

# Bipa

menuiserie pvc ®



U n e t r a d i t i o n d ' a v a n c e

# Rénovation

Opter pour la simplicité



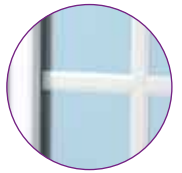
Belle, en parfaite harmonie avec votre intérieur, la fenêtre rappelle avec ses formes courbes, ses arrondis, sa pareclose contemporaine, et l'intercalaire noir, les lignes menuisées des compagnons...

# L'intérieur



## 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

## Soubassement des portes-fenêtres



Le soubassement frisé (SBF)



Le soubassement mouluré (SBM)

...Belle dans les moindres détails.



La poignée ligne tokyo



Le double vitrage avec intercalaire noir



Les paumelles avec cache PVC



La finition de l'ébavurage



l'habillage complémentaire

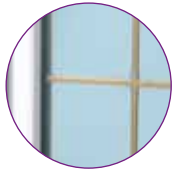
La pareclose contemporaine

# Une tradition d'avance

La fenêtre vue de l'extérieur est à la fois robuste, douce, solide et légère. Ses lignes pures sont encadrées par un "grain d'orge", le battement mouluré au milieu rejoint en partie basse les deux jets d'eau, une vraie menuiserie.



# l'extérieur



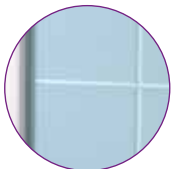
Le petit bois intégré doré



Le petit bois intégré en couleurs



Le petit bois intégré chêne doré



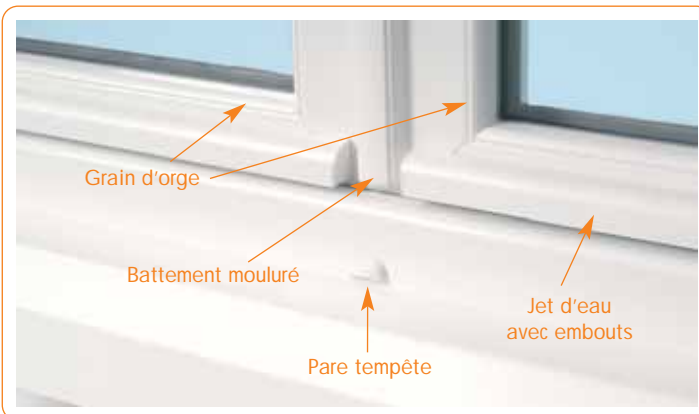
Le petit bois gravé filet de Versailles



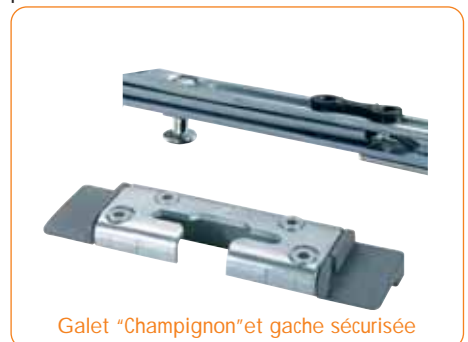
Seuil alu large, spécial réno



Vis de fixation et de réglable



Pour quelques euros de plus optez pour la sécurité modulaire



Galet "Champignon" et gache sécurisée

Les performances d'une menuiserie sont à la fois thermiques, phoniques et de sécurité. Différents éléments sont associés pour obtenir le meilleur compromis en terme de qualité et de coûts, comme les profilés à chambres multiples, les doubles joints tubulaires à lèvre, le vitrage, les ferrures, etc.

L'étanchéité à l'air et à l'eau, la résistance au vent sont contrôlées. Des procédures de vérification sont appliquées de manière permanente sur les matières premières ; des tests de résistance des soudures sont effectués 3 fois par semaine. Les essais AEV sur banc nous permettent de certifier les performances de nos fabrications et leurs classements **A\*3-E\*7B-V\*A2** selon les nouvelles normes européennes.

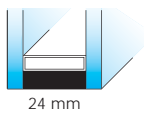
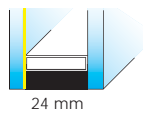
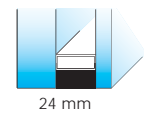
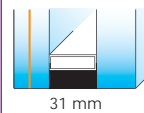
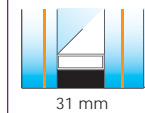
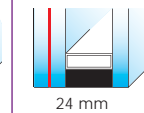
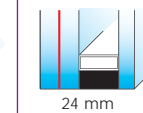
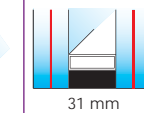
Les profilés sont sous AVIS TECHNIQUE du CSTB n°6/03-1481 pour le PVC blanc, beige et gris, 6/03-1476 pour le chêne doré, et 6/03-1517 pour la finition DECOROC.

Le double vitrage feuilleté pour la **sécurité** intègre un ou deux films PVB (STADIP).

Le double vitrage 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 vitrage PEA).

Pour le double vitrage **acoustique**, les épaisseurs des vitrages sont augmentées, ou assemblées avec une résine acoustique (44<sup>2</sup> ou 64<sup>2</sup> Silence).

## Les principales compositions et performances du vitrage

	4/16/4	4/16/4 PEA	10/10/4	44 <sup>2</sup> silence/ 12/10	64 <sup>2</sup> silence/ 12/44 <sup>2</sup> silence	44 <sup>2</sup> stadip/ 12/4	SP10/10/4	44 <sup>2</sup> stadip/ 14/44 <sup>2</sup> stadip
	 24 mm	 24 mm	 24 mm	 31 mm	 31 mm	 24 mm	 24 mm	 31 mm
thermique*	2,7	1,1	2,9	2,7	2,8	2,7	2,9	2,7
acoustique	30 dB(a)	30 dB(a)	34 dB(a)	38 dB(a)	40 dB(a)	33 dB(a)	35 dB(a)	36 dB(a)
sécurité	-	-	-	classe 1	classe 1	classe 1	classe 5	classe 1 (2 faces)

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









**Quelques conseils** : les nouvelles fenêtres seront 5 fois plus étanches à l'air. Une entrée d'air autoréglable est certainement nécessaire, voire obligatoire, pour maintenir le bon tirage de la cheminée dans le séjour.

Vous avez choisi des vitrages STADIP pour la protection des biens et des personnes, avec des ferrures de sécurité modulaire, vous pourrez demain sans modification, ajouter un contrôle d'intrusion avec alarmes effraction, gaz ou fumée, associé à des sirènes extérieures, et à un renvoi téléphonique.

La fenêtre oscillo battante (OB) en ferrure symétrique, un plus avec la sécurité modulaire, classe 1 ou 2.



## Les différentes solutions et adaptations, les finitions et habillages à l'intérieur.

R27		D70		R27.1	 Compensateur de 11mm	R27.7	 Compensateur de 17mm
R42		DU + UFI		R42 + FD42		DU + HDU	

# deceunink le n°1 mondial pour la fabrication des profilés des portes et des fenêtres.



S Y S T E M  
**zendow**<sup>®</sup>  
by deceuninck

La flexibilité du concept des profilés et leurs variétés permettent de proposer des solutions simples parfaitement adaptées. La gamme en 70 mm d'épaisseur intégrera facilement dans les années à venir les 5 chambres pour plus d'isolation et plus de résistance.

Le design zen tend à privilégier les demi-teintes aux dépens des couleurs tapageuses, l'utilité aux dépens du luxe, la discrétion aux dépens du tape-à-l'œil, la simplicité aux dépens de la complexité, et à pencher vers l'absence d'éclat plutôt que l'inverse !

デューンク



**Bipa**  
menuiserie pvc

l'art de s'adapter

## Volet roulant



**NOUVEAU**

Manceuvre SA, TO ou ME

## La gamme Triplice le chêne doré



Porte-fenêtre avec soubassement frise



Menuiserie 2 vantaux (OB2) avec PBI doré.



Porte-fenêtre coulissante filmée deux faces (obligatoire)

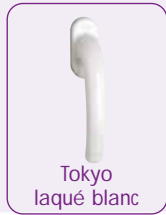


Châssis ovale rayon minimum 400 mm

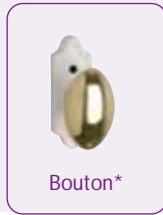
offrez à vos fenêtres des belles poignées...



Bouton lisse



Tokyo laqué blanc



Bouton\*



Béquille\*



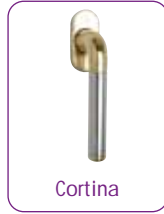
Cache fiche laitton



Tokyo laitton



Verona acier anodisé (V9)

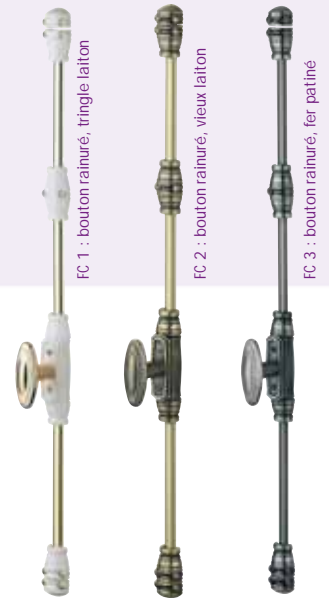


Cortina



Cache fiche "acier"

\* existent dans d'autres modèles et coloris



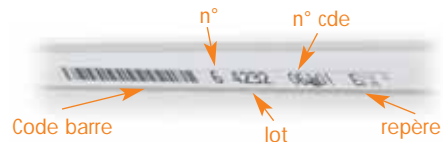
Fausses crémones\*



**Le PVC en couleurs** : autour des sites classés, ou pour garder à une commune son charme et sa joie de vivre, les menuiseries doivent s'adapter, se colorer pour respecter l'environnement et les recommandations locales.

Gris masse 007, beige masse 015, blanc Ral 9016, chêne doré 110, bleu saphir Ral 5003 ( finition DECOROC, 19 coloris)

**La qualité** : c'est d'abord les hommes et les femmes formés dans l'entreprise, des renforts mieux adaptés avec un effet d'inertie supplémentaire, des poignées de portage pour faire moins d'efforts et éviter les rayures. C'est aussi une traçabilité simple et accessible qui permet de communiquer avec notre service QUALITÉ/CLIENTS.



## Door'plast, les portes à dimensions



Oise



Ispagnac



Lyon\*



Laon



Autrans



Maubeuge avec T3

Une collection de 39 modèles, plus de multiples compositions en PVC blanc, beige, chêne doré et aussi 4 couleurs (bleu, vert, rouge et gris) en DECOROC... demandez le catalogue.

Distribué par

**Bipa**  
menuiserie pvc

4, Boulevard Jules Ferry • 02200 SOISSONS  
Tél. : 03 23 76 38 38 • Fax : 03 23 76 38 39  
E-mail : bipa.sa@bipa.fr