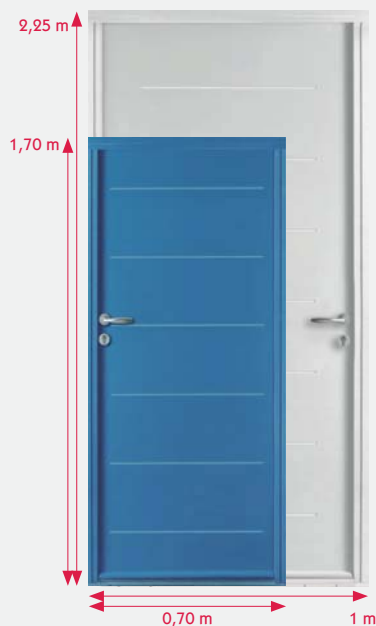


MA PORTE EN ACIER

LES POSSIBILITÉS DIMENSIONNELLES

68+ PORTES ACIER AVEC DORMANT ALU



L'ensemble des portes Bel'm Acier est réalisable avec un ouvrant sur-mesure.

Hauteur de tableau

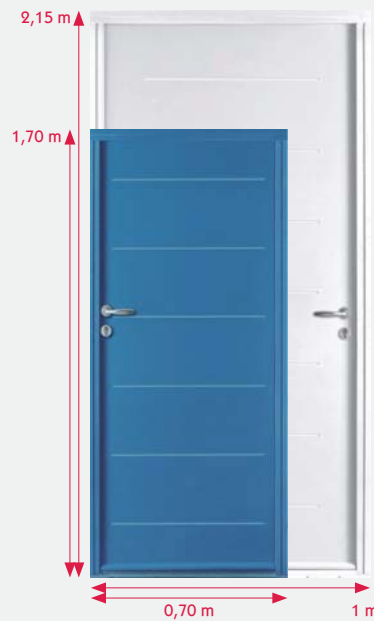
Nous fabriquons de 1700 à 2250 mm en sur-mesure pour un grand nombre de modèles. Au-delà, possibilité de mettre une imposte.

Largeur de tableau

Nous fabriquons de 700 à 1000 mm en sur-mesure pour un grand nombre de modèles. Au-delà, possibilité de mettre un semi-fixe ou fixe en dormant.

Toute modification dimensionnelle entraîne un changement esthétique et de tarification.

48 PORTES ACIER AVEC DORMANT BOIS/PVC



L'ensemble des portes Bel'm Acier est réalisable avec un ouvrant sur-mesure.

Hauteur de tableau

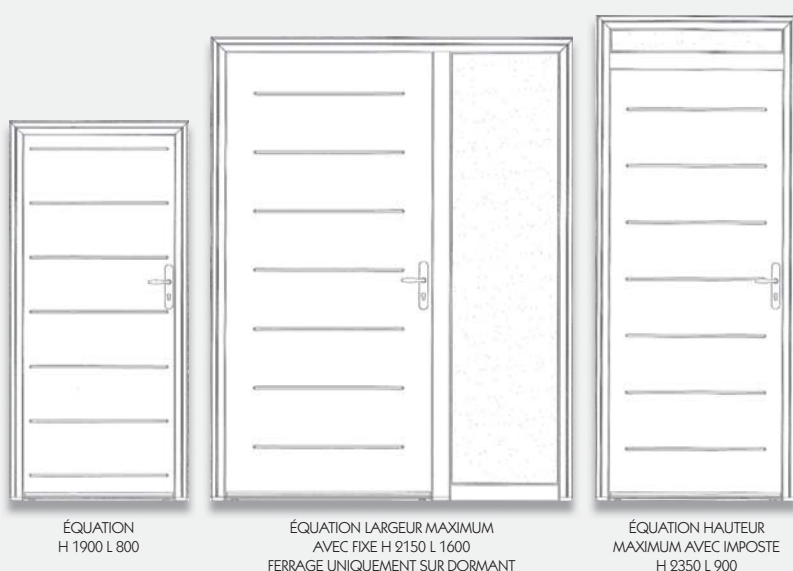
Nous fabriquons de 1700 à 2150 mm en sur-mesure pour un grand nombre de modèles. Au-delà, possibilité de mettre une imposte.

Largeur de tableau

Nous fabriquons de 700 à 1000 mm en sur-mesure pour un grand nombre de modèles. Au-delà, possibilité de mettre un semi-fixe ou fixe en dormant.

Toute modification dimensionnelle entraîne un changement esthétique et de tarification.

PORTES ACIER



ÉQUATION
H 1900 L 800

ÉQUATION LARGEUR MAXIMUM
AVEC FIXE H 2150 L 1600
FERRAGE UNIQUEMENT SUR DORMANT

ÉQUATION HAUTEUR
MAXIMUM AVEC IMPOSTE
H 2350 L 900

L'ensemble des portes Bel'm Acier est réalisable avec un ouvrant sur-mesure, avec la possibilité d'ajouter un fixe en dormant **ou** une imposte.

Hauteur de tableau

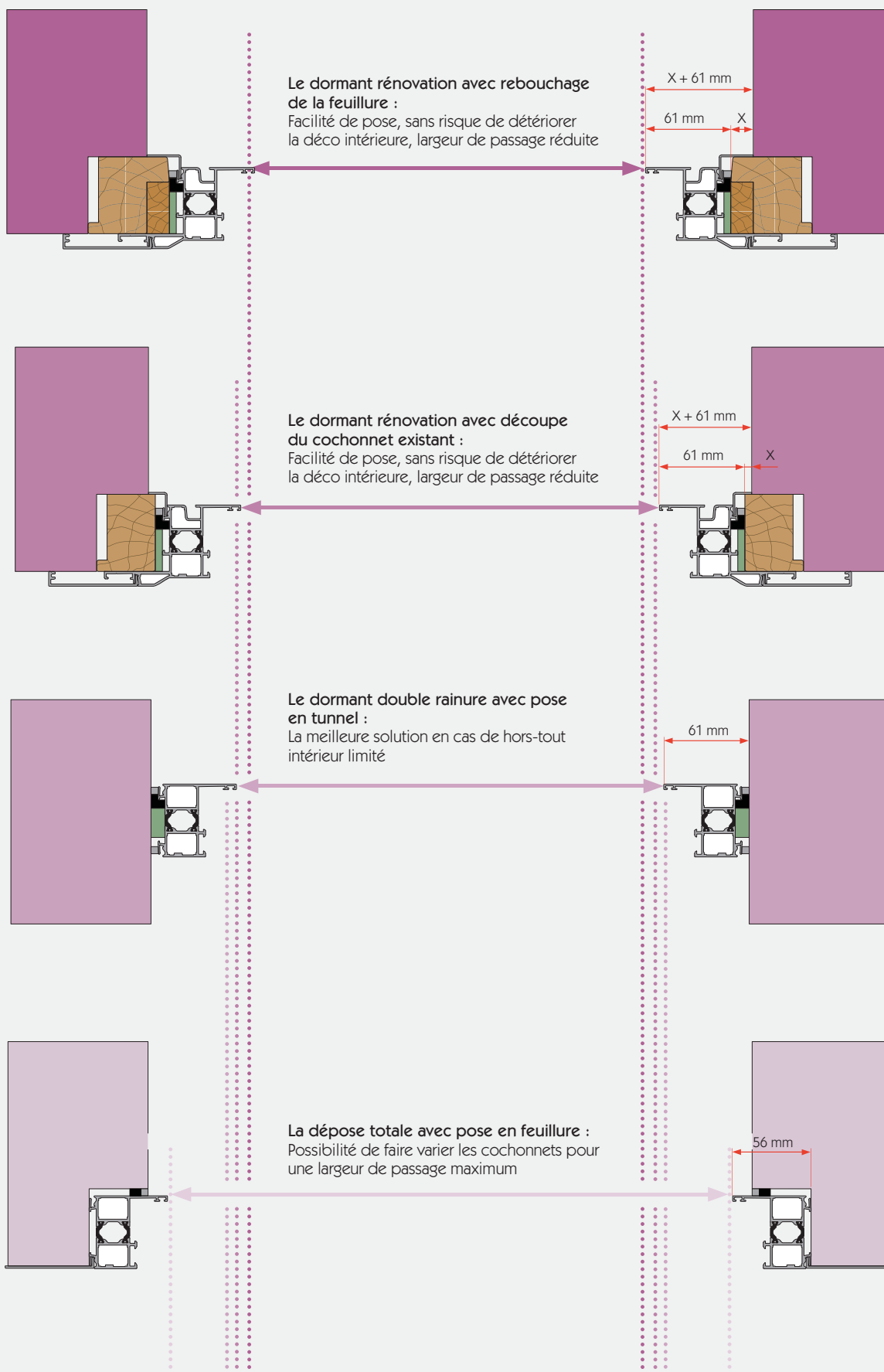
Nous fabriquons de 1900 à 2250 mm en sur-mesure pour un grand nombre de modèles. Au-delà, possibilité de mettre une imposte de 200 à 450 mm pour une hauteur maximum porte + imposte de 2350 mm.

Largeur de tableau

Nous fabriquons de 700 à 1000 mm en sur-mesure. Au-delà, possibilité de mettre un fixe en dormant de 400 à 600 mm de large.










Toute modification dimensionnelle entraîne un changement esthétique et de tarification.

LES DIFFÉRENTS TYPES DE POSE ET LEUR INCIDENCE SUR LA LARGEUR DE PASSAGE








LES GARANTIES ET LABELS

LES GARANTIES COMPRISES

| | Gammes | Aluminium | Bois lasuré | Bois laqué | Acier dormant bois | Acier dormant PVC | Acier dormant ALU |
|--|----------------------|--|-------------|------------|---|---|---|
|  <p>GARANTIE DE FONCTIONNEMENT MÉCANIQUE / ÉTANCHÉITÉ</p> | Dormant | 10 ans | 10 ans | 10 ans | 10 ans | 10 ans | 10 ans |
| | Ouvrant | 10 ans | 10 ans | 10 ans | 10 ans | 10 ans | 10 ans |
| | Quincaillerie | 2 ans | 2 ans | 2 ans | 2 ans | 2 ans | 2 ans |
| | Vitrage | 10 ans | 10 ans | 10 ans | 10 ans | 10 ans | 10 ans |
|  <p>FINITION DORMANT</p> | Anti-corrosion | 10 ans | - | - | - | - | 10 ans |
| | Brillance / Couleur* | 10 ans   | 2 ans** | 2 ans | 3 ans | 10 ans | 5 ans |
|  <p>FINITION OUVRANT</p> | Anti-corrosion | 10 ans | - | - |  5 ans |  5 ans |  5 ans |
| | Brillance / Couleur* | 10 ans | 2 ans** | 2 ans | 5 ans | 5 ans | 5 ans |
|  <p>ACCESSOIRES ET QUINCAILLERIES</p> | | 2 ans | 2 ans | 2 ans | 2 ans | 2 ans | 2 ans |

* Hors préfinitions ** Sauf Chêne et Bois exotique clair : 1 an *** Voir les conditions de garantie détaillées sur belm.fr

LES EXTENSIONS DE GARANTIES EN OPTION

| | Gammes | Aluminium/Mixte | Bois lasuré | Bois laqué | Acier dormant bois | Acier dormant PVC | Acier dormant ALU |
|--|---|--|---|------------------------------------|--|-------------------|-------------------|
| | | visite de contrôle et de nettoyage assurée par Bel'm | 3 à 5 ans qui suivent la livraison | 1 à 3 ans qui suivent la livraison | | | |
|  <p>GARANTIE DE FONCTIONNEMENT MÉCANIQUE / ÉTANCHÉITÉ</p> | Dormant | 10 ans | 10 ans | 10 ans | Pas d'extension de garantie possible pour les portes Acier | | |
| | Ouvrant (y compris la serrure, les accessoires et le vitrage sous réserve de disponibilité du modèle.) | 10 ans | 10 ans | 10 ans | | | |
|  <p>FINITION THERMOLAQUÉE</p> | Anti-corrosion | 10 ans   | / | / | | | |
| | Brillance/Couleur* | | | | | | |
|  <p>FINITION</p> | Moabi/Movingui/Kotibé | / | 3 ans | 3 ans | | | |
| | Chêne | / | 1 an | 3 ans | | | |
| | | / | Pas d'extension de garantie possible pour les portes Bois Priorité Budget | | | | |

* (avec application d'un produit d'entretien si nécessaire)

* Cette garantie ne peut jouer que si toutes les recommandations de pose et d'entretien sont respectées strictement.

* La garantie se limite au remplacement, dans leur état de livraison, ou à la réparation des éléments défectueux constitutifs à un vice de fabrication reconnu constaté par nos services.

EXCLUSIONS DE GARANTIE

La garantie démarre à la livraison chez notre revendeur et couvre les produits BEL'M vendus et installés en France métropolitaine.

- La garantie ne couvre pas les défauts et les dommages causés par une mauvaise installation ou tout autre défaut non relié à la fabrication et aux matériaux décrits.
- L'absence de la protection d'origine ou sa dégradation durant le chantier.
- L'absence de respect des prescriptions de pose, et des règles de l'art recommandées par les DTU 36.5 Mise en œuvre fenêtres et portes extérieures et DTU Peintures 59.1. Les DTU sont consultables sur le site du centre scientifique et technique du bâtiment : www.cstb.fr.
- L'exposition et/ou l'usage de la porte dans un autre contexte que la maison individuelle, pour lequel notre produit a été conçu. Voir les conditions de garantie pour les informations relatives aux zones d'exposition, et aux critères d'évaluation.
- Les désordres survenant suite à des conditions climatiques exceptionnelles.
- Toute modification ou intervention technique ne garantissant plus son niveau d'étanchéité, ou son isolation... (exemple : rabotage, ponçage...).

- L'absence d'entretien, ou un entretien différent de celui que nous préconisons pour la porte et pour la serrure.
- Les défauts visibles non déclarés lors de la livraison du produit.
- Les anomalies admises par les tolérances de fabrication et de pose, fixées par les normes françaises et européennes.

• Exception spécifique :

- pour les portes bois : les légères différences de teintes, les petits nœuds sains (jusqu'à un diamètre de 2 cm selon l'essence) et les microfissures qui, sans fragiliser la porte, contribuent à la chaleur du bois.
- pour les portes aluminium : pour les portes de couleurs foncées et selon l'exposition, le parement extérieur peut chauffer de manière très importante et occasionner des brûlures lors de contact avec la peau.
- pour les portes acier : dans un rayon de 3 kms du bord de mer.

- En cas d'intervention de nos services sur site, alors que les conditions de pose ou d'entretien ne sont pas respectées, il sera procédé à une facturation aux frais réels.



TRANSPORT, MANUTENTION ET STOCKAGE SUR CHANTIER

- Transportez toujours la porte verticalement.
 - Stockez-la verticalement, contre une paroi plane, en évitant tout risque de gauchissement et à l'intérieur d'un local aéré.
 - Ne stockez jamais la porte à l'extérieur, sous la pluie ou au soleil, ou dans un local humide.
 - Lorsque vous transportez la porte, veillez à ne pas la faire traîner sur le sol.
- ● **POUR LES PORTES EN BOIS ET EN ACIER, conservez la protection** de l'ouvrant tant que les enduits (extérieur) et les plâtres (intérieur) ne sont pas finis. Elle protège efficacement la porte et les vitres contre les tâches et les rayures dues aux projections.
- ⚠ La protection ne devra pas rester plus de 5 mois sur l'ouvrant.
 - ⚠ En cas de séchage des plâtres, l'aération des locaux doit être très efficace (l'humidité ambiante intérieure ne doit pas être excessive pendant plus d'une semaine).
 - ⚠ En cas d'application d'un enduit extérieur :
 - n'appliquez surtout pas de ruban de protection orange fortement adhésif sur les portes d'entrée.
 - retirez la bande cache dès que l'enduit est sec.
- ● **POUR UNE PORTE ALUMINIUM OU MIXTE**, conservez les films adhésifs de protection durant la durée du chantier (au maximum pendant 5 mois) pour protéger la porte contre les rayures.
- Protégez le seuil aluminium pendant toute la durée du chantier.



PRODUIT MANUFACTURÉ

Les vitrages décoratifs utilisés pour la fabrication de nos portes d'entrée comportent une partie de façonnage manuel et, de ce fait, ne peuvent être exempts d'irrégularités d'aspect. Les règles concernant l'aspect des vitrages isolants sont définies par la FFPV (Fédération Française des Professionnels du Verre).

LES CERTIFICATIONS

L'ÉCOCERTIFICATION

Bel'm préserve la forêt en privilégiant l'achat de bois issus de forêts gérées durablement. Cela se traduit par une politique de sélection de nos sources d'approvisionnement.

- Les bois tropicaux : ils proviennent de forêts légalement gérées.
- Le Chêne : nos approvisionnements sont essentiellement issus de forêts françaises écocertifiées PEFC**

** PEFC : Program for the Endorsement of Forest Certification schemes (Programme Européen de Forêts Certifiées).



LA CERTIFICATION NF PORTES EXTÉRIEURES

Démarche volontaire, la certification atteste de la fiabilité des produits avec contrôle par un organisme certificateur.

LES OBLIGATIONS ET CONFORMITÉS RÉGLEMENTAIRES

CONFORMITÉ EUROPÉENNE



Le marquage CE assure la conformité des produits au RPC selon la norme NFEN 14351-1 : A1.

L'ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES À MOBILITÉ RÉDUITES



Toutes nos portes sont conformes aux exigences réglementaires concernant l'accès des personnes à mobilité réduite (à l'exception des portes au grand vitrage).

SUBVENTION POUR HABITATIONS EN ZONE AÉROPORTUAIRE



Portes éligibles aux subventions dans les zones aéroportuaires, pour les habitations situées en zone 3.

Les riverains des aéroports peuvent bénéficier d'une aide financière pour insonoriser leur logement.

Les portes Lotus, Kigali, Mavoko, Arapao, Hekina, Tilia, Yoga, Tokyo, Nagoya, Natori et Avoriaz avec un affaiblissement Ra supérieur à 35 dB sont éligibles.

LES LABELS QUALITÉ

LE LABEL "LUCIE"



Il permet d'identifier les entreprises qui s'engagent en faveur du développement durable dans les domaines social, économique et écologique.

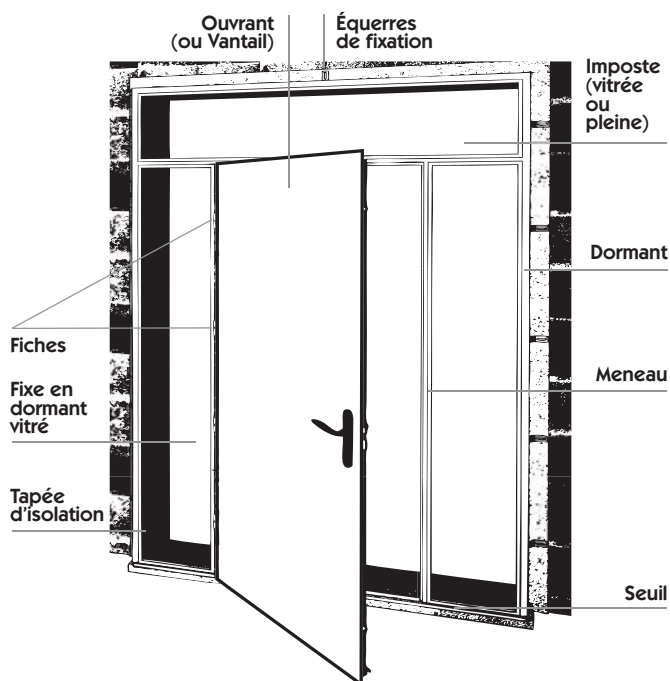
QUALIMARINE

QUALICOAT

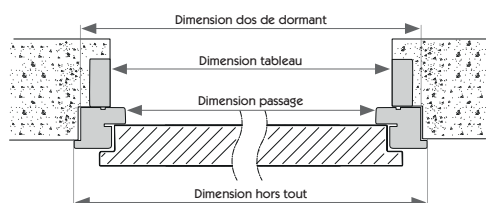
quali steel coat
Label qualité européen pour l'acier peint

LA PORTE ET SA COMPOSITION

QUELLES COMBINAISONS POSSIBLES POUR MON PROJET ?

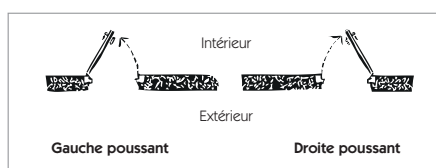


LA PRISE DE COTES.



LE SENS D'OUVERTURE.

Placez-vous à l'extérieur de votre maison pour déterminer le sens de l'ouverture.



LEXIQUE

DORMANT NEUF

Partie immobile de la menuiserie fixée au gros œuvre par des pattes de fixation.

DORMANT RÉNOVATION

Dormant adaptable sur un ancien dormant bois. Il permet de changer sa menuiserie sans démonter l'ancien dormant et sans dégrader les murs de la maison.

FICHE TRIDIMENSIONNELLE

Assure l'articulation de l'ouvrant sur le dormant. Fiches pouvant être réglées dans le sens de la hauteur (montée), de la largeur (translation) et de la profondeur (compression entre l'ouvrant et le dormant) à l'aide d'une simple clé Allen.

IMPOSTE

Partie située au-dessus d'une menuiserie pour en augmenter la hauteur. Elle peut être fixe ou ouvrante, pleine ou vitrée.

MENEAU

Montant vertical séparant l'ouvrant d'un fixe ou semi-fixe ou séparant 2 vitrages dans une imposte.

OUVRANT

Partie mobile de la porte.

FIXE LATÉRAL

Partie fixe gauche ou droite, d'un ensemble menuisé. Il peut être plein ou vitré.

SEUIL

Traverse basse, en aluminium du dormant d'une porte. Accessibilité personnes à mobilité réduite.

TAPÉE D'ISOLATION

Profil en bois, alu ou PVC permettant d'adapter le dormant à l'épaisseur de doublage du bâti.

Qu'est-ce que la Performance thermique ?

Elle doit se mesurer pour le produit dans sa globalité et non par éléments séparés.

U : coefficient d'isolation. Plus la valeur est faible, meilleure est l'isolation.

La lettre qui suit indique le produit ou le composant pour lequel est calculée la valeur, avec des critères de calcul spécifiques normés.

Ud = coefficient de transmission thermique des portes d'entrée, seule valeur de référence.

Up = coefficient de transmission thermique des panneaux isolants. Il ne prend pas en compte les performances de la porte dans sa globalité.

Uw = coefficient de transmission thermique des fenêtres.

| DESRIPTIF | | | | | PERFORMANCES EN 2150 X 900 | | | | | DIMENSIONS MINI / MAXI DU VANTAIL | | | | | |
|---|-------------------------------|-----------|---|---|--|------------------|-----------------------|---------------|-------------------------------------|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|---------|
| MODÈLE PRÉSENTÉ | UD calculé selon NFEN 14351-1 | GAMME | CONFIGURATION STANDARD ET OPTION | FINITION - ESSENCE | SEMI-FIXE OU FIXE EN DORMANT | ÉTIQUETTE ÉNERG. | THERMIQUE Ud (W/m².K) | AEV | ACOUSTIQUE (Rw (C, Ctr) dB) | ÉTIQUETTE ENVIRON. | H MINI | H MAXI | L MINI | L MAXI | PAGE |
| ABSCISSE 48 GRIS RAL 7004 | 1,1 | ACIER | Embout horizontal - Double vitrage sablé Classe P2A Poignée rosace couleur argent | Nuanciers 15 teintes | ABSCISSE EQUATION | B | 1,3 | A*3 E*38 V*C3 | - | C | 1880 | 2150 | 800 | 1000 | 127 |
| ABSCISSE 68 + | 1,1 | ACIER | Embout horizontal - Double vitrage sablé Classe P2A Poignée rosace couleur argent | Nuanciers 15 teintes | ABSCISSE EQUATION | B | 1,3 | - | - | - | 1920 | 2250 | 880 | 1000 | 127 |
| ACOMA BRONZE SABLÉ | 1,4 | ALUMINIUM | Double vitrage, faible émissivité + gaz argon Classe P2A, vitrail décoratif avec petits bois noirs Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm En option : moulure relief (1 ou 2 faces) | Nuanciers standard et illimité | ACOMA | C | 1,8 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 57 |
| AKIMEL GRIS PERLE 2800 SABLÉ | 1,2 | ALUMINIUM | Double vitrage, faible émissivité + gaz argon Classe P2A, vitrail décoratif avec petits bois ton étain Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | AKIMEL | B | 1,5 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 2050 | 2250 | 800 | 1000 | 59 |
| ALINÉA NOIR 2100 SABLÉ BLANC RAL 9016 | 0,95 | ALUMINIUM | Rainures horizontales 2 faces + baguettes décoratives Gris Déco Bel'm face extérieure et en option face intérieure Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | ALINÉA, HARDY Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*C3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1700 | 2250 | 800 | 1000 | 19 |
| ALINÉA MIXTE | 0,97 | MIXTE | Rainures horizontales 2 faces + baguettes décoratives Gris Déco Bel'm face extérieure Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | ALINÉA, HARDY Fixe en dormant | A | 1,0 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 70-71 |
| ALTURA | 1,2 | BOIS | Panneau rainuré 2 faces Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée rosace et cadre de vitrage Gris Déco Bel'm En option : barre de tirage monochrome | Chêne lasuré ou laqué Chêne lasuré clair ou moyen Chêne lasuré mordoré 1 ou 2 faces, naturel ou wengé face intérieure | ARABIE Fixe en dormant | B | 1,2 | A*3 E*3B V*C3 | 31 (-1,-3) dB | B | 1800 | 2250 | 880 | 1000 | 85 |
| AMAPA VERT RAL 6021 | 1,7 | BOIS | Châssis ouvrant, double vitrage imprimé 200 avec grilles Poignée sur plaque, bouton et poignée de châssis ouvrant rustiques | Bois exotique clair lasuré ou laqué | AMAPA Fixe en dormant | C | 1,7 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 2150 | 780 | 1000 | 115 |
| ANTEREN GRIS BEIGE RAL 7006 | 1,3 | BOIS | Double vitrage imprimé 200, cadre petit bois (1 face), anse de panier, face extérieure Poignée sur plaque rustique En option : cadre intérieur 3 petits bois rayonnants, vitrage classe P2A | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | Fixe en dormant | B | 1,3 | A*3 E*3B V*A3 | - | B | 1800 | 2250 | 780 | 1000 | 106 |
| APOSTROPHE MARRON 1247 | 1,1 | ALUMINIUM | Panneau rainuré 2 faces, triple vitrage sablé affleurant Pas d'option de vitrage Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | VIRGULE Fixe en dormant | B | 1,3 | A*3 E*3B V*C3 | - | C | 1900 | 2250 | 700 | 1000 | 37 |
| ARAPAO NOIR 2100 SABLÉ | 1,5 | ALUMINIUM | Double vitrage faible émissivité + gaz argon Classe P2A, vitrail décoratif avec parties transparentes + petits bois noirs Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | Fixe en dormant | C | 1,9 | A*3 E*4B V*C3 | 36 (-1,-5) dB | D | 2000 | 2250 | 900 | 1000 | 57 |
| ARGON NOIR 2100 SABLÉ | 0,95 | ALUMINIUM | Panneau rainuré 2 faces + parement déco effet inox brossé face extérieure uniquement Barre de tirage rectangulaire 1160 mm + Poignée rosace inox brossé + facettes + en intérieure (serrure ouverture à la clé) | Nuanciers standard et illimité | PHOSPHORE, HARDY Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*C3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1900 | 2250 | 800 | 1200 | 23 |
| ARIZONA VERT RAL 6021 BLANC RAL 9016 | 0,88 | ACIER | Poignée sur plaque couleur argent | Nuancier 15 teintes | Fixe en dormant | A | 0,95 | A*4 E*5B V*C3 | - | A | 1870 | 2150 | 730 | 1000 | 132-133 |
| ARIZONA 68 + | 0,78 | ACIER | Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | Fixe en dormant | A | 0,90 | - | - | - | 1910 | 2250 | 750 | 1000 | 132-133 |
| ARZON VERT RAL 6005 | 2,0 | BOIS | Double vitrage transparent, cadre petits bois 2 faces 4/6/9 carreaux Poignée sur plaque rustique En option : plein cintre, cintre surbaissé, volet mobile, châssis ouvrant, vitrage classe P2A ou PSA | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | ARZON Fixe en dormant | C | 2,0 | A*3 E*3B V*A3 | - | C | 1600 | 2350 | 580 | 1000 | 111 |
| ATHÉNA BLEU 2700 SABLÉ ROUGE 300 SABLÉ BLANC RAL 9016 SABLÉ | 1,2 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Grille laquée couleur de la porte - 2 faces identiques insérée dans le vitrage Poignée sur plaque et bâton de marchal Gris Déco Bel'm En option : grille bicolore (couleur sablé extérieure et couleur standard au choix face intérieure) ou grille noir 2100 sablé 2 faces | Nuancier sablé uniquement, face extérieure Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | ATHÉNA ODYSSEE Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1100 | 48-49 |
| ATHÉNA MIXTE | 1,2 | MIXTE | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Grille laquée 2 faces identiques insérée dans le vitrage Poignée sur plaque et bâton de marchal Gris Déco Bel'm En option : grille noir 2100 sablé 2 faces | Nuancier sablé uniquement, face extérieure Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | ATHÉNA ODYSSEE Fixe en dormant | B | 1,3 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 72-73 |
| AURAY | 2,0 | BOIS | Double vitrage transparent, cadre petits bois 2 faces 4/6/9 carreaux Poignée sur plaque rustique En option : plein cintre, cintre surbaissé, volet mobile, châssis ouvrant, vitrage classe P2A ou PSA | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | AURAY Fixe en dormant | C | 2,0 | A*3 E*3B V*A3 | - | C | 1600 | 2350 | 580 | 1000 | 111 |
| AVORIAZ | 1,1 | BOIS | Poignée sur plaque, bouton et hauteur rustiques En option : plein cintre, cintre surbaissé | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi et Movingui lasuré ou laqué, Chêne lasuré wengé face intérieure | AVORIAZ, COMORES, NOVEL, TURMEL Semi-fixe mouluré Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*A3 | 36 (-1,-4) dB | A | 1600 | 2500 | 580 | 1000 | 89 |
| BASTIDE | 1,1 | BOIS | Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Chêne lasuré mordoré face extérieure, naturel ou wengé face intérieure. Lagaage 1 ou 2 faces | Fixe en dormant | B | 1,2 | A*3 E*3B V*C3 | 32 (-1,-3) dB | A | 2050 | 2150 | 800 | 1000 | 99 |
| BELLEVILLE NOIR 2100 SABLÉ | 1,2 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm En option : vitrage classe P2A | Nuanciers standard et illimité | ALBAN, HARDY Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 39 |
| BODÉAN | 2,0 | BOIS | Double vitrage transparent, cadre petits bois 2 faces 4/6/9 carreaux Poignée sur plaque rustique En option : plein cintre, cintre surbaissé, volet mobile, châssis ouvrant, vitrage classe P2A ou PSA | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | BODÉAN Fixe en dormant | C | 2,0 | A*3 E*3B V*A3 | - | C | 1600 | 2350 | 580 | 1000 | 111 |
| BRASILIA | 1,4 | BOIS | Double vitrage imprimé 200, cadre petits bois 2 faces Poignée sur plaque rustique | Bois exotique clair lasuré ou laqué | BRASILIA Semi-Fixe 1 vitrage 2 ou 3 panneaux Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 2150 | 780 | 1000 | 115 |
| BROADWAY BEIGE RAL 1015 BLANC RAL 9016 | 1,2 | ACIER | Triple vitrage givré + petits bois aspect laiton Vitrage rectangulaire classe P2A Poignée sur plaque couleur champagne | Nuancier 15 teintes | GREENWOOD Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*C3 | - | C | 1900 | 2150 | 760 | 1000 | 135 |
| BROADWAY 68 + | 1,1 | ACIER | Triple vitrage givré + petits bois aspect laiton Vitrage rectangulaire classe P2A Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | GREENWOOD Fixe en dormant | B | 1,4 | - | - | - | 1940 | 2250 | 780 | 1000 | 135 |
| CACÉRÉS | 1,1 | BOIS | Poignée sur plaque et bouton rustiques | Bois exotique clair lasuré ou laqué | CACÉRÉS Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1700 | 2150 | 700 | 1000 | 115 |
| CALLUSA BLANC RAL 9016 ROUGE 300 SABLÉ | 1,3 | ALUMINIUM | Double vitrage faible émissivité + gaz argon Classe P2A, vitrail décoratif avec petits bois noirs Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm En option : moulure relief (1 ou 2 faces) | Nuanciers standard et illimité | ACOMA Fixe en dormant | C | 1,6 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 56-57 |
| CALYPSO BLEU 2700 SABLÉ ROUGE 3004 | 1,0 | ALUMINIUM | Double vitrage master ligne, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | ALBAN, HARDY Fixe en dormant | B | 1,2 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 700 | 1000 | 32-33 |
| CANNELLE VERT RAL 6019 | 1,3 | BOIS | Triple vitrage théla, faible émissivité + gaz argon Classe P2A, Cadre petits bois 2 faces 4 carreaux Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm En option : cadre petits bois 2 faces 6 ou 9 carreaux, vitrage classe P2A | Chêne lasuré clair ou moyen (non réalisable en prépeint), Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | CANNELLE, PAPRIKA Fixe en dormant | B | 1,3 | A*3 E*3B V*A3 | - | B | 1800 | 2250 | 790 | 1000 | 108-109 |
| CAPLAMI | 1,4 | BOIS | Panneau rainuré 2 faces identiques, double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée rosace et cadre de vitrage Gris Déco Bel'm | Chêne lasuré clair ou moyen Chêne lasuré mordoré 1 ou 2 faces, naturel ou wengé face intérieure | COLOMBIE Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*C3 | 31 (-1,-3) dB | B | 1900 | 2250 | 780 | 1000 | 84 |
| CAPOEIRA GRIS RAL 7016 | 1,2 | BOIS | Panneau rainuré 2 faces, double vitrage imprimé 200 Classe P2A Poignée sur plaque couleur argent | Bois exotique clair lasuré ou laqué | MACUMBA Semi-Fixe grand vitrage Fixe en dormant | B | 1,2 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 2150 | 780 | 1000 | 113 |
| CAPUCCINO | 1,4 | BOIS | Panneau rainuré 2 faces, double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée rosace et cadre de vitrage Gris Déco Bel'm En option : barre de tirage monochrome | Chêne lasuré clair ou moyen Chêne lasuré mordoré 1 ou 2 faces, naturel ou wengé face intérieure | BRÉSIL Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*C3 | 31 (-1,-3) dB | B | 1800 | 2350 | 680 | 1000 | 85 |
| CASTELLANE GRIS RAL 7016 | 1,2 | BOIS | Poignée sur plaque rustique En option : plein cintre, cintre surbaissé | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi et Movingui lasuré ou laqué, Chêne lasuré wengé face intérieure | AVORIAZ Semi-Fixe mouluré grand vitrage Fixe en dormant | B | 1,2 | A*3 E*3B V*A3 | - | A | 1850 | 2350 | 630 | 980 | 88 |
| CÉDILLE GRIS RAL 7016 BLANC RAL 9016 | 1,0 | ALUMINIUM | Panneau rainuré 2 faces, triple vitrage sablé affleurant Pas d'option de vitrage Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | VIRGULE Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*C3 | - | B | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 36-37 |
| CEVLAN | 1,1 | BOIS | Poignée sur plaque et bouton rustiques En option : plein cintre | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi et Movingui lasuré ou laqué, Chêne lasuré wengé face intérieure | AVORIAZ, NOVEL, TURMEL, COMORES Semi-Fixe mouluré grand vitrage, Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*A3 | - | A | 1800 | 2250 | 780 | 1000 | 93 |
| CHEVÉRYN BLANC RAL 9016 VERT RAL 6021 | 1,5 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Cadre petits bois 2 faces 4 carreaux Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm En option : 6 carreaux | Nuanciers standard et illimité | Fixe en dormant | C | 1,9 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | D | 1900 | 2250 | 700 | 1000 | 54-55 |

| DESCRIPTIF | | | | | | PERFORMANCES EN 2150 X 900 | | | | DIMENSIONS MINI / MAXI DU VANTAIL | | | | PAGE | |
|--|-------------------------------|-----------|---|--|--|----------------------------|-----------------------|--------------|----------------------------------|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|---------|
| MODÈLE PRÉSENTÉ | UD calculé selon NFEN 14351-1 | GAMME | CONFIGURATION STANDARD ET OPTION | FINITION - ESSENCE | SEMI-FIXE OU FIXE EN DORMANT | ÉTIQUETTE ÉNERG. | THERMIQUE Ud (W/m².K) | AEV | ACOUSTIQUE (Rw (C, Ctr) dB) | ÉTIQUETTE ENVIRON. | H MINI | H MAXI | L MINI | L MAXI | PAGE |
| CHROME NOIR 2100 SABLÉ GRIS RAL 7016 | 1,2 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé Classe P2A Décor identique sur les 2 faces Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*4B V*3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1200 | 26-27 |
| CHRISTAL BLANC RAL 9016 GRIS 2400 SABLÉ | 1,3 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé sérigraphié, faible émissivité + gaz argon Barre de tirage intégrée au cadre de vitrage + poignée rosace Gris Déco Bel'm face intérieure (serrure ouverture à la clé) | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*4B V*3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1200 | 28-29 |
| CHRISTAL MIXTE | 1,4 | MIXTE | Double vitrage sablé rainuré Poignée sur plaque couleur argent | | | B | 1,5 | A*3 E*3B V*3 | - | - | 1900 | 2250 | 800 | 1100 | 68-69 |
| CLAIRE BLANC RAL 9016 | 0,99 | ACIER | Double vitrage sablé rainuré Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | MORENCY Fixe en dormant | A | 1,0 | A*3 E*3B V*3 | - | - | 1900 | 2150 | 730 | 1000 | 135 |
| CLAIRE 68 + | 0,86 | ACIER | Double vitrage sablé rainuré Poignée rosace couleur argent | | | A | 1,0 | A*3 E*3B V*3 | - | - | 1940 | 2250 | 750 | 1000 | 135 |
| COMORES | 1,5 | BOIS | Châssis ouvrant, double vitrage polar blanc, faible émissivité + gaz argon Poignée sur plaque, bouton, poignée de châssis ouvrant et grille rustiques En option : thermolaquage grilles, vitrage classe P2A ou P5A | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | COMORES, AVORIAZ Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*3 | - | B | 1900 | 2250 | 780 | 1000 | 103 |
| CORDOBA GRIS RAL 7030 | 1,7 | BOIS | Châssis ouvrant, double vitrage imprimé 200 avec grilles Poignée sur plaque, bouton et poignée de châssis ouvrant rustiques | Bois exotique clair lasuré ou laqué | CORDOBA Semi-fixe 1 grand vitrage Fixe en dormant | C | 1,7 | A*3 E*3B V*3 | - | - | 1900 | 2150 | 780 | 1000 | 115 |
| CORSE BLEU RAL 5010 | 1,4 | BOIS | Double vitrage della blanc, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + petits bois aspect laiton Poignée sur plaque et bouton couleur laiton En option : plein cintre, petits bois aspect plomb, vitrage classe P5A | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | LANGUEDOC, AVORIAZ Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*3 | 34 (-1,-2) dB | B | 1900 | 2350 | 780 | 1000 | 93 |
| COUGUAR BLEU RAL 5023 GRIS RAL 7039 BLANC RAL 9016 | 0,88 | ACIER | Emboutis identiques sur les 2 faces Barre de tirage ronde inox 1800 mm + poignée rosace couleur inox face intérieure (serrure ouverture à la clé) En option : barre de tirage + poignée rosace inox courte face extérieure | Nuancier 15 teintes | PSA1, IMPALA, ABSICISSE Fixe en dormant | A | 0,95 | A*4 E*5B V*3 | - | B | 1920 | 2150 | 700 | 1000 | 124-125 |
| COUGUAR 68 + | 0,78 | ACIER | Emboutis identiques sur les 2 faces Barre de tirage ronde inox 1800 mm + poignée rosace inox courte face extérieure (serrure ouverture à la clé) | | | A | 0,90 | A*4 E*5B V*3 | - | - | 1960 | 2250 | 720 | 1000 | 124-125 |
| COUTANCES | 1,6 | BOIS | Châssis ouvrant, double vitrage fusing jaune Poignée sur plaque, bouton, poignée de châssis ouvrant et grille rustiques En option : thermolaquage grilles, vitrage classe P2A | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | AVORIAZ Fixe en dormant | C | 1,6 | A*3 E*3B V*3 | - | B | 1900 | 2250 | 780 | 930 | 107 |
| DAKOTA BLEU 2700 SABLÉ | 1,4 | ALUMINIUM | Double vitrage, faible émissivité + gaz argon Classe P2A, vitrail décoratif avec parties transparentes et petits bois laiton Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm En option : moulure relief (1 ou 2 faces) | Nuanciers standard et illimité | DAKOTA Fixe en dormant | B | 1,8 | A*3 E*4B V*3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 59 |
| DAWSON BLEU RAL 5023 | 1,0 | ACIER | Triple vitrage givré Classe P2A + petits bois aspect laiton Poignée sur plaque couleur champagne | Nuancier 15 teintes | JASPER Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*3 | - | B | 1900 | 2150 | 730 | 1000 | 133 |
| DAWSON 68 + | 0,92 | ACIER | Triple vitrage givré Classe P2A + petits bois aspect laiton Poignée rosace couleur champagne | | | B | 1,1 | A*3 E*3B V*3 | - | - | 1940 | 2250 | 750 | 1000 | 133 |
| DELTA BLANC RAL 9016 | 1,2 | ACIER | Emboutis horizontaux Décor identiques sur les 2 faces Double vitrage sablé Classe P2A Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | ABCISSE, ÉQUATION Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*3 | - | C | 1880 | 2150 | 800 | 1000 | 128-129 |
| DELTA 68 + | 1,1 | ACIER | Emboutis horizontaux Décor identiques sur les 2 faces Double vitrage sablé Classe P2A Poignée rosace couleur argent | | | B | 1,4 | A*3 E*3B V*3 | - | - | 1920 | 2250 | 880 | 1000 | 128-129 |
| DÉNIA GRIS RAL 7004 VERT RAL 6007 | 1,5 | BOIS | Châssis ouvrant, double vitrage polar blanc, faible émissivité + gaz argon Poignée sur plaque, bouton, poignée de châssis ouvrant et grille rustiques En option : plein cintre, thermolaquage grilles, vitrage classe P2A ou P5A | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | TURMEL, AVORIAZ Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*3 | 32 (-1,-3) dB | B | 1900 | 2500 | 780 | 1000 | 100-101 |
| DENVER MARRON RAL 8014 | 1,2 | ACIER | Triple vitrage givré Classe P2A + petits bois aspect laiton Poignée sur plaque couleur champagne | Nuancier 15 teintes | MURPHY Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*3 | - | C | 1850 | 2150 | 760 | 1000 | 130 |
| DENVER 68 + | 1,1 | ACIER | Triple vitrage givré Classe P2A + petits bois aspect laiton Poignée sur plaque couleur champagne | | | B | 1,4 | A*3 E*3B V*3 | - | - | 1890 | 2250 | 780 | 1000 | 130 |
| DJERBA VERT RAL 6019 | 1,5 | BOIS | Châssis ouvrant, double vitrage polar blanc, faible émissivité + gaz argon Poignée sur plaque, bouton, poignée de châssis ouvrant et grille rustiques En option : sous-bassement 2 panneaux, thermolaquage grilles, vitrage classe P2A ou P5A | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | AVORIAZ, Semi-fixe mouluré-grand vitrage, Semi-fixe mouluré 2 vitrages fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*3 | - | B | 1900 | 2250 | 780 | 1000 | 107 |
| DOLCE | 1,4 | BOIS | Panneau rainuré 2 faces Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée rosace et cadre de vitrage Gris Déco Bel'm | Movingui lasuré ou laqué Chêne lasuré clair ou moyen Chêne lasuré mordoré 1 ou 2 faces, naturel ou wengé face intérieure | BRESIL Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*3 | 31 (-1,-3) dB | B | 1900 | 2350 | 780 | 1000 | 84 |
| ÉCUME BLEU 2700 SABLÉ | 1,1 | ALUMINIUM | Triple vitrage sablé affleurant Pas d'option de vitrage Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | Fixe en dormant | B | 1,3 | A*3 E*3B V*3 | - | C | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 37 |
| ÉLECTRON NOIR 2100 SABLÉ | 0,95 | ALUMINIUM | Miroir sérigraphié intérieur et extérieur Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | HARDY, ALBAN Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 17 |
| ELVEN GRIS RAL 7016 | 1,3 | ALUMINIUM | Panneau 53 mm, rainuré 2 faces Poignée rosace couleur argent | Nuancier standard | - | B | 1,5 | A*3 E*3B V*3 | 26 (-1,-2) dB | C | 1900 | 2150 | 800 | 900 | 21 |
| ÉQUATION BLANC RAL 9016 BLEU RAL 5023 GRIS RAL 7016 | 0,88 | ACIER | Emboutis horizontaux, décors identiques sur les 2 faces Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | ÉQUATION, IMPALA, ABSICISSE Fixe en dormant | A | 0,95 | A*4 E*5B V*3 | - | A | 1700 | 2150 | 800 | 1000 | 126-127 |
| ÉQUATION 68 + | 0,78 | ACIER | Emboutis horizontaux, décors identiques sur les 2 faces Poignée rosace couleur argent | | | A | 0,90 | A*4 E*5B V*3 | - | - | 1740 | 2250 | 880 | 1000 | 126-127 |
| ÉRIÉ BLEU RAL 5003 | 1,4 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée rosace Gris Déco Bel'm En option : vitrage classe P5A | Nuanciers standard et illimité | HARDY Fixe en dormant | C | 1,8 | A*3 E*4B V*3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 39 |
| ESQUISSE IVOIRE RAL 1013 | 1,6 | BOIS | 2 châssis ouvrants, double vitrage Polar blanc faible émissivité + gaz argon Poignée sur plaque, poignée de châssis ouvrant et grilles couleur gris cuivré En option : thermolaquage grilles | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | Fixe en dormant | C | 1,6 | A*3 E*3B V*3 | 32 (-1,-3) dB | B | 2000 | 2350 | 890 | 930 | 95 |
| ESTAMPE BLEU RAL 5011 | Nous consulter | BOIS | 2 châssis ouvrants, double vitrage Polar blanc faible émissivité + gaz argon Poignée sur plaque, poignée de châssis ouvrant et grilles couleur gris cuivré En option : thermolaquage grilles | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | Fixe en dormant | - | Nous consulter | - | - | - | 2350 | 2500 | 890 | 930 | 94-95 |
| EXPRESSO | 1,1 | BOIS | Panneau rainuré 2 faces Poignée rosace Gris Déco Bel'm En option : plein cintre, centre sous-basé, barre de tirage monochrome | Movingui lasuré ou laqué Chêne lasuré clair ou moyen Chêne lasuré mordoré 1 ou 2 faces, naturel ou wengé face intérieure | BRESIL, YEMEN Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*3 | 32 (-1,-5) dB | A | 1800 | 2350 | 680 | 1000 | 84 |
| FLAVIE BLEU RAL 5024 VERT RAL 6005 BLANC RAL 9016 | 1,3 | ALUMINIUM | Double vitrage givré, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + petits bois aspect laiton Poignée sur plaque couleur laiton En option : petits bois plomb + poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | FLAVIE Fixe en dormant | B | 1,6 | A*3 E*4B V*3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1700 | 2250 | 700 | 1000 | 60-61 |
| FLAVIE MIXTE | 1,3 | MIXTE | Double vitrage polar Blanc, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + vitrail laiton Poignée sur plaque couleur laiton | | | B | 1,4 | A*3 E*3B V*3 | - | - | 1700 | 2250 | 700 | 1000 | 79 |
| FRÉHEL BLEU RAL 5010 | 1,2 | BOIS | Double vitrage sablé rainuré Poignée sur plaque couleur laiton | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | FRÉHEL - Semi-fixe mouluré-grand vitrage Fixe en dormant | B | 1,3 | A*3 E*3B V*3 | - | B | 1900 | 2250 | 780 | 930 | 92 |
| FUSAIN BEIGE GRIS RAL 1019 | Nous consulter | BOIS | Double vitrage sablé, faible émissivité Classe P2A avec grille intégrée Poignée sur plaque rustique | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi et Movingui lasuré ou laqué, Chêne lasuré wengé face intérieure | Fixe en dormant | - | Nous consulter | - | - | - | 2350 | 2500 | 790 | 930 | 95 |
| GAIÀ GRIS RAL 7016 | 1,2 | ALUMINIUM | Décor identique sur les deux faces Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | PANDORA Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*4B V*3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2230 | 800 | 1000 | 35 |
| GAIÀ MIXTE | 1,3 | MIXTE | Panneau rainuré face intérieure Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée rosace Gris Déco Bel'm | | | B | 1,3 | A*3 E*3B V*3 | - | - | 1900 | 2230 | 800 | 1000 | 66-67 |
| GALET NOIR 2100 SABLÉ | 0,95 | ALUMINIUM | Décor identique sur les 2 faces Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | HARDY, ALBAN Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1900 | 2250 | 800 | 1200 | 16-17 |
| GALET MIXTE | 0,97 | MIXTE | Double vitrage sablé rainuré Classe P2A Poignée sur plaque couleur argent | | | A | 1,0 | A*3 E*3B V*3 | - | - | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 69 |
| GALIANO BLEU RAL 5023 | 1,2 | ACIER | Double vitrage sablé rainuré Classe P2A Poignée sur plaque couleur argent | Nuancier 15 teintes | Fixe en dormant | B | 1,3 | A*3 E*3B V*3 | - | C | 1850 | 2150 | 760 | 1000 | 131 |
| GALIANO 68 + | 1,2 | ACIER | Double vitrage sablé rainuré Classe P2A Poignée rosace couleur argent | | | B | 1,5 | A*3 E*3B V*3 | - | - | 1890 | 2250 | 780 | 1000 | 131 |
| GASPÉSIE BLEU RAL 5010 GRIS PYRITE | 1,3 | ALUMINIUM | Double vitrage givré, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + petit bois aspect laiton Poignée sur plaque couleur laiton En option : moulures relief (1 ou 2 faces), petits bois aspect plomb + poignée sur plaque gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | SCOTIA Fixe en dormant | C | 1,6 | A*3 E*4B V*3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 62-63 |

| DESRIPTIF | | | | | PERFORMANCES EN 2150 X 900 | | | | | DIMENSIONS MINI/ MAXI DU VANTAIL | | | | | |
|---|------------------------------|-----------|--|--|---|------------------|---|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--------|---------------|--------|---------|---------|
| MODÈLE PRÉSENTÉ | UD calculé selon NFEN14351-1 | GAMME | CONFIGURATION STANDARD ET OPTION | FINITION - ESSENCE | SEMI-FIXE OU FIXE EN DORMANT | ÉTIQUETTE ÉNERG. | THERMIQUE Ud (W/m².K) | AEV | ACOUSTIQUE (Rw, C, Cr) dB | ÉTIQUETTE ENVIRON. | H MINI | H MAXI | L MINI | L MAXI | PAGE |
| GASPÉSIE MIXTE | 1,3 | MIXTE | Double vitrage givré, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + petit bois aspect laiton Poignée sur plaque couleur laiton En option : moulures relief (1 face), petits bois aspect plomb + poignée sur plaque gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | SCOTIA Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 77 |
| GLÉNAN | 1,4 | BOIS | Double vitrage delta blanc, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + petits bois aspect laiton Poignée sur plaque et bouton couleur laiton En option : plein cintre, cintre surbaissé, vitrage classe P5A | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | LANGUEDOC AVORIAZ Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*A3 | 34 (-1,-2) dB | B | 1900 | 2350 | 780 | 1000 | 90-91 |
| GOBI | 1,1 | BOIS | Panneau rainuré 2 faces Baguettes aluminium noires Poignée rosace Gris Déco Bel'm En option : barre de tirage monochrome | Movingui lasuré ou laqué Chêne lasuré clair ou moyen Chêne lasuré mordoré 1 ou 2 faces, naturel ou wengé face intérieure | COLOMBIE, ARABIE Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*C3 | 32 (-2,-5) dB | A | 2100 | 2150 | 880 | 900 | 87 |
| GRAPHITE VERT RAL 6021 | 1,2 | BOIS | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A avec grille intégrée Poignée sur plaque rustique | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi et Movingui lasuré ou laqué, Chêne lasuré wengé face intérieure | Fixe en dormant sur plaque rustique | B | 1,3 | A*3 E*3B V*A3 | - | B | 2000 | 2350 | 790 | 930 | 95 |
| GRENADA GRIS RAL 7004 | 1,7 | BOIS | Châssis ouvrant, double vitrage imprimé 200 Poignée sur plaque, bouton et poignée de châssis ouvrant rustiques | Bois exotique clair lasuré ou laqué | GRENADA Fixe en dormant | C | 1,7 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 2150 | 780 | 1000 | 115 |
| GUÉPARD BLANC RAL 9001 | 1,2 | ACIER | Double vitrage sablé Classe P2A Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | PSA1, IMPALA Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*C3 | - | C | 1800 | 2150 | 800 | 1000 | 121 |
| GUÉPARD 68 + | 1,1 | | | | | B | 1,4 | - | - | 1840 | 2250 | 820 | 1000 | 121 | |
| GUÉRANDE VERT RAL 6005 | 2,4 | BOIS | Châssis ouvrant, double vitrage imprimé 200, faible émissivité + gaz argon Poignée sur plaque et poignée de châssis ouvrant rustiques En option : thermolaquage grille, vitrage classe P2A ou P5A Panneau rainuré 2 faces | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | GUÉRANDE Fixe en dormant | D | 2,4 | A*3 E*3B V*A3 | - | C | 1850 | 2250 | 780 | 930 | 107 |
| GUILLEMET BRONZE SABLÉ | 1,0 | ALUMINIUM | Triples vitrage sablé affleurant, pas d'option de vitrage Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | VIRGULE Fixe en dormant | B | 1,2 | A*3 E*3B V*C3 | - | C | 1950 | 2250 | 700 | 1000 | 37 |
| HEKNA GRIS PERLE 2800 SABLÉ | 1,5 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée sur plaque étroite couleur argent uniquement En option : vitrage classe P5A | Nuanciers standard et illimité, En option : finition aspect Chêne clair ou Zebano face intérieure sauf Fixe en dormant | Fixe en dormant (sauf ferrage sur meneau) | C | 1,6 | A*4 E*3B V*C3 | 37 (-1,-4) dB | C | 1700 | 2250 | 700 | 1000 | 45 |
| HERMIONE BRONZE SABLÉ | 0,95 | ALUMINIUM | Rappel du décor extérieur à l'intérieur Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | POSÉDON ET HARDY Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*C3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1900 | 2250 | 700 | 1000 | 21 |
| HEXAGONE GRIS RAL 7004 BLANC RAL 9016 | 1,1 | ACIER | Embossés horizontaux, double vitrage sablé Classe P2A Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | EQUATION, ABSCESSÉ Fixe en dormant | B | 1,3 | A*3 E*3B V*C3 | - | C | 1880 | 2150 | 800 | 1000 | 122-123 |
| HEXAGONE 68 + | 1,1 | | | | | B | 1,3 | - | - | 1920 | 2250 | 880 | 1000 | 122-123 | |
| HOUFAX NOIR 2100 SABLÉ | 1,2 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Barre de tirage ronde inox 1800 mm + poignée rosace Gris Déco Bel'm face intérieure | Nuanciers standard et illimité | HARDY Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 39 |
| HUDSON BLEU RAL 5023 | 1,0 | ALUMINIUM | Double vitrage givré, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + petits bois aspect laiton Poignée sur plaque couleur laiton En option : moulures relief (1 ou 2 faces), petits bois aspect plomb + poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | SCOTIA Fixe en dormant | B | 1,2 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 63 |
| HUDSON MIXTE | 1,1 | MIXTE | Double vitrage givré, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + petits bois aspect laiton Poignée sur plaque couleur laiton En option : moulures relief (1 face), petits bois aspect plomb + poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | SCOTIA Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 77 |
| IMPALA GRIS RAL 7016 | 1,2 | ACIER | Double vitrage sablé Classe P2A Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | PSA1, IMPALA Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*C3 | - | C | 1900 | 2150 | 770 | 1000 | 125 |
| IMPALA 68 + | 1,1 | | | | | B | 1,4 | - | - | 1940 | 2250 | 790 | 1000 | 125 | |
| INDIANA BLEU RAL 5024 BLANC RAL 9016 | 1,3 | ALUMINIUM | Double vitrage givré, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + petits bois aspect laiton Poignée sur plaque couleur laiton En option : moulures relief (1 ou 2 faces), petits bois aspect plomb + poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | INDIANA, OREGON Fixe en dormant | B | 1,6 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 62 |
| INDIANA MIXTE | 1,3 | MIXTE | Double vitrage givré, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + petits bois aspect laiton Poignée sur plaque couleur laiton En option : moulures relief (1 face), petits bois aspect plomb + poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 77 |
| ISAAC BLEU RAL 5023 | 1,2 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + petit bois gris RAL 7004, 9 carreaux Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | ISAAC, NOÉ, LOUISIANE Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1700 | 2350 | 700 | 1100 | 53 |
| ISAAC MIXTE | 1,2 | MIXTE | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A En option : vitrage classe P5A | Nuanciers standard et illimité | Fixe en dormant | B | 1,3 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 73 |
| JACKSON GRIS PYRITE | 1,2 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + petit bois gris RAL 7004, 9 carreaux Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1700 | 2250 | 700 | 1000 | 61 |
| JACKSON MIXTE | 1,3 | | | | | MIXTE | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + petit bois gris RAL 7004, 9 carreaux Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1700 |
| JAGUAR GRIS RAL 7039 | 1,2 | ACIER | Double vitrage sablé Classe P2A Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | PSA1, IMPALA Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*C3 | - | C | 1800 | 2150 | 750 | 1000 | 121 |
| JAGUAR 68 + | 1,1 | | | | | B | 1,4 | - | - | 1840 | 2250 | 770 | 1000 | 121 | |
| KAILUA GRIS RAL 7039 | 1,2 | ACIER | Double vitrage décoratif Classe P2A avec petits bois noirs Poignée sur plaque couleur argent | Nuancier 15 teintes | KAILUA Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*C3 | - | C | 1850 | 2150 | 760 | 1000 | 131 |
| KAILUA 68 + | 1,1 | | | | | B | 1,5 | - | - | 1890 | 2250 | 780 | 1000 | 131 | |
| KALEA BLANC RAL 9016 | 1,2 | ACIER | Double vitrage décoratif Classe P2A avec petits bois noirs Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | KALEA Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*C3 | - | C | 1850 | 2150 | 760 | 1000 | 131 |
| KALEA 68 + | 1,2 | | | | | C | 1,6 | - | - | 1890 | 2250 | 780 | 1000 | 131 | |
| KAYAPO BRUN 2650 SABLÉ BLANC RAL 9016 SABLÉ | 1,2 | ALUMINIUM | Double vitrage, faible émissivité + gaz argon Classe P2A, vitrage décoratif avec grille ton étain insérée dans le double vitrage Poignée sur plaque et bâton de maréchal Gris Déco Bel'm | Nuancier sablé uniquement, face extérieure | KAYAPO, ODYSSEÉ | B | 1,5 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 2050 | 2250 | 800 | 1000 | 58-59 |
| KIGALI GRIS PYRITE | 1,5 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée sur plaque étroite couleur argent En option : vitrage classe P5A | Nuanciers standard et illimité, En option : finition aspect Chêne clair ou Zebano face intérieure sauf Fixe en dormant | Fixe en dormant (sauf ferrage sur meneau) | C | 1,6 | A*4 E*3B V*C3 | 37 (-1,-4) dB | C | 1700 | 2250 | 700 | 1000 | 43 |
| LANGAIS GRIS PYRITE | 1,5 | ALUMINIUM | Double vitrage transparent, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + petits bois aspect plomb incorporés - 4 carreaux Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | LANGAIS Fixe en dormant | C | 1,9 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | D | 1900 | 2250 | 700 | 1000 | 55 |
| LANGAIS MIXTE | 1,5 | MIXTE | Double vitrage transparent, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + petits bois aspect plomb incorporés - 4 carreaux Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | Fixe en dormant | C | 1,6 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 79 |
| LANGUEDOC | 1,4 | BOIS | Double vitrage delta blanc, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + petits bois aspect laiton Poignée sur plaque et bouton couleur laiton En option : plein cintre, cintre surbaissé, vitrage classe P5A | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | LANGUEDOC, AVORIAZ Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*A3 | 34 (-1,-2) dB | B | 1900 | 2350 | 780 | 1000 | 91 |
| LANNILIS | 1,3 | BOIS | Double vitrage imprimé 200, faible émissivité + gaz argon Cadre petit bois face extérieure Poignée sur plaque rustique En option : plein cintre, cadre intérieur 3 petits bois rayonnants, vitrage classe P2A | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | LANNILIS grand vitrage | B | 1,3 | A*3 E*3B V*A3 | - | B | 1800 | 2250 | 780 | 1000 | 106 |
| LATITUDE NOIR 2100 SABLÉ BLANC RAL 9016 | 1,0 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Décor et cadre de vitrage Gris Déco Bel'm Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | Fixe en dormant | B | 1,2 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1200 | 30-31 |
| LAZUI GRIS RAL 7016 BLANC RAL 9016 | 0,95 | ALUMINIUM | Rappel du décor extérieur à l'intérieur Poignée rosace inox brossé "Mozaic" | Teintes satinées et sablées sauf Gris Pyrite, Gris vert et Marron 1247 | HARDY, ALBAN Fixe en dormant | B | 1,1 | A*4 E*4B V*C3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1950 | 2250 | 800 | 1000 | 15 |
| LESLIE BLEU RAL 5023 BLANC RAL 9016 | 0,88 | ACIER | Poignée sur plaque couleur argent | Nuancier 15 teintes | LESLIE, BABY Fixe en dormant | A | 0,95 | A*4 E*5B V*C3 | - | A | 1850 | 2150 | 730 | 1000 | 133 |
| LESLIE 68 + | 0,78 | | | | | A | 0,90 | - | - | 1890 | 2250 | 750 | 1000 | 133 | |
| LINHARES ROUGE RAL 3004 | 1,8 | BOIS | Double vitrage delta blanc, Classe P2A + petits bois aspect laiton Poignée sur plaque couleur laiton Châssis ouvrant, double vitrage triple faible émissivité + gaz argon Classe P2A, grille 4 carreaux Poignée sur plaque, poignée de châssis ouvrant rustique couleur gris cuivré En option : vitrage classe P5A | Bois exotique clair lasuré ou laqué | LINHARES Fixe en dormant | C | 1,8 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 2150 | 780 | 1000 | 115 |
| LOFT | 1,5 | BOIS | Double vitrage delta blanc, Classe P2A + petits bois aspect laiton Poignée sur plaque, poignée de châssis ouvrant rustique couleur gris cuivré En option : vitrage classe P5A | Chêne lasuré mordoré face extérieure, naturel ou wengé face intérieure. Laquage 1 ou 2 faces | Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*C3 | 32 (-1,-4) dB | B | 2050 | 2150 | 800 | 1000 | 99 |

| DESRIPTIF | | | | | | PERFORMANCES EN 2150 X 900 | | | | | DIMENSIONS MINI / MAXI DU VANTAIL | | | | |
|--|-------------------------------|-----------|---|--|---|----------------------------|-----------------------|----------------|----------------------------------|--------------------|-----------------------------------|--------|--------|--------|---------|
| MODÈLE PRÉSENTÉ | UD calculé selon NFEN 14351-1 | GAMME | CONFIGURATION STANDARD ET OPTION | FINITION - ESSENCE | SEMI-FIXE OU FIXE EN DORMANT | ÉTIQUETTE ÉNERG. | THERMIQUE Ud (W/m².K) | AEV | ACOUSTIQUE (Rw (C, Ctr) dB) | ÉTIQUETTE ENVIRON. | H MINI | H MAXI | L MINI | L MAXI | PAGE |
| LONGITUDE GRIS RAL 7016 BLANC RAL 9016 | 1,1 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Décor et c/c de vitrage Gris Déco Bel'm Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | Fixe en dormant | | 1,2 | A*3 E*4B V*3C | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1200 | 30-31 |
| LONGO | 1,2 | BOIS | Panneau rainuré 2 faces, double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée rosace Gris Déco Bel'm En option : barre de tirage monochrome | Movingui lasuré ou laqué Chêne lasuré clair ou moyen Chêne lasuré mordoré 1 ou 2 faces, naturel ou wengé face intérieure | BRÉSIL, YEMEN Fixe en dormant | B | 1,2 | A*3 E*3B V*3C | 31 (-1,-3) dB | B | 1800 | 2350 | 880 | 1000 | 85 |
| LORCA | 1,8 | BOIS | Double vitrage transparent, cadre petits bois face extérieure 4/6/9 carreaux Poignée sur plaque rustique En option : châssis ouvrant, vitrage classe P2A | Bois exotique clair lasuré ou laqué | LORCA Semi-fixe grand vitrage Fixe en dormant | C | 1,8 | A*3 E*3B V*3C | - | - | 1700 | 2150 | 700 | 1000 | 114 |
| LOTUS BLANC RAL 9016 NOIR 2100 SABLÉ BLANC RAL 9016 | 1,5 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé sérigraphié noir, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm En option : vitrage classe P5A avec sérigraphie noire | Nuanciers standard et illimité | LOTUS Fixe en dormant | C | 1,9 | A*3 E*4B V*3C | 36 (-1,-5) dB | D | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 40-41 |
| LYNX GRIS RAL 7035 | 0,88 | ACIER | Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | PSA1, IMPALA, ABSOISSE Fixe en dormant | A | 0,95 | A*4 E*5B V*3C | - | A | 1700 | 2150 | 700 | 1000 | 121 |
| LYNX 68 + | 0,78 | ACIER | Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | PSA1, IMPALA, ABSOISSE Fixe en dormant | A | 0,90 | - | - | - | 1740 | 2250 | 730 | 1000 | 121 |
| MACUMBA GRIS RAL 7004 | 1,1 | BOIS | Panneau rainuré 2 faces Poignée sur plaque couleur argent | Bois exotique clair lasuré ou laqué | MACUMBA Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*3C | - | - | 1900 | 2150 | 780 | 1000 | 113 |
| MADISON GRIS RAL 7016 | 1,1 | BOIS | Décor intérieur rainuré (rappel du décor extérieur) Poignée sur plaque couleur argent | Bois exotique clair lasuré ou laqué | Semi-fixe grand vitrage Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*3C | - | - | 1900 | 2150 | 780 | 1000 | 114 |
| MAJORQUE BLEU RAL 5010 VERT RAL 6021 | 1,5 | BOIS | Châssis ouvrant, double vitrage polar blanc, faible émissivité + gaz argon Poignée sur plaque, bouton, poignée de châssis ouvrant et grille rustiques En option : soubassement 2 panneaux, thermolaquage grilles, vitrage classe P2A ou P5A | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | AVORIAZ Semi-fixe mouluré GV, Semi-fixe mouluré 2 vitrages Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*3A3 | - | B | 1900 | 2250 | 780 | 1000 | 104-105 |
| MALAWI | 1,2 | BOIS | Panneau rainuré 2 faces, double vitrage sablé Poignée rosace Gris Déco Bel'm Plein cintre, cintre surbaissé En option : barre de tirage monochrome | Movingui lasuré ou laqué Chêne lasuré clair ou moyen Chêne lasuré mordoré 1 ou 2 faces, naturel ou wengé face intérieure | COLOMBIE Fixe en dormant | B | 1,2 | A*3 E*3B V*3C | 31 (-1,-3) dB | B | 1800 | 2250 | 680 | 1000 | 85 |
| MAMBO GRIS RAL 7035 | 1,1 | BOIS | Décor intérieur rainuré (rappel du décor extérieur) Poignée sur plaque couleur argent Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Bois exotique clair lasuré ou laqué Chêne lasuré mordoré face extérieure, naturel ou wengé face intérieure. Laquage 1 ou 2 faces | Semi-fixe grand vitrage Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*3C | - | - | 1900 | 2150 | 780 | 1000 | 114 |
| MANOIR VERT RAL 6005 | 1,2 | BOIS | En option : barre de tirage inox 960 mm et poignée rosace inox courte | Chêne lasuré mordoré face extérieure, naturel ou wengé face intérieure. Laquage 1 ou 2 faces | Semi-fixe grand vitrage Fixe en dormant | B | 1,2 | A*3 E*3B V*3C | 32 (-1,-3) dB | A | 2050 | 2150 | 800 | 1000 | 86 |
| MARGALX | 1,4 | BOIS | Châssis ouvrant, double vitrage polar blanc, faible émissivité + gaz argon Poignée sur plaque rustique, poignée de châssis ouvrant et grille couleur gris cuivré En option : thermolaquage grilles, vitrage P2A ou P5A | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | SOLFÉRINO Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*3A3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1800 | 2350 | 780 | 1000 | 105 |
| MAVOKO NOIR 2100 SABLÉ | 1,5 | ALUMINIUM | Double vitrage ambre aux lignes structurées, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée sur plaque étroite couleur argent uniquement En option : vitrage classe P5A avec sérigraphie | Nuanciers standard et illimité, En option : finition aspect Chêne clair ou Zebrano face intérieure | Fixe en dormant (sauf ferrage sur meneau) | C | 1,6 | A*4 E*3B V*3C | 37 (-1,-4) dB | C | 1700 | 2250 | 700 | 1000 | 42 |
| MÉDIANE VERT RAL 6005 | 0,96 | ACIER | Embouts horizontaux, double vitrage sablé Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | EQUATION, ABSOISSE, IMPALA Fixe en dormant | B | 1,1 | A*4 E*3B V*3C | - | B | 1880 | 2150 | 800 | 1000 | 127 |
| MÉDIANE 68 + | 0,88 | ACIER | Embouts horizontaux, double vitrage sablé Classe P2A Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | EQUATION, ABSOISSE, IMPALA Fixe en dormant | A | 1,0 | - | - | - | 1920 | 2250 | 880 | 1000 | 127 |
| MÉTIS BLANC RAL 9016 SABLÉ | 1,2 | ALUMINIUM | Double vitrage fusing, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée sur plaque et bâton de marchal Gris Déco Bel'm | Nuancier sablé uniquement, face extérieure Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | MÉTIS, ODYSSEÉ Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*4B V*3C | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 51 |
| MÉTIS MIXTE | 1,2 | MIXTE | | | | B | 1,3 | A*3 E*3B V*3C | - | - | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 73 |
| MIAMI BLANC RAL 9016 | 1,2 | ACIER | Double vitrage sablé rainuré Classe P2A Poignée sur plaque couleur argent | Nuancier 15 teintes | MIAMI Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*3C | - | C | 1850 | 2150 | 760 | 1000 | 131 |
| MIAMI 68 + | 1,1 | ACIER | Double vitrage sablé rainuré Classe P2A Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | MIAMI Fixe en dormant | B | 1,5 | - | - | - | 1890 | 2250 | 780 | 1000 | 131 |
| MINNESOTA BLEU RAL 5024 | 1,4 | ALUMINIUM | Double vitrage givré, clair sur la partie biseautée, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + vitrail laiton En option : moulures relief (1 ou 2 faces), autre vitrage | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | MINNESOTA Fixe en dormant | C | 1,8 | A*3 E*4B V*3C | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 61 |
| MINNESOTA MIXTE | 1,4 | MIXTE | Double vitrage givré, clair sur la partie biseautée, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + vitrail laiton En option : moulures relief (1 face) | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | MINNESOTA Fixe en dormant | C | 1,5 | A*3 E*3B V*3C | - | - | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 76 |
| MONTMARTRE GRIS RAL 7016 ROUGE RAL 3004 | 1,4 | BOIS | Châssis ouvrant, double vitrage polar blanc, faible émissivité + gaz argon Poignée sur plaque rustique, poignée de châssis ouvrant et grille couleur gris cuivré En option : thermolaquage grilles, cintre surbaissé, vitrage classe P2A ou P5A | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | MONTMARTRE, SOLFÉRINO Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*3A3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1800 | 2500 | 680 | 1000 | 96-97 |
| MONTPARNASSE GRIS RAL 7004 BLEU RAL 5024 | 1,4 | BOIS | Châssis ouvrant, double vitrage polar blanc, faible émissivité + gaz argon Poignée sur plaque rustique, poignée de châssis ouvrant et grille couleur gris cuivré En option : thermolaquage grilles, vitrage classe P2A ou P5A | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | SOLFÉRINO Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*3A3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1900 | 2350 | 880 | 930 | 102-103 |
| MONTREAL VERT RAL 6021 | 1,2 | ALUMINIUM | Double vitrage givré, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + vitrail plomb Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm En option : petits bois laiton + poignée sur plaque couleur laiton | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | MONTREAL, WINDSOR Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*4B V*3C | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 62 |
| MONTREAL MIXTE | 1,3 | MIXTE | | | | B | 1,3 | A*3 E*3B V*3C | - | - | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 78 |
| MORAIRA BEIGE RAL 1015 | 1,1 | BOIS | Clous décoratifs face extérieure Poignée sur plaque rustique | Bois exotique clair lasuré ou laqué | Semi-fixe mouluré grand vitrage Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*3C | - | - | 1900 | 2150 | 780 | 1000 | 114 |
| MOZART BLEU 2700 SABLÉ | 0,95 | ALUMINIUM | Rappel du décor extérieur à l'intérieur avec cabochons Gris Déco Bel'm Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm En option : laquage cabochons face intérieure et extérieure de même couleur que la porte | Nuanciers standard et illimité | HARDY Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*3C | 34 (-1,-4) dB | B | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 52 |
| MURPHY VERT RAL 6005 | 1,2 | ACIER | Triple vitrage givré Classe P2A + petits bois aspect laiton Poignée sur plaque couleur champagne | Nuancier 15 teintes | MURPHY Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*3C | - | C | 1850 | 2150 | 760 | 1000 | 131 |
| MURPHY 68 + | 1,1 | ACIER | Triple vitrage givré Classe P2A + petits bois aspect laiton Poignée rosace couleur champagne | Nuancier 15 teintes | MURPHY Fixe en dormant | B | 1,5 | - | - | - | 1890 | 2250 | 780 | 1000 | 131 |
| MUSCADE GRIS RAL 7004 | 1,3 | BOIS | Triple vitrage sablé + décor, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | MUSCADE, PAPRIKA Fixe en dormant | B | 1,3 | A*3 E*3B V*3A3 | - | B | 1800 | 2250 | 790 | 1000 | 109 |
| NAGOYA GRIS VERT SABLÉ | 1,5 | ALUMINIUM | Double vitrage à motif sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée sur plaque étroite couleur argent uniquement En option : vitrage classe P5A | Nuanciers standard et illimité, En option : finition aspect Chêne clair ou Zebrano face intérieure sauf fixe en dormant | Fixe en dormant (sauf ferrage sur meneau) | C | 1,6 | A*4 E*3B V*3C | 37 (-1,-4) dB | C | 1700 | 2250 | 700 | 1000 | 45 |
| NAIROBY NOIR 2100 SABLÉ | 0,95 | ALUMINIUM | Décor aluminium Gris Déco Bel'm Barre de tirage NAIROBY + poignée rosace inox brossé "Facettes" face intérieure (serrure ouverture à la clé) | Nuanciers standard et illimité | HARDY Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*3C | 34 (-1,-4) dB | B | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 33 |
| NAPALI GRIS RAL 7016 | 1,5 | ACIER | Double vitrage décoratif Classe P2A avec petits bois noirs Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | Fixe en dormant | C | 2,0 | A*3 E*3B V*3C | - | D | 1900 | 2150 | 800 | 900 | 123 |
| NAPALI 68 + | 1,3 | ACIER | | Nuancier 15 teintes | Fixe en dormant | C | 1,7 | - | - | - | 1940 | 2250 | 800 | 900 | 123 |
| NATORI BLANC RAL 9016 | 1,5 | ALUMINIUM | Double vitrage à motif sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée sur plaque étroite couleur argent uniquement En option : vitrage classe P5A | Nuanciers standard et illimité, finition Chêne clair ou Zebrano face intérieure sauf fixe en dormant | Fixe en dormant (sauf ferrage sur meneau) | C | 1,6 | A*4 E*3B V*3C | 37 (-1,-4) dB | C | 1700 | 2250 | 700 | 1000 | 45 |
| NAUTICA GRIS RAL 7016 GRIS GALET METALLISÉ BRILLANT | 1,2 | ALUMINIUM | Panneau rainuré 2 faces Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | PANDORA Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*4B V*3C | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2230 | 800 | 1000 | 34-35 |
| NAUTICA MIXTE | 1,2 | MIXTE | | | | B | 1,3 | A*3 E*3B V*3C | - | - | 1900 | 2230 | 800 | 1000 | 67 |
| NEON NOIR 2100 SABLÉ ROUGE 300 SABLÉ | 0,95 | ALUMINIUM | Panneau rainuré 2 faces + parement déco inox brossé face extérieure uniquement Barre de tirage rectangulaire 1160 mm + poignée rosace inox brossé "Facettes" face intérieure (serrure ouverture à la clé) Double vitrage givré, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + vitrail laiton Poignée sur plaque couleur laiton En option : moulures relief (1 ou 2 faces), petits bois aspect plomb + poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | PHOSPHORE Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*3C | 34 (-1,-4) dB | B | 1900 | 2250 | 800 | 1200 | 23 |
| NIAGARA BLEU RAL 5024 | 1,3 | ALUMINIUM | Double vitrage givré, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée sur plaque couleur laiton En option : moulures relief (1 ou 2 faces), petits bois aspect plomb + poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | NIAGARA Fixe en dormant | C | 1,6 | A*3 E*4B V*3C | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 61 |

| DESRIPTIF | | | | | PERFORMANCES EN 2150 X 900 | | | | | DIMENSIONS MINI / MAXI DU VANTAIL | | | | PAGE | |
|--|-------------------------------|-----------|---|---|---|------------------|-----------------------|---------------|---|-----------------------------------|--------|--------|--------|--------|---------|
| MODÈLE PRÉSENTÉ | UD calculé selon NFEN 14531-1 | GAMME | CONFIGURATION STANDARD ET OPTION | FINITION - ESSENCE | SEMI-FIXE OU FIXE EN DORMANT | ÉTIQUETTE ÉNERG. | THERMIQUE Ud (W/m².K) | AEV | ACOUSTIQUE (Rw (C, C _r) dB) | ÉTIQUETTE ENVIRON. | H MINI | H MAXI | L MINI | L MAXI | PAGE |
| NIAGARA MIXTE | 1,3 | MIXTE | Double vitrage givré, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + vitrail laiton Poignée sur plaque couleur laiton En option : moulures relief (1 face), Petits bois aspect plomb + poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | NIAGARA Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 9250 | 800 | 1000 | 79 |
| NOÉ GRIS PERLE 2800 SABLÉ | 0,95 | ALUMINIUM | Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | NOÉ, LOUISIANE, ISAAC Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*C3 | 34 (-1,-4) dB | C | 1700 | 9350 | 700 | 1100 | 53 |
| NOÉ MIXTE | 0,97 | MIXTE | Châssis ouvrant, double vitrage polar blanc, faible émissivité + gaz argon Poignée sur plaque, bouton, poignée de châssis ouvrant rustiques En option : centre surbaissé, thermolaquage grilles, vitrage classe P2A ou P5A | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | NOVEL, AVORIAZ Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*A3 | - | B | 1900 | 9250 | 730 | 1000 | 103 |
| OCTOPUS GRIS 2400 SABLÉ | 1,2 | ALUMINIUM | Double vitrage master carré, faible émissivité + gaz argon Classe P2A, cadres de vitrage Gris Déco Bel'm Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | ALBAN Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 9250 | 700 | 1000 | 33 |
| ODESSA | 1,3 | BOIS | Double vitrage polar blanc et sablé avec décor aspect laiton, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée sur plaque couleur laiton | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | NIMOS Semi-fixe mouluré grand vitrage Fixe en dormant | B | 1,3 | A*3 E*3B V*A3 | - | B | 1950 | 9250 | 780 | 930 | 91 |
| ODYSSEE BLEU 2700 SABLÉ ROUILLE SABLÉ | 0,95 | ALUMINIUM | Poignée sur plaque et bâton de maréchal Gris Déco Bel'm | Nuancier sablé uniquement, face extérieure Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | ODYSSEE, ATHÉNA, MÉTIS Fixe en dormant | B | 1,1 | A*4 E*4B V*C3 | 34 (-1,-4) dB | C | 1900 | 9250 | 800 | 1000 | 50-51 |
| ODYSSEE MIXTE | 0,97 | MIXTE | Ranneau rainuré 2 faces Poignée sur plaque couleur argent | Bois exotique clair lasuré ou laqué | MACUMBA Semi-fixe grand vitrage Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*C3 | 23 (-1,-1) dB | - | 1900 | 9150 | 780 | 1000 | 113 |
| ONDE GRIS RAL 7004 | 1,1 | BOIS | Double vitrage sablé sérigraphié, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Décor sur les 9 faces identiques Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 9250 | 800 | 1200 | 99 |
| ORACLE BRONZE SABLÉ BLANC RAL 9016 | 0,95 | ALUMINIUM | Décor en fonte d'aluminium laqué face extérieure Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuancier sablé uniquement, face extérieure Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | NOÉ, LOUISIANE, ISAAC Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*C3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1700 | 9350 | 700 | 1100 | 46-47 |
| ORACLE MIXTE | 0,97 | MIXTE | Teintes satinées et sablées sauf Gris Pyrite, Gris vert et Marron 1247 Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | Hardy, Alban Fixe en dormant | HARDY, ALBAN Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*C3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1900 | 9250 | 800 | 1000 | 14-15 |
| ORÉOLINE GRIS RAL 7004 NOIR 9005 BLANC RAL 9016 | 0,95 | ALUMINIUM | Rappel du décor extérieur à l'intérieur Barre de tirage satinée/brillante + poignée rosace Gris Déco Bel'm face intérieure (serrure ouverture à la clé) | Teintes satinées et sablées sauf Gris Pyrite, Gris vert et Marron 1247 Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | HARDY, ALBAN Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*C3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1900 | 9250 | 800 | 1000 | 14-15 |
| ORÉOLINE MIXTE | 0,97 | MIXTE | Baguettes décoratives face extérieure uniquement Poignée sur plaque et bâton de maréchal Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*C3 | 34 (-1,-4) dB | B | 9250 | 9250 | 800 | 1000 | 51 |
| ORPHÉE BLANC RAL 9016 SABLÉ BLEU 2700 SABLÉ | 0,95 | ALUMINIUM | Ranneau rainuré 2 faces + parement déco inox brossé face extérieure uniquement Barre de tirage rectangulaire 1160 mm + poignée rosace inox brossé "Facettes" face intérieure (serrure ouverture à la clé) | Nuanciers standard et illimité | PHOSPHORE, HARDY Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*C3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1900 | 9250 | 800 | 1200 | 92 |
| ORPHÉE MIXTE | 0,97 | MIXTE | Ranneau rainuré 2 faces, double vitrage imprimé 500 Poignée sur plaque couleur argent | Bois exotique clair lasuré ou laqué | MACUMBA Semi-fixe grand vitrage Fixe en dormant | B | 1,2 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 9150 | 780 | 1000 | 113 |
| OXYGÈNE GRIS RAL 7016 TEXTURÉ | 0,95 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Grille à losange noir 2100 sablé, insérée dans le vitrage Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | PANTHÉON, NOÉ Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 9250 | 800 | 1100 | 47 |
| PANTHÉON BRUN 8019 SABLÉ | 1,2 | ALUMINIUM | Grille à losange noir 2100 sablé, insérée dans le vitrage Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | PANTHÉON, NOÉ Fixe en dormant | B | 1,3 | A*3 E*4B V*C3 | - | - | 1900 | 9250 | 800 | 1000 | 73 |
| PANTHÉON MIXTE | 1,2 | MIXTE | Emboutis 2 faces, décors gris aspect inox face extérieure Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | PSA1, IMPALA, ABSOISSE Fixe en dormant | A | 0,95 | A*4 E*5B V*C3 | - | A | 1700 | 9150 | 710 | 1000 | 120-121 |
| PANTHÈRE 68 + | 0,78 | ACIER | Intérieur : 2 panneaux moulurés Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi et Movingui lasuré ou laqué, Chêne lasuré wengé face intérieure | PAPRIKA Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*A3 | - | A | 1800 | 9250 | 790 | 1000 | 89 |
| PAPRIKA VERT RAL 6005 | 1,1 | BOIS | Double vitrage sablé + petits bois horizontaux aspect plomb Classe P2A Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | PARALLÈLE Fixe en dormant | C | 2,0 | A*3 E*3B V*C3 | - | D | 1900 | 9150 | 800 | 900 | 123 |
| PARALLÈLE GRIS RAL 7004 PARALLÈLE 68 + | 1,3 | ACIER | Ranneau rainuré 2 faces, double vitrage imprimé 500 Classe P2A Poignée sur plaque couleur argent | Bois exotique clair lasuré ou laqué | MACUMBA Semi-fixe grand vitrage Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 9250 | 9150 | 780 | 1000 | 112-113 |
| PATCHOULI GRIS RAL 7016 BLEU RAL 5023 | 1,4 | BOIS | Ranneau rainuré 2 faces Barre de tirage ronde inox 1800 mm + poignée rosace Gris Déco Bel'm face intérieure (serrure ouverture à la clé) En option : serrure automatique avec poignée rosace inox courte extérieure + barre de tirage | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | PHOSPHORE ET HARDY Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*C3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1900 | 9250 | 800 | 1200 | 24-25 |
| PHOSPHORE GRIS RAL 7016 BLEU 2700 SABLÉ GRIS RAL 7004 BLANC RAL 9016 | 0,95 | ALUMINIUM | Châssis ouvrant, double vitrage polar blanc, faible émissivité + gaz argon Poignée sur plaque, bouton, poignée de châssis ouvrant, et grille rustiques En option : thermolaquage grilles, vitrage classe P2A ou P5A | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | NOVEL, AVORIAZ Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*A3 | - | B | 1900 | 9250 | 780 | 930 | 103 |
| PHOSPHORE MIXTE | 0,97 | MIXTE | Décor identique sur les 2 faces Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | PLATINE, HARDY Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*C3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1900 | 9230 | 900 | 1000 | 17 |
| PLATINE GRIS PYRITE BLANC RAL 9016 | 0,95 | ALUMINIUM | Triple vitrage givré + petits bois aspect plomb Classe P2A Poignée sur plaque couleur argent En option : petits bois aspect laiton + poignée sur plaque couleur champagne | Nuancier 15 teintes | Fixe en dormant | C | 1,6 | A*3 E*3B V*C3 | - | C | 1900 | 9150 | 760 | 1000 | 131 |
| PORTLAND BLEU RAL 5023 | 1,3 | ACIER | Triple vitrage givré + petits bois aspect plomb Classe P2A Poignée sur plaque couleur argent | Nuancier 15 teintes | Fixe en dormant | B | 1,4 | - | - | - | 1950 | 9250 | 780 | 1000 | 131 |
| PORTLAND 68 + | 1,1 | ACIER | Rappel du décor extérieur à l'intérieur Barre de tirage ronde inox 950 mm + poignée rosace Gris Déco Bel'm face intérieure | Nuanciers standard et illimité | POSEÏDON, HARDY Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*C3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1900 | 9250 | 700 | 1000 | 20-21 |
| POSEÏDON BLANC RAL 9016 SABLÉ ROUGE 300 SABLÉ BLANC RAL 9016 | 0,95 | ALUMINIUM | Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | ALBAN | B | 1,1 | A*3 E*4B V*C3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1700 | 9250 | 700 | 1200 | 137 |
| PS ALBAN | 0,95 | ALUMINIUM | Ranneau 53 mm - Poignée rosace couleur argent | Nuanciers standard | - | B | 1,5 | A*3 E*4B V*C3 | 26 (-1,-2) dB | C | 1900 | 9150 | 800 | 900 | 137 |
| PS ALEXIS | 1,3 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | ALBAN | B | 1,3 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1700 | 9250 | 800 | 1200 | 137 |
| PS ALINE | 1,1 | ALUMINIUM | Ranneau 53 mm - Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée rosace couleur argent | Nuanciers standard | - | C | 1,6 | A*3 E*3B V*C3 | - | D | 1900 | 9150 | 800 | 900 | 137 |
| PS ALIZÉE | 1,4 | ALUMINIUM | Double vitrage transparent Poignée sur plaque couleur argent | Bois exotique clair lasuré ou laqué | PS2 ISO Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1700 | 9150 | 700 | 1000 | 137 |
| PS2 ISO | 1,3 | BOIS | Bois exotique clair lasuré ou laqué | Bois exotique clair lasuré ou laqué | PS3 ISO Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1700 | 9150 | 700 | 1000 | 137 |
| PS3 ISO | 1,1 | BOIS | Poignée sur plaque couleur argent | Nuancier 15 teintes | PSA1, BABY | A | 0,95 | A*4 E*5B V*C3 | - | A | 1700 | 9150 | 700 | 1000 | 136 |
| PSA1 | 0,88 | ACIER | Double vitrage sablé Poignée sur plaque couleur argent | Nuancier 15 teintes | PSA1, BABY | B | 1,1 | A*3 E*3B V*C3 | - | B | 1730 | 9150 | 700 | 1000 | 136 |
| PSA2 | 1,0 | ACIER | Double vitrage sablé Poignée sur plaque couleur argent | Nuancier 15 teintes | PSA1, BABY | A | 1,0 | A*3 E*3B V*C3 | - | B | 1700 | 9150 | 700 | 1000 | 136 |
| PSA3 | 0,94 | ACIER | Double vitrage sablé Poignée sur plaque couleur argent | Nuancier 15 teintes | PSA1, BABY | B | 1,4 | A*3 E*3B V*C3 | - | C | 1800 | 9150 | 700 | 1000 | 136 |
| PSA4 | 1,2 | ACIER | Double vitrage sablé Poignée sur plaque couleur argent | Nuancier 15 teintes | PSA1, BABY | B | 1,1 | A*3 E*3B V*C3 | - | B | 1700 | 9150 | 700 | 1000 | 136 |
| PSA5 BLEU RAL 5024 | 0,97 | ACIER | Double vitrage sablé Poignée sur plaque couleur argent | Nuancier 15 teintes | PSA1, BABY | B | 1,1 | A*3 E*3B V*C3 | - | B | 1700 | 9150 | 700 | 1000 | 136 |

| DESCRIPTIF | | | | | PERFORMANCES EN 2150 X 900 | | | | | DIMENSIONS MINI / MAXI DU VANTAIL | | | | | |
|--|-------------------------------|-----------|--|--|--|------------------|------------------------|---------------|-------------------------------------|-----------------------------------|--------|--------|--------|---------|---------|
| MODÈLE PRÉSENTÉ | UD calculé selon NFEN 14351-1 | GAMME | CONFIGURATION STANDARD ET OPTION | FINITION - ESSENCE | SEMI-FIXE OU FIXE EN DORMANT | ÉTIQUETTE ÉNERG. | THERMIQUE Ucl (W/m².K) | AEV | ACOUSTIQUE (Rw (C, Ctr) dB) | ÉTIQUETTE ENVIRON. | H MINI | H MAXI | L MINI | L MAXI | PAGE |
| PUMA GRIS RAL 7004 | 0,88 | ACIER | Embouts 2 faces Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | PSA1, IMPALA, ABCISSE Fixe en dormant | A | 0,95 | A*4 E*3B V*C3 | - | A | 1700 | 2150 | 710 | 1000 | 121 |
| PUMA 68 + | 0,78 | | | | | A | 0,90 | A*4 E*3B V*C3 | - | - | 1740 | 2250 | 730 | 1000 | 121 |
| QUARTZ NOIR 900 SABLÉ BLANC RAL 9016 | 1,0 | ALUMINIUM | Décor identique sur les 2 faces Double vitrage sablé Classe P9A Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | Fixe en dormant | B | 1,2 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1200 | 27 |
| RADIAN | 0,97 | ACIER | Embouts horizontaux 2 faces, double vitrage sablé Classe P2A Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | ÉQUILATION, ABCISSE, IMPALA Fixe en dormant | B | 1,1 | A*4 E*3B V*C3 | - | B | 1880 | 2150 | 800 | 1000 | 129 |
| RADIAN 68 + | 0,84 | | | | | A | 1,0 | - | - | 1920 | 2250 | 880 | 1000 | 129 | |
| REDON GRIS RAL 7016 | 2,4 | BOIS | Châssis ouvrant, double vitrage imprimé 200, faible émissivité + gaz argon Poignée sur plaque et poignée de châssis ouvrant rustiques En option : thermolaquage grilles, vitrage classe P2A ou PSA | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | REDON Fixe en dormant | D | 2,4 | A*3 E*3B V*A3 | - | C | 1850 | 2250 | 780 | 930 | 107 |
| RÉUNION | 1,5 | BOIS | Ranseau rainuré face extérieure (réalisable sans rainure) Poignée sur plaque rustique En option : plein cintre, cintre surbaissé | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi et Movingui lasuré ou laqué, Chêne lasuré wengé face intérieure | RÉUNION Semi-fixe grand vitrage Semi-fixe 2 vitrages Semi-fixe mi-vitré | B | 1,5 | A*3 E*3B V*A3 | - | B | 1600 | 2250 | 680 | 1000 | 93 |
| RIAD | 1,5 | BOIS | Châssis ouvrant, double vitrage théa, faible émissivité + gaz argon Poignée sur plaque rustique, poignée de châssis ouvrant et grille couleur gris cuivré En option : vitrage classe P2A ou PSA | Chêne lasuré mordoré face extérieure, naturel ou wengé face intérieure. Laquage 1 ou 2 faces | Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*C3 | 32 (-1,-4) dB | B | 2050 | 2150 | 900 | 1000 | 98-99 |
| ROBUSTA | 1,1 | BOIS | Ranseau rainuré 2 faces Poignée rosace Gris Déco Bel'm En option : plein cintre, cintre surbaissé, barre de tirage monochrome | Movingui lasuré ou laqué Chêne lasuré clair ou moyen Chêne lasuré mordoré 1 ou 2 faces, naturel ou wengé face intérieure | COLOMBIE, ARABIE Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*C3 | 32 (-2,-5) dB | A | 1800 | 2250 | 680 | 1000 | 84 |
| SALSA BLEU RAL 5010 | 1,4 | BOIS | Double vitrage imprimé 500 Cadre petits bois 1 face - Intérieur : décor rainuré (rappel du décor extérieur) et vitrage rectangulaire Poignée sur plaque couleur argent | Bois exotique clair lasuré ou laqué | Semi-fixe grand vitrage Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 2150 | 780 | 1000 | 114 |
| SANTORIN | 1,6 | BOIS | Double vitrage polar blanc et sablé avec décor aspect laiton, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée sur plaque couleur laiton | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | NIMOS Fixe en dormant | C | 1,6 | A*3 E*3B V*A3 | - | B | 2050 | 2250 | 880 | 930 | 91 |
| SARDAIGNE BLEU RAL 5024 | 1,4 | BOIS | Ranseau rainuré 2 faces Poignée sur plaque rustique En option : plein cintre, cintre surbaissé, oculus rectanglé imprimé 200 classe P2A | Chêne lasuré clair ou moyen (sauf 1000), Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | SARDAIGNE Semi-fixe grand vitrage Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*A3 | - | B | 1500 | 2250 | 580 | 1000 | 93 |
| SIGRI | 1,4 | BOIS | Ranseau rainuré 2 faces Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée rosace et cadre de vitrage Gris Déco Bel'm En option : barre de tirage monochrome | Movingui lasuré ou laqué Chêne lasuré clair ou moyen Chêne lasuré mordoré 1 ou 2 faces, naturel ou wengé face intérieure | COLOMBIE Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*C3 | 31 (-1,-3) dB | B | 1800 | 2250 | 680 | 1000 | 85 |
| SOLFÉRINO GRIS RAL 7016 | 1,1 | BOIS | Poignée sur plaque rustique | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi et Movingui lasuré ou laqué, Chêne lasuré wengé face intérieure | SOLFÉRINO MONTMARTRE, Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*A3 | - | A | 1800 | 2350 | 680 | 1000 | 89 |
| TÉNÉRIFE | 2,0 | BOIS | Double vitrage imprimé 200 Poignée sur plaque rustique En option : petits bois aspect plombé ou laiton, 12 carreaux, vitrage classe P2A ou PSA | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | TÉNÉRIFE Semi-fixe 1 grand vitrage Fixe en dormant | C | 2,0 | A*3 E*3B V*A3 | - | C | 1800 | 2250 | 680 | 1000 | 93 |
| TIGRA BLANC RAL 9016 | 0,88 | ACIER | Décor gris aspect inox face extérieure Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | IMPALA Fixe en dormant | A | 0,95 | A*4 E*5B V*C3 | - | B | 1900 | 2150 | 800 | 1000 | 125 |
| TIGRA 68 + | 0,78 | | | | | A | 0,90 | - | - | 1940 | 2250 | 820 | 1000 | 125 | |
| TILIA GRIS 2400 SABLÉ | 1,5 | ALUMINIUM | Double vitrage à motif sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée sur plaque étroite couleur argent uniquement En option : vitrage classe P5A | Nuanciers standard et illimité, En option : finition aspect Chêne clair ou Zebano face intérieure sauf fixe en dormant | Fixe en dormant (sauf ferrage sur meneau) | C | 1,6 | A*4 E*3B V*C3 | 37 (-1,-4) dB | C | 1700 | 2250 | 700 | 1000 | 44-45 |
| TOKYO ROUGE RAL 3004 | 1,6 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée sur plaque étroite couleur argent uniquement En option : vitrage classe P5A | Nuanciers standard et illimité, En option : finition aspect Chêne clair ou Zebano face intérieure sauf fixe en dormant | Fixe en dormant (sauf ferrage sur meneau) | C | 1,7 | A*4 E*3B V*C3 | 37 (0,-3) dB | C | 1700 | 2250 | 700 | 1000 | 43 |
| TORONTO GRIS PYRITE BLANC RAL 9016 | 1,1 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Mouline déco 2 faces Poignée rosace Gris Déco Bel'm En option : vitrage classe P5A | Nuanciers standard et illimité | HARDY Fixe en dormant | B | 1,3 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 39 |
| TOTEM GRIS RAL 7016 | 0,95 | ALUMINIUM | Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | TOTEM, BABY Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*C3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 63 |
| TOUQUET GRIS RAL 7004 | 1,1 | BOIS | Poignée rosace Gris Déco Bel'm En option : plein cintre, cintre surbaissé, barre de tirage monochrome | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | TOUQUET, ARABIE Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*C3 | 32 (-2,-5) dB | A | 1800 | 2250 | 680 | 1000 | 87 |
| TOURAINÉ GRIS RAL 7004 | 2,0 | BOIS | Double vitrage transparent, cadre petits bois 9 faces 4/6/9 carreaux 2 poignées sur plaque rustiques En option : volet mobile, vitrage classe P2A ou PSA | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | TOURAINÉ Fixe en dormant | C | 2,0 | A*3 E*3B V*A3 | - | C | 1700 | 2250 | 780 | 930 | 110-111 |
| TRAPÈZE ROUGE RAL 3004 | 1,0 | ACIER | Embouts chevrons 2 faces, double vitrage sablé Classe P9A Poignée rosace couleur argent | Nuancier 15 teintes | IMPALA Fixe en dormant | B | 1,2 | A*3 E*3B V*C3 | - | B | 2100 | 2150 | 900 | 1000 | 129 |
| TRAPÈZE 68 + | 0,94 | | | | | B | 1,2 | - | - | 2140 | 2250 | 900 | 1000 | 129 | |
| TURMEL GRIS RAL 7004 | 1,5 | BOIS | Châssis ouvrant, double vitrage polar blanc, faible émissivité + gaz argon Poignée sur plaque, bouton, poignée de châssis ouvrant et grille rustiques En option : thermolaquage grille, vitrage classe P2A ou PSA | Chêne lasuré clair ou moyen, Moabi lasuré et Movingui lasuré ou laqué | TURMEL, AVORIAZ Fixe en dormant | B | 1,5 | A*3 E*3B V*A3 | - | B | 1900 | 2250 | 730 | 1000 | 101 |
| VANCOUVER NOIR 2100 SABLÉ | 1,3 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée rosace Gris Déco Bel'm En option : vitrage classe P5A | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | HARDY Fixe en dormant | C | 1,6 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 39 |
| VANCOUVER MIXTE | 1,3 | MIXTE | | | | B | 1,4 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 2150 | 2250 | 900 | 1000 | 69 |
| VENCE NOIR 2100 SABLÉ | 1,6 | ALUMINIUM | Ranseau 53 mm, rainuré 2 faces - Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée rosace couleur argent | Nuancier standard | - | C | 1,9 | A*3 E*3B V*C3 | - | D | 1900 | 2150 | 800 | 900 | 39 |
| VICTORIA VERT RAL 6005 ROUGE RAL 3004 | 0,99 | ACIER | Triple vitrage givré + petits bois aspect laiton Poignée sur plaque couleur champagne | Nuancier 15 teintes | JASPER Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*3B V*C3 | - | B | 1900 | 2150 | 760 | 1000 | 134-135 |
| VICTORIA 68 + | 0,86 | | | | | A | 1,0 | - | - | 1940 | 2250 | 780 | 1000 | 134-135 | |
| VILLANDRY GRIS PYRITE BLANC RAL 9016 | 1,6 | ALUMINIUM | Double vitrage sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Cadre petits bois 2 faces 4 carreaux Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm En option : 6 carreaux, vitrage transparent avec petits bois plombé intégrés | Nuanciers standard et illimité | Fixe en dormant | C | 2,0 | A*3 E*3B V*C3 | - | D | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 55 |
| VIRGULE BLANC RAL 9016 BRUN 2650 SABLÉ | 1,2 | ALUMINIUM | Ranseau rainuré 2 faces Triple vitrage sablé sérigraphié affleurant Pas d'option de vitrage Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité | VIRGULE Fixe en dormant | B | 1,4 | A*3 E*3B V*C3 | - | C | 1900 | 2250 | 700 | 1000 | 34-35 |
| VIRGULE MIXTE | 1,3 | MIXTE | | | | B | 1,3 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 67 |
| VOLLUTO | 1,2 | BOIS | Ranseau rainuré 2 faces Double vitrage sablé Poignée rosace et cadre de vitrage Gris Déco Bel'm En option : plein cintre, cintre surbaissé, barre de tirage monochrome | Movingui lasuré ou laqué Chêne lasuré clair ou moyen Chêne lasuré mordoré 1 ou 2 faces, naturel ou wengé face intérieure | BRÉSIL Fixe en dormant | B | 1,2 | A*3 E*3B V*C3 | 31 (-1,-3) dB | B | 1800 | 2350 | 680 | 1000 | 85 |
| WINDSOR BEIGE RAL 1015 BLANC RAL 9016 | 1,4 | ALUMINIUM | Double vitrage givré, faible émissivité + gaz argon Classe P2A + vitrail plombo Poignée sur plaque Gris Déco Bel'm En option : petit bois laiton + poignée sur plaque couleur laiton | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | WINDSOR Fixe en dormant | C | 1,8 | A*3 E*4B V*C3 | de 34 (-1,-4) dB à 36 (-1,-5) dB | C | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 62 |
| WINDSOR MIXTE | 1,5 | MIXTE | | | | B | 1,5 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 2250 | 800 | 1000 | 77 |
| YOGA BLEU 2700 SABLÉ | 1,5 | ALUMINIUM | Double vitrage à motif sablé, faible émissivité + gaz argon Classe P2A Poignée sur plaque étroite couleur argent uniquement En option : vitrage classe P5A | Nuanciers standard et illimité En option : finition aspect Chêne clair ou Zebano face intérieure sauf fixe en dormant | Fixe en dormant (sauf ferrage sur meneau) | C | 1,6 | A*4 E*3B V*C3 | 37 (0,-3) dB | C | 1700 | 2250 | 700 | 1000 | 41 |
| ZEN NOIR 2100 SABLÉ BLANC RAL 9016 | 0,95 | ALUMINIUM | Décor identique sur les 2 faces Poignée rosace Gris Déco Bel'm | Nuanciers standard et illimité Pour la version mixte face intérieure : Chêne lasuré naturel, moyen, wengé ou Movingui | ZEN HARDY (mixte Chêne) Fixe en dormant | B | 1,1 | A*3 E*4B V*C3 | 34 (-1,-4) dB | B | 1700 | 2350 | 700 | 1100 | 18 |
| ZEN MIXTE | 0,97 | MIXTE | Ranseau rainuré face intérieure Poignée rosace Gris Déco Bel'm | | | A | 1,0 | A*3 E*3B V*C3 | - | - | 1900 | 2250 | 800 | 1100 | 71 |

Porte d'entrée livrée avec barillet de sécurité et clés Bel'm.

Serrure automatique 5 points, 2 rouleaux, 2 crochets

Portail Cadiou

Porte de garage