

Plus de confort à l'intérieur,
moins de CO₂ à l'extérieur !



E-mail : bipa.sa@bipa.fr - Site internet : www.bipa.fr

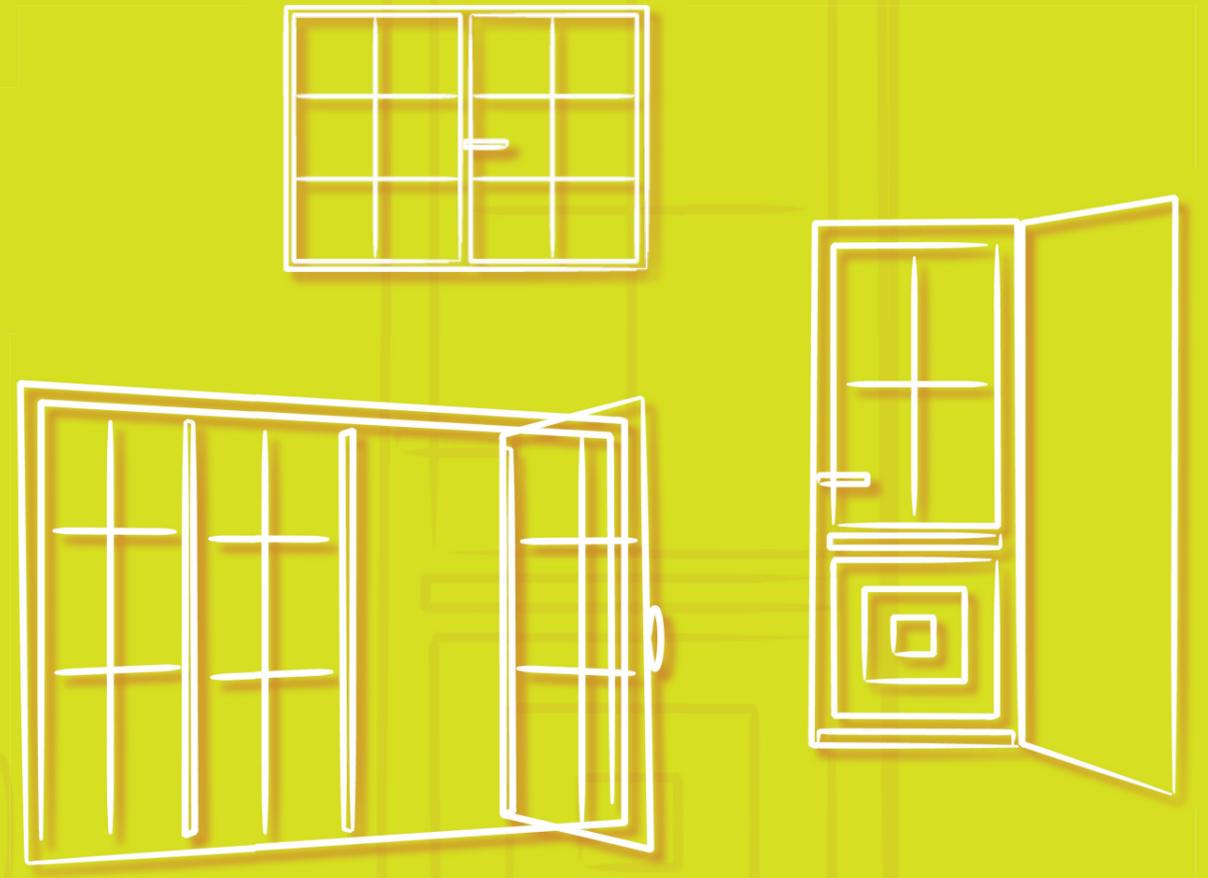


Cachet revendeur

Bipa

Portes et fenêtres

Bipa



Portes et fenêtres

Deux sites de production, une usine principale à Vailly sur Aisne, à 80 km de Roissy Charles de Gaulle, sur un site de 35 000 m² dont une surface de production de 10 000 m², la société Bipa est le spécialiste de la menuiserie PVC sur le nord de la France. BIPA Sud quant à elle se trouve à Colomiers, à 10 km de Toulouse, sur un site de 3 100 m² de production. Elle est idéalement placée pour rayonner sur le sud-ouest de la France.

Notre savoir-faire et notre évolution constante nous amènent à être présents sur toute la France.

L'exigence de la qualité, une gamme étendue de produits standards ou sur mesure, des outils de production performants, une équipe dynamique et qualifiée, font de BIPA votre partenaire idéal.



La société 4 à 9

Les profilés 10 à 15

Les portes 16 à 57

- 18 Le design
- 19 Les coloris
- 20 - 33 La collection Doorplast
- 34 - 49 La collection Les Permanentes
- 50 - 51 Les options
- 52 - 53 Les accessoires
- 54 - 55 Le pack sûreté
- 56 - 57 Les portes de services

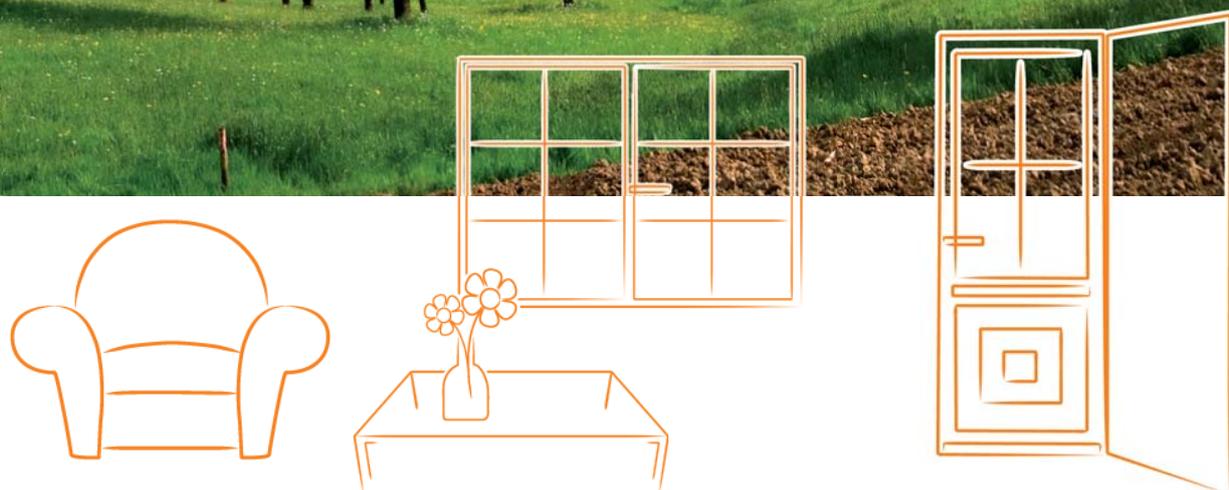
Les fenêtres et portes-fenêtres 58 à 73

- 60 Les formes
- 61 Le vitrage
- 62 - 65 Les coloris
- 66 - 67 Les finitions
- 68 Les options
- 69 Les baies vitrées
- 70 - 71 Les volets roulants
- 72 - 73 Les accessoires

Les réalisations 74 à 79



Plus de confort à l'intérieur,
moins de CO₂ à l'extérieur !



Notre société

Des outils performants

Une unité de production de 10 000 m² avec un parc machines constitué de 4 lignes dont 3 automatisées permettant de produire plus de 350 menuiseries/jour.

56 000 menuiseries réalisées en 2011 pour 17 000 menuiseries en 1998.



türtz
chinenbau



Des femmes et des hommes qualifiés

La société BIPA est composée d'une équipe dynamique de femmes et d'hommes à votre service, depuis l'étude de votre projet jusqu'à la livraison ou la pose de vos menuiseries.

BIPA c'est :

une équipe commerciale à votre écoute pour répondre à vos demandes ou vous conseiller,
un bureau d'étude composé de techniciens qualifiés,
 mais aussi et avant tout **des menuisiers**, servis par un matériel à la pointe de l'informatisation, capables de réaliser des petites et moyennes séries. Un personnel flexible, compétent, un capital de savoir-faire reconnu.

Notre démarche qualité :
 un banc d'essai pour le maintien de la certification NF/CSTBat,
 une garantie du suivi des niveaux de performances et procédures de fabrication.



Des menuiseries à vos dimensions

BIPA vous offre une gamme étendue et diversifiée de menuiseries, pouvant ainsi répondre à n'importe lequel de vos besoins.

Les ressources humaines, les investissements réalisés dans l'outil de production, la sélection de ses partenaires, permettent à la société BIPA d'optimiser la qualité et les performances de ses produits.



Les portes et fenêtres BIPA sont réalisées à partir d'une matière première garante de la qualité : les profilés ZENDOW de Deceuninck, n°1 mondial des fabricants.



Les produits Deceuninck doivent être sûrs pour l'environnement, pour ceux qui les utilisent et pour ceux qui les produisent.

Deceuninck propose des matériaux et des solutions produits qui, dans leur conception et leur utilisation, contribuent à la construction d'un habitat sain et durable.

Le design environnemental

Les designers et les ingénieurs concepteurs Deceuninck cherchent sans relâche à faire davantage avec moins. Ainsi, les profilés sont pensés dans leurs moindres détails pour répondre à un triple objectif : rationalisation de production, diminution de matière et d'énergie, augmentation importante des performances physiques et esthétiques des produits.

Les systèmes de fenêtres Deceuninck sont conçus pour offrir de très bonnes performances thermiques, répondant parfaitement aux nouvelles réglementations thermiques 2012 et suivantes destinées à réduire l'effet de serre.

Nos systèmes de profilés fenêtre permettent de descendre jusqu'à une valeur U_w de 1,1* assurant une performance thermique importante.

À ce titre, nos fenêtres peuvent bénéficier d'un crédit d'impôt selon la loi en vigueur.

*W/m².k (selon vitrage)

L'ensemble des profilés commercialisés par Deceuninck respectent 4 VALEURS CLÉS, symboles de notre attachement à la qualité.



La fiabilité

Pour mériter le label **QUALITEST**, un produit Deceuninck subit toute une série de tests et de vérifications lors de son processus de production (air/eau/vent, résistance des couleurs, déformation...)



La durabilité

Pour mériter le label **LONGLIFE**, un produit Deceuninck doit être conçu à partir d'une matière première d'une grande qualité et dont la couleur résiste au vieillissement.



Le confort

Pour mériter le label **PROTECTLIFE**, un produit Deceuninck doit favoriser la qualité de vie à la maison, la sécurité, le bien-être de chacun et ne nécessiter que très peu d'entretien.

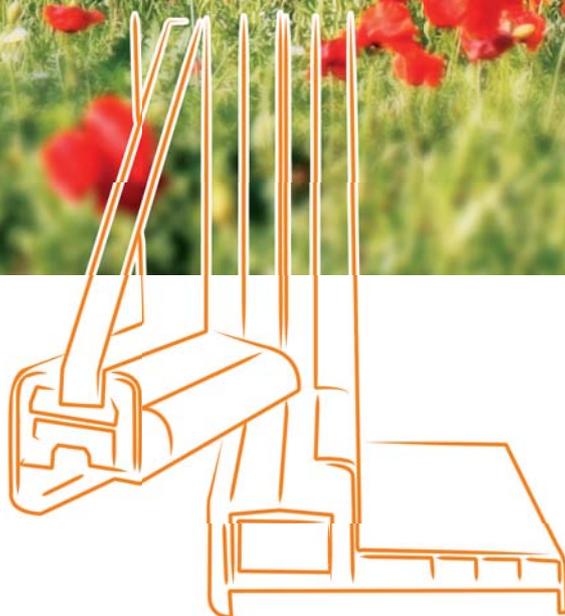


Le respect de l'environnement

Pour mériter le label **ECOLIFE+**, un produit Deceuninck doit posséder un écobilan favorable, être recyclable et ne nécessiter aucun produit d'entretien nocif.



Une finesse et une harmonie intemporelles



Les profilés

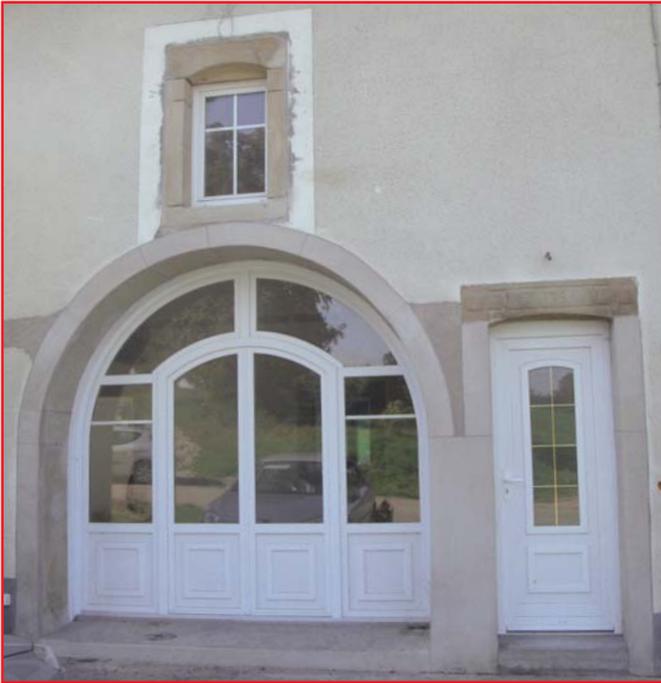
Adaptabilité



Que ce soit pour une construction neuve ou pour la rénovation, la flexibilité du concept des profilés Zendow et leurs variétés permettent de vous proposer des solutions simples, parfaitement adaptées à votre habitat.



Harmonie

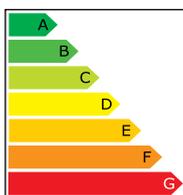


Son tracé en légère courbe et ses proportions finement étudiées par les designers confèrent au profilé Zendow symétrie, douceur et chaleur. Il apporte à vos portes et fenêtres, tant ouvertes que fermées, un esthétisme agréable aussi bien au regard qu'au toucher.



Performances

L'isolation thermique



Le PVC est le matériau idéal pour obtenir la meilleure isolation thermique. Avec son procédé 5 chambres le profilé Zendow bénéficie d'un excellent coefficient U.

Le coefficient U détermine les caractéristiques thermiques « utiles » correspondant aux conditions moyennes de température, d'humidité et d'échanges superficiels rencontrés dans le bâtiment.

L'isolation phonique



Le PVC est par nature très isolant. Le profilé Zendow va plus loin grâce à son concept 70 mm et à ses joints TPE avec leur surface de contact maximal sur le dormant.

Un design arrondi
 + d'esthétisme
 + de douceur
 + d'harmonie

Système 5 chambres
 + d'isolation phonique
 + d'isolation thermique

Zone sèche



L'étanchéité



La géométrie du profilé Zendow et le système de joint bi-fonction assure l'étanchéité au vent et à l'eau du vitrage ainsi que la bonne fermeture de vos portes et fenêtres. Ce joint est réalisé en matériau haut de gamme et pré-monté industriellement, garantissant la qualité de sa pose.

La durabilité et l'entretien

Le profilé Zendow est composé de PVC vierge (aucune matière recyclée) n'émettant aucune émission dans l'air et permettant une protection maximale des couleurs.



Il a été spécialement étudié et façonné pour allier solidité et confort. Sa rigidité et sa résistance ont été augmentées tandis que la masse de PVC a été réduite pour favoriser l'entrée de la lumière. La zone sèche du profilé préserve de la corrosion vos menuiseries et leur quincaillerie. L'entretien du PVC est très facile : une eau savonneuse suffit.

Le joint bi-fonction

2 joints intégrés et prémontés en usine
+ d'étanchéité au vent et à l'eau





La porte d'entrée est un élément important de votre maison :
Elle est en harmonie avec la façade et votre intérieur.

Elle accueille vos invités et visiteurs,
elle arrête les indésirables.

Pour répondre à vos souhaits, BIPA vous propose
une large gamme de portes alliant design,
fonctionnalité et robustesse.



Les portes

La collection **Doorplast**

Un choix parmi 38 portes.

Cette collection est proposée en PVC **masse** blanc, beige ou gris, en PVC **filmé 2 faces** chêne doré ou chêne irlandais, en PVC **Décoroc 1 face** 4 couleurs (voir ci-contre).

Le panneau, blanc ou couleur, est composé d'une âme en fibre de bois compressée et de deux faces PVC de 24 mm d'épaisseur, sur lesquelles sont fixées les pièces décoratives avec de vraies moulures.

Sa composition permet le meilleur compromis thermique/acoustique/robustesse.

La collection Doorplast vous propose des portes **sur mesure, dessinées et adaptées par nos créateurs.**



La collection **Les Permanentes**

Un choix parmi 52 portes.

Cette gamme reçoit un panneau standard thermo formé, composé d'une âme centrale en contreplaquée de 10 avec un polystyrène de 5 mm de chaque côté, recouvert d'une feuille PVC de 2 mm.

La collection est proposée en blanc, mais également en structure **filmée 2 faces** coloris chêne doré, chêne irlandais, vert, bleu ou gris clair.



La chaleur de la couleur

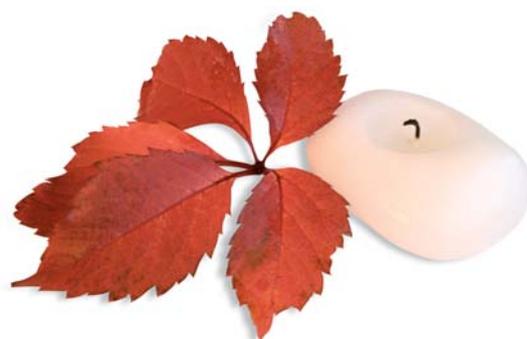
La collection Doorplast s'agrandit grâce aux couleurs.

Les portes «structure bois» filmées 2 faces sont réalisées à partir de profilés qui reçoivent industriellement un film acrylique thermocollée couleur chêne doré ou chêne irlandais .

Les portes «finition laquée» Décoroc sont réalisées avec un revêtement unique de chez Deceuninck sur la face extérieure composé d'une couche de polyuréthane d'environ 25 microns armée de particules de polyamide durcie. Elles se déclinent en 4 coloris au choix : bleu saphir, vert sapin, gris anthracite et rouge vin. La texture grainée confère un aspect mat satiné, à la fois esthétique et durable.



Rouge vin



Gris anthracite



Bleu saphir



Vert sapin



Oise



Compiègne
option Décoroc rouge
1 face



Amiens



Beauvais

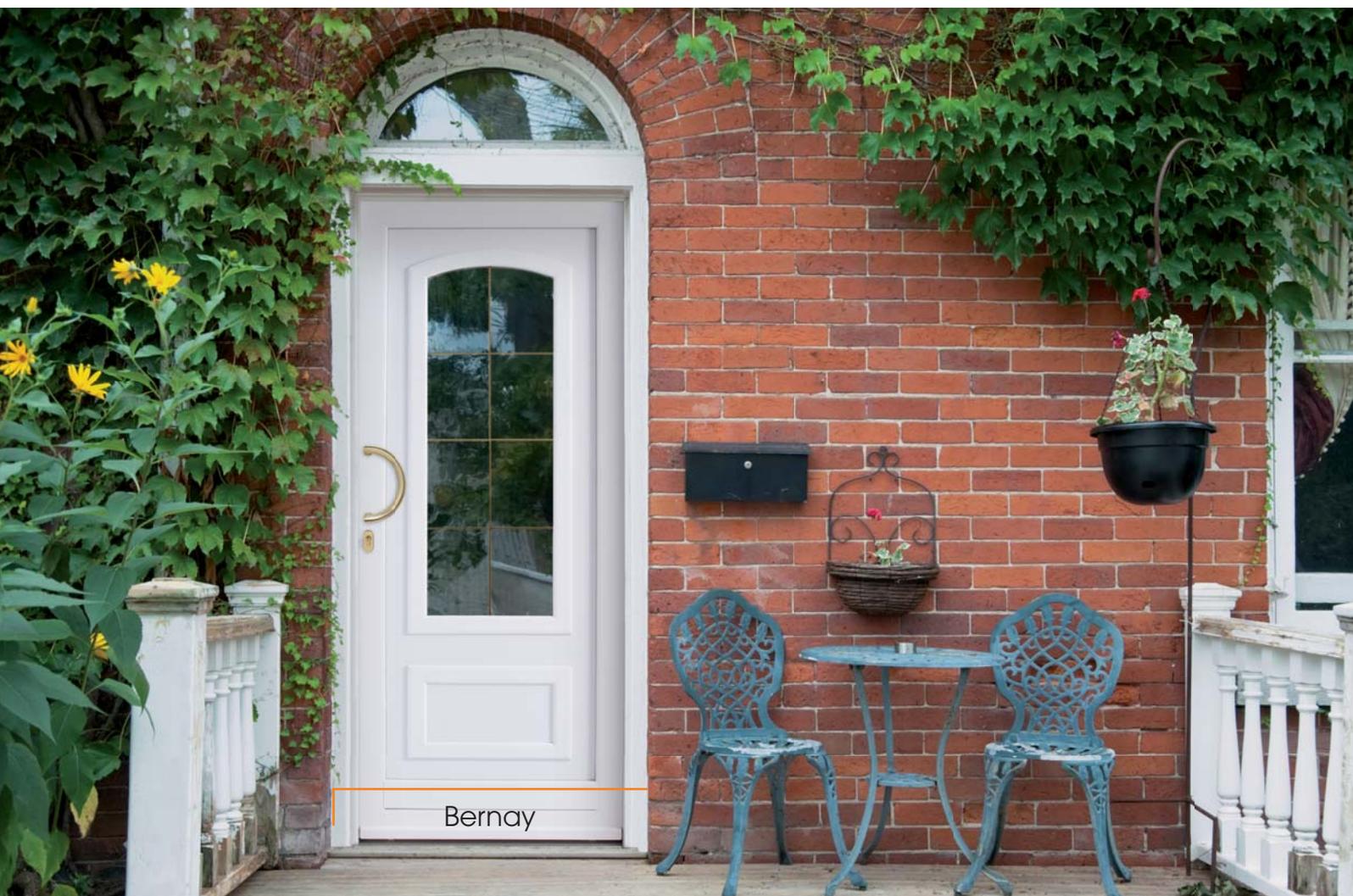


Senlis



Eure

option filmé chêne irlandais 2 faces



Bernay



Aisne



Laon



Rhône

option filmé chêne doré 2 faces



Bron



Corbas



Lyon



Givors

option Décoroc bleu
1 face



Mions

option filmé chêne irlandais
2 faces



Nord



Calais



Arras
option Décoroc gris
1 face



Douai



Seclin



Cambrai
option Décoroc rouge
1 face



Lille
option Décoroc vert
1 face



Fontaine
avec tiercé T1



Grenoble



Mens
option filmé chêne doré
2 faces



Vienne



Florac



Mende
option Décoroc rouge
1 face



Villefort



Lozère



Vosges

option Décoroc bleu 1 face



Remiremont



Gérardmer
option Décoroc vert
1 face



Belfort



Vittel



Charmes



Epinal



Var
option Décoroc gris 1 face

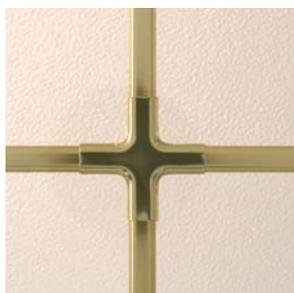
À vos dimensions

Si vous désirez une porte avec des dimensions particulières, afin de préserver l'harmonie de celle-ci, notre logiciel calculera la meilleure disposition en réduisant la largeur du vitrage, en modifiant la hauteur de la traverse, etc. Notre bureau de design ajoutera son savoir faire pour intégrer le décor choisi dans l'espace que vous lui aurez réservé.



Les finitions

Plusieurs éléments décoratifs vous sont proposés pour personnaliser votre porte.



Petits bois intégrés
blancs ou dorés



Film de couleur
avec plomb (6 mm)



Grille en acier
traité vieux fer



Balmoral B1GB



Balmoral BS



Balmoral B1DL



Balmoral B1FL
option filmé vert
2 faces



Balmoral B1SC



Balmoral B1TJ



Madrid MA2



Madrid MA2CR



Madrid MA2DL



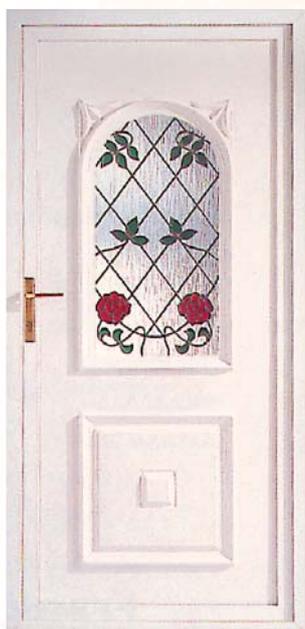
Reims RS



Reims R1GB



Reims R1DL



Reims R1CR



Reims R1FL
option filmé bleu
2 faces



Reims R2DC



Highgrove H1



Highgrove HS
option filmé chêne irlandais
2 faces



Highgrove H1DL



Highgrove H1OW



Avignon AS



Avignon A2DTG



Avignon A2M



Haglay HAS



Haglay H2DR



Haglay H2CC



Haglay H2M



Lyon LYS



Lyon LY1ACC
option filmé gris
2 faces



Lyon LY1GB



Sandringham S1GB



Sandringham SS



Sandringham S3GB



Sandringham S5DL
option filmé chêne doré
2 faces



Alambra ALS



Alambra AL2G



Alambra AL2C



Windsor WS



Windsor W2



Windsor W4DL



Windsor W6
option filmé bleu 2 faces



Woburn WOS



Woburn WO2



Woburn WO4DL



Woburn WO2CR



Bruges BR8



Bruges BR8CB



Bruges BRS



Moderne
Cambrai 3C Inox



Moderne
Remiremont Inox



Moderne
Charmes Inox



Moderne
Epinal Inox



Moderne
Gérardmer Inox



Moderne Arc Inox



Moderne Aber 5 Sans Inox



Moderne
Epi 3 Inox



Moderne
Ilot Inox



Moderne
Vosges 4 Inox



Moderne
Aber 5 Inox

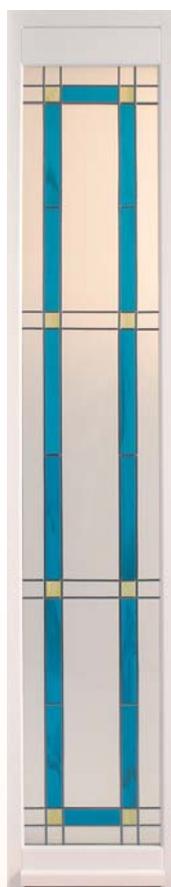
Les options

Les tiercés

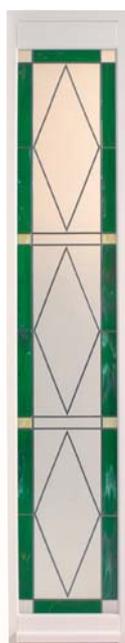
Le tiercé sera FIXE ou SEMI FIXE.

Il peut être décoré comme l'ouvrant principal ou équipé d'un vitrage imprimé, de petits bois intégrés,...

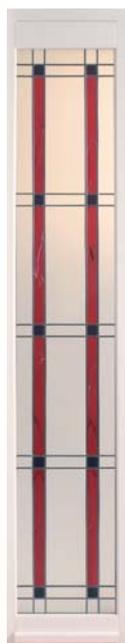
Toutes les adaptations sont possibles si la largeur totale de votre porte est suffisante (1,46 m pour un tiercé semi fixe).



T1



T2



T3



T4



T5



Tiercé vit/R2DC (TFV)



Tiercé W4DL/W2SPDL (TFD)

Le vitrage

Le vitrage de base pour la collection Les Permanentes est un vitrage de sécurité sur la face extérieure et Delta Clair à l'intérieur ; pour la collection Dorplast c'est le STADIP 44²/12/4 imprimé G200 (classe 1). Vous pouvez choisir de les remplacer par un vitrage imprimé décoratif parmi 33 modèles différents.



Delta clair



Delta mat



Delta bronze



Delta jaune



Imprime 77



imprim G200



Master point



Master lens



Master carré



Master ligne



Oceanique



Oceanique jaune



Farao claire



Gothic



Gothic jaune



Antique bulle



Antique 141



Nemo



Orchidé



Sahara bleu



Goutte d'eau



Chinchilla claire



Cathedrale clair



Niagara



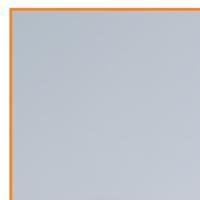
Bambou



Givre



Glace de 4 avec faible emissivité



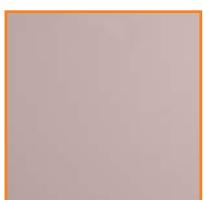
Glass de 4 clair



Sable / Matelux



5 Antelio clair



6 Antelio argent

Les accessoires

La poignée, bâton de tirage ou bouton, l'heurtoir, ou bien encore la boîte aux lettres... sont les accessoires qui apportent la maniabilité, l'élégance, ou l'originalité à votre porte d'entrée.

Poignées



Poignée
acier anodisé
(V9)



Poignée
Resista
ou laiton



Poignée
laqué blanc



Poignée
tirage extérieur
laiton



Poignée
tirage extérieur
blanche

Heurtoirs



Fontaine



Tête de lion

Bâtons de tirage



Cercle inox
laitonné



Triangle
alu naturel



Alu naturel



Laqué blanc



Laiton massif

Autres accessoires



Boîte aux lettres



Fiche
diamètre 13



Fiche
tridimen-
sionnelle
Otlav



Paumelle
Hahn laiton



Bouton

Prenez le temps de les choisir!

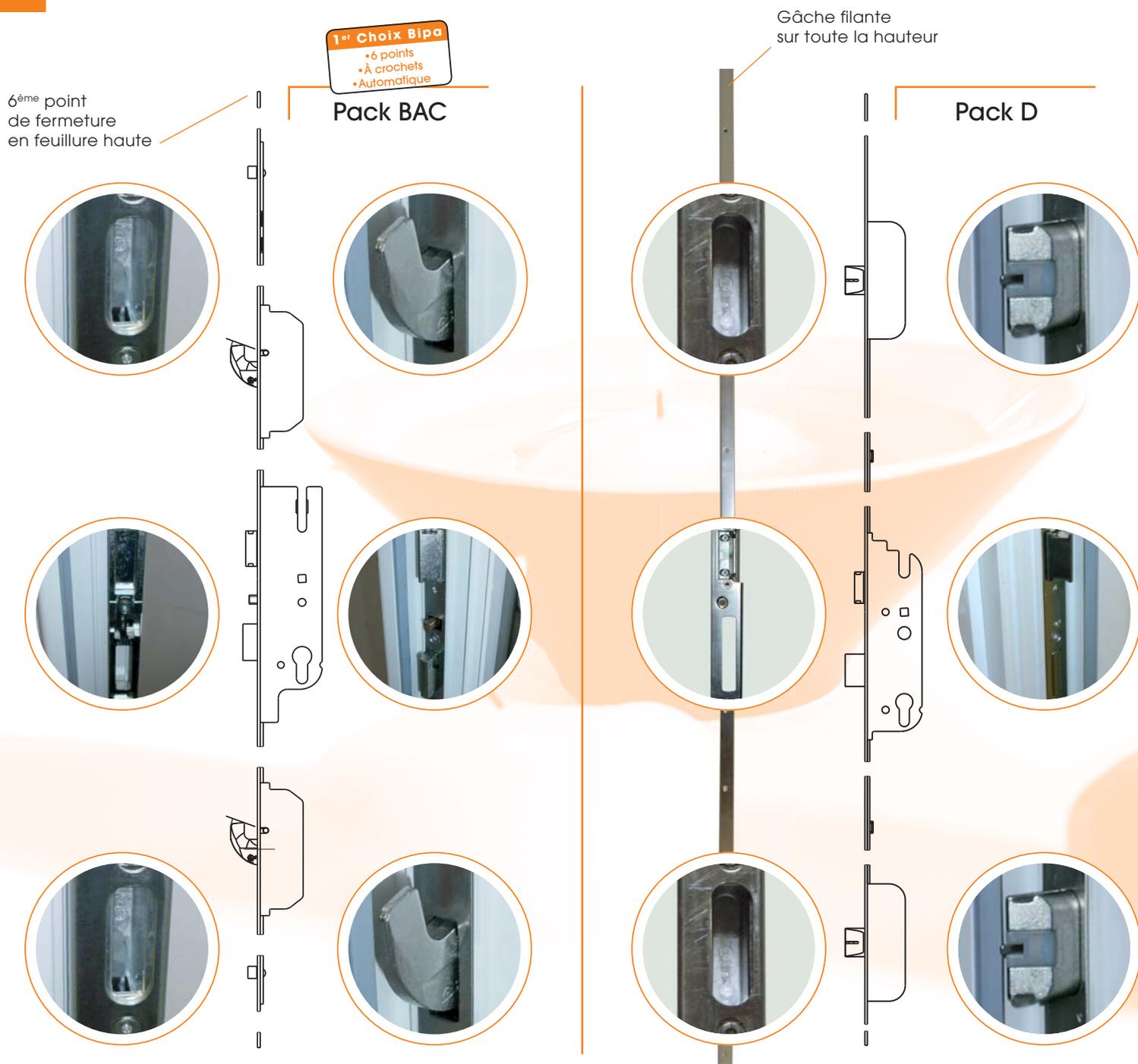
Le Pack sureté

Nos portes sont équipées de base d'une serrure à relevage multipoints avec le Pack B.

BIPA vous propose une large gamme de serrures en commençant par une serrure automatique multipoints avec le Pack A, ou en montant en gamme avec le Pack BAC base automatique à crochets + 6^{ème} point haut dans la feuillure, en passant par le Pack D base automatique à pennes sortants + têtère filante en renfort sur le dormant (voir schéma ci-dessous).

Pour une sécurité maximum, deux Packs sûreté aux normes A2P une * existent et sont proposés en option, le Pack A * en base automatique et le Pack C * serrure à crochets. Ces deux serrures sont associées à un système de pose sécurisée avec des pattes à goussets, à une gâche anti-soulèvement, à des paumelles renforcées réglables 3 axes, à un barillet V.I.P. (A2P) avec dispositif anti-perçage et 3 clés incopiables.

Le label A2P est attribué aux serrures et barillets qui sont testés en laboratoire pour leur résistance ; il est délivré par le CNPP (Centre National de Prévention et de Protection).



Le Pack sureté

Légende : • = de base, o = option	B	BA	BAC	☆ A	☆ C	EX	D
Label A2P	-	-	-	a2p ☆	a2p ☆	-	-
Serrures :							
- à crochets	-	-	•	-	•	-	-
- automatique	-	•	•	•	-	-	•
- à relevage	•	-	-	•	•	-	-
- à tirage extérieur	-	-	-	-	-	•	•
- à tirage ext. avec olive ①	-	-	-	-	-	o	-
Barillets :							
- V.I.P. ②	o	o	o	•	•	o	o
- Sécurité 5 clés	o	o	o	-	-	o	o
- 3 clés	•	•	•	-	-	•	•
Poignées :							
- avec plaques 28 ⑦	o	o	o	-	-	-	-
- avec plaques 39	•	•	•	•	•	•	•
- bâton de tirage	-	-	-	-	-	o	o
Ferrages :							
- 5 fiches hélicoïdales ⑥	o	o	o	o	o	o	o
Pattes :							
- à goussets ③	o	•	o	•	•	-	o
- avec pose sécurisée	-	-	-	•	•	-	-
- équerres	•	-	•	-	-	•	•



4 paumelles HAHN de base sur les portes Doorplast

5 fiches diamètre 13 de base sur les portes Permanentes





Les portes de services

Toutes les dimensions sont réalisables si elles sont comprises entre 80 cm et 1 m pour la largeur et entre 1,95 m et 2,35 m pour la hauteur.

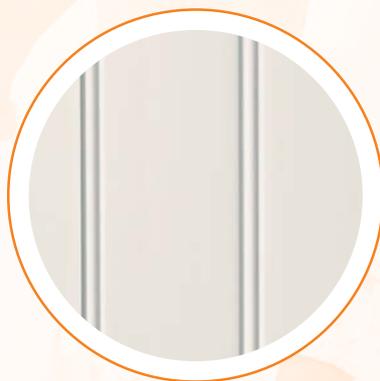
La garniture est composée de plaques blanches de 28 mm de large.

Elles peuvent être pleines ou vitrées, et sont équipées d'une serrure à relevage 4 points.

Comme pour tous les autres modèles de portes, leur seuil plat permet un franchissement sans gêne tout en apportant une étanchéité optimale.



PS1



PS2



PSV



PS1/2V



Les fenêtres sont le lien entre l'extérieur et l'intérieur de votre maison.

C'est par elles que rentre la lumière, et par elles que votre regard s'évade au-delà des murs.

Elles sont une des sources de votre confort : ouvertes elles ventilent votre intérieur, fermées elles vous protègent du froid ou des nuisances sonores extérieures.

BIPA conçoit et réalise des fenêtres élégantes, robustes et parfaitement isolantes qui s'intégreront harmonieusement à votre habitat.

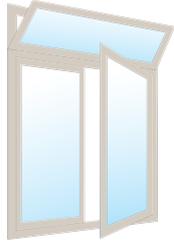


Les fenêtres et portes fenêtres

Les formes



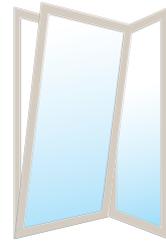
Coulissant



Ensemble composé



Soufflet



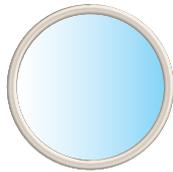
Oscillo-battant



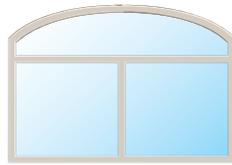
Ouverture à la française



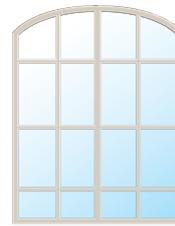
Triangle



Œil de bœuf



Anse de panier

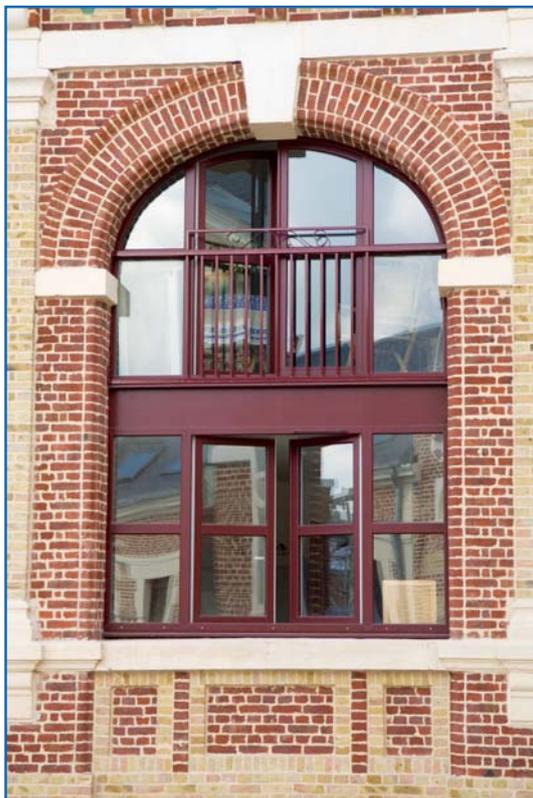


Cintre surbaissé



Trapèze

Sur demande et après étude technique, bien d'autres formes peuvent être réalisées.



Grâce à la conception Zendow, nos fenêtres allient solidité et très grand clair de vitrage.

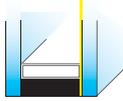
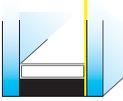
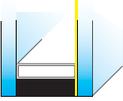
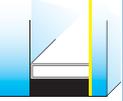
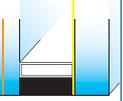
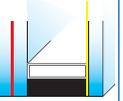
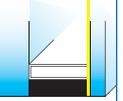
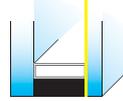
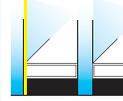
Les principales compositions et performances du vitrage

Le double vitrage feuilleté STADIP
spécialement conçu pour la sécurité
intègre un ou deux films PVB.

Le double vitrage PEA à isolation thermique renforcée
reçoit sur une face une couche de sels métalliques peu
émissifs avec du gaz Argon injecté entre les deux verres.

Le double vitrage SILENCE à forte isolation acoustique
est plus épais ou assemblé avec une résine acoustique.



	4/16/4 ONE A	4/20/4 PEA	4/16/4 PEA	10/16/4 PEA	44 ² silence 16/10 PEA	44 ² /16/4 PEA	SP10/16/4 PEA	Antelio argent 6/14/4 PEA	4 PEA/14/4/14/4 PEA
	 24 mm	 28 mm	 24 mm	 30 mm	 35 mm	 28 mm	 30 mm	 24 mm	 40 mm
thermique*	1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,2	0,6
acoustique	30 dB (α)	30 dB (α)	30 dB (α)	36 dB (α)	42 dB (α)	33 dB (α)	34 dB (α)	34 dB (α)	29 dB (α)
sécurité	Classe 1	Classe 1	Classe 1	Classe 2	Classe 2	Classe 2	Classe 5	Classe 2	Classe 1

*Thermique : coefficient en partie courante W/(m².k)

Le choix des coloris



Bipa vous propose une gamme très étendue de coloris, pouvant répondre à tous les styles, modernes ou classiques, que vous désirez donner à vos fenêtres et portes-fenêtres. Personnalisez vos menuiseries en choisissant un coloris parmi ces 3 types de finitions : les teintes dans la masse, le filmage ton bois ou le thermolaquage haute qualité.

Mass Coloured



3 teintes sont réalisées dans la masse du profilé : le BLANC Deceuninck se distingue par sa pureté. Le beige et le gris, après un avis technique, sont disponibles sur commande.



blanc



beige



gris



Le choix des coloris

Triplice



Tous les modèles sont disponibles en finition « structure bois » chêne doré 2 faces. Ils sont réalisés à partir de profilés de couleur caramel imitation bois et reçoivent industriellement un film acrylique thermocollé.



Le choix des coloris

Original et Colored WOOD GRAIN STRUCTURE

Cette série réunit l'esthétique du bois et tous les avantages du PVC.

Elle est fabriquée à partir de profilés rigides qui reçoivent industriellement un film acrylique thermocollé sur la face extérieure (profilés blancs) ou sur les deux faces (profilés bruns).

15 finitions filmées « Color » vous sont proposées.

			
1019	1096	1004	1006
			
1079	1110	1144	1154
			
1111	1025	1008	1072
			
1068	1145	1146	



Le choix des coloris

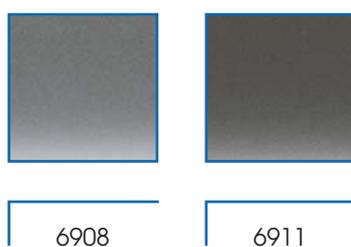
Decoroc

Cette finition est réalisée avec un revêtement sur la face extérieure composé d'une couche de polyuréthane d'environ 25 microns armée de particules de polyamide durcie. La texture grainée confère un aspect mat satiné, à la fois esthétique et durable.

Elle se décline en 18 teintes



dont 2 teintes METTALIC sous avis technique.



Les finitions

Ce sont les détails qui font la différence et ajoutent à vos fenêtres et portes fenêtres plus de raffinement, confort et sécurité.

Petits bois

On les appelle encore petits bois, mais ils sont en PVC collés, intégrés en ALU laqué ou filmé, façon laiton ou gravés.



Le petit bois intégré blanc (alu)



Le petit bois PVC collé sur les 2 faces



Le petit bois intégré en couleurs



Le petit bois gravé filet de Versailles



Le petit bois intégré chêne doré



Le petit bois intégré doré



Le petit bois intégré chêne irlandais



Le petit bois intégré plomb

Soubassement des portes-fenêtres



Le soubassement frisé (SBF)



Le soubassement mouluré (SBM)



Le soubassement lisse (SBL)

Autres



La finition de l'ébavurage



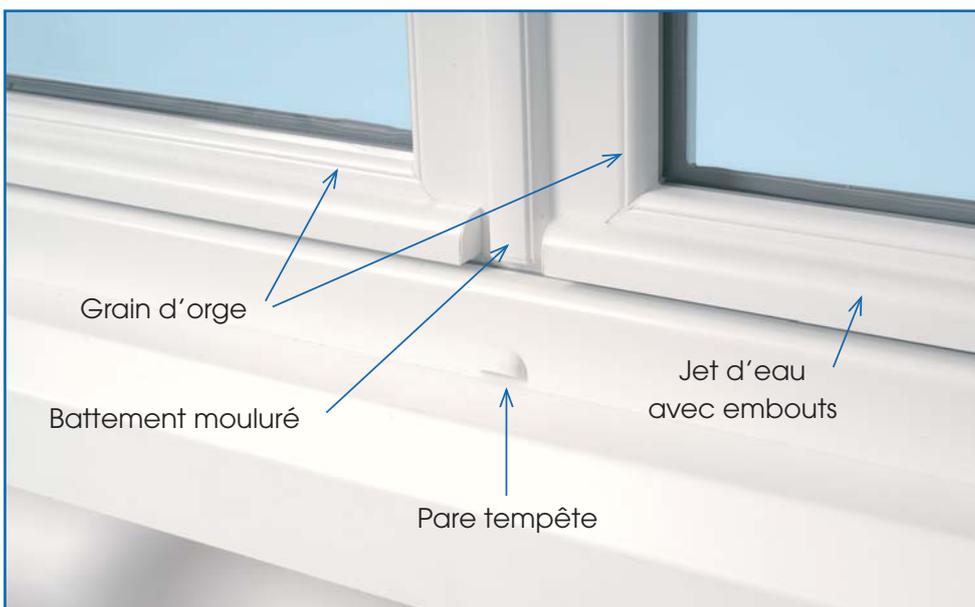
Le seuil alu à battement



Le seuil alu plat



Le double vitrage avec intercalaire noir



Les paumelles

Les options

Les oscillo battantes



Le système oscillo battant vous permet de laisser vos fenêtres entrouvertes en toute sécurité.

L'air peut circuler ainsi dans toutes les pièces de votre habitation sans que vous ayez à surveiller que vos jeunes enfants ou votre animal domestique ne tentent pas d'enjamber une fenêtre ouverte.

De même, pouvoir ouvrir ses fenêtres sans craindre les visiteurs indésirables prend toute sa mesure si vous habitez un appartement situé au rez de chaussée.

Optez pour la sécurité modulaire

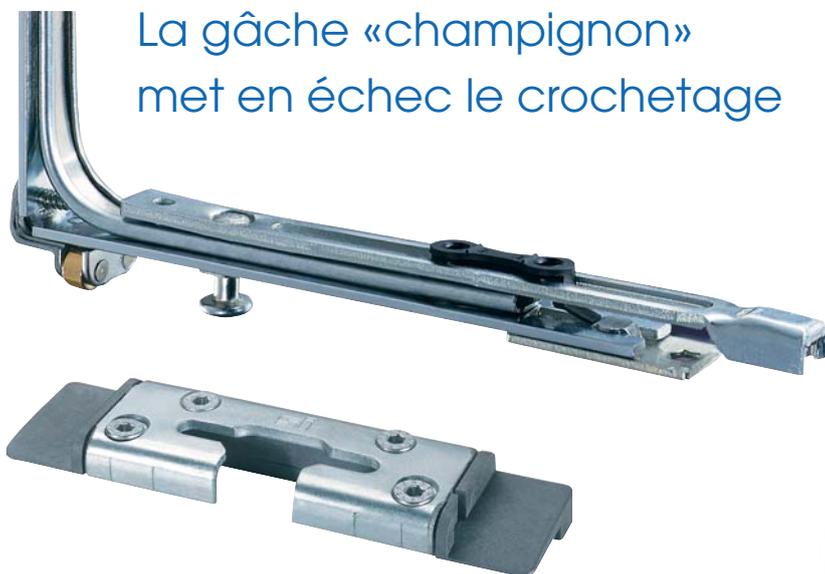
Deux options de sécurité vous sont proposées.

Le niveau 1 : les gâches traditionnelles en Zamac sont remplacées par des gâches «champignons» en acier.

Le niveau 2 : en plus du niveau 1, les menuiseries sont livrées avec une poignée à clé.

Nous vous conseillons d'ajouter, pour une sécurité optimale, l'option vitrage Stadip 44²/12/4 (protection élémentaire des biens) ou SP10 (anti-effraction classe 5)

La gâche «champignon»
met en échec le crochetage



Les coulissantes

La baie vitrée ouvre votre espace de vie sur le jardin, la terrasse ou le balcon. Elle agrandit votre habitat en dégagant la vue vers l'extérieur, mais aussi concrètement en supprimant la place qu'occupe habituellement l'ouverture intérieure d'une porte fenêtre.



Les profilés Zendow vous offrent la possibilité de construire toutes sortes de châssis : coulissant traditionnel, à translation, ou pliant tout en respectant les exigences d'étanchéité, d'isolation thermique et acoustique.

Les baies vitrées BIPA sont d'entretien réduit, de fonctionnement agréable et durable et permettent l'absence de condensation.

Elles vous sont proposées en blanc ou en couleur.

Translation

Ajoutez avec le TRANSLATION les avantages du coulissant et du châssis à frappe. Vous bénéficierez d'un grand apport en lumière, tout en privilégiant les qualités isolantes et les performances thermiques de votre baie vitrée PVC.

La baie vitrée coulissante à translation PVC apporte tout le charme et la fonctionnalité nécessaire sans empiéter sur l'espace de vie intérieur. Elle offre une étanchéité à l'air des plus remarquables, une isolation thermique élevée et bien entendu une barrière acoustique aux bruits extérieurs...

Les ferrures coulissantes à translation «PSK PORTAL», sont des ferrures permettant de grandes dimensions. Les châssis translations de grandes tailles doivent être manoeuvrables de façon très classique. De ce fait, la technique de la nouvelle serrure a été optimisée en rapport avec des portes oscillo-coulissantes à translation de grandes dimensions : même les vantaux de 200 kg peuvent être manoeuvrés d'une seule main. En tournant simplement la poignée à 90°, l'ouvrant se met automatiquement en position à soufflet ce qui permet une ventilation de la pièce, en continuant à tourner la poignée vers le bas, l'ouvrant se déboîte et il est alors très facile de le faire coulisser sur le côté. N'hésitez plus ...

Les volets roulants



Depuis plusieurs années la mise en place de volets roulants se développe de plus en plus aussi bien pour les constructions neuves qu'en rénovation.

Ce type de fermeture présente beaucoup d'avantages :

- facilité d'utilisation sans ouvrir la fenêtre,
- facilité d'entretien,
- isolation thermique optimale,
- choix de la manœuvre.

Le coffre est fixé sur les fenêtres et constitue un ensemble monobloc prêt à être posé.

Le tablier est composé de lames à doubles parois isolées, en PVC pour les baies jusqu'à 1,80 m de largeur, et en aluminium au-delà.

Nos volets sont garantis 5 ans.



Les volets roulants

La manœuvre est à sangle, à manivelle ou électrique complétée par une télécommande.
Le blocage du tablier par verrous automatiques anti-soulèvement est prévu pour ces deux dernières.



Manœuvre à sangle



Manœuvre à manivelle



Manœuvre électrique



Les accessoires

Poignées



Atlanta
laqué
blanc



Bouton*



Atlanta
acier
anodisé
(V9)



Coulissant
déporté



Atlanta
laiton



Béquille*



Cortina



Florcil

Cache fiche



Cache fiche
laiton



Fausse crémones



FC 1 :
bouton rainuré,
triangle laiton



FC 2 :
bouton rainuré,
vieux laiton



FC 3 :
bouton rainuré,
fer patiné



*existent dans d'autres modèles et coloris.

Grilles de Ventilation



MS EA30 (30db - 30m³/h)
Blanc - marron - chêne - gris - beige



MS EA36 (36db - 22m³/h)
Blanc



MD EAA33 (33db -30m³/h)
Blanc - marron - chêne - gris - beige



MD EAA38 (37db -30m³/h)
Blanc - chêne doré



MD EAA41 (41db -30m³/h)
Blanc



MS EHA 5,30 (37db -15 à 45m³/h)
Blanc



MS EHA 5,30 (37db -15 à 45m³/h)
Blanc



Grille plate pour coulissant



Plaque d'obturation



Plaque d'obturation



1/2 Module



