

PANOPORTE

COLLECTIONS LES ALU COMPOSITE & LES ALU



CREAL

Siège social : ZI • 1^{re} Avenue, 13^e Rue • 06514 Carros cedex • Tél. : 04 92 08 65 10

► Aquitaine

10, rue de la Moulinatte
33130 Bègles
Tél. : 05 57 35 95 02

► Midi-Pyrénées

ZI Thibaud
4 imp. des frères Boudes
31100 Toulouse
Tél. : 05 61 43 29 30

► Languedoc

Zac de Figuières
371 rue de la Jasse
34130 Mauguio
Tél. : 04 99 13 68 38

► Rhône-Alpes Nord

3, av Edouard Herriot
69400 Limas
Tél. : 04 74 62 07 59

► Rhône-Alpes Sud

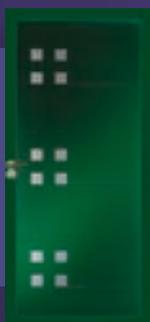
Zone du Pavé
26270 Saulce sur Rhône
Tél. : 04 75 44 19 38

► Côte d'Azur

ZI - 1^{re} Avenue, 7^e Rue
06510 Carros
Tél. : 04 92 08 65 20

EQUINOXE

Coefficient thermique Up à partir de 1.01 W/m².K pour les panneaux en aluminium composite en 31 mm !



ARIANE



ATLANTIS 4



ATLANTIS 5



CALISTO



COMÈTE 3



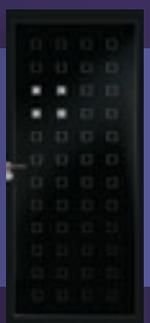
COMÈTE 4



COSMOS



DEIMOS



ECLIPSE



ÉRIDAN VITRÉ



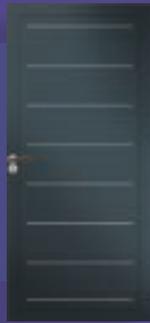
HERMÈS



JANUS 4



JANUS 5



JUPITER



MARS VITRÉ



NOVA VITRÉ



ORION 4



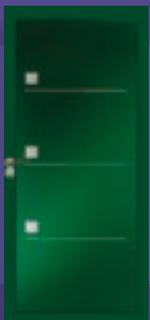
ORION 5



PÉGASE



POLARIS VITRÉ



PULSAR 3



PULSAR 4



SATURNE 1C VITRÉ



SEXTANT



SIRIUS



VEGA



VENUS VITRÉ





ARIANE

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



SATURNE 1C VITRÉ

Hublot avec vitrage
effet dépoli.
Coefficient thermique
Up = 1.11 W/m².K



VÉGA

Inserts inox naturel
et usinage en creux
du parement.
Coefficient thermique
Up = 1.01 W/m².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.



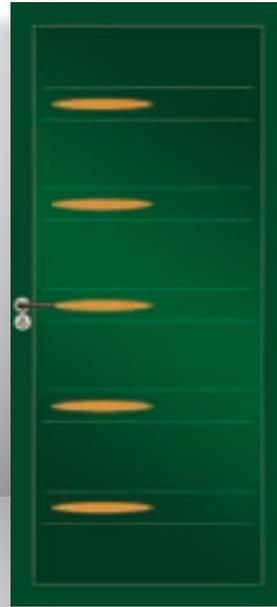
ERIDAN VITRÉ

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 naturel 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 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.



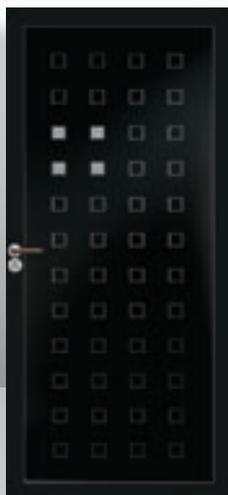
PÉGASE

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



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 $U_p = 1.13 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$



SEXTANT
Plus moderne en bleu.



SEXTANT 2
Version avec inserts naturel.



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
Effet DUORAL.
Vitrage effet dépoli.

N°200. 6C
CABOCHONS FUSÉS

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



N°2. 6C F2 O2
ROUGE
Vitrage fusing
artisanal rouge.

N°2. 6C
CABOCHONS FUSÉS

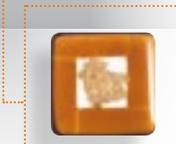
Vitrage effet dépoli,
inserts inox
et cabochons XRay rouge.



Cabochons XRay bleu.



Décor fusing bleu.

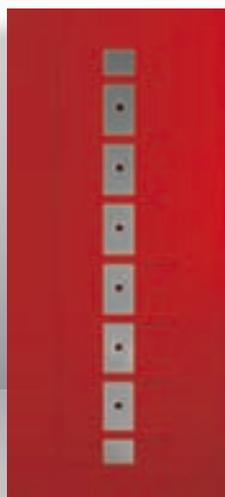


De l'or dans le vitrage
avec les cabochons
Oxyd or.

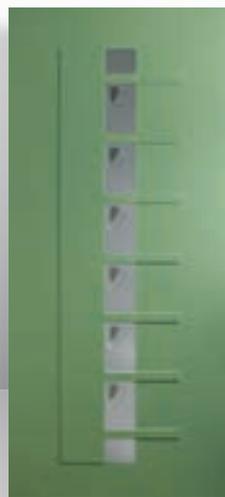
N° 2. F2 O1 BLEU
Décor fusing bleu.



CELTIQUE 1 FCE O1
Décor fusing flamme bleue.



CELTIQUE 1 FCE O2
Décor fusing rouge.



CELTIQUE 1 FCE O3
Décor fusing en relief.

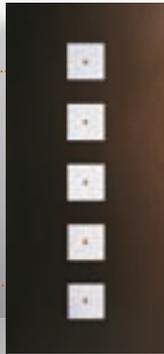


CELTIQUE 1 FCE O4
Décor fusing bronze
sur toute la partie vitrée.



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.



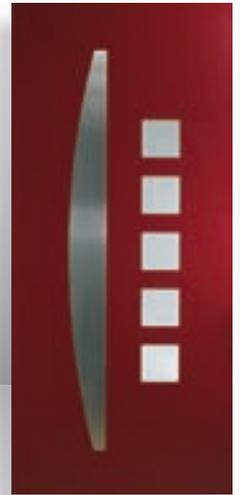
N°4 GAUCHE

Un effet laquage bois cérusé.



N°1 CABOCHONS FUSÉS

La transparence d'un cabochon raffiné, OXYD bleu.



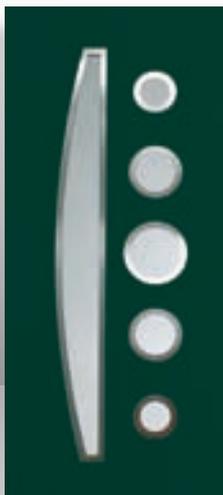
N°1. 1P

Un grand insert inox pour les reflets, 5 vitrages carrés pour la lumière.



BERING

Rainurage des deux faces, intérieure et extérieure.

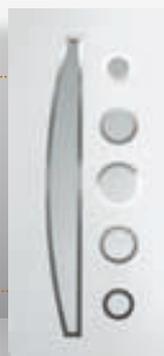


N°30. 6C



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.





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.



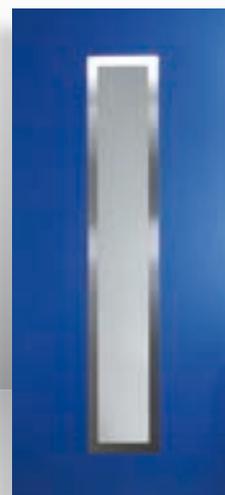
N°36. 1C

Effet DUORAL !



N°36. 1C

Insert inox et vitrage effet dépoli.

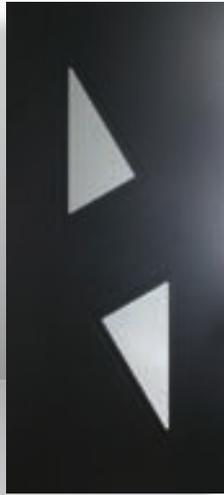


N°37. 1C

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 !

**AGLA 1**

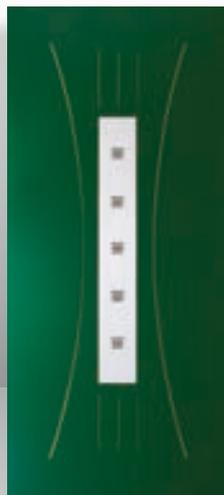
Version vitrage haut.

**AGLA 3**

Version trois vitrages.

**35. 2P**

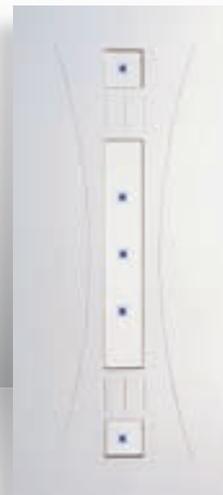
Association d'inox au centre et de vitrages haut et bas. Version sans inserts disponible.

**N°8 CABOCHONS FUSÉS**

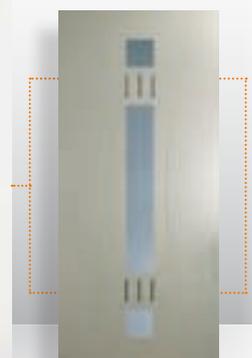
Nombreux coloris disponibles. Modèle présenté Rayé noir.

**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 double 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**

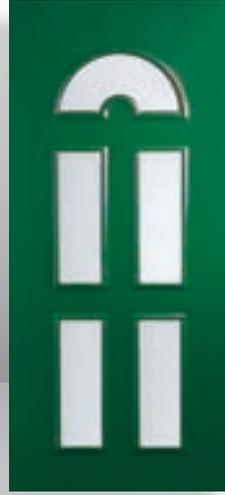
Incontournable classique disponible avec plusieurs versions de vitrages.



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.



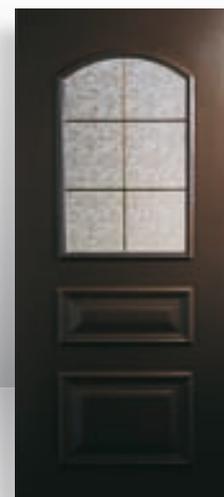
ÉGÉE 1 FEG 01

Attirer le regard avec un vitrage coloré.



ÉGÉE 1 PB

Deux moulures basses et un vitrage arrondi.



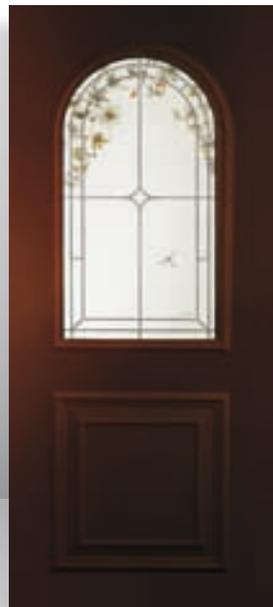
ÉGÉE 1 PBL

Vitrage classique petit bois laiton.



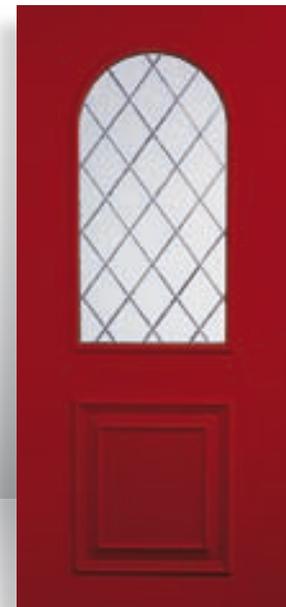
**CORAIL 1
PLOMB VOLUTE**

Vitrage Fany Glass :
chic et sobre.



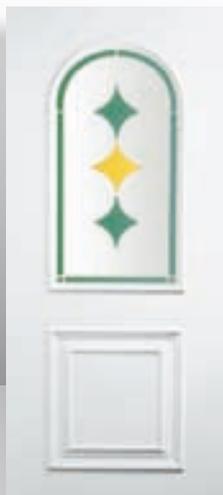
**CORAIL 1
PASSIFLORE**

Vitrage Fanny Glass
pour un décor unique
tout en finesse.



CORAIL 1 PL

Créez votre modèle Corail
grâce aux nombreux vitrages
disponibles.



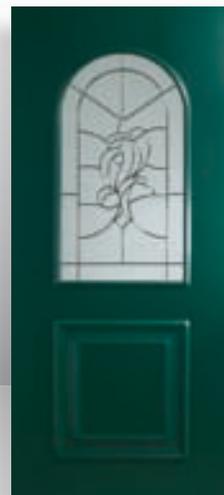
CORAIL 1 FCO 01

Vitrage fusing
décoratif coloré.



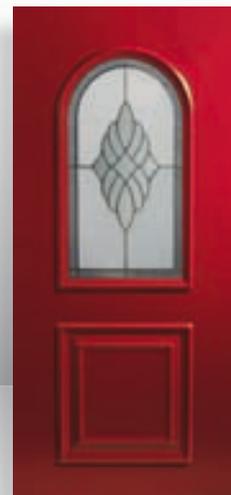
CORAIL 1 SCO 01

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.

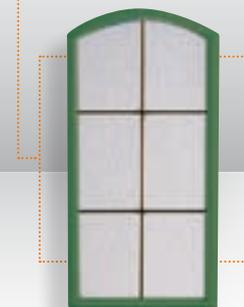


BALTIQUE 1 PASSIFLORE

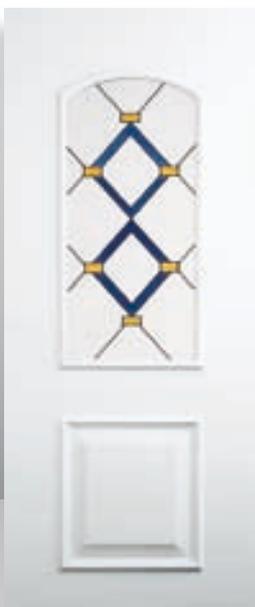
Vitrage Fany Glass haut de gamme.



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 COMPOSITE

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 1000 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	 GRIS 9660 GALET
 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	 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



DELTA

COLLECTION LES ALU

PANOPORTE 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)

PANOPORTE 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

PANOPORTE 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 des la gamme.

COLORIS

- ▶ Coloris disponibles
- Gamme RAL, laquage Naturall 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

- ▶ Les contemporains
- 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)

▶ Les classiques

- 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.

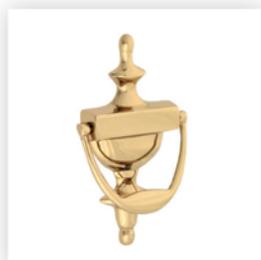
Les variations d'aspect sont le signe du caractère unique du cabochon.

NOS LABELS



QUINCAILLERIE

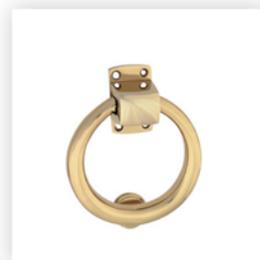
HEURTOIRS

**HEURTOIR H1**

finition laiton

**HEURTOIR H1**

finition nickel mat

**HEURTOIR H3**

finition laiton

**HEURTOIR H3**

finition nickel mat

POMMEAUX

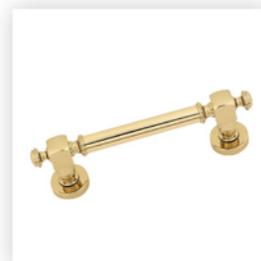
**BOULE**

finition laiton

**BOULE**

finition nickel mat

POIGNÉES DE TIRAGE

**POIGNÉE
HORIZONTALE**

finition laiton

**POIGNÉE
HORIZONTALE**

finition nickel mat

Photos non contractuelles, demandez la disponibilité des accessoires à votre commercial

UN GRAND CHOIX DE CABOCHONS POUR PERSONNALISER VOTRE PORTE

PANOPPIE

		LES ALU								
		Gamme Contemporaine								
		200	2	3	1	30	31	32	8	6
	Rond Clair 25 mm					■	■			
	40 mm					■				
	Rond Blanc 25 mm					■	■			
	40 mm					■				
	Rond Bleu 25 mm					■	■			
	40 mm					■				
	Rond Rouge 25 mm					■	■			
	40 mm					■				
	Carré blanc 40 mm	■	■	■	■			■	■	■
	Carré bleu 40 mm	■	■	■	■			■	■	■
	Carré rouge 40 mm	■	■	■	■			■	■	■
	Carré gris 40 mm	■	■	■	■			■	■	■
	Xray bleu 50 mm	■	■	■	■			■	■	■
	Xray rouge 50 mm	■	■	■	■			■	■	■
	Oxyd cuivre 50 mm	■	■	■	■			■	■	■
	Oxyd or 50 mm	■	■	■	■			■	■	■
	Oxyd bleu 50 mm	■	■	■	■			■	■	■
	Rayé rouge 70 mm	■	■	■	■				■	■
	Rayé noir 70 mm	■	■	■	■				■	■
	Losange noir 55 mm	■	■	■	■				■	■
	Losange rouge 55 mm	■	■	■	■				■	■