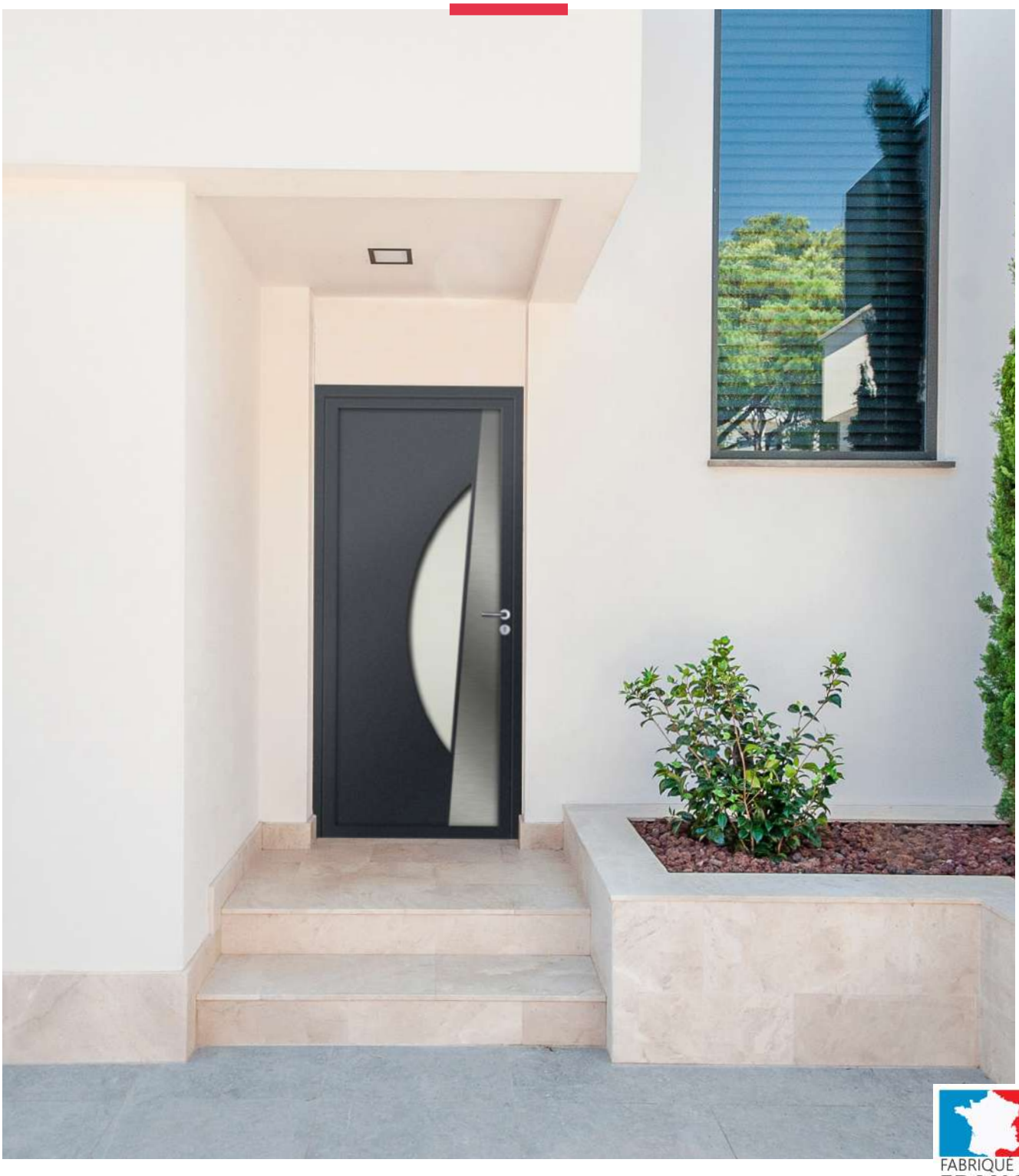
COLLECTIONS
PORTES D'ENTRÉE



FABRIQUÉ EN FRANCE

ISO - K
MENUISERIES PROFESSIONNELLES
Groupe P&K Building

Sommaire

4 LE GROUPE

6 LES PORTES COMPOSÉES

7 LES PLATE-BANDES

8 COLLECTIONS ALU

Les classiques
Les contemporaines
Description technique
Les monoblocs

16 COLLECTIONS PVC

Les classiques
Les contemporaines
Description technique

24 COLLECTION MIXTE PVC / ALU

Description technique
Les modèles

26 COLLECTION VERRE

Les modèles de portes verre
Description technique

32 LES VITRAGES

34 LES CRÉMONES

35 SERRURES & POIGNÉES



Notre savoir-faire

Page à construire

Nous vous certifions un produit fabriqué à 100% sur le sol français ; ce critère est prioritaire dans le choix de nos fournisseurs de matières premières.



Nos gammes de produits répondent parfaitement aux exigences de performance et de sécurité tout en alliant esthétique et innovation.

Nous avons opté pour des matières premières de haute qualité qui garantissent une finition parfaite de nos produits et une très bonne résistance dans le temps.

Nos trois sites de fabrication

Notre groupe est spécialisé dans la fabrication de menuiseries PVC et aluminium. Nos trois unités de production, basées à Laon, Harfleur et Aubigny-en-Artois, sont les garantes de la qualité de nos produits.

Laon (02)

Harfleur (76)

Aubigny-en-Artois (62)

Le saviez-vous ?

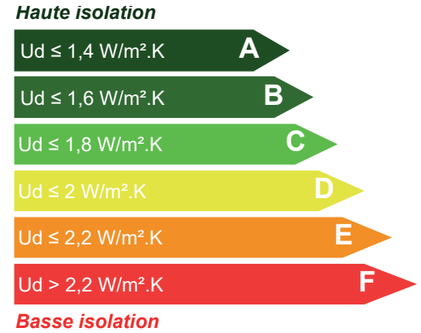
Votre porte d'entrée joue un rôle très important dans l'isolation globale de votre habitation.

Le coefficient Ud vous indique le niveau d'isolation thermique de votre porte.

U = coefficient d'isolation
d = « door »

Ce coefficient désigne le flux de chaleur entre deux environnements, en évaluant l'énergie qui passe à travers la porte.

Toutes nos portes ont un Ud inférieur à 1,7.



Vos idées



Nous vous proposons une très large gamme de portes d'entrée, combinée à une multitude de possibilités.

Laissez libre cours à votre imagination !

Couleur, forme, texture, vitrage et accessoires, imaginez la porte qui vous ressemble !

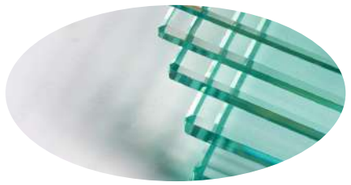
Les matières



ALUMINIUM : Très robuste, il donne un caractère design à votre entrée et permet un éventail de formes particulièrement riche. Il convient aussi bien pour une construction neuve que dans le cadre d'une rénovation.



PVC : Economique et facile à entretenir, ce matériau est extrêmement performant en terme d'isolation. Il convient à tous types de constructions, neuves, anciennes ou de caractère.



VERRE : Véritable puits de lumière, ce matériau est un très bon isolant. Ces portes présentent une sécurité renforcée. Elles sont particulièrement conseillées pour des habitations neuves ou d'architecture plutôt moderne.

Les portes composées

Composez votre porte à la carte

LES DEMI PANNEAUX PVC



Demi panneau IRIS
Modèle : PVC BC

Existe en : PVC BG



Demi panneau LILAS
Modèle : PVC BC

Existe en : PVC BG

LES DEMI PANNEAUX ALU PLAXÉ



Demi panneau IRIS
Modèle : ALU PLAX chêne doré



Demi panneau LILAS
Modèle : ALU PLAX chêne doré

LES DEMI PANNEAUX ALU LAQUÉ



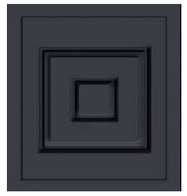
Demi panneau IRIS
Modèle : ALU LAQ RAL 9010



Demi panneau LILAS
Modèle : ALU LAQ RAL 9010



Demi panneau IRIS
Modèle : ALU LAQ RAL 7016



Demi panneau LILAS
Modèle : ALU LAQ RAL 7016



1. Porte composée
Modèle : demi panneau PVC chêne doré
Vi Std DC + grille de style ALU

Existe en : PVC , ALU PLAX & LAQ



Demi panneau IRIS
Modèle : ALU LAQ RAL 7035



Demi panneau LILAS
Modèle : ALU LAQ RAL 7035



Demi panneau IRIS
Modèle : ALU LAQ Noir 2100



Demi panneau LILAS
Modèle : ALU LAQ Noir 2100



Demi panneau IRIS
Modèle : ALU LAQ RAL 3004



Demi panneau LILAS
Modèle : ALU LAQ RAL 3004

BC=Blanc **BG**=Beige **LAQ**=Laqué **PLAX**=Plaxé **MNB**=Monobloc **Vi**=vitrage **Std DC**=Standard Delta Clair **DM**=Delta Mât
Dép. A.=Dépoli Acide **Imp. Num**=Impression Numérique **Sab**=Sablage **Fsg**=Fusing **PBI**=Petits Bois Intégrés **LT**=Laiton
Clr Men.=Couleur Menuiserie **DP** =Décor Plomb **Inlx**=Insert Inox

Les plate-bandes

PVC Blanc, PVC Beige, ALU Plaxé ou Laqué

Le saviez-vous ?



Une technique issue du travail du bois

Une plate-bande est réalisée sur tout le pourtour du panneau de la porte.
A l'origine, dans la fabrication de meubles, cela permet au panneau de jouer librement dans le cadre, le bois peut ainsi travailler, sans se déformer. Le cadre est pourvu d'une rainure plus mince ne nuisant pas à sa solidité, ce qui permet l'emboîtement du panneau.

Ces plate-bandes peuvent être réalisées avec des fraises à roulement, permettant ainsi d'usiner des pièces droites et chantournées.

LES PANNEAUX PLATE-BANDES TRADITIONNELLES



LES PANNEAUX PLATE-BANDES À CONGÉS



LES PANNEAUX PLATE-BANDES À CONGÉS AVEC COINS MOUCHOIRS





Plate-bandes à congés avec 2 coins mouchoirs

Plate-bandes à congés avec 4 coins mouchoirs





2. Porte fermière chêne doré
Panneaux plate-bande congés 4 coins mouchoirs



3. Porte fermière RAL 7016
Panneau plate-bande traditionnelle



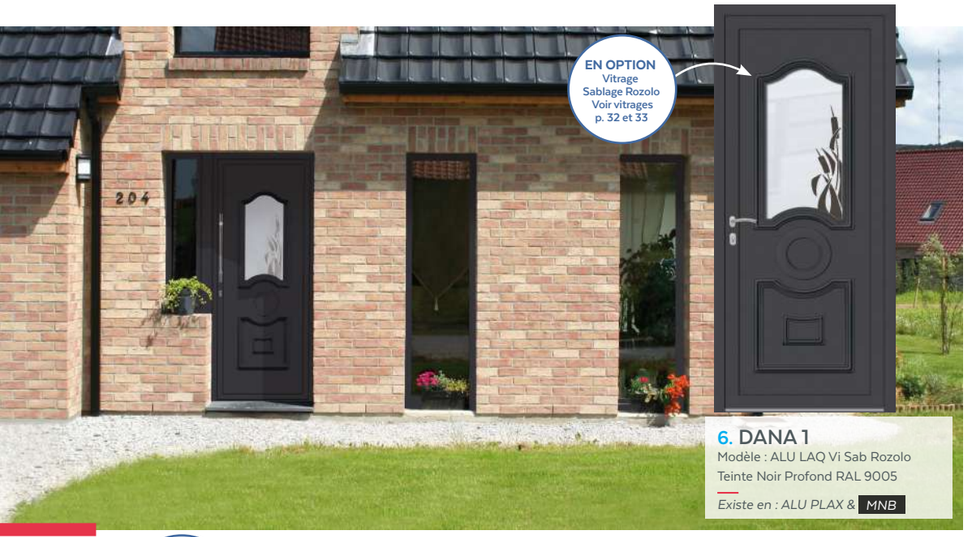
4. Porte fermière RAL 1015
Panneau plate-bande à congé



5. Porte fermière chêne doré
Panneau plate-bande congé 4 coins mouchoirs

Photos non contractuelles, l'aspect visuel varie en fonction de la dimension de la menuiserie. Couleurs non contractuelles, les techniques d'impression ne permettent pas de restituer les couleurs et les nuances des vitrages avec exactitude.

Les classiques ALU



6. DANA 1
Modèle : ALU LAQ Vi Sab Rozolo
Teinte Noir Profond RAL 9005
Existe en : ALU PLAX & MNB



7. REDA 1
Modèle : ALU LAQ Vi Diamant
Teinte Vert Sapin RAL 6009
Existe en : ALU PLAX & MNB



20. ALULA 2
Modèle : ALU LAQ Vi dc Std Vi vitrail
Teinte Blanc satiné RAL 9016
Existe en : ALU PLAX



8. ALULA 2
Modèle : ALU LAQ Vi Vitrail
Teinte Gris Anthracite RAL 7016
Existe en : ALU PLAX



9. HARIA 1
Modèle : ALU LAQ Vi Sab. Fsg
Teinte Gris Anthracite RAL 7016
Existe en : ALU PLAX & MNB



10. PERSÉA 7
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A
Teinte Gris Anthracite RAL 7016
Existe en : ALU PLAX & MNB



11. SILLA 1
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A
Teinte Gris Anthracite RAL 7016
Existe en : ALU PLAX & MNB



12. SUKA 2
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A
Teinte Gris Anthracite RAL 7016
Existe en : ALU PLAX



13. CYGNUS 1
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A
Teinte Gris Anthracite
RAL 7016
Existe en : ALU PLAX



14. MÉRÈS 3
Modèle : ALU LAQ Vi Std DC
Teinte Gris Anthracite RAL 7016
Existe en : ALU PLAX & MNB



15. HAUMÉA 5
Modèle : ALU LAQ Vi Fsg
Teinte Blanc Brillant RAL 9010
Existe en : ALU PLAX & MNB



16. SADIRA 1
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A
Teinte Noir Profond RAL 9005
Existe en : ALU PLAX & MNB



17. LUCIDA 1
Modèle : ALU LAQ
Vi Vtl rosace rouge
Teinte Rouge Pourpre RAL 3004
Existe en : ALU PLAX & MNB



18. SITULA
Modèle : ALU LAQ
panneau plein
Teinte Ivoire Clair RAL 1015
Existe en : ALU PLAX & MNB



19. LECTRA 5
Modèle : ALU LAQ
Vi Dép. A
Teinte Gris Anthracite RAL 7016
Existe en : ALU PLAX & MNB

BC=Blanc **BG**=Beige **LAQ**=Laqué **PLAX**=Plaxé **MNB**=Monobloc **Vi**=vitrage **Std DC**=Standard Delta Clair **DM**=Delta Mât **Dép. A.**=Dépoli Acide
Imp. Num=Impression Numérique **Sab**=Sablage **Fsg**=Fusing **PBI**=Petits Bois Intégrés **LT**=Laiton **Clr Men.**=Couleur Menuiserie **DP** =Décor Plomb **Inlx**=Insert Inox

Photos non contractuelles, l'aspect visuel varie en fonction de la dimension de la menuiserie. Couleurs non contractuelles, les techniques d'impression ne permettent pas de restituer les couleurs et les nuances des vitrages avec exactitude.

Les tierces ALU



21. PERSÉA 5 + Tierce 1
Modèle : ALU LAQ Vi DC std + PBI laiton
Teinte Noir Profond RAL 9005



22. SADIRA 1 + Tierce
Modèle : ALU LAQ Vi Sab. V7_5
Teinte Blanc Satiné RAL 9016



23. ALGA + Tierce
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A +Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016
Existe en : ALU PLAX & MNB

Les contemporaines ALU



24. NOYER
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB

25. GIÉNA
Modèle : ALU LAQ Vi V7 Sab11 + Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : ALU PLAX & MNB

26. SÉQUOIA
Modèle : ALU LAQ Vi FIL Chinchilla
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



27. SIRRA
Modèle : ALU LAQ Vi Sab. + Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : ALU PLAX & MNB



38. ADIGÉA
Modèle : ALU LAQ Inlx
Teinte Gris Lumière RAL 7035

Existe en : MNB



28. CLAVA
Modèle : ALU LAQ Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : MNB

29. BOULEAU
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A + Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB

30. SUMAC
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A + Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : ALU PLAX & MNB

31. ZANIA
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A + Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : ALU PLAX & MNB

32. FRÊNE
Modèle : ALU LAQ Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



33. MAGNOLIA
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A + Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



34. HIBISCUS
Modèle : ALU LAQ Vi Film Silvit +Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



35. ABÉLIA
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A + Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



36. SHAMA
Modèle : ALU LAQ Vi Sab. uni + foncé + Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

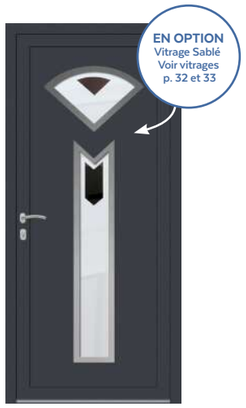
Existe en : ALU PLAX & MNB



37. LAVATÉRA
Modèle : ALU LAQ Dép. A + Inlx
Teinte Rouge Pourpre RAL 3004

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB

BC=Blanc **BG**=Beige **LAQ**=Laqué **PLAX**=Plaxé **MNB**=Monobloc **Vi**=vitrage **Std DC**=Standard Delta Clair **DM**=Delta Mât **Dép. A.**=Dépoli Acide
Imp. Num=Impression Numérique **Sab**=Sablage **Fsg**=Fusing **PBI**=Petits Bois Intégrés **LT**=Laiton **Clr Men.**=Couleur Menuiserie **DP** =Décor Plomb **Inlx**=Insert Inox
Photos non contractuelles, l'aspect visuel varie en fonction de la dimension de la menuiserie. Couleurs non contractuelles, les techniques d'impression ne permettent pas de restituer les couleurs et les nuances des vitrages avec exactitude.



39. BORÉALIS
Modèle : ALU LAQ Vi Sab. V7sab8+ Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : ALU PLAX & MNB



40. CALOCÈDRE
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



41. ELFI
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A
Teinte Noir profond RAL 9005

Existe en : MNB



42. TRIA
Modèle : ALU LAQ Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : MNB



43. MÉHONIA
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A
Teinte Gris Anthracite RAL 9016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



44. CYNOSURA
Modèle : ALU LAQ
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : MNB



45. ANTARES
Modèle : ALU LAQ Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : MNB



46. CÈDRE
Modèle : ALU LAQ Vi Film Chinchilla
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



47. RUTILIS
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : MNB



48. HÊTRE
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A
Teinte Vert Mousse RAL 6005

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB

LES MODÈLES COORDONNABLES (avec portail et portillon)



49. CHARME
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A + Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



50. ALUDRA
Modèle : ALU LAQ Vi Fsg
+ Dép. A
Teinte Noir Profond RAL 9005

Existe en : MNB



51. SYCOMORE
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A + Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : ALU PLAX & MNB



52. ROSILIS
Modèle : Sens droit ALU LAQ Vi Dép. A
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : MNB



53. Sens gauche

Main de tirage intégrée



54. TILLEUL
Modèle : ALU LAQ Vi Std DC + Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB





64. ARALIA
Modèle : ALU LAQ Vi Sab.+Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



55. XARIA
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A + Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : MNB



56. ISOLÉA
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A + Inlx
Teinte Gris Lumière RAL 7035

Existe en : MNB



57. SÉLÉNA
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A + Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : MNB



58. TALITA
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : MNB



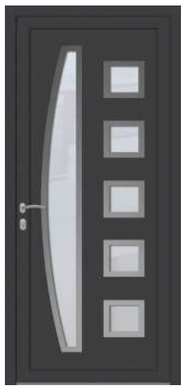
59. SYRIOS
Modèle : ALU LAQ Inlx
Teinte Blanc Satiné RAL 9016

Existe en : MNB



60. ACACIA
Modèle : ALU LAQ Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



61. ALGA
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A +Inlx
Teinte Noir N210

Existe en : ALU PLAX & MNB



62. DORIUS
Modèle : Sens gauche

Main de tirage intégrée

63. DORIUS
Modèle : Sens droit ALU LAQ Vi Dép. A
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : MNB



65. VIGNE
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



66. HOYA
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



67. TAMARIS
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



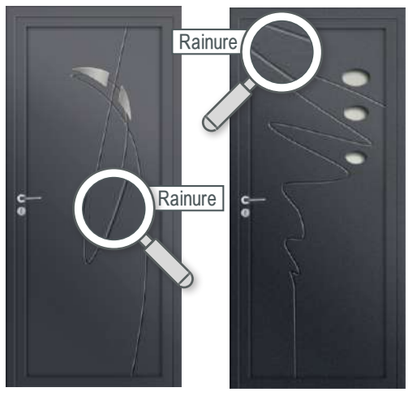
68. PEUPLIER
Modèle : ALU LAQ Vi Dep.A + Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



69. BÉLOMBRA
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A + Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



70. LAURIER
Modèle : ALU LAQ Inlx
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB

71. ADÉNIA
Modèle : ALU LAQ Vi Dep.A
Teinte Gris Anthracite RAL 7016

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



72. GLYCINE
Modèle : ALU LAQ Vi Dép. A + Inlx
Teinte Vert Pâle RAL 6021

Existe en : PVC BC, ALU PLAX & MNB



BC=Blanc **BG**=Beige **LAQ**=Laqué **PLAX**=Plaxé **MNB**=Monobloc **Vi**=vitrage **Std DC**=Standard Delta Clair **DM**=Delta Mât **Dép. A.**=Dépoli Acide
Imp. Num=Impression Numérique **Sab**=Sablage **Fsg**=Fusing **PBI**=Petits Bois Intégrés **LT**=Laiton **Clr Men.**=Couleur Menuiserie **DP** =Décor Plomb **Inlx**=Insert Inox

Photos non contractuelles, l'aspect visuel varie en fonction de la dimension de la menuiserie. Couleurs non contractuelles, les techniques d'impression ne permettent pas de restituer les couleurs et les nuances des vitrages avec exactitude.

Portes aluminium laqué

Design et tendance, les portes d'entrée en aluminium sont très modernes et contemporaines. Ce matériau permet en effet de créer des découpes et des motifs originaux. Sa résistance à l'effraction est très bonne, tout comme ses caractéristiques thermiques.

Profitez d'un produit d'exception !



Description technique



Paumelles Dynamic 3D :

- En aluminium laqué
- Installation facile
- Réglage tridirectionnel sans dégonder: hauteur +/- 4 mm, latéral +/- 2 mm, compression du joint +/- 1 mm. Les 3 bagues assurent une excellente stabilité et un alignement parfait.
- Testée pour un vantail de 140 kg
- Testée pour 200 000 cycles d'ouverture/fermeture
- Indégondable



Produit	Panneau de porte isolant
Parements	ALU (x2)
Épaisseur parements	de 1.5 mm à 2,5 mm
Épaisseur panneau	31 mm
Âmes	**Mousse (standard)** Mousse isolante haute densité 30 kg/m² Résistance à la compression de 300 kPa. **2 plis (suivant modèle et couleur)** Mousse isolante haute densité 30 kg/m² Renforcés par 2 feuilles de contreplaqué positionnées sur les extérieurs de la mousse Résistance à la compression de 300 kPa
Vitrage	**Double vitrage** Extérieur: verre feuilleté 33.2 assurant la protection des biens et des personnes Retardateur d'effraction Espace d'air d'épaisseur variable suivant l'épaisseur du panneau sélectionné Intérieur: verre 4 mm (6 mm pour le sablage, 8 mm pour le fusing)
Étanchéité	Assurée par joints
Dimensions	Sur-mesure

Les couleurs

Blanc Satiné RAL 9016 · Ivoire Clair RAL 1015 · Rouge Pourpre RAL 3004 · Bleu Saphir RAL 5003 · Vert Mousse RAL 6005 · Vert Sapin RAL 6009 · Vert Pâle RAL 6021 · Gris Ardoise RAL 7015 · Gris Anthracite RAL 7016

Gris Lumière RAL 7035 · Brun Gris RAL 8019 · Noir Profond RAL 9005



Toutes couleurs RAL disponibles sur demande

Une légère différence de teinte peut être constatée entre le dormant/ouvrant et le panneau décoratif.

Portes monoblocs aluminium

Le saviez-vous ?

On appelle ouvrant MONOBLOC, une porte d'entrée qui se compose d'un ouvrant dont le cadre n'est pas visible. La partie mobile de la porte est alors composée d'un unique panneau. Le panneau décoratif et le cadre ouvrant sont indissociables, ce qui permet d'obtenir des caractéristiques thermiques, esthétiques et sécuritaires optimales.

D'une esthétique incomparable, l'ouvrant MONOBLOC est aujourd'hui l'alliance parfaite de la modernité et de la performance.



61. ALGA
Modèle : ALU LAQ **MNB**
Vi Dép. A +InIx - Teinte Noir N210

Existe en : ALU PLAX & ALU LAQ

Porte d'entrée Monobloc

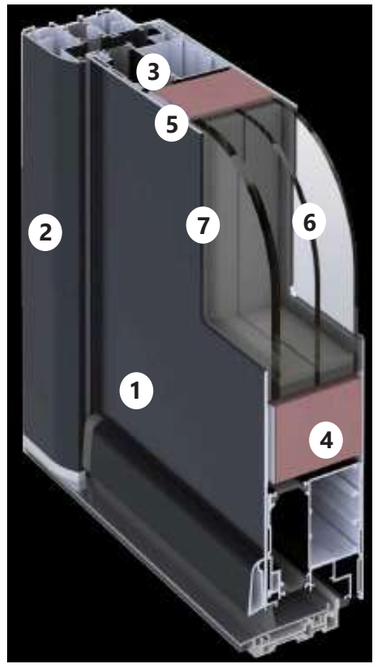
Votre porte d'entrée est plus qu'une séparation entre l'intérieur et l'extérieur. Elle se doit d'être sécuritaire, esthétique et performante. Avec son cadre invisible, sa robustesse, sa serrure à crochets (option) et ses pièces anti-dégondage de série, la porte d'entrée Monobloc rassemble ce qui se fait de mieux en matière de porte d'entrée en aluminium.

Description technique

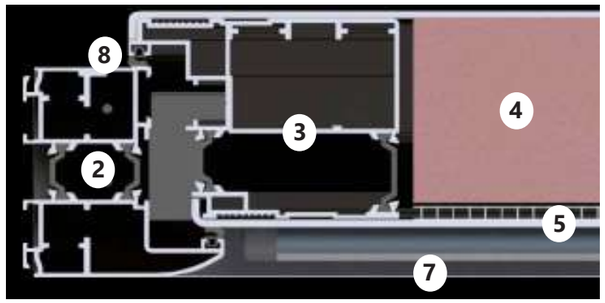
Déformation : **classe 2** dans le cas défavorable d'un ouvrant noir selon norme 1121 et interprétation des résultats selon norme NF EN 12219.

Rw = 36 (-2 ; -4) dB pour dimensions hors tout 2200x960 mm + acoustique renforcée avec masse lourde 5 mm (sur devis).
AEV = A*3 E*5B V*C3 pour dimensions hors tout de 2200x960 mm

UD = jusqu'à 1,3 W/m².K pour porte sans vitrage avec cotes hors tout 2398x1142 mm.



1. Tôle aluminium face extérieure de 2 à 2,5 mm d'épaisseur
2. Dormant à rupture de pont thermique
3. Cadre d'ouvrant
4. Mousse haute densité extrudée polystyrène XPS 30kg/m³
5. Plaque alvéolaire (nid d'abeille) anti effet Bilame
6. Triple vitrage feuilleté avec retardateur d'effraction
7. Seuil aluminium à rupture de pont thermique de 20 mm P.M.R.
8. Paumelles à réglage 3D



Les classiques PVC



73. LYS 2
Modèle : PVC BC Vi Dép. A + PBI LT x2



74. DROSERA 1
Modèle : PVC BC
Vi Imp. Num. W911



75. ORCHIDÉE 1
Modèle : PVC BC Vi Std DC PBI LT x1
Existe en : PVC BG



76. IRIS 3
Modèle : PVC BC Vi std DC
Existe en : PVC BG



77. GLAÏEUL 1
Modèle : PVC BC Vi DM



78. ŒILLETS 1
Modèle : PVC BG Vi Dép. A
Existe en : PVC BC



79. LILAS 1
Modèle : PVC BC Vi Fsg V8STR1L_11
Existe en : PVC BG

BC=Blanc **BG**=Beige **LAQ**=Laqué **PLAX**=Plaxé **MNB**=Monobloc **Vi**=vitrage **Std DC**=Standard Delta Clair **DM**=Delta Mât **Dép. A.**=Dépoli Acide
Imp. Num=Impression Numérique **Sab**=Sablage **Fsg**=Fusing **PBI**=Petits Bois Intégrés **LT**=Laiton **Clr Men.**=Couleur Menuiserie **DP** =Décor Plomb **InIx**=Insert Inox

Photos non contractuelles, l'aspect visuel varie en fonction de la dimension de la menuiserie. Couleurs non contractuelles, les techniques d'impression ne permettent pas de restituer les couleurs et les nuances des vitrages avec exactitude.



80. MIMOSA 1
Modèle : PVC BC Vi Vitrail rosace V22 Noire



81. NARCISSE 1
Modèle : PVC BC Vi Dep. A



82. JACINTHE 2
Modèle : PVC BC Vi Décor Plomb



83. GÉRANIUM 1
Modèle : PVC BC Vi Sab



84. PIVOINE 1 - A
Modèle : BC Vi Sab. / Fsg
Existe en : PVC BG



85. BLEUET 4
Modèle : PVC BC Vi DM



86. TULIPE 2
Modèle : PVC BG Vi Dép. A
Existe en : BC



87. PIVOINE 1 - B
Modèle : PVC BC Vi Fsg IRIS
Existe en : PVC BG



88. LAVANDE 2
Modèle : PVC BC Vi Std DC PBI LT x 2
Existe en : BG



89. AZALÉE 1
Modèle : PVC BC Vi Vtl rosace bleue
Existe en : BG



90. ROSE 2
Modèle : PVC BC Vi DP bleu
Existe en : BG

Les tierces PVC



92. LAVANDE 2 + Tierce 2
Modèle : PVC BC Vi Std DC PBI LT x 2
Existe en : BG



93. DROSERA + Tierce 1 PBI BC
Modèle : PVC BC Vi DC Std



94. TULIPE 2 + Tierce 2
Modèle : PVC BC Vi Std DC
Existe en : BG

BC=Blanc **BG**=Beige **LAQ**=Laqué **PLAX**=Plaxé **MNB**=Monobloc **Vi**=vitrage **Std DC**=Standard Delta Clair **DM**=Delta Mât **Dép. A.**=Dépoli Acide
Imp. Num=Impression Numérique **Sab**=Sablage **Fsg**=Fusing **PBI**=Petits Bois Intégrés **LT**=Laiton **Clr Men.**=Couleur Menuiserie **DP** =Décor Plomb **Inlx**=Insert Inox

Photos non contractuelles, l'aspect visuel varie en fonction de la dimension de la menuiserie. Couleurs non contractuelles, les techniques d'impression ne permettent pas de restituer les couleurs et les nuances des vitrages avec exactitude.

Les contemporaines PVC



91. OXALIS 4
Modèle : PVC BC PBI LT x4
Existe en : BG



95. FRÊNE
Modèle : PVC BC Inlx
Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



96. CÈDRE
Modèle : PVC BC
Vi imprimé givré
Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



97. ACACIA
Modèle : PVC BC Inlx
Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



98. MAGNOLIA
Modèle : PVC BC Vi Décor Sab
Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



99. LAVATÉRA
Modèle : PVC BC Vi Dep.A + Inlx
Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



100. BOULEAU
Modèle : PVC BC Vi Sab
Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



101. TILLEUL
Modèle : PVC BC Vi Sab + Fu + Inlx
Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



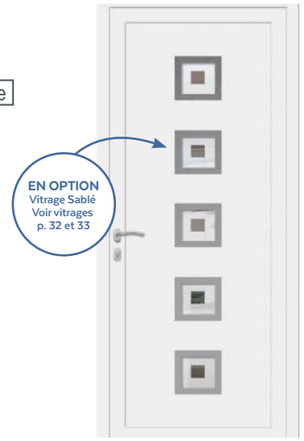
102. SEQUOÏA
Modèle : PVC BC Vi Std DC
Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



103. RÉSÉDA
Modèle : PVC BC Vi Fsg
Existe en : PVC BG



104. NOYER
Modèle : PVC BC Vi Dep.A
Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



105. OLIVIER
Modèle : PVC BC Sab V7 / Sab 11 + Inlx
Existe en : PVC BG



106. CALOCÈDRE
Modèle : PVC BC Vi Dép. A

Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



107. ABÉLIA
Modèle : PVC BC
Vi Imp. Num. + Inlx

Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



108. HIBISCUS
Modèle : PVC BC Vi Dép.A + Inlx

Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



109. BÉLOMBRA
Modèle : PVC BC Vi Dép.A + Inlx

Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



110. DAVIDIA
Modèle : PVC BC Vi Sab+Fsg
V8FS010 + Inlx

Existe en : PVC BG



111. ARALIA
Modèle : PVC BC Vi Dép.A + Inlx

Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



112. TAMARIS
Modèle : PVC BC Vi Dép. A

Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



113. GLYCINE
Modèle : PVC BC Vi Dép. A Inlx

Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



114. PEUPLIER
Modèle : PVC BC Vi Dép.A + Inlx

Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



115. VIGNE
Modèle : PVC BC Vi Dép. A

Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



116. CYPRÈS
Modèle : PVC BC Inlx



117. AMANDIER
Modèle : PVC BC



118. HOUX
Modèle : PVC BC Vi
Sab Uni + Foncé

Existe en : PVC BG



119. CAMÉLIA
Modèle : PVC BC Vi Dép. A + Inlx

Existe en : PVC BG



120. ORME
Modèle : PVC BC



121. MERISIER
Modèle : PVC BC Vi Fsg

Existe en : PVC BG

BC=Blanc **BG**=Beige **LAQ**=Laqué **PLAX**=Plaxé
MNB=Monobloc **Vi**=vitrage **Std DC**=Standard Delta Clair
DM=Delta Mât **Dép. A.**=Dépoli Acide
Imp. Num=Impression Numérique **Sab**=Sablage **Fsg**=Fusing
PBI=Petits Bois Intégrés **LT**=Laiton **Clr Men.**=Couleur Menuiserie
DP =Décor Plomb **Inlx**=Insert Inox

Photos non contractuelles, l'aspect visuel varie en fonction de la dimension de la menuiserie. Couleurs non contractuelles, les techniques d'impression ne permettent pas de restituer les couleurs et les nuances des vitrages avec exactitude.



122. MÉHONIA
Modèle : PVC BC Vi Rés.

Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



123. CHARME
Modèle : PVC BC Vi Dép.A + Inlx

Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



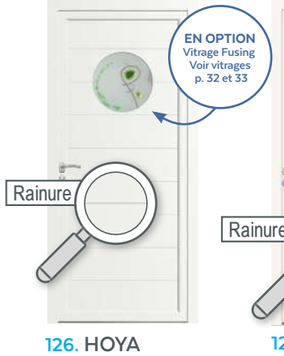
124. RAVENALE
Modèle : PVC BC Vi Fsg

Existe en : PVC BG



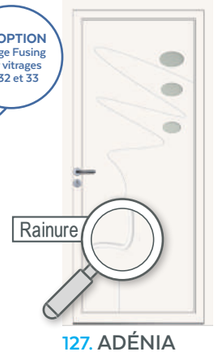
125. HÊTRE
Modèle : PVC BC Vi Dép. A

Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



126. HOYA
Modèle : PVC BC Vi Fsg

Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



127. ADÉNIA
Modèle : PVC BC VI Dép. A

Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



128. NÉFLIER
Modèle : PVC BC
Vi Dép. A + Inlx



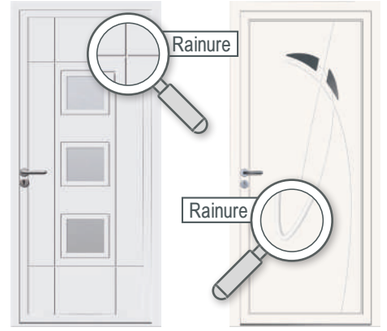
129. GARDÉNIA
Modèle : PVC BC
Vi Dép. A



130. ÉPICEA
Modèle : PVC BC
Inlx



131. CHÊNE
Modèle : PVC BC Inlx



132. SOPHORA
Modèle : PVC BC Vi Dép. A

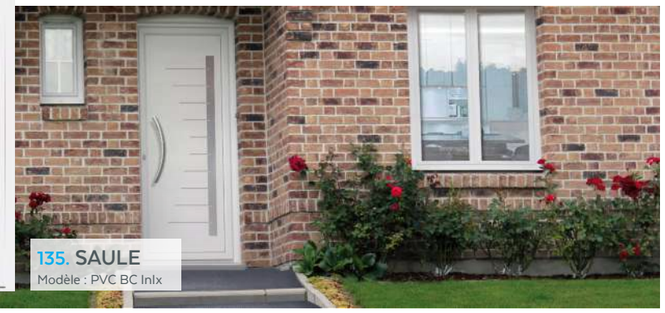
133. LAURIER
Modèle : PVC BC Inlx

Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB



134. ÉRABLE
Modèle : PVC BC
Vi Fsg





135. SAULE
Modèle : PVC BC Inlx

BC=Blanc **BG**=Beige **LAQ**=Laqué
PLAX=Plaxé **MNB**=Monobloc
Vi=vitrage **Std DC**=Standard Delta Clair
DM=Delta Mât **Dép. A.**=Dépoli Acide
Imp. Num=Impression Numérique
Sab=Sablage **Fsg**=Fusing
PBI=Petits Bois Intégrés **LT**=Laiton
Clr Men.=Couleur Menuiserie
DP =Décor Plomb **Inlx**=Insert Inox

Photos non contractuelles, l'aspect visuel varie en fonction de la dimension de la menuiserie. Couleurs non contractuelles, les techniques d'impression ne permettent pas de restituer les couleurs et les nuances des vitrages avec exactitude.

Le PVC : l'élégance et la performance



136. IRIS 1
Modèle : PVC BC Vi std DC + PBI couleur menuiserie

Existe en : PVC BG

Notre gamme de portes PVC offre un large éventail de possibilités : classiques ou contemporaines, vitrées ou pleines, les combinaisons sont infinies !

Toutes nos portes sont disponibles en blanc, certains de nos modèles sont également disponibles en sable.

Blanc *Sable**

** Certains modèles seulement*

Description technique



Paumelles:
- En aluminium laqué
- Poids maxi du vantail: 80 kg
- Réglage tridirectionnel sans dégonder: hauteur + 3mm, latéral -5/+5mm, compression du joint +/- 2.5mm (réglage de la compression porte fermée, par douille crantée).
- Réversible



Produit	Porte isolante
Parements	PVC (x2)
Épaisseur parements	2 mm
Épaisseur panneau	31 mm
Âmes	**Mousse** Mousse isolante haute densité 30 kg/m² Résistance à la compression de 300 kPa. **2 plis (le plus performant)** Mousse isolante haute densité 30 kg/m² Renforcés par 2 feuilles de contreplaqué positionnées sur les extérieurs de la mousse Résistance à la compression de 300 kPa
Vitrage	**Double vitrage** Extérieur : verre feuilleté 33.2 assurant la protection des biens et des personnes Retardateur d'effraction Espace d'air d'épaisseur variable suivant l'épaisseur du panneau sélectionné Intérieur : verre 4 mm
Étanchéité	Assurée par joints
Dimensions	Sur-mesure

La diversité

Nous sommes en mesure de vous proposer une vaste gamme de portes qui s'adapteront parfaitement à votre habitation, que celle-ci soit classique ou contemporaine.

Le PVC est très simple à entretenir et a une excellente durabilité. C'est également un matériau respectueux de l'environnement, puisque 100% recyclable.



76. IRIS 3
Modèle : PVC BC Vi vitrail V4 Bevel naturel

Existe en : PVC BG



108. HIBISCUS
Modèle : PVC BC Vi Dep.A + Inlx

Existe en : ALU PLAX, ALU LAQ & MNB

La personnalisation

Ces portes peuvent être agrémentées d'une ou plusieurs vitres (selon modèle choisi). De nombreuses possibilités s'offrent également à vous en terme de type de vitres et d'accessoires.





Nous vous proposons également de décliner votre vitre avec des décors, grâce au sablage, à l'impression numérique, ou encore au décor plomb (vitrage pages 32 et 33).

Tous les modèles de la collection « Les Classiques » sont disponibles pleins (sans vitrage), avec plusieurs vitrages à la carte.



137. GÉRANIUM
Plein



83. GÉRANIUM 1
1 vitrage sablé



138. GÉRANIUM 2
2 vitrages Delta clair + PBI laiton

Le saviez-vous ?



Les portes PVC moulurées sont fabriquées grâce à un procédé de thermoformage. La matière PVC est chauffée, afin qu'elle devienne bien souple, puis un moule est appliqué selon le modèle souhaité. Cette technique permet d'obtenir une grande quantité de formes, mais également d'ajourer les panneaux selon les goûts de chacun.

Toutes en élégance, les formes sont fluides et harmonieuses !

Les portes mixtes PVC / ALU

Le saviez-vous ?



Lorsque l'on parle de porte ALU Plaxé (ou Filmé), en réalité, il s'agit d'un mixte PVC et ALU. En effet, vos dormants décoratifs résistants aux UV et aux intempéries et ouvrants seront en PVC. En revanche, votre panneau en sera ALU, recouvert d'un film.

Travailler sur du parement alu permet de limiter le phénomène de dilatation.

Ce procédé permet d'obtenir des teintes uniformes, il est avant tout idéal pour imiter les teintes bois. Les nervures du bois sont parfaitement visibles et l'imitation est parfaite.



Description technique







Produit	Porte isolante
Parements	ALU (x2)
Épaisseur parements	De 1,5 mm à 2,5 selon modèle
Épaisseur panneau	31 mm
Âmes	**Mousse** Mousse isolante haute densité 30 kg/m² Résistance à la compression de 300 kPa. OU **2 plis (suivant couleur)** Mousse isolante haute densité 30 kg/m² Renforcés par 2 feuilles de contreplaqué positionnées sur les extérieurs de la mousse Résistance à la compression de 300 kPa
Vitrage	**Double vitrage** Extérieur : verre feuilleté 33.2 assurant la protection des biens et des personnes Retardataire d'effraction Espace d'air d'épaisseur variable suivant le panneau sélectionné Intérieur : verre 4 mm (6 mm pour le sablage, 8 mm pour le fusing)
Étanchéité	Assurée par joints
Dimensions	Sur-mesure

Les couleurs


Blanc veiné


Gris veiné


Gris givré


Chêne irlandais


Bois de rose*


Chêne doré

Osez la bicoloration !

int. blanc / ext. aspect bois ou couleur.

*Certains modèles seulement, se référer au tarif.

BC=Blanc **BG**=Beige **LAQ**=Laqué **PLAX**=Plaxé **MNB**=Monobloc **Vi**=vitrage **Std DC**=Standard Delta Clair **DM**=Delta Mât **Dép. A.**=Dépoli Acide
Imp. Num=Impression Numérique **Sab**=Sablage **Fsg**=Fusing **PBI**=Petits Bois Intégrés **LT**=Laiton **Clr Men.**=Couleur Menuiserie **DP** =Décor Plomb **Inlx**=Insert Inox



139. BOTIS
Modèle : ALU Plax Vi Dép. A + Inlx
Teinte Gris 7016 givré

Voici quelques illustrations.
De nombreux modèles de nos gammes classiques et contemporaines sont disponibles.
N'hésitez pas à nous consulter !


140. ALULA
Modèle : ALU Plax VI Std DC
Teinte Chêne Doré
Existe en : ALU LAQ


141. SILLA 1
Modèle : ALU Plax Vi Dép. A
Teinte Chêne irlandais
Existe en : ALU LAQ & MNB



142. DANA 1
Modèle : ALU Plax
Vi Filet de Versailles
Teinte Acajou
Existe en : ALU LAQ & MNB



143. SUKA 2
Modèle : ALU Plax VI Std DC
+ PBI LT x 2
Teinte Chêne Doré
Existe en : ALU LAQ


144. HAUMÉA 5
Modèle : ALU Plax Vi Std DC
Teinte Chêne Doré
Existe en : ALU PLAQ & MNB


145. ASKELA
Modèle : ALU Plax
Inlx
Teinte Gris 7016 givré


146. GIÉNA
Modèle : ALU Plax VI Dép. A
Inlx Teinte Chêne Doré
Existe en : ALU LAQ



147. SHAMA
Modèle : ALU Fil Vi FSG / sab.
+ Inlx Teinte Chêne Irlandais
Existe en : ALU LAQ & MNB


148. ALGA
Modèle : ALU Plax Vi Dép. A +
Inlx Teinte Chêne Doré
Existe en : ALU PLAQ & MNB


149. SIRRA
Modèle : ALU Plax Vi Dép. A +
Inlx Teinte Chêne Doré
Existe en : ALU PLAQ & MNB



150. COLUMBIA
Modèle : ALU Plax
VI Sab. Fsg+ Inlx
Teinte Chêne Doré


151. ZAURA
Modèle : ALU Plax
VI Std DC +Inlx
Teinte Chêne Doré

Photos non contractuelles, l'aspect visuel varie en fonction de la dimension de la menuiserie. Couleurs non contractuelles, les techniques d'impression ne permettent pas de restituer les couleurs et les nuances des vitrages avec exactitude.

Les portes VERRE



152. IXORA
Modèle : VERRE PS Vi Sab. Dép.
Luminosité : ++++
Motif transparent

Luminosité ++++ : apport lumineux élevé, idéal pour maximiser la lumière extérieure.
Luminosité ++ : apport lumineux réduit, pour une ambiance plus tamisée.



153. PHYSALIS
Modèle : VERRE Vi 44.2 Sab
Luminosité : ++
Motif semi transparent



154. YUCCA
Modèle : VERRE Vi 44.2 Sab + Fsg
Luminosité : ++
Pas de transparence



155. GENET
Modèle : VERRE 44.2 Vi Sab + Fsg
Luminosité : ++
Pas de transparence



156. PLUMÉRIA
Modèle : VERRE PS Vi Sab Dép.
Luminosité : ++++
Motif transparent



157. PASSIFLORA
Modèle : VERRE PS Vi Sab Dép.
Luminosité : ++++
Motif transparent



158. ALLAMANDA
Modèle : VERRE PS Vi Sab Dép.
Luminosité : ++++
Motif transparent



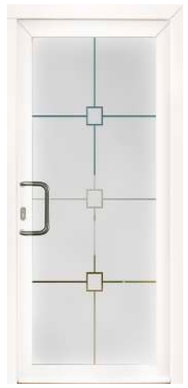
159. HÉLICONIA
Modèle : VERRE PS Vi Sab Dép.
Luminosité : ++++
Motif transparent



160. ALOES
Modèle : VERRE PS Vi Sab Dép.
Luminosité : ++++
Motif transparent



161. TRIDAX
Modèle : VERRE PS Vi Sab. Dép.
+ 5 Inlx 60x60 mm - Patine Poivre
Luminosité : ++++
Liserés transparents



162. LIANE
Modèle : VERRE PS Vi Sab. Dép.
Luminosité : ++++
Motif transparent



163. LISANDRA
Modèle : VERRE PS Vi Sab. Dép.
Luminosité : ++++
Motif transparent



164. LOTUS
Modèle : VERRE PS Vi Sab. Dép.
Luminosité : ++++
Motif transparent



165. MYOSOTIS
Modèle : VERRE PS Vi Sab. Dép.
Luminosité : ++++
Motif transparent



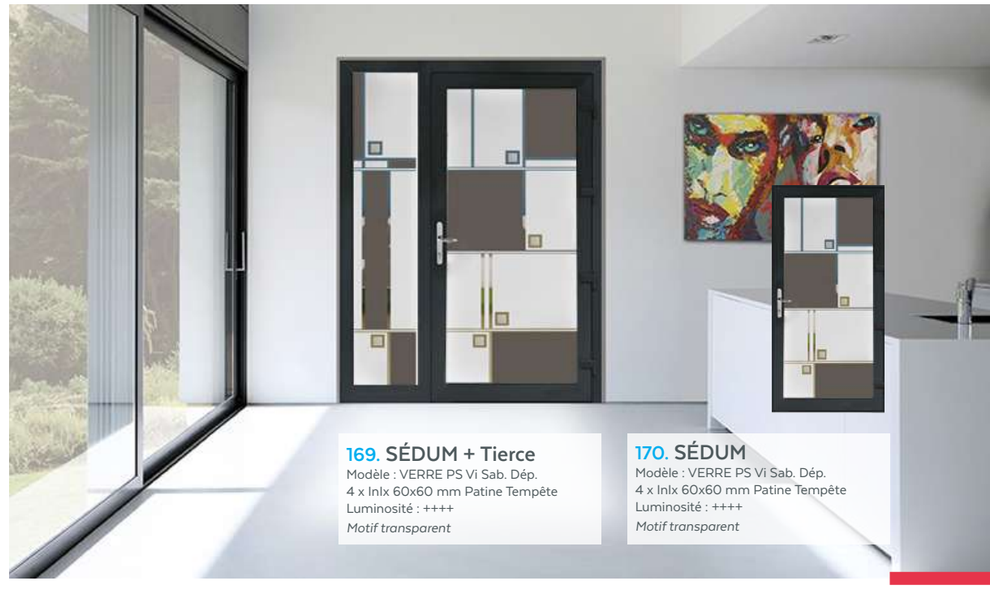
166. SAFRAN
Modèle : VERRE PS Vi Sab. Dép.
Luminosité : ++++
Motif transparent



167. PÉTUNIA
Modèle : VERRE PS Vi Sab. Dép.
Luminosité : ++++
Motif transparent



168. PATIENCE
Modèle : VERRE PS Vi Sab. Dép.
Luminosité : ++++
Motif transparent



169. SÉDUM + Tierce
Modèle : VERRE PS Vi Sab. Dép.
4 x Inlx 60x60 mm Patine Tempête
Luminosité : ++++
Motif transparent

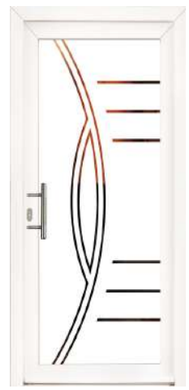
170. SÉDUM
Modèle : VERRE PS Vi Sab. Dép.
4 x Inlx 60x60 mm Patine Tempête
Luminosité : ++++
Motif transparent



171. GÉNIA
Modèle : VERRE PPH Vi Dép. A
Luminosité : +++
Pas de transparence



172. SAUGE
Modèle : VERRE PS Vi Sab. Dép.
Luminosité : ++++
Motif transparent



173. ROMARIN
Modèle : VERRE PS Vi Sab. Dép.
Luminosité : ++++
Motif transparent



174. ZINNIA
Modèle : VERRE PS Vi Sab Dép.
Luminosité : ++++
Motif transparent



175. VACOA
Modèle : VERRE PS Vi Sab Dép.
3 fsg 60x60 mm
Luminosité : ++++
Motif transparent

BC=Blanc **BG**=Beige **LAQ**=Laqué **PLAX**=Plaxé **MNB**=Monobloc **Vi**=vitrage **Std DC**=Standard Delta Clair **DM**=Delta Mât **Dép. A.**=Dépoli Acide
Imp. Num=Impression Numérique **Sab**=Sablage **Fsg**=Fusing **Sab=Sablage** **Alu B= Alu Brossé** **Inlx= Inserts Inox** **PS= Protect satin** **PPH= Ptotect Print Hybrid** **PPU= Protect Print Uni** **PIB= Protect Print Image**

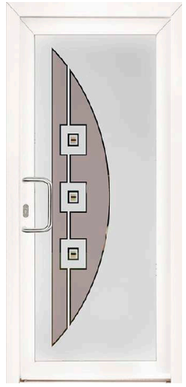
Photos non contractuelles, l'aspect visuel varie en fonction de la dimension de la menuiserie. Couleurs non contractuelles, les techniques d'impression ne permettent pas de restituer les couleurs et les nuances des vitrages avec exactitude.



176. SIRATRO
Modèle : VERRE PS Vi Sab Dép.
5 Inlx différentes tailles
Luminosité : ++++
Motif transparent



177. TAMARIN
Modèle : VERRE PS Vi Sab Dép.
Patine poivre & tempête
Luminosité : +++
Liserés transparents



178. TECK
Modèle : VERRE PS Vi Sab Dép.
3 Fsg 60x60 mm Patine Poivre
Luminosité : ++++
Motif transparent



179. TORÉNIA
Modèle : VERRE PS Vi Sab Dép.
1 Inlx 150x150 mm
Luminosité : ++++
Motif transparent



180. ISTRION
Modèle : VERRE PIB Vi Imp. Num.
Luminosité : +
Pas de transparence

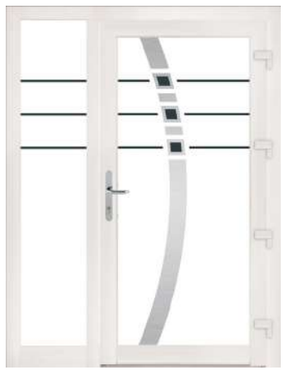
Les tierces VERRE



181. SOLANDRE
Modèle : VERRE PS Vi Sab Dép.
Patines poivre & tempête
Luminosité : +++
Motif transparent



182. STÉVIA
Modèle : VERRE PPU Vi Dep.A
Luminosité : ++++
Pas de transparence



183. GÉNIA + Tierce
Modèle : VERRE PPH Vi Dép. A
Luminosité : +++ - *Pas de transparence*



184. TRIDAX + Tierce
Modèle : VERRE PS Vi Sab. Dép. - 5 Inlx 60x60 mm (sur porte seulement) - Patine Poivre
Luminosité : ++++ - *Liserés transparents*



185. SUREAU + Tierce
Modèle : VERRE PIB Vi Imp. Num.
Luminosité : +
Pas de transparence



186. SUREAU
Modèle : VERRE PIB Vi Imp. Num.
Luminosité : +
Pas de transparence

BC=Blanc **BG**=Beige **LAQ**=Laqué **PLAX**=Plaxé **MNB**=Monobloc **Vi**=vitrage **Std DC**=Standard Delta Clair **DM**=Delta Mât **Dép. A.**=Dépoli Acide
Imp. Num=Impression Numérique **Sab**=Sablage **Fsg**=Fusing **Sab=Sablage** **Alu B= Alu Brossé** **Inlx= Inserts Inox** **PS= Protect satin** **PPH= Ptotect Print Hybrid** **PPU= Protect Print Uni** **PIB= Protect Print Image**

Photos non contractuelles, l'aspect visuel varie en fonction de la dimension de la menuiserie. Couleurs non contractuelles, les techniques d'impression ne permettent pas de restituer les couleurs et les nuances des vitrages avec exactitude.

Les options VERRE

LES FUSINGS



Recto



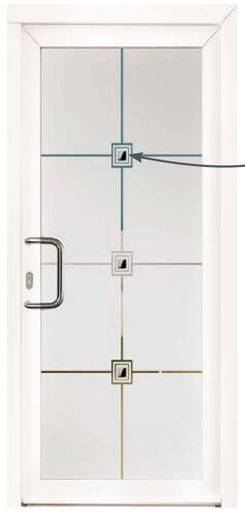
Verso



Recto



Verso

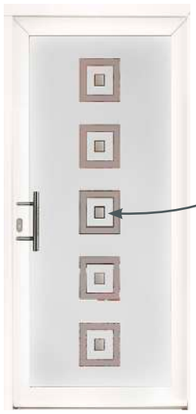


175. MODÈLE VACOA
Modèle : VERRE PS Vi Sab Dép.
3 fsg 60x60 mm RFULS 22

Exclusivité gamme Protect Satin

Certains de ces fusings sont agrémentés, en plus de la pâte de verre, d'une touche de peinture type argent ou or sur une de leurs faces. Les pièces présentent donc un aspect différent selon leur orientation recto ou verso.

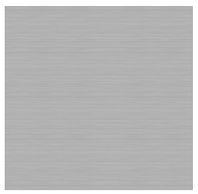
LES INSERTS INOX



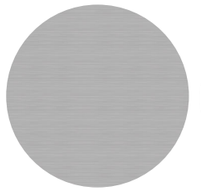
161. TRIDAX
Modèle : VERRE PS Vi Sab. Dép.
+ 5 Inlx 60x60 mm - Patine Poivre



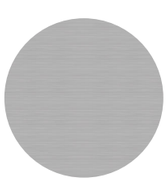
Double Inox
282x282x40 mm



Inox carré
Disponible en :
150x150 mm
80x80 mm
60x60 mm



Inox rond
Ø 100 mm



Inox rond
Ø 90 mm

Exclusivité gamme Protect Satin

D'une épaisseur de 15/10e, l'inox brossé 2 faces subit une finition à la main.

LES IMPRESSIONS NUMÉRIQUES



180. ISTRION
Modèle : VERRE PIB
Vi Imp. Num.

Protect Print Image

Pour une porte d'entrée unique et personnalisée.



182. STÉVIA
Modèle : VERRE PPU
Vi Dep.A

Protect Print Uni

Pour associer une teinte de votre décor à votre porte d'entrée.



171. GÉNIA
Modèle : VERRE PPH
Vi Dép. A

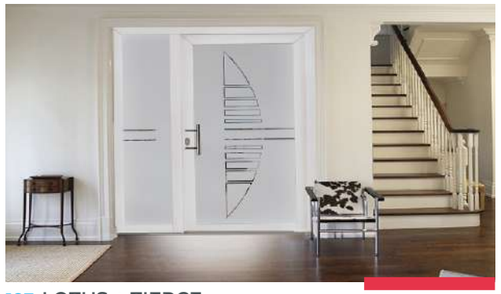
Protect Print Hybride

Pour jouer entre transparence et opacité.

Portes VERRE : l'innovation

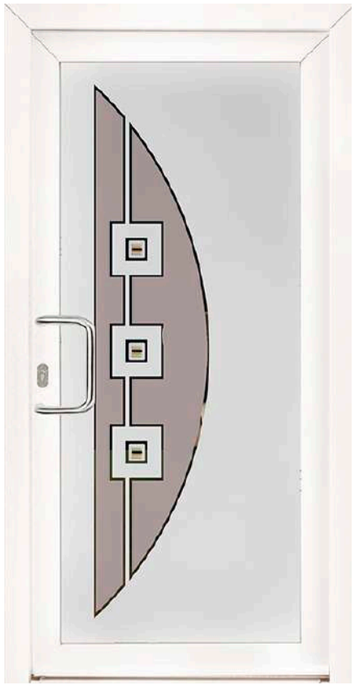
Les vitrages PROTECT DESIGN sont des doubles vitrages, spécialement conçus pour les portes d'entrée. Ils sont réalisés à la pièce, par des maîtres verriers, sur-mesure et s'adaptent à toutes les largeurs et hauteurs. Leurs caractéristiques techniques et esthétiques en font un best-seller pour votre habitation.

Ces panneaux sont intégrables dans tous les types de portes: PVC blanc, beige et Alu laqué.



187. LOTUS + TIERCE
Modèle : VERRE PS Vi Sab. Dép.
Luminosité : ++++ *Motif transparent*

Description technique



178. TECK
Modèle : VERRE PS Vi Sab Dép.
3 Fsg 60x60 mm Patine Poivre
Luminosité : ++++ *Motif transparent*

Vitrage de protection SP510 préconisé par l'APSAD
(Assemblée Plénière des Sociétés d'Assurances Dommages)
Le degré de protection du double vitrage PROTECT SATIN DESIGN® est nettement supérieur au minimum que les assureurs préconisent pour les particuliers.
Il répond à la protection :
- souhaitée pour les locaux des artisans et commerçants
- minimale souhaitée pour les locaux des bijoutiers détaillants.

Extra lumineux
Filtre U.V.
Ne jaunit pas
Ne se décolore pas

Inerte face aux intempéries
Ne se dégrade pas
Ne se fragilise pas dans le temps.

Résistant aux agents chimiques
Insensible à la pollution.

Sans entretien spécifique de lasure, peinture et autres laques.

Retardateur à l'effraction
Protection renforcée des biens et des personnes.

Écologique, se nettoie avec du produit vitres 100% recyclable.

Garantie décennale selon législation applicable aux vitrages isolants et sous condition expresse du placement du panneau dans la porte selon descriptif technique par produit.

Le saviez-vous ?

SP 510

SP510 : UNE PROTECTION EXTRÊME

Le double vitrage PROTECT DESIGN® comporte un feuilleté 44/6, désigné par la norme européenne EN 356 sous l'appellation « SP510 ».

Le sigle SP identifie le niveau de protection renforcé.

5 désigne la classe P5A de la norme EN 356.

10 désigne l'épaisseur totale, 10 mm.

La sécurité

SP510 : UNE TECHNOLOGIE DE POINTE

- Feuilleté 44/6 : 2 glaces de 4 mm et de 6 films de butyral de polyvinyle (P.V.B.) de 0,38 mm chacun
- Épaisseur totale 10,3 mm
- Poids du SP510 = env. 25 kg/m²
- Poids total du double vitrage = env. 35 kg/m²
- Poids moyen d'un panneau PROTECT SATIN => 50 kg

LES QUALITÉS DU VITRAGE ISOLANT (28 mm)

Coefficient d'isolation thermique

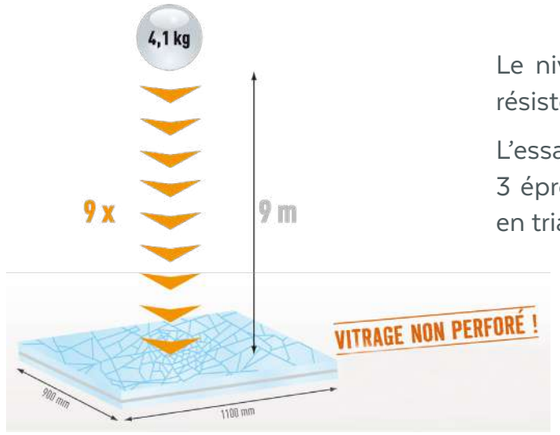
U = 1,1 avec vitrage bas-émissif et gaz argon

Coefficient d'isolation acoustique = 30 dB(A) Rroute

Coefficient de transmission lumineuse = 75 % avec vitrage bas-émissif

Rayonnement U.V. bloqué à 90 %

La Norme EN 356



Le niveau 1 correspond à l'aptitude des vitrages à résister aux jets d'objets.

L'essai à la chute de bille de 4.1 kg est satisfait si 3 éprouvettes résistent à la pénétration (3 impacts en triangle).

Classe EN 356	Degré de protection	Test hauteur de chute (m)	Performances	Exemple de produit	Épaisseur (en mm)
P1 A	Protection contre le vandalisme non organisé	1,5 m (3 billes)	Non traversé	33.2	6,8
P2 A	Protection contre le vandalisme non organisé	3 m (3 billes)	Non traversé	44.2	8,8
P3 A	Protection contre le vandalisme non organisé	6 m (3 billes)	Non traversé	44.3	9
P4 A	Protection contre l'effraction	9 m (3 billes)	Non traversé	44.4	9,5
P5 A protection renforcée	**Protection contre l'effraction**	**9 m (9 billes)**	**Non traversé**	**44.6 (SP510)**	**10,3**

Les vitrages

LES IMPRIMÉS


Standard Delta Clair


Delta Mât
DM


Sablage V7 uni
Sab. U


Imprimé Givré


Imprimé Antique


Imprimé Chinchilla

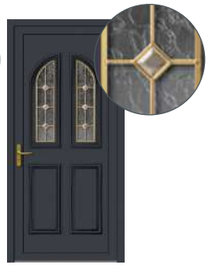

Imprimé Silvit Clair

LES DÉCORS PLOMB & VITRAUX


MIMOSA 1
PVC Blanc
Vi Vitrail 20V22 noir


LUCIDA 1
ALU Rouge 3004
Vi Vitrail V76


AZALEE 1
PVC Blanc
Vi Vitrail V76


ALULA 2
ALU Gris 7016
Vi Vitrail V0.22


ROSE 2
PVC Blanc
Vi Vitrail V76


HARIA 1
ALU Gris 7016
Vi Vitrail V4.5

LES DÉCORS FUSINGS


ÉRABLE
PVC Blanc
Vi Fus.+ sab. V8SIL9


TILLEUL
PVC Blanc
Vi Fus.+ sab. F242


PIVOINE 1 - A
PVC Blanc
Vi Fus. V8 IRIS


RAVENALE
PVC Blanc
Vi Fus. + sab. V8.16


HOYA
PVC Blanc
Vi Fus. F805


DAVIDIA
PVC Blanc
Vi Fus. + sab. V8SIL32

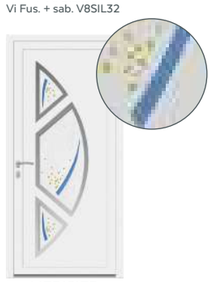

RÉSÉDA
PVC Blanc
Vi Fus. V8SPA15


PIVOINE 1 - B
PVC Blanc
Vi Fus. + Sab. V8_12


SHAMA
ALU Plax. Chêne Irlandais
Vi Fus. V8FS008


LILAS 1
PVC Blanc
Vi Fus. V8STR1L_11


HARIA 1
ALU Gris 7016
Vi Fus. + Sab. V7_3


MERISIER
PVC Blanc
Vi Fus. V8PIL9


COLUMBIA
ALU Plax. Chêne Doré
Vi Fus. V8SED2


HAUMÉA 5
ALU Blanc 9016
Vi Fus. V8PBI5_13


BORÉALIS
ALU Gris 7035
Vi Fus. V8PIL7 bleu


ALULA 2
ALU Plax. Chêne Doré
Vi Fus. V8_V4

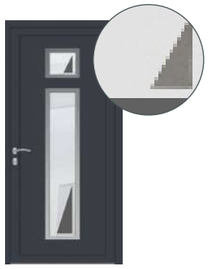

GÉRANIUM 1
PVC Blanc
Vi Fus. F232

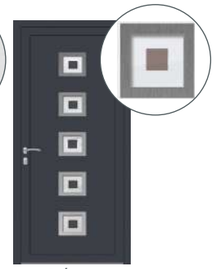

SILLA 1
ALU Gris 7016
Vi Fus. V4STR1L_10

BC=Blanc **BG**=Beige **LAQ**=Laqué **PLAX**=Plaxé **MNB**=Monobloc **Vi**=vitrage **Std DC**=Standard Delta Clair **DM**=Delta Mât **Dép. A.**=Dépoli Acide
Imp. Num=Impression Numérique **Sab**=Sablage **Fsg**=Fusing **PBI**=Petits Bois Intégrés **LT**=Laiton **Clr Men.**=Couleur Menuiserie **DP** =Décor Plomb **Inlx**=Insert Inox
Photos non contractuelles, l'aspect visuel varie en fonction de la dimension de la menuiserie. Couleurs non contractuelles, les techniques d'impression ne permettent pas de restituer les couleurs et les nuances des vitrages avec exactitude.

LES SABLAGES

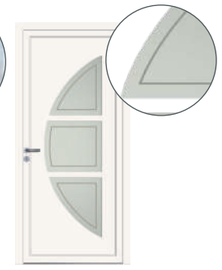

BOREALIS
ALU Gris 7016
Vi Sab. V7SAB8


SHAMA
ALU Gris 7016
Vi Sab. V7SAB10

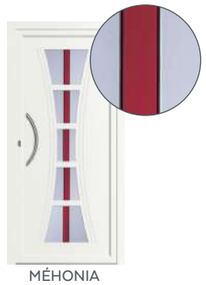

GIÉNA
ALU Gris 7016
Vi Sab. V7SAB11


GÉRANIUM 1
PVC Blanc
Vi Sab. S151


DANA 1
ALU Gris 7016
Vi Sab. V7 ROZOLO


MAGNOLIA
PVC Blanc
Vi Sab. S544

LES DÉCORS RÉSICOLOR


MÉHONIA
PVC Blanc
Vi Résicolor C359


ORCHIDÉE 1
PVC Beige
Vi Résicolor C330


AZALÉE 1
PVC Blanc
Vi Résicolor C335

SILLA 2
ALU Gris 7016
Vi Résicolor C346

SITULA 1
ALU Ivoire 1015
Vi Résicolor C736

MIMOSA 1
PVC Blanc
Vi Résicolor C738

LES IMPRIMÉS DÉCORATIFS ET MULTI-TECHNIQUES

HOYA 1
ALU LAQ Gris 7016
Vi Imp. Num. P026

LYS 2
PVC Beige
Vi Imp. Num. P008

SADIRA 1
ALU LAQ. Vert 6021
Vi Imp. Num. P006

LECTRA 2
ALU Plax. Chêne Irlandais
Vi Multitech. W925

LILAS 1
PVC Blanc
Vi Multitech.W909

DROSERA 1
PVC Blanc
Vi Multitech.W911

LES DÉCORS FILET DE VERSAILLES ET DÉCORS DIAMANT

DANA 1
ALU PLAX. Acajou
Vi Filet de Versailles

SILLA 1
ALU LAQ Gris 7016
Vi Filet de Versailles

LUCIDA 1
ALU Rouge 3004
Vi Diamant Di603

REDA 1
ALU Vert 6009
Vi Diamant Di602

LES PETITS BOIS

IRIS 5
PVC Blanc
Vi DC Std + PBI blanc

26 mm

Standard Delta clair + petits bois blanc 26 mm

Standard Delta clair + petits bois beige 26 mm

Standard Delta clair + petits bois chêne doré 26 mm

HARIA 1
ALU Gris 7016
Vi DC Std + PBI laiton

8 mm

Standard Delta clair + petits bois laiton petites sections 8 mm

Standard Delta clair + petits bois alu brossé petites sections 8 mm

Standard Delta clair + petits bois blanc petites sections 8 mm

Les crémones

CRÉMONES À DÉCLENCHEMENT AUTOMATIQUE



MODÈLE STANDARD
Verrouillage 5 points (4 galets + pêne sortant)

Modèle équipant la plupart de nos portes d'entrée.
Les galets se mettent en position et comprime le joint dès la fermeture.

Verrouille votre porte automatiquement (ce mouvement engage les galets ou les crochets, les pênes massifs et le pêne dormant central) avec possibilité de rattrapage du voilement par relevage à 90° de la béquille et condamne par un tour de clé.

Décondamne le système de fermeture avec la clé et l'ouvre par une poussée sur la béquille.
Nécessite des gâches centrales avec dispositif de blocage du déclencheur.

OPTION HAUTE SÉCURITÉ




Verrouillage 5 points
(2 galets + 2 crochets + pêne sortant)

CRÉMONES RELEVAGE DE POINGNÉE



MODÈLE SECURY EUROPA
Verrouillage 5 points (4 galets + pêne sortant)

Ce système nécessite de relever la poignée pour obtenir une fermeture complète et la compression des joints.

Verrouille le système de fermeture par relevage à 45° de la béquille (ce mouvement engage les galets, les crochets et le pêne dormant central) et condamne par un tour de clé.

Décondamne le système de fermeture avec la clé.

OPTION HAUTE SÉCURITÉ




Verrouillage 5 points
(2 galets + 2 crochets + pêne sortant)

CRÉMONES MANŒUVRE À CLÉ



MODÈLE SECURY
Verrouillage 5 points (4 galets + pêne sortant)

Fonctionnement du système avec une barre de tirage :
Verrouille et condamne le système de fermeture par deux tours de clé.

Décondamne le système de fermeture par deux tours de clé et 1/4 de tour supplémentaire pour rétracter le pêne demi-tour.

Fonctionnement du système avec béquille :
Verrouille et condamne le système de fermeture par deux tours de clé.

Décondamne le système de fermeture par deux tours de clé et l'ouvre par une poussée sur la béquille. Généralement utilisée en complément de bâton de maréchal (poignée de tirage). L'option « ferme porte » est incluse car fortement conseillée pour limiter l'effort de fermeture (posé en atelier ou non).

OPTION HAUTE SÉCURITÉ




Verrouillage 5 points
(2 galets + 2 crochets + pêne sortant)

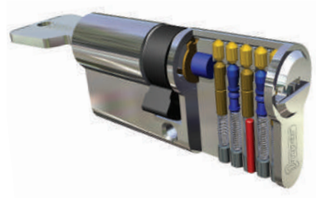
Les serrures



MODÈLE STANDARD
Cylindre Neptune
5 pistons profil européen en laiton nickelé massif, livré avec 3 clés.

=> Agréé norme EN 1303
=> Testé 96h au brouillard salin

OPTION HAUTE SÉCURITÉ



Le cylindre 10 goupilles
5 goupilles intérieures et 5 goupilles de contrôle supérieur.
Livré avec 5 clés en laiton nickelé et une carte de propriété.
Finition nickel mât.

=> Agréé norme EN 1303
=> Débrayable
=> Rotor avec empreinte tournevis
=> Protection anti-crochetage, anti-perçage et anti-bumping.

Les poignées

LES STANDARDS




Standards PVC
& ALU Plaxé




Standards ALU Laqué



Standard
ouvrant MONOBLOC



Bâton de tirage
(incliné 45°)

OPTION HAUTE QUALITÉ



Kobe



Gaius

Garantie mécanique 10 ans
Finition PVD Platinium : 15 ans
Ensemble sur rosace 52 mm fixation au carré par système de montage rapide CLAQ
avec ressort bidirectionnel préchargé
DIN EN 1906 degré 7 / résistance à la durée : 200 000 cycles

Photos non contractuelles, l'aspect visuel varie en fonction de la dimension de la menuiserie. Couleurs non contractuelles, les techniques d'impression ne permettent pas de restituer les couleurs et les nuances des vitrages avec exactitude.

Votre revendeur

ISO - K
MENUISERIES PROFESSIONNELLES
Groupe P&K Building



Contenu, photos et couleurs non contractuels.
Les techniques d'impression ne permettent pas de restituer les couleurs
et les nuances avec exactitude. Les visuels de ce catalogue ne sont en aucun cas cessibles,
et ne peuvent être reproduits ou utilisés par un tiers.

Création graphique de Champagne Création - Reims - Crédit photos : VOLMA - EURADIF - VERRISSIMA - JANVIER 2026 - Photos et couleurs non contractuels. Les visuels de ce catalogue ne sont en aucun cas cessibles, et ne peuvent être reproduits ou utilisés par un tiers.