

PANOPORTE

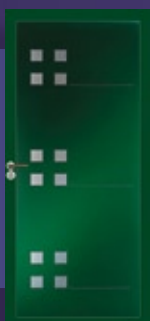
COLLECTIONS **LES ALU COMPOSITES & LES ALU**

L'INNOVATION à l'origine de la porte



EQUINOXE

Coefficient thermique Up à partir de $1.01 \text{ W/m}^2.\text{K}$ pour les panneaux en aluminium composite en 31 mm !



ARIANE



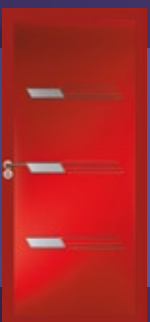
ATLANTIS 4



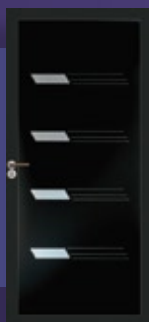
ATLANTIS 5



CALLISTO



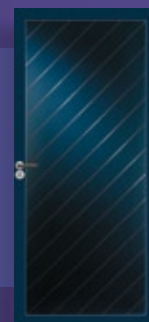
COMÈTE 3



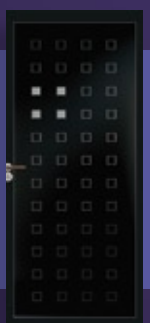
COMÈTE 4



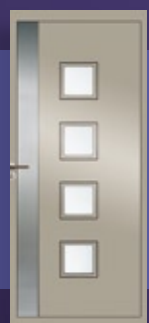
COSMOS



DEIMOS



ECLIPSE



ÉRIDAN VITRÉ



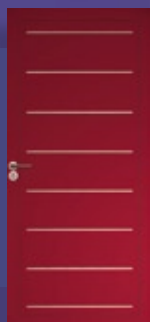
HERMÈS



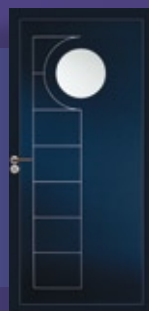
JANUS 4



JANUS 5



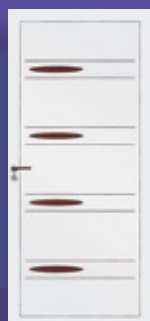
JUPITER



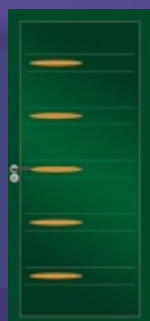
MARS VITRÉ



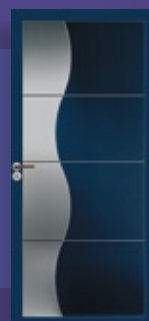
NOVA VITRÉ



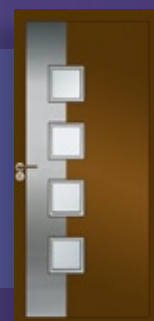
ORION 4



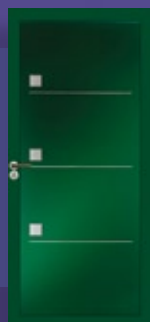
ORION 5



PÉGASE



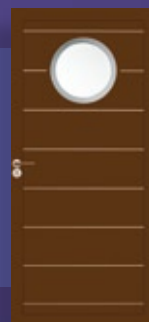
POLARIS VITRÉ



PULSAR 3



PULSAR 4



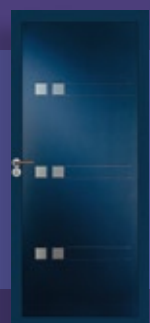
SATURNE 1C VITRÉ



SEXTANT



SIRIUS



VEGA



VENUS VITRÉ





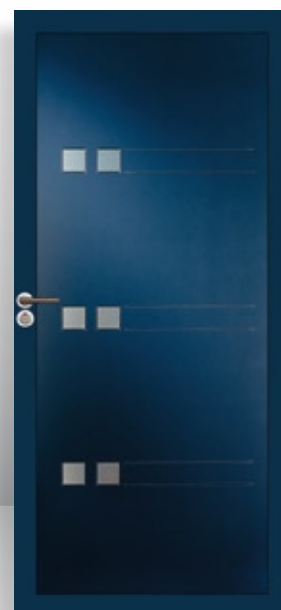
ARIANE

Inserts inox Natural.
Également déclinables
en bois clair et bois rouge.



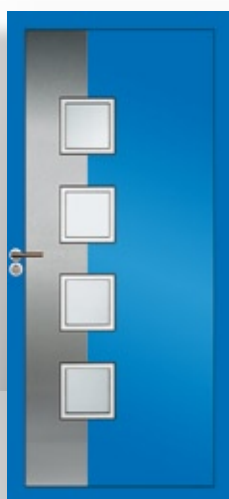
SATURNE 1C VITRÉ

Hublot avec vitrage
effet dépoli.
Coefficient thermique
 $U_p = 1.11 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$



VÉGA

Inserts inox Natural
et usinage en creux
du parement.
Coefficient thermique
 $U_p = 1.01 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$



POLARIS VITRÉ

Vitrages carrés effet dépoli
associés à un insert
inox Natural.



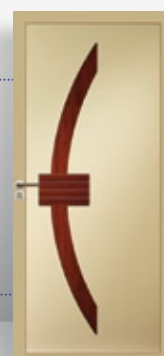
NOVA VITRÉ

Vitrage original de forme
oblongue associé
à un insert inox.



HERMÈS

Insert bois, inox,
arc vitré ou non,
la porte change de style.



HERMÈS 2

Version inserts bois.



HERMÈS 2 VITRÉ

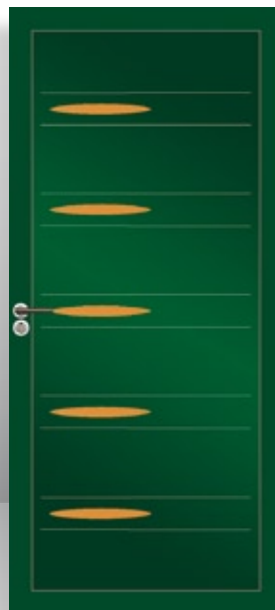
Version inserts bois
et vitrage.

**ERIDAN VITRÉ**

Équilibre des formes
et des matériaux
avec vitrages carrés
et insert inox. Déclinable
en insert bois.
Coefficient thermique
 $U_p = 1.22 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$

**SIRIUS**

Inserts Natural déclinables en
spectra.

**ORION 5**

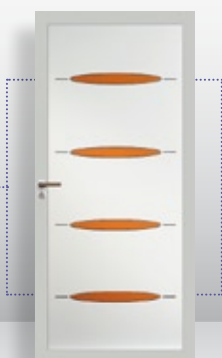
Inserts spectra,
aluminium Natural
ou ton bois,
la personnalisation
donne le ton.

**ORION 4**

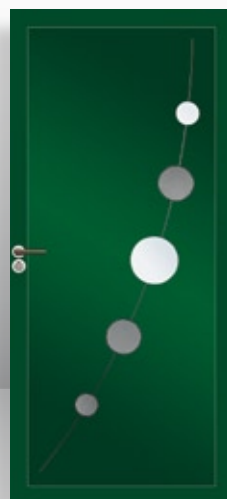
Version inserts
bois foncé.

**JANUS 5**

De larges inserts
pour souligner la porte.
Coefficient thermique
 $U_p = 1.01 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$

**JANUS 4**

Version inserts
bois clair.

**COSMOS VITRÉ**

17 teintes pour
personnaliser
votre entrée.

**COSMOS**

Version
inserts Natural.



CALLISTO

Un usinage graphique du parement.
Coefficient thermique
 $U_p = 1.01 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$



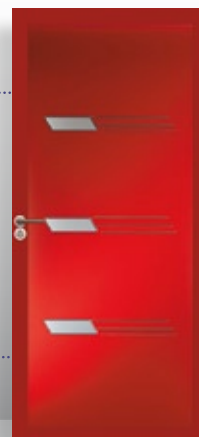
MARS 1C VITRÉ

Vitrage effet dépoli pour faire entrer la lumière naturelle.



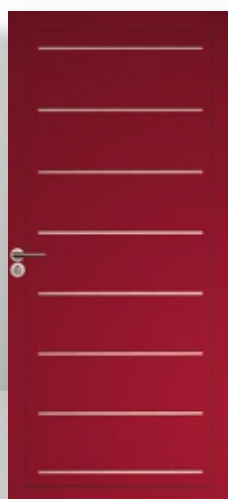
COMÈTE 4

La dynamique des inserts prolongée par l'usinage en creux.



COMÈTE 3

Changer la couleur pour un style différent.



JUPITER

Sobriété et élégance d'un usinage linéaire.
Coefficient thermique
 $U_p = 1.01 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$

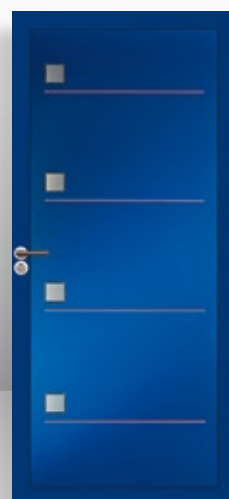


ATLANTIS 5

Un style différent selon l'insert et le coloris du panneau.

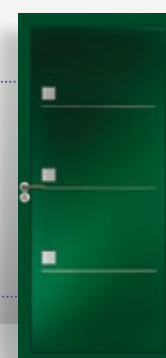


ATLANTIS 4

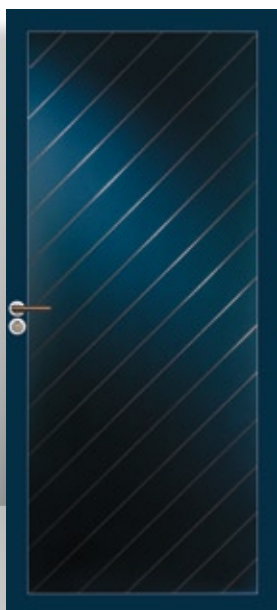


PULSAR 4

Harmonie de la géométrie.



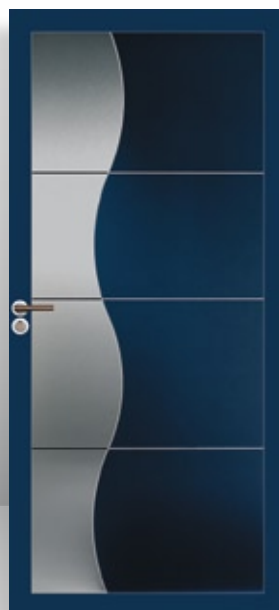
PULSAR 3

**DEIMOS**

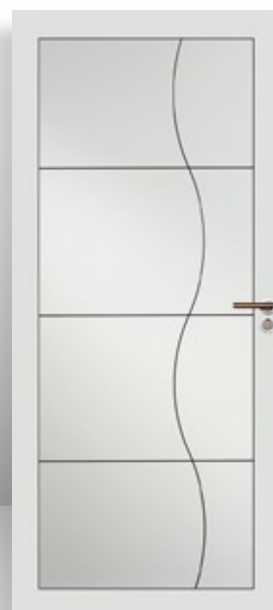
L'éclat de l'usinage
pour capter la lumière.

**VENUS VITRÉ**

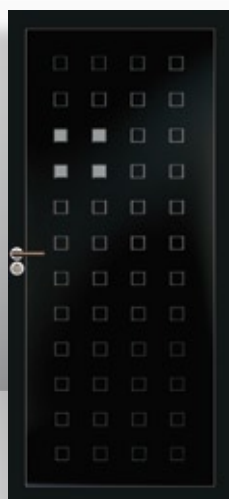
Association du verre
et de l'aluminium
composite usiné.

**PÉGASE**

Sobriété d'un insert majeur
en aluminium Natural.
Coefficient thermique
 $Up = 1.01 \text{ W/m}^2 \cdot K$

**PÉGASE**

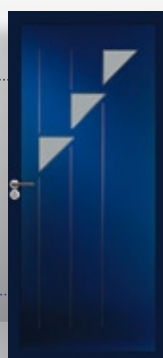
Vue intérieure.

**ÉCLIPSE**

Le chic d'un motif discret
sur toute la surface.

**SEXTANT VITRÉ**

4 modèles en base
pour de multiples
combinaisons.
Coefficient thermique
 $Up = 1.13 \text{ W/m}^2 \cdot K$

**SEXTANT**

Plus moderne
en bleu.

**SEXTANT 2**

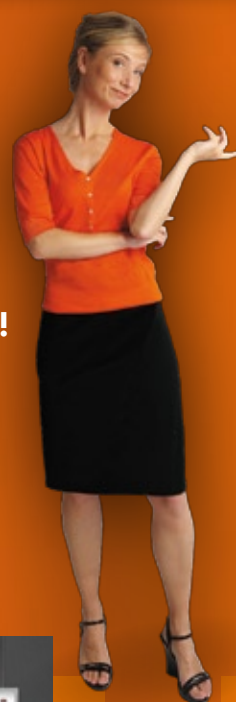
Version avec inserts
Natural.

**SEXTANT 2
VITRÉ**

Trois vitrages
pour la clarté.

CONTEMPORAINE

L'aluminium pour la couleur qui réveille votre entrée !



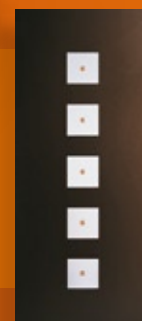
N°1



N°2



N°200



N°3



N°4



N°5



N°6



N°7



N°8



N°9



N°28



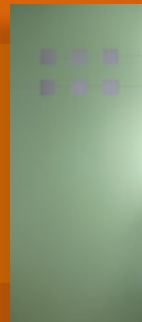
N°29



N°30



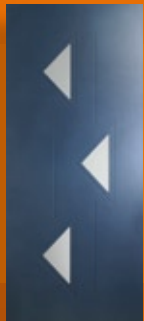
N°31



N°32



N°33



N°34



N°35



N°36



N°37



ANTILLES



BERING



CELTIQUE 1



JAVA

TIERCES



KARA



TIERCE 00



TIERCE 01



TIERCE 02

DÉCOR 200 : nouveau décor 2 double effet avec DUORAL



N°200. 6C CABOCHONS FUSÉS

Laquage DUORAL : la subtilité d'une laque ton sur ton avec un double effet satin et structuré.



N°200

Effet DUORAL.
Vitrage effet dépoli.



N°2. 6C CABOCHONS FUSÉS

Vitrage effet dépoli, inserts inox et cabochons XRay rouge.



N°2. 6C F2 02 ROUGE

Vitrage fusing artisanal rouge.



N° 2. F2 01 BLEU

Décor fusing bleu.



Cabochon XRay bleu.



Décor fusing bleu.



De l'or dans le vitrage avec les cabochons Oxyd or.



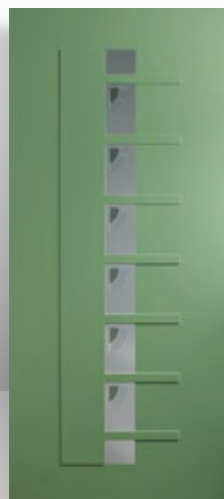
CELTIQUE 1 FCE 01

Décor fusing flamme bleue.



CELTIQUE 1 FCE 02

Décor fusing rouge.



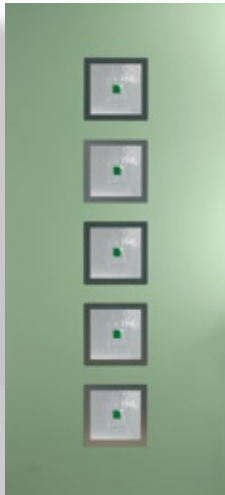
CELTIQUE 1 FCE 03

Décor fusing en relief.

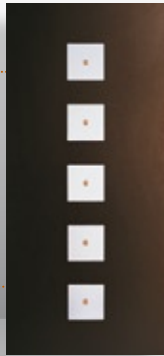
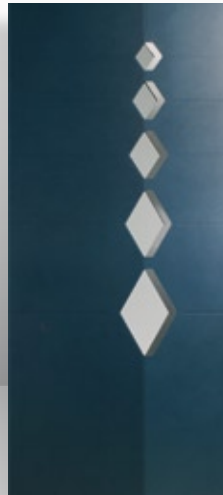
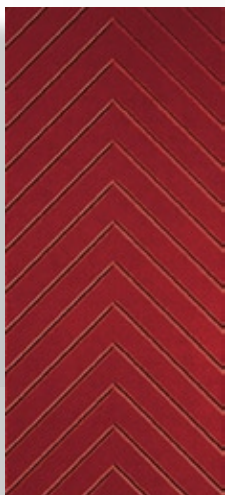
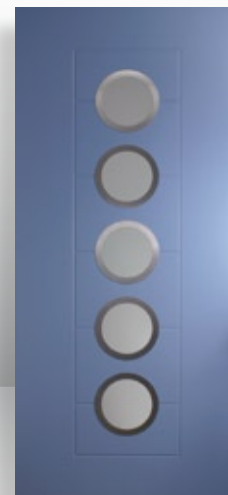


CELTIQUE 1 FCE 04

Décor fusing bronze sur toute la partie vitrée.

**N°3. 5C F3 03**

Décor fusing vert.

**N°3
CABOCHONS
FUSÉS**Une feuille d'or dans
le cabochon :
le fusing Oxyd Or.**N°4. 5P DROITE**Effet DUORAL pour
donner du relief et
inserts inox pour l'éclat.**N°4 GAUCHE**Un effet laquage
bois cérusé.**N°1 CABOCHONS
FUSÉS**La transparence
d'un cabochon raffiné,
OXYD bleu.**N°1. 1P**Un grand insert inox
pour les reflets,
5 vitrages carrés
pour la lumière.**BERING**Rainurage des deux faces,
intérieure et extérieure.**N°30. 6C****N° 30. 6C
CABOCHONS
FUSÉS**Une touche
de fantaisie avec
les cabochons ronds
en deux dimensions.**N°30. 6C**Simple et élégant
pour une mise
en valeur du décor.**N°31. 5C**

Vitrage isolant Cool White.

Cabochon
Rond blanc.Cabochon
Rond rouge.Cabochon
Rond ciel.



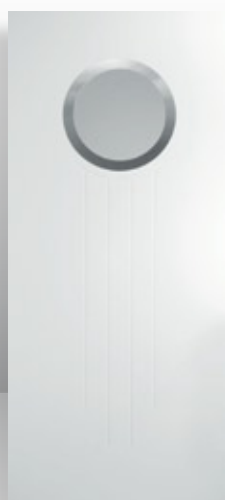
ANTILLES DROITE

Simplicité d'un rainurage oblique.



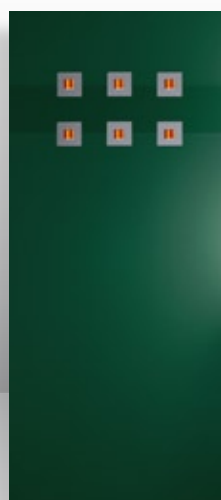
ANTILLES GAUCHE

Disponible en 2 versions.



N°9. 1C

Également disponible sans insert inox.



N°32 CABOCHONS FUSÉS

Effet DUORAL entre les vitrages.
Effet dépoli avec cabochons XRay Rouge.



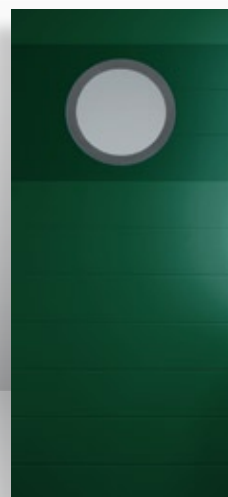
N°7

Vitrage demi hublot.



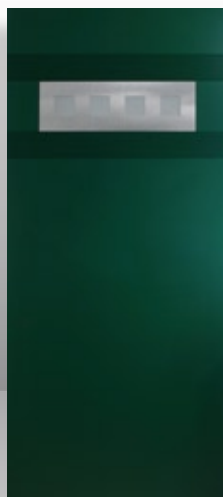
N°5

Vitrage effet dépoli.



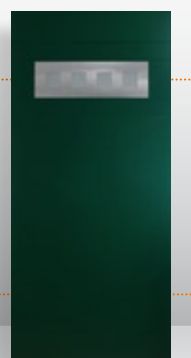
N°28. 1C

Effet DUORAL !
Jouez avec la lumière avec un effet mat au niveau du hublot.



N°36. 1C

Effet DUORAL !



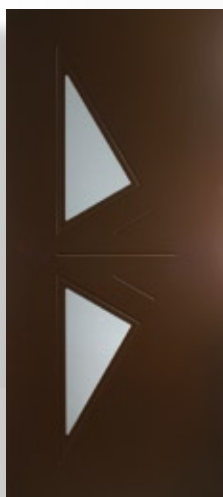
N°36. 1C

Insert inox et vitrage effet dépoli.

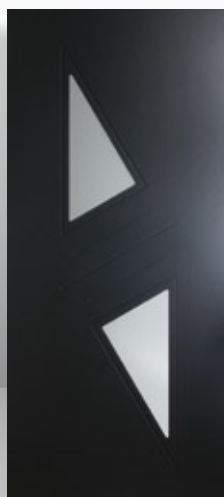


N°37. 1C

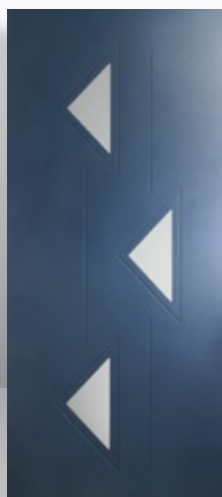
Grand vitrage pour une luminosité maximale.

**N°29**

Modernité géométrique.

**N°33**

Vitrage effet dépoli pour un panneau au design contemporain.

**N°34**

Osez l'asymétrie avec un discret rainurage vertical !

**AGIA 1**

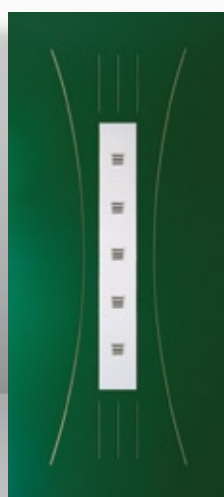
Version vitrage haut.

**AGIA 3**

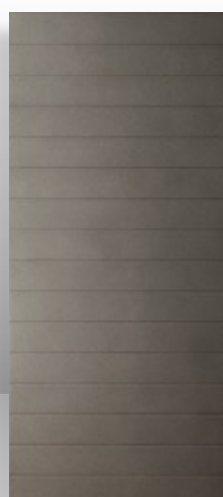
Version trois vitrages.

**35. 2P**

Association d'inox au centre et de vitrages haut et bas. Version sans inserts disponible.

**N°8 CABOCHONS FUSÉS**

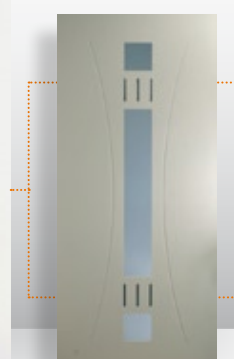
Nombreux coloris disponibles. Modèle présenté Rayé noir.

**JAVA**

Panneau plein usiné.

**N°6 CABOCHONS FUSÉS**

Une touche de couleur avec les cabochons carré bleu.

**N° 6. 6P**

Animez le rainurage par des inserts inox.

CLASSIQUE

Intemporels, les panneaux aluminium avec moulures et large choix de vitrages décoratifs !



BALTIQUE



BRETAGNE



CORAIL



ÉGÉE



FÉROÉ



IROISE



MOISSET



OMAN



SARRALHIER

TIERCES



VENDÉE



TIERCE SULU

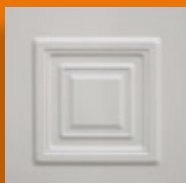


TIERCE SULU 1



TIERCE MOISSET

SOUBASSEMENT



SARGASSES

PORTES DE SERVICE



ARAL



N°16

PERSONNALISEZ VOTRE PORTE : Bretagne et Oman sont disponibles avec tous les vitrages de cette page !



**BRETAGNE A 1
VOLUBILIS**

**BRETAGNE A 1
TBR 01**

Vitrage décoratif
pour une isolation
maximum.



**BRETAGNE B 1
PBPL**

BRETAGNE B 1 PBL

Vitrage isolant delta mat.



**BRETAGNE C 1
PLOMB VOLUTE**

BRETAGNE C

Chic version
panneau plein.



TIERCE MOISSET



OMAN 1 PBL

Une moulure basse équilibrée
par un vitrage en partie haute.



OMAN 1 SOM 01



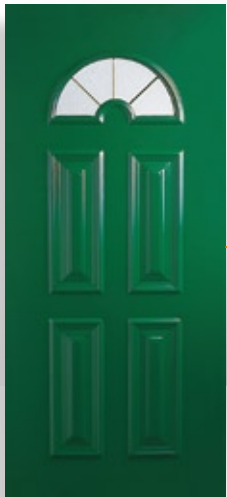
OMAN 1 TOM 01



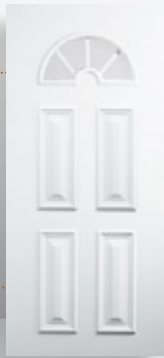
**OMAN 1
PASSIFLORE**



OMAN 1 TOM 02

**IROISE 1 PBL**

Incontournable classique disponible avec plusieurs versions de vitrages.

**IROISE 1 PB**

Vitrage demi-lune avec petit bois aluminium laqué.

**IROISE 3 PBL 3**

Vitrage delta mat avec petits bois laiton.

**IROISE 5**

La version lumière entièrement vitrée.

**SARRALHIER 1 PBPL**

Avec l'éclat de l'aluminium pour les petits bois !

**SARRALHIER 1 PBL**

Demi-lune avec petits bois laiton.

**FÉROÉ 2 TFE 01**

Association de vitrages arrondis et de moulures géométriques.

**FÉROÉ 2****TIERCE MOISSET****MOISSET 2 PBL**

Vitrage petit bois laiton.

**MOISSET 2 PBPL**

Nouveau modèle ! S'adapte à tous les styles d'habitation.

PLUS DE CHOIX : les vitrages de Baltique (page 20) s'adaptent à Vendée !



**VENDÉE A 1
VOLUBILIS**

Unique, ce vitrage anti-effraction est signé par l'artiste.



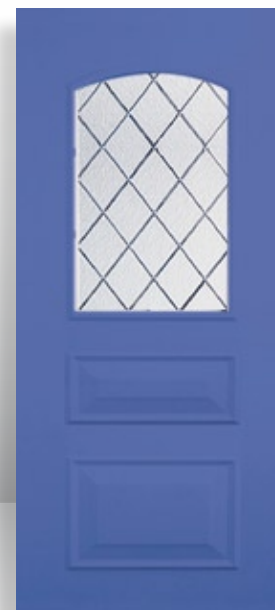
**VENDÉE B 1
PLOMB VOLUTE**

Vitrage Fany Glass.



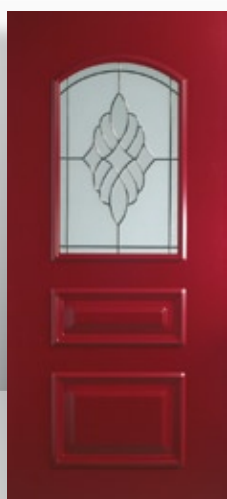
VENDÉE A 1 PL

Vitrage isolant delta mat.



ÉGÉE 1 PL

Version croisillons plomb.

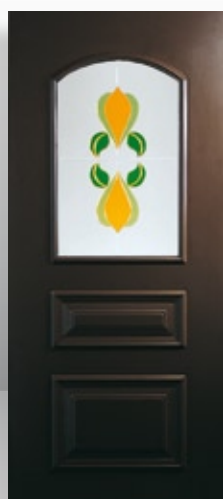


ÉGÉE 1 TEC 01



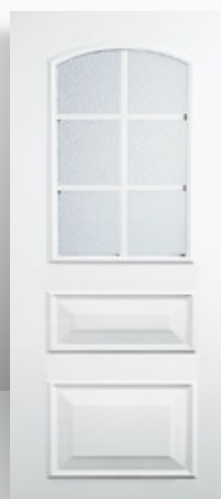
**TIERCE
SULU**

Moulurée pour s'accorder au panneau de porte.



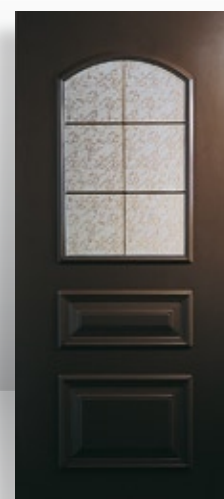
ÉGÉE 1 FEC 01

Attirez le regard avec un vitrage coloré.



ÉGÉE 1 PB

Deux moulures basses et un vitrage arrondi.



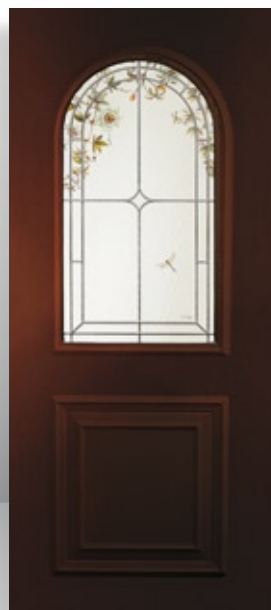
ÉGÉE 1 PBL

Vitrage classique petit bois laiton.



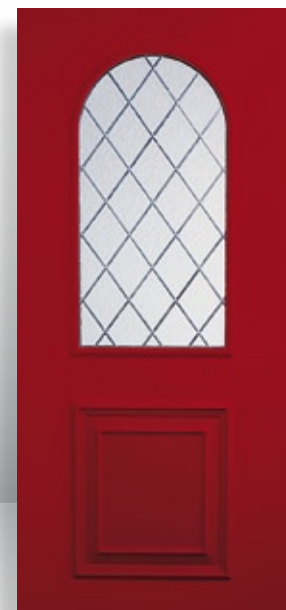
CORAIL 1 PLOMB VOLUTE

Vitrage Fany Glass :
chic et sobre.



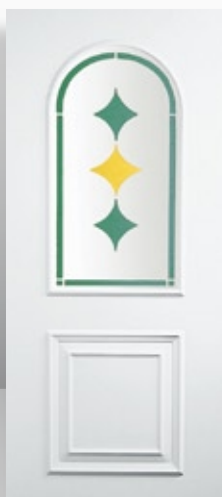
CORAIL 1 PASSIFLORE

Vitrage Fanny Glass
pour un décor unique
tout en finesse.



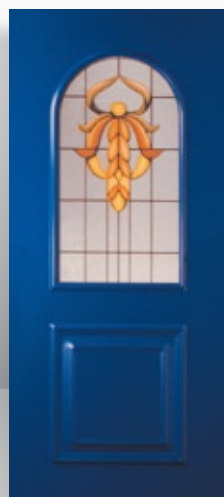
CORAIL 1 PL

Créez votre modèle Corail
grâce aux nombreux vitrages
disponibles.



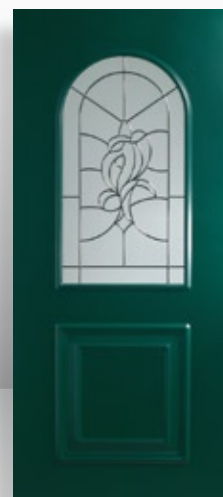
CORAIL 1 FCO 01

Vitrage fusing
décoratif coloré.



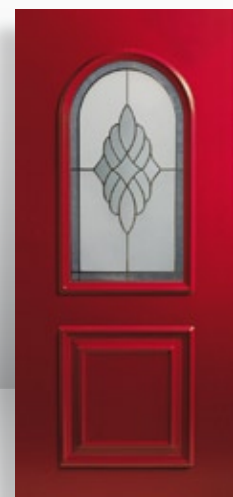
CORAIL 1 SCO 01

Vitrage décoratif
sérigraphié.



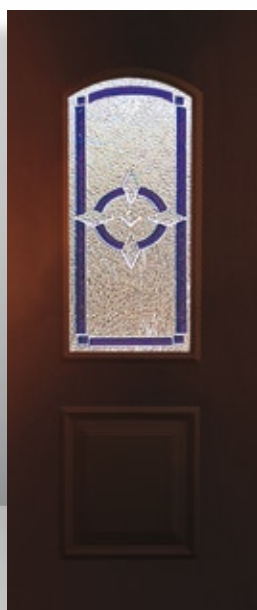
CORAIL 1 TCO 01

Un vitrage tout en rondeur !



CORAIL 1 TCO 02

Tout simplement élégant.



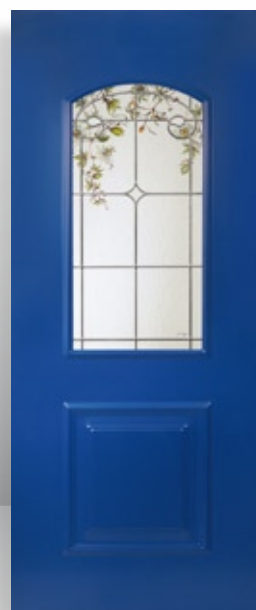
BALTIQUE 1 FBA 01

Vitrage fusing pour une mise en valeur de la porte.



TIERCE SULU

En harmonie avec les panneaux.

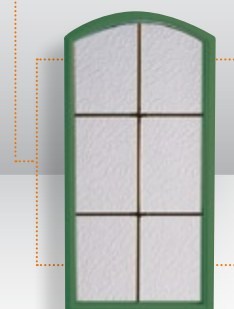


BALTIQUE 1 PASSIFLORE

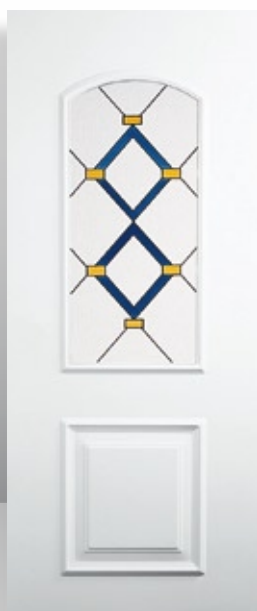
Vitrage Fany Glass haut de gamme.



BALTIQUE 1 PB



BALTIQUE 1 PBL



BALTIQUE 1 SBA 01

Vitrage décoratif sérigraphié.



BALTIQUE 1 PL



BALTIQUE 1 PLOMB VOLUTE



BALTIQUE 1 VOLUBILIS



BALTIQUE 1 TBA 01

Un vitrage décoratif harmonieux.

COLLECTION LES ALU COMPOSITES

La collection les Alu Composites est constituée de panneaux isolants en aluminium composite pour portes d'entrée. Les inserts décoratifs en aluminium composite utilisent une technologie brevetée qui garantit l'esthétisme du panneau avec un usinage en creux.

DIMENSIONS SUR-MESURE

- ▶ **Hauteur :** 1700 à 2100 mm
- ▶ **Largeur :** 700 à 1 000 mm
- ▶ **Épaisseur :** 47 mm, 31 et 28 mm

Les panneaux EQUINOXE peuvent être recoupés de 50 mm maximum en périphérie.

Le dessin est proportionnel au format du panneau. Chaque panneau est réalisé sur mesure.

GAMME

EQUINOXE : 34 modèles qui peuvent se décliner en de nombreuses versions.

COMPOSITION DES PANNEAUX

- ▶ **Parements :** Composite Aluminium de 4 mm
- ▶ **Âme isolante :** Polystyrène extrudé de 20 mm à 30,5 mm selon épaisseurs.
- ▶ **Performances :**
 - Isolation : Coef Up, panneau de 31 mm : 1.01 W/m².°K
 - Poids d'un panneau plein : 25 kg

COLORIS ET INSERTS

- ▶ **Face extérieure :** 17 couleurs disponibles, 5 finitions pour insert de matière :

Coloris			
 BLANC (9016 ou 9010)	 BLEU 5023 SAT	 MARRON 8007 SAT	 ARGENT METALLIC
 BEIGE 1015 SAT	 VERT 6005 SAT	 MARRON 8014 SAT	 NOIR 2100 SABLÉ
 ROUGE 3004 SAT	 VERT 6021 SAT	 NOIR 9005 SAT	
 BLEU 5003 SAT	 GRIS 7016 SAT	 BLEU CANON	
 BLEU 5010 SAT	 GRIS 7035 SAT	 BRONZE B 390 S	
Inserts en aluminium composite			
 Natural	 Bois clair	 Bois rouge	
 Spectra Cupral	 Spectra Autumn		

- ▶ **Face intérieure :** Design : Blanc 9016 ou 9010, avec dessin au trait identique à la face extérieure.
Couleur en option

VITRAGE

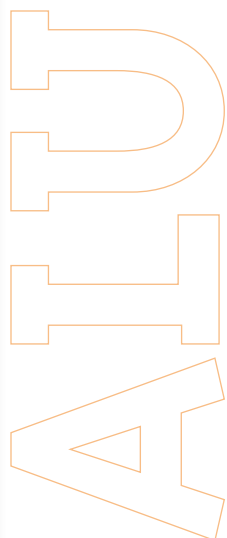
Feuilleté effet dépoli

CONDITIONNEMENT / LIVRAISON

- ▶ Emballage en carton individuel personnalisé
- ▶ Livraison par transporteur sécurisé

NOS LABELS





COLLECTION LES ALU

PANO PORTE ALU est un panneau à parements aluminium pour remplissage de portes d'entrée.

DIMENSIONS

- ▶ Hauteur : 2095 mm
- ▶ Largeur : 895 mm
- ▶ Épaisseurs : 47 et 31 mm (24 mm sur demande)

PANO PORTE ALU peut être recoupé en hauteur et largeur sur demande de l'utilisateur. Le dessin et la position des moulures permettent son utilisation dans la plupart des dimensions et définitions de portes d'entrée.

GAMME

PANO PORTE comporte 87 modèles déclinables et personnalisables en de nombreuses versions.

COMPOSITION DES PANNEAUX

- ▶ Parements : Aluminium épaisseur 1,8 mm, alliage série 1 000 (adapté à l'emboutissage)
Aluminium épaisseur 2,2 mm pour les panneaux usinés
Aluminium épaisseur 0,8 mm pour le panneau profilé
- ▶ Âme : Mixte (CTBX-STYRO-CTBX), CTBX ou isolant type STYROFOAM seul.

PERFORMANCE DES PANNEAUX

Caractéristiques	Épaisseur 47 mm	Épaisseur 31 mm	Épaisseur 24 mm (sur demande)		
Âme	Mixte	Mixte	CTBX	Mixte	Styrofoam
Poids panneau plein	29 kg	28 kg	38 kg	27 kg	20 kg
Coefficient Up* panneau plein	0.68	1.10	2.97	1.54	1.12
Affaiblissement acoustique			26 dB(A)		

* Valeur sur demande pour tous les modèles de la gamme.

COLORIS

- ▶ Coloris disponibles
- Gamme RAL, laquage Natural pour les modèles contemporains, plaxage film
- (7 coloris) sur certain modèles.

▶ Option laquage DUORAL

- Modèles contemporains avec effet DUORAL : 200 – 28 – 31 – 32 – 36
- Coloris disponibles : RAL 3004S – 5010S – 6005S – 7016S – CANON

VITRAGE

▶ Gamme Contemporaine

- Modèle usiné : intérieur 4 mm – extérieur feuilleté 44.2 effet dépoli
- Panneaux fabriqués de manière symétrique.
- Étanchéité du vitrage assurée quel que soit le sens de montage du panneau.
- Intercalaire thermique et une face avec couche faiblement émissive sur certains panneaux.
- Modèles contemporains usinés : livrés en vitrage effet dépoli (option possible : listral 200)

▶ Gamme Classique

- Modèle 1, 1 PB, 1 PBL, 1 PBL 2 : extérieur 44/2 – Intérieur delta mat
- Modèle sérigraphié 1 S : intérieur Chinchilla
- Modèle fusing 1 F : extérieur verre St Just – intérieur 44.2
- Tous les modèles classiques moulurés (1, 1PB, 1PBL, 1 PL, 1 PBL 2) sont livrés en vitrage Delta mat intérieur 44.2. (options possibles : 1 PBPL, 1 PBPL 2, Listral 200, Chinchilla, Cathedral Klein)
- Modèles fusing sur une base verre type de St Just (dépoli artisanal irrégulier).
- Modèles sérigraphiés sur une base chinchilla.

▶ Joint de vitrage

- Fond de joint + joint silicone 6 mm d'épaisseur, conforme au label SNJF pour les modèles moulurés.
- Fond de joint + silicone 2.5 mm d'épaisseur, pour les modèles usinés et Celtique.

CABOCHONS

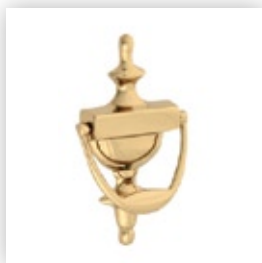
Personnalisation des vitrages des modèles contemporains avec des cabochons fusés au choix. Voir tableau récapitulatif des modèles.

Les variations d'aspect sont le signe du caractère unique du cabochon.



QUINCAILLERIE

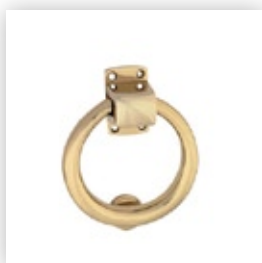
HEURTOIRS

**HEURTOIR H1**

finition laiton

**HEURTOIR H1**

finition nickel mat

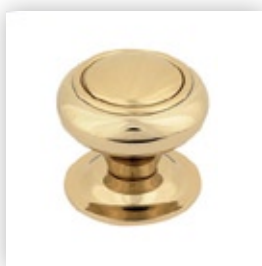
**HEURTOIR H3**

finition laiton

**HEURTOIR H3**

finition nickel mat

POMMEAUX

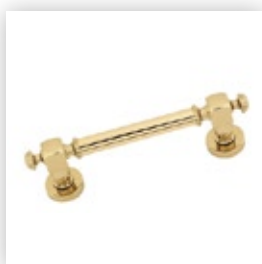
**BOULE**

finition laiton

**BOULE**

finition nickel mat

POIGNÉES DE TIRAGE

**POIGNÉE
HORIZONTALE**

finition laiton

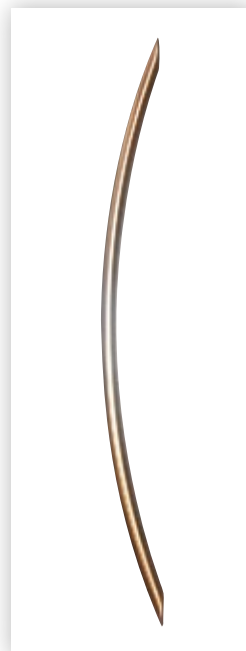
**POIGNÉE
HORIZONTALE**

finition nickel mat

BÉQUILLES + BÂTON DE MARÉCHAL

**DROIT**

inox

**ARC**

inox

**JERSEY**

béquille sur rosace + rosace de condamnation

**ANTALIA**

béquille sur rosace + rosace de condamnation

terre **com** Crédits photos : Dominique Marion Peredone, Mars 2012 — Visuels et document non contractuels — Le Groupe ISO/ST se réserve le droit d'apporter toutes modifications techniques sans préavis.