												

IR= laque à base de pigments métallisés thermo-réfléchis

(\*) Les largeurs et hauteurs minimales indiquées sont en côtes fabrication dormant neuf ou rénovation. Pour d'autres conditions de pose et pour les portes 2 vantaux égaux ou tierces la validation de votre installateur conseil est nécessaire.

# Collection ORIGINE : caractéristiques et performances Portes PVC

	Silène*	Circée*	Aster*										
(*) Les portes Origine sont réalisables en 2 vantaux égaux ou tiers.	pages 78-79 Option possible : Porte fermière	pages 74-75 Option possible : Porte fermière* (soubassement hauteur 900 mm)	pages 76-77 Option possible : Porte fermière* (soubassement hauteur 900 mm)										
Plates bandes isolantes	à congés et coins mouchoirs (possibilité sans coins mouchoirs)	à congés et coins mouchoirs (possibilité sans coins mouchoirs)	à congés et coins mouchoirs (possibilité sans coins mouchoirs)										
Meneau central	dans soubassement	dans soubassement	dans soubassement et vitrage										
Cimaise centrale	à congés avec rond central (sans rond central si bâton maréchal horizontal)	à congés avec rond central (sans rond central si bâton maréchal horizontal)	à congés avec rond central (sans rond central si bâton maréchal horizontal)										
Hauteur soubassement standard	900 mm axe traverse	1030 mm axe traverse	1030 mm axe traverse										
Coloris teintés masse	Blanc 9016 ( coloris standard), Beige 1015, Gris 7035												
Films disponibles	Essences bois : Chêne clair, Chêne doré, Chêne foncé, Châtaignier, Acajou, Winchester, Sheffield Films RAL : Gris agathe* RAL 7038, Gris argenté* RAL 7001, Gris basalte RAL 7012, Gris anthracite lisse ou structuré* RAL 7016, Balmoral*, Windsor*, Brun, Bleu brillant* RAL 5007, Bleu cobalt* RAL 5013, Bleu acier* RAL 5011, Vert sapin* RAL 6009, Blanc* RAL 9010, Blanc crème* RAL 9001. (*) décor bois peint												
Vitrages de base	<b>44<sup>2</sup> clair + 4 Fe</b> En option, le vitrage peut être remplacé par des panneaux plates bande pour obtenir un porte pleine.												
Option autres vitrages	1 face feuilletée : 44 <sup>2</sup> Fe ou SP10 Fe + 1 face 4 mm imprimée ( voir liste ci-dessous) 2 face feuilletées : 44 <sup>2</sup> Fe ou SP 10 Fe + 1 Face 44 <sup>2</sup> dépoli ou Bronze ou Super Silver ou imprimé 200												
Option 1 face imprimée	Imprimé 200, Delta clair ou mat, Dépoli acide, Abstraco clair, Antique clair ou jaune ou bronze, Cathédrale clair, Chinchila clair trempé, Goutte d'eau, Niagara clair, Océanic clair ou jaune, SGG gVré, Silvit clair, Matéglass ( Africa, Avoine, Clé de fleur, Ender, Mimosa, Olivier, River, Rosas, Tissus), Master Carré, Master Point, Master Lens. Autres imprimés : consulter votre installateur conseil												
Option Petits Bois	26 et 18 mm : blanc, teintes RAL, films Essences bois et films RAL décors bois* peints; 10 mm : Chêne doré 2 faces 10 et 8 mm : blanc et décors laiton, plomb, argent, bronze; Petits bois collés : tous coloris teintés masse et films ci-dessus												
Option grilles décoratives et vitrages décors	<b>double vitrage de base épaisseur 28 mm : 6 dépoli /intercalaire 14 WE + Argon/ 44<sup>2</sup> Fe</b> Option possible : 1 face SP 10 Fe en remplacement de la face 44 <sup>2</sup> Fe												
Schéma Grilles décoratives Exclivité NORMABAIE et Vitrages décoratifs	GRA	GR B	GR C	GR D	GR E	GR F	T 11	T 58 A	T 58 B	T 58 C	T 58 D	T 58 E	Moisson
	Tous modèles	Tous modèles	Tous modèles	Tous modèles	Uniquement ASTER	SILENE et CIRCEE	Tous modèles	Tous modèles	SILENE et CIRCEE	ASTER et tierses tous modèles	Tous modèles	Tous modèles	Tous modèles
Portes PVC ORIGINE	GRA	GR B	GR C	GR D	GR E	GR F	T 11	T 58 A	T 58 B	T 58 C	T 58 D	T 58 E	Moisson
Portes mixtes PVC - Acier	Tous modèles	Tous modèles	Tous modèles	Tous modèles	LUX et ORO	LUX et ORO	Tous modèles	Tous modèles	Tierce LUX	ASTER et tierses tous modèles	Tous modèles	Tous modèles	Tous modèles
Collection PRESTIGE	Tous modèles	Tous modèles	Tous modèles	Tous modèles	LUX et ORO	LUX et ORO	Tous modèles	Tous modèles	Tierce LUX	ASTER et tierses tous modèles	Tous modèles	Tous modèles	Tous modèles

<b>Performance Thermique</b>	
<b>Coefficient Ud (W/m<sup>2</sup>.K)</b> <small>(valeurs arrondies au dixième approchant)</small>	
Portes Vitrées (tous modèles)	1.5
Portes Pleines (tous modèles)	1.6

(\*) en porte fermière, la hauteur de poignée est fixe : 1300 mm du sol

<b>Vitrages décoratifs spécifiques</b>			
<b>Portes mixtes PVC - Acier Collection PRESTIGE</b>			
T58 C	T 58 D	T 58 E	Moisson
ORO	Tierce ORO	GEM	Tous modèles
LUX		LUX	

**Triple vitrage de base épaisseur 52 mm : 44<sup>2</sup>/18 WE Argon/6 dépoli / 18 WE Argon/ 4 Fe**  
Option possible : 1 face SP 10 en remplacement de la face 44<sup>2</sup> Fe

G 51 A	G 51 B	G 51 C	G 51 D	G 51 E
Tous modèles	ASTER et tierses tous modèles	Tous modèles	Tous modèles	Tous modèles
LUX	Tierce LUX	LUX	Tierce LUX	ORO Tierce 4 pièces Fusing
LUX		LUX		GEM

Option possible : 1 face SP 10 en remplacement de la face 44<sup>2</sup>

Option possible : 1 face SP 10 en remplacement de la face 44<sup>2</sup>

Option possible : 1 face SP 10 en remplacement de la face 44<sup>2</sup>

## Collection Panneaux Verriers : caractéristiques et performances Portes PVC et Aluminium

Double vitrage épaisseur 28 mm : 4* dépoli ou sablé/14Arg/SP10Fe	Performance Thermique Coefficient Ud (W/m <sup>2</sup> .K) porte 900 Lg X 2150 Ht	Dimensions maxi
Portes PVC	Ud = 1,4 (valeurs arrondies au dixième approchant)	1100 Lg x 2300 Ht
Portes Aluminium	Ud = 1,6 (valeurs arrondies au dixième approchant)	

Modèle	Pages	Précisions Décor(s)	verre de 4 mm (extérieur) sur certains modèles les coloris sont modifiables	verre SP10 Fe argon (intérieur)	Modèle	Pages	Précisions Décor(s)	verre de 4 mm (extérieur) sur certains modèles les coloris sont modifiables	verre SP10 Fe argon (intérieur)
K001	86	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2) Décor : pièces fusing rondes de coloris marron et vert clair appliquées en face 1	verre clair SP10 Fe argon	K034	88	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2)	verre clair SP10 Fe argon
K004	86	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2) Décor : pièces fusing rondes de coloris rouge appliquées en face 1	verre clair SP10 Fe argon	K040	89	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2) Décor : pièces fusing rondes de coloris violet, paillettes multicolores violet, rose, rouge appliquées en face 1	verre clair SP10 Fe argon
K005	86	Motifs transparent(s)	Verre sablé Motif(s) transparent(s) et coloré(s) de coloris noir, gris et blanc appliqués en face 1 et 2	verre clair SP10 Fe argon	K041	89	Motifs sur stopsol	Verre stopsol bleu teinté dans la masse Motifs carrés de grandes dimensions sablés de teinte bleutée (face 2) Décor : pièces inox carrées de petites dimensions appliquées en faces 1 et 2	verre clair SP10 Fe argon
K006	86	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2) Décor : pièces fusing rondes de coloris bleu turquoise appliquées en face 1	verre clair SP10 Fe argon	K043	85	Motifs sur stopsol	Verre stopsol bleu teinté dans la masse Motifs carrés de grandes dimensions sablés de teinte bleutée (face 2) Décor : pièce inox vague appliquée en faces 1 et 2	verre clair SP10 Fe argon
K007 D K007G	86	Motifs transparent(s)	Verre sablé Motif(s) transparent(s) et coloré(s) de tonalités bleu-vert. Décor : pièces fusing carrées de coloris bleu appliquées en face 1	verre clair SP10 Fe argon	K046	89	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2) Décor : pièces fusing losanges de coloris noir, blanc et paillettes marron appliquées en face 1	verre clair SP10 Fe argon
K009	86	-	Verre dépoli acide Motif sablé Décor : pièces fusing rondes de coloris bleu turquoise et gris argent appliquées en face 1	verre clair SP10 Fe argon	K048	89	Motifs transparent(s)	Verre sablé Motif(s) transparent(s) Décor : pièces fusing multiples de coloris rose/violet et jaune-orangé en faces 1 et 2.	verre clair SP10 Fe argon
K012	87	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2) Décor : pièces fusing carrées de coloris rouge et rose tachurés appliquées en face 1	verre clair SP10 Fe argon	K049	89	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2) Décor : pièces fusing rondes de coloris rouge appliquées en face 1	verre clair SP10 Fe argon
K013	87	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2) Décor : pièces fusing rondes de coloris jaune et vert appliquées en face 1	verre clair SP10 Fe argon	K050	88	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2) Décor : pièces fusing rondes de coloris orange appliquées en face 1	verre clair SP10 Fe argon
K014	84-87	Motifs transparent(s)	Verre sablé Motif résine, contour noir, remplissage transparent et motif transparent sous pièces fusing (face 2) Décor : pièces fusing carrées de coloris jaune, vert et violet appliquées en face 1	verre clair SP10 Fe argon	K051	85-91	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2) Décor : pièces de fusing rondes de coloris prune appliquées en face 1	verre clair SP10 Fe argon
K019	87	-	Verre dépoli acide Motif résine, contour transparent, remplissage opaque de coloris noir et blanc (face 2)	verre clair SP10 Fe argon	K058	91	-	Verre dépoli acide Motif impression numérique (face 2) Décor : pièce fusing ronde de coloris rouge appliquée en face 1	verre clair SP10 Fe argon
K020	88	-	Verre dépoli acide Motif résine, contour transparent (face 2)	verre clair SP10 Fe argon	K061	90	-	Verre dépoli acide Motif impression numérique (face 2) Décor : pièces fusing rondes de coloris noir et blanc appliquées en face 1	verre clair SP10 Fe argon
K026	88	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2)	verre clair SP10 Fe argon	K066	91	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2)	verre clair SP10 Fe argon
K031	88	-	Verre dépoli acide Motif résine, contour transparent (face 2)	verre clair SP10 Fe argon	K068	91	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2)	verre clair SP10 Fe argon
K069	91	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2)	verre clair SP10 Fe argon	K099	87-92	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2)	verre clair SP10 Fe argon
K077	91	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2)	verre clair SP10 Fe argon	K098	93	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2) Décor : pièces fusing rondes de coloris noir appliquées en face 1	verre clair SP10 Fe argon
K081	91	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2)	verre clair SP10 Fe argon	K115	92	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2)	verre clair SP10 Fe argon
K090	87-92	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2)	verre clair SP10 Fe argon	K119	92	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2)	verre clair SP10 Fe argon
K126	92	-	Verre dépoli acide Motif impression numérique (face 2)	verre clair SP10 Fe argon	K127	93	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2)	verre clair SP10 Fe argon
K130	93	-	Verre dépoli acide Motif impression numérique (face 2)	verre clair SP10 Fe argon	K153	93	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2)	verre clair SP10 Fe argon
K156	92	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2) Décor : pièces fusing rondes de coloris noir appliquées en face 1	verre clair SP10 Fe argon	K156	92	-	Verre dépoli acide Motif sablé (face 2) Décor : pièces fusing rondes de coloris noir appliquées en face 1	verre clair SP10 Fe argon

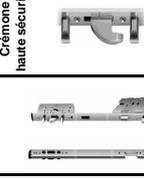
(\*) Pour encore plus de sécurité, la face 4 mm des portes PVC et des portes Aluminium peut être remplacée par un 44<sup>2</sup> dépoli ou sablé optionnel.

# Descriptif Ferrures Portes d'entrée Pvc et Aluminium

		1 vantail		2 vantaux	
		avec double béquille	avec Bâton de maréchal	avec double béquille	avec Bâton de maréchal
<b>Ferrures sécurité en standard</b>  Crémone à crochets	<b>Automatique à crochets 5 points de verrouillage :</b> 2 crochets + pêne dormant + 2 rouleaux (*) au-delà de 2250 Ht = 1 point de verrouillage supplémentaire	Standard			
	<b>Relevable ou manœuvrable à la clé (Bâton de maréchal) 5 points de verrouillage :</b> 2 crochets + pêne dormant + 2 rouleaux (*) au-delà de 2250 Ht = 1 point de verrouillage supplémentaire	Standard	Standard	Standard	Standard
	<b>Filante :</b> gâche sécurité monobloc en acier, réglage aisé de la compression	Standard	Standard	Standard	Standard
	<b>Individuelles :</b> gâches crochet+ gâches pêne réglable + gâches rouleaux	Option possible	Option possible	Standard	Standard
	<b>Cylindre Sécurité :</b> débrayable 5 clés avec carte de reproduction	Standard	Standard	Standard	Standard

<b>Cas particuliers Ferrure standard</b> 	portes PVC en ouvrants parcloisés	
	Ht mini* = 2040	si hauteur inférieure au mini, passage en crémone relevable à crochets et gâche individuelles.
	Ht mini* = 2000	
	Ht mini* = 2000	

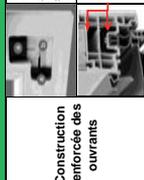
# Structure, paumelles, seuil et poignées Portes d'entrée Pvc et Aluminium selon collections.

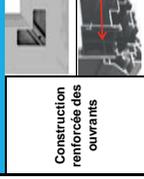
		1 vantail		2 vantaux	
		avec double béquille	avec Bâton de maréchal	avec double béquille	avec Bâton de maréchal
<b>Ferrures haute sécurité en option</b>  Crémone haute sécurité	<b>Relevable ou manœuvrable à la clé (Bâton de maréchal) haute sécurité 7 points de verrouillage :</b> 2 crochets + pêne dormant+ 4 doigis sortants Hauteur max* = 2000, Hauteur mini* = 2000	Standard	Standard	Standard	Standard
	<b>Motorisée haute sécurité 7 points de verrouillage :</b> 2 crochets + pêne dormant+ 4 doigis sortants Hauteur max* = 2000, Hauteur mini* = 2000	Option possible	Option possible	Option possible	Option possible
	<b>Filante :</b> gâche sécurité monobloc en acier, réglage aisé de la compression	Standard	Standard	Standard	Standard
	<b>Individuelles :</b> gâches crochets et doigis sortants + gâche pêne réglable	Option possible	Option possible	Option possible	Option possible
	<b>Canon Haute Sécurité 16 pistons :</b> débrayable 3 clés incopiables avec carte de propriété.	Option possible	Option possible	Option possible	Option possible

<b>Cas particuliers toutes gammes</b> 	- Portes plein cintre :	
	Gâches individuelles : gâche pêne réglable + gâches rouleaux	Crémone sans crochets à relevage 5 points de verrouillage : 4 rouleaux + pêne dormant
	Portes avec fixe latéral côté serrure : gâche filante sécurité monobloc en acier	Crémone avec crochets à relevage 5 points de verrouillage : 2 crochets + pêne dormant + 2 rouleaux

### Légende :

zones grisées = non réalisable  
 (\*) Hauteurs mini et maxi :  
 Indiquées en mm et en côtes fabrication dormant neuf ou rénovation. Pour d'autres conditions de pose la validation de votre installateur conseil est nécessaire.

		Ouvrants parcloisés		Ouvrants Monoblocs	
		Collections :	Collections :	Collections :	Collections :
<b>PORTES PVC</b>  Construction renforcée ouvrants	Le renforcement est systématique ouvrants et dormants. Soudures des renforts acier dans les angles (a), les inserts soudés (b) assurent la continuité du renforcement.	Standard	Standard	Standard	Standard
	Double renforcement acier de la structure ouvrant				
	3 ou 4* Paumelles renforcées en applique 120 Kgs à réglage tridirectionnel. Coloris laqués standards : blanc, F9 (gris proche inox), caramel. En option laiton poli. (*) selon hauteur ou largeur	Standard	Standard	Standard	Standard
	3 ou 4* Paumelles renforcées discrètes à réglage multidirectionnel. Coloris laqués standards : blanc, F9 (gris proche inox), noir. En option laiton poli. (*) selon hauteur ou largeur	Option possible	Standard	Standard	Standard
	Seuil Aluminium 19 mm PMR à rupture de pont thermique + rejet d'eau alu avec joint brossé + joint tubulaire 20 mm sous l'ouvrant.	Standard	Standard	Standard	Standard

		Ouvrants parcloisés		Ouvrants Monoblocs	
		Collections :	Collections :	Collections :	Collections :
<b>PORTES Aluminium</b>  Construction renforcée ouvrants	A chaque angle, une équerre renforcée en aluminium moulée apporte un cadre ouvrant une grande robustesse et une parfaite finition des coupes. Les traverses franches des profils sont étonnées à l'aide d'un mastic acrylique.	Standard	Standard	Standard	Standard
	Un profil aluminium de 76 mm avec rupture de pont thermique importante (100% de réduction des ponts thermiques). La rigidité des cadres est assurée par des équerres aluminium moulées.				
	3 ou 4* Paumelles renforcées discrètes à réglage multidirectionnel pour portes à trois résilles. Coloris laqués standards : blanc, F9 (gris proche inox), noir. En option laiton poli. (*) selon hauteur ou largeur	Standard	Standard	Standard	Standard
	3 ou 4* Paumelles renforcées en applique 120 Kgs à réglage tridirectionnel sur portes série lourde pour locaux à passage intensif. Coloris laqués standards : blanc, F9 (gris proche inox), noir.	Standard	Standard	Standard	Standard
	Seuil Aluminium 19 mm PMR à rupture de pont thermique + rejet d'eau alu + joint brossé et joint tubulaire 20 mm sous l'ouvrant.	Standard	Standard	Standard	Standard

**Garanties et entretien des poignées, barres de tirage et ornements décoratifs :**

A proximité de site, moins de 3 kms, ou l'atmosphère peut être particulièrement corrosive (littoral marin, sites pétrochimiques...) nous conseillons les traitements inox 316 ou ceux bénéficiant de garantie 20 ans. En tout état de cause, à l'intérieur de ces périmètres sensibles, nos garanties sont réduites : 20 ans à 10 ans, 10 ans à 5 ans, 5 ans sans garantie. Elles ne s'appliquent pas dans le cas d'usage et de manipulation impropre ou incorrecte, d'utilisation de produits chimiques ou abrasifs, de rayures provoqués par des objets pointus. D'éventuelles traces de rouille peuvent apparaître mais il s'agit en fait de particules résultant de facteurs environnementaux. Elles se nettoient avec un chiffon humide ou éventuellement imprégné d'un produit ménager non abrasif ou de l'alcool ménager. Nos garanties consistent exclusivement au remplacement, sur présentation, du produit défectueux. Il appartient à l'utilisateur d'effectuer au minimum une fois par an un nettoyage des produits dans les conditions décrites ci-dessus.

COLLECTIONS

LOFT TOUCH

COSY ORIGINE

PRESTIGE

DESIGN-INOX

HOME

GLASS

CLASSIQUE

NOVA-DESIGN

Votre installateur conseil :