



Fermetures

Volets roulants, battants & porte de garage

Catalogue

VOLETS ROULANTS

Hélix[®]
PORTE DE GARAGE

Volets Battants

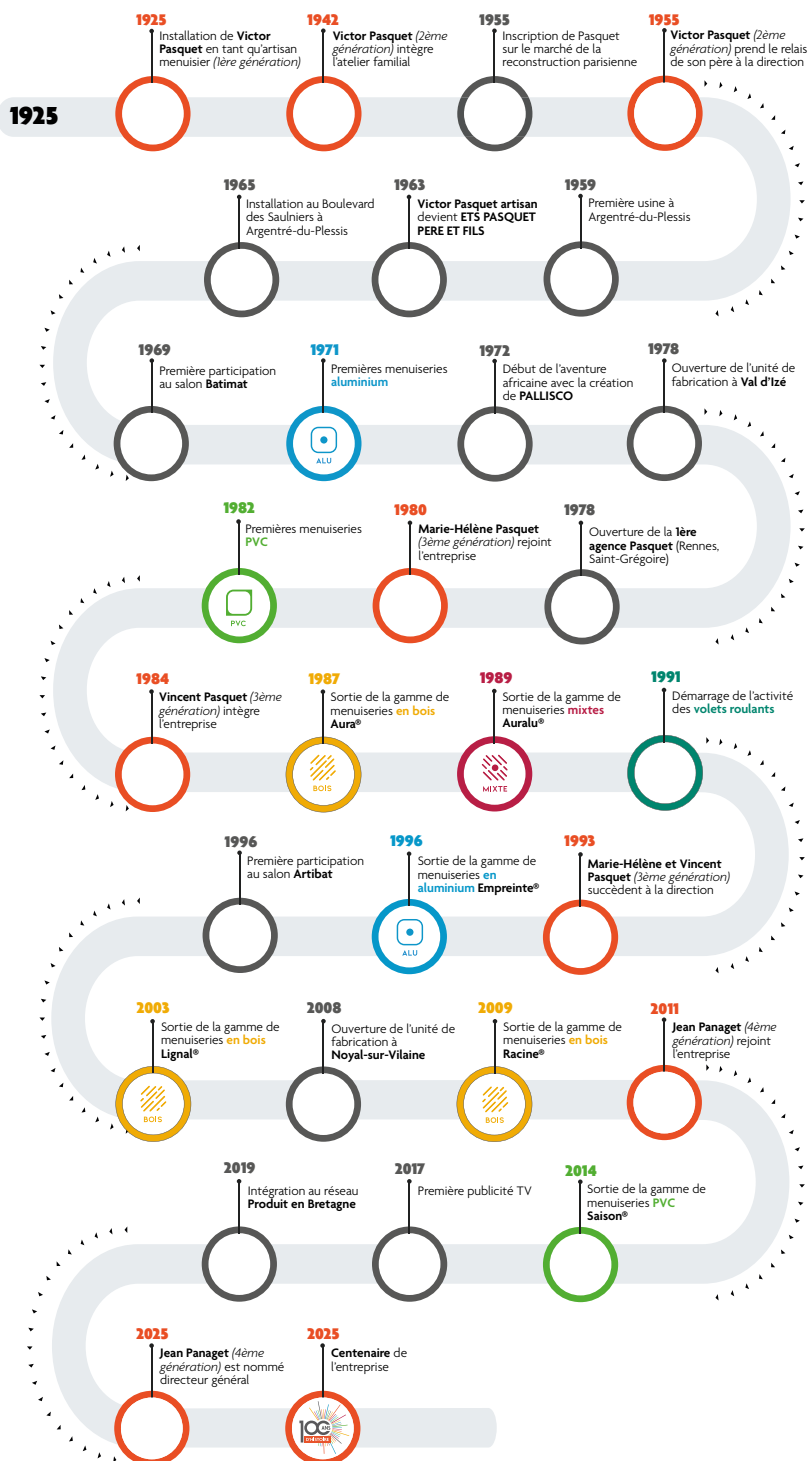


Ici, on parle surtout projet. **Le vôtre.**

TRADITION, INNOVATION ET TECHNOLOGIE DE POINTE

Créée en 1925, l'entreprise familiale est issue d'un **fonds artisanal de menuiserie** fondé par Victor Pasquet (père), premier dirigeant de l'entreprise. Une vie artisanale, **sous le signe du bois et du travail bien fait**, s'est poursuivie jusqu'au milieu des années 50. Sous l'impulsion des marchés de construction de la région parisienne, l'entreprise passe de **l'artisanat à l'industrie** dans les années 70.

Une histoire **fondatrice**



Marie-Hélène et Vincent PASQUET,
présidents du groupe Pasquet.
Jean PANAGET,
Directeur général du groupe Pasquet.



BOIS



MIXTE



ALU



PVC

CHOISIR PASQUET MENUISERIES, C'EST OPTER POUR :

Une industrialisation et une technologie à **taille humaine**

La maîtrise technique s'accompagne d'une **industrialisation exigeante**, précise, permettant d'offrir des gammes de menuiseries allant jusqu'à des **formes complexes et variées**. Les équipes techniques Pasquet ont recherché et conçu des **équipements innovants** intégrant l'objectif du respect de nos **valeurs professionnelles** et de l'ergonomie des postes de travail.

Associant **valeurs artisanales** et équipements industriels innovants, Pasquet menuiseries, **fort de plus de 100 ans d'existence**, met tout son savoir-faire au service des menuiseries dans les 4 matériaux.

La personnalisation de vos menuiseries : formes, quincailleries, petits bois, types d'ouverture...

Chaque gamme offre des **spécificités techniques et esthétiques pour s'adapter aux goûts de chacun et aux contraintes architecturales de votre logement**. Formes, soubassements, petits bois, types d'ouverture ou quincailleries sont autant de solutions possibles pour apporter **votre touche personnelle** à vos menuiseries.



Une fabrication française

Pasquet menuiseries conçoit et fabrique ses portes, fenêtres et fermetures en France, au sein de ses unités de production situées en **Bretagne** (Ille-et-Vilaine).



Un réseau de proximité

Un **large réseau d'agences Pasquet et de négoce partenaires sur toute la France** vous apportera conseils et renseignements sur nos gammes de menuiseries.



Le neuf et la rénovation

La diversité de nos gammes de fenêtres et portes-fenêtres permet un large choix **pour les logements neufs ou en rénovation**.

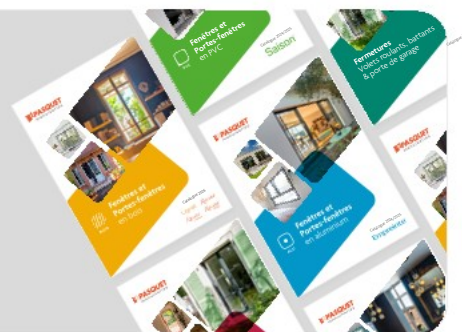
La complémentarité des matériaux et des couleurs

Le design soigné de nos menuiseries couplé à **l'harmonisation des nuanciers** pour les gammes bois, mixte, aluminium et PVC élargissent vos choix de possibilités esthétiques pour vos fenêtres, portes-fenêtres et portes d'entrée.

Découvrez ou redécouvrez nos documentations pour l'ensemble de nos gammes.

Vous rénovez ou faites construire votre logement ? Le choix de vos menuiseries ne doit pas être laissé au hasard et doit correspondre à **vos besoins en termes de confort, performances, sécurité et design**.

Faites votre choix sereinement grâce à nos différentes documentations : **fenêtres et portes-fenêtres** (par matériaux), **fermetures** (volets roulants, battants et porte de garage), **portes d'entrée** et **portes intérieures**.



Tous les catalogues sont disponibles en ligne sur : pasquet.fr/nos-catalogues



SOMMAIRE

VOLETS ROULANTS • Hélix® • *Volets Battants*

Volets roulants

06 —

PRÉSENTATION DE LA GAMME

08 —

SOLUTIONS

COFFRE DEMI-LINTEAU

COFFRE LINTEAU

10 —

SOLUTIONS

COFFRE PVC - TRADI CLIC

COFFRE RÉNOVATION

12 —

VOLETS ROULANTS

DESCRIPTIF TECHNIQUE

Screen

14 —

PRÉSENTATION DE LA GAMME

16 —

SCREEN

DESCRIPTIF TECHNIQUE

32 —

LABELS ET CERTIFICATIONS

35 —

PROJETS MULTI-GAMMES

Porte de garage

18 —

PRÉSENTATION DE LA GAMME

20 —

PORTE DE GARAGE

DESCRIPTIF TECHNIQUE

Volets battants

24 —

PRÉSENTATION DE LA GAMME

26 —

PRÉSENTATION DES VOLETS

PERSIENNÉS

27 —

PRÉSENTATION DES VOLETS

PLEINS

29 —

VOLETS BATTANTS

DESCRIPTIF TECHNIQUE



ALU



PVC

VOLETS ROULANTS

Selon le matériau de vos menuiseries et la solution de volets roulants retenue, **le tablier, les coulisses et la lame finale sont disponibles en aluminium et en PVC**. Pour plus d'informations, renseignez-vous auprès de votre conseiller commercial Pasquet menuiseries.

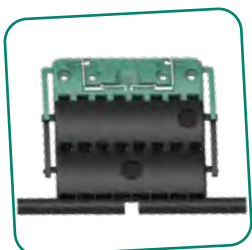
SÉCURITÉ CONFORT ISOLATION



Mode de fermeture le plus utilisé en France aujourd'hui, les volets roulants séduisent toujours autant grâce à leurs nombreux avantages. Pasquet menuiseries vous propose des volets roulants avec lames **en aluminium et en PVC**, qui renforceront votre sécurité et amélioreront votre confort thermique et acoustique au quotidien.

LA SÉCURITÉ

Le volet roulant est un élément clé de votre sécurité et celle de votre habitation. Il représente un **obstacle supplémentaire face aux intrusions**. En complément, Pasquet menuiseries a mis en place des **verrous automatiques** sur ses volets roulants à commande manuelle ou motorisée, retardant le relevage manuel du tablier lorsque le volet est entièrement fermé. Non disponibles sur manœuvre sangle et tirage direct.



Le verrou automatique sur volet roulant retardant le relevage manuel du tablier.

L'ISOLATION

Les volets roulants participent à la **bonne isolation thermique et acoustique de votre logement**. Fermés, ils occultent la lumière et participent à vous protéger du froid, de la chaleur ou encore du bruit. La réduction des transferts de chaleur entre l'intérieur et l'extérieur est permise notamment grâce aux lames aluminium intégrant une **mousse isolante** ou à la possibilité d'ajouter une toile de protection solaire. Ces technologies **aident à réduire les dépenses énergétiques**.

Coefficients thermiques des lames (Delta R) :



PVC 55 = 0.21 m²K/W
PVC 40 = 0.20 m²K/W
ALU 41 = 0.19 m²K/W
ALU 52 = 0.20 m²K/W

Les lames aluminium 41 et 52 mm sont à double paroi avec mousse isolante.

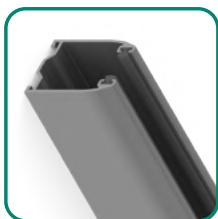


COULISSES ET LAME FINALE

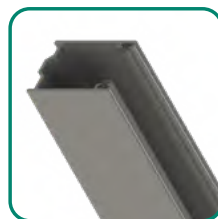
Les coulisses sont en aluminium laqué (selon le nuancier Pasquet). Elles sont équipées de joints à brosse **favorisant l'étanchéité à l'air et le bon maintien du tablier.**

Nous proposons **deux types de coulisses en aluminium** en fonction de la lame choisie.

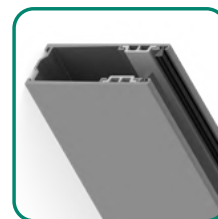
Il existe également **une coulisse de grande section** pour les volets roulants de grande dimension.



Coulisse 36mm x 13mm avec joints



Coulisse 36mm x 18mm avec joints



Coulisse 74 mm x 20 mm avec joints

Les coulisses et la lame finale, au design exclusif Pasquet, bénéficient de toutes les couleurs du nuancier Pasquet.

LA DIVERSITÉ DE L'OFFRE

La gamme de volets roulants Pasquet menuiseries **répond à tous types de projets grâce à sa grande diversité** et vous permet de bénéficier de fermetures à votre image. Lames en aluminium ou en PVC, coffre linteau ou demi-linteau, volets roulants électriques filaire ou radio... de nombreuses possibilités sont proposées. Les volets roulants Pasquet sont également disponibles sur mesure pour répondre aux besoins particuliers de votre construction neuve ou de votre rénovation.

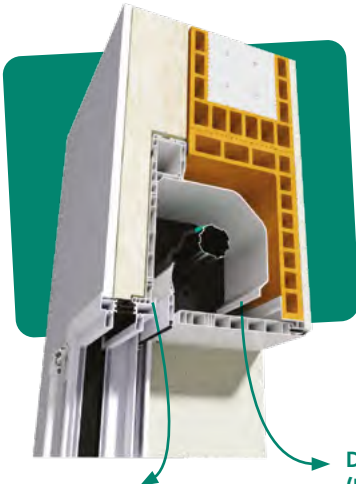


Solution Coffre demi-linteau

L'OFFRE COFFRE DEMI-LINTEAU

Principalement utilisée dans le cadre d'une **construction neuve**, la solution de coffre demi-linteau est **une solution invisible sur le mur intérieur** qui renforce l'esthétique de votre habitation. **Intégrés dans l'épaisseur du mur, les volets roulants à coffre demi-linteau optimisent l'isolation de votre mur intérieur**, vous offrant ainsi de meilleures performances thermiques et renforçant son étanchéité à l'air.

Les volets roulants débord 143 et 168 bénéficient d'un avis technique du CSTB N° 6/14-2227 du 16 janvier 2017.



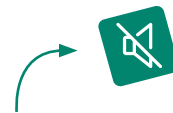
Plus esthétique : À l'intérieur, le volet disparaît derrière l'isolation. À l'extérieur, le caisson du volet disparaît dans le mur.

Deux sous-faces sont disponibles (PVC ou aluminium).

Le choix des teintes varie selon le matériau.

BLOC BAIE ET FACILITÉ DE POSE

La solution coffre demi-linteau Pasquet menuiseries a été conçue pour faciliter la pose et le travail sur votre chantier. La menuiserie et le volet roulant sont assemblés en usine. **Une seule intervention du menuisier poseur suffit pour mettre en œuvre l'ensemble.**



Jusqu'à **49dB** d'affaiblissement acoustique.

ISOLATIONS

La conception minutieuse des coffres demi-linteau permet aujourd'hui à Pasquet de vous proposer des solutions renforçant l'isolation thermique et acoustique de votre habitation. Le coffre intégré à la maçonnerie permet la mise en œuvre **d'une épaisseur d'isolation importante au-dessus de la menuiserie**. Associé à une laine minérale en cloison intérieure, **l'affaiblissement acoustique peut être considérablement renforcé.**

GRANDES DIMENSIONS

Volet roulant demi-linteau débord 168 taille 205*

Le volume de réservation permet d'utiliser des lames plus larges et ainsi de **porter la largeur maximale des tabliers à :**



2600 mm

PVC



4000 mm

ALU

*Cette solution est adaptable sur les menuiseries bois, mixte et aluminium sur avis technique.

2 PAREMENTS DISPONIBLES :

Les demi-coffres Parbrique et Parbéton sont constitués d'une structure en polystyrène renforcée par une armature métallique. **Ils sont disponibles en deux finitions et assurent une bonne intégration aux murs en briques ou en béton.** Ces parements permettent l'homogénéité des matériaux en façade pour l'application de l'enduit.



Solution Coffre linteau

L'OFFRE COFFRE LINTEAU

Privilegié pour les **constructions neuves**, le coffre linteau est une solution invisible permettant à la façade de recevoir un volet roulant. Le coffre est préfabriqué dans notre usine et **doit être posé par le maçon lors de la réalisation du gros œuvre**. Il est intégré dans la maçonnerie et peut être placé en dessous d'une dalle ou d'un linteau. **Une fois l'enduit extérieur réalisé, le coffre linteau devient invisible pour une esthétique extérieure et intérieure conservée.**

Les différentes constructions neuves d'aujourd'hui peuvent avoir des besoins particuliers. C'est pour répondre à leurs exigences que Pasquet menuiseries propose deux types de coffres linteau.

LES SOLUTIONS

Coffre en polystyrène renforcé par une armature métallique en fers torsadés. Ses joues débordantes se remplissent de béton pour solidariser le coffre à la construction. **Ce coffre est disponible pour les dimensions standards (Coffrelite® 220, Coffrelite® Plus 220 et Briquelite® Plus 220) et pour les grandes dimensions (Coffrelite® 240 et Briquelite® 240).**

HOMOGENÉITÉ DE LA FAÇADE

2 PAREMENTS DISPONIBLES :

Les faces extérieures sont composées : d'un parement de briques de 7 mm pour les coffres Briquelite® et Briquelite® Plus et d'un primaire d'accrochage pour les coffres Coffrelite® et Coffrelite® Plus. **Ces finitions assurent une bonne intégration dans les murs en briques ou les murs béton et donc une bonne homogénéité des matériaux en façade pour l'application de l'enduit.**



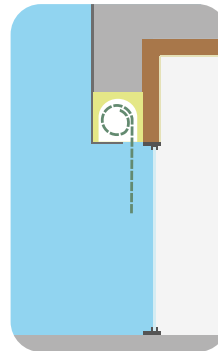
Vue extérieure



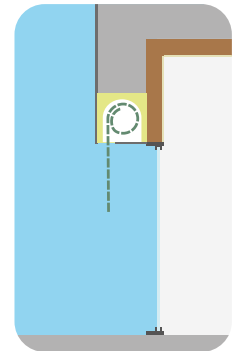
Vue intérieure



Solutions coffre linteau ou demi-linteau :
Le coffre n'est pas visible à l'intérieur, comme à l'extérieur.



Coffre linteau enroulement extérieur



Coffre linteau enroulement intérieur



Pour une meilleure **isolation thermique**

ZOOM : LES SOLUTIONS COFFRELITE® PLUS ET BRIQUELITE® PLUS

Coffrelite® Plus et Briquelite® Plus sont deux coffres en polystyrène renforcés par une armature métallique en fers torsadés permettant une reprise dans le linteau. Un profil en aluminium prolongé d'un T PVC télescopique à lèvres, améliore la liaison coffre - menuiseries et le niveau de perméabilité à l'air. **Les coffres Coffrelite® Plus et Briquelite® Plus offrent un renfort d'isolant sur la partie intérieure.** Ils sont tous les deux disponibles pour des dimensions standards (Coffrelite® Plus 220 et Briquelite® Plus 220).

Le coffre Coffrelite® bénéficie d'un avis technique du CSTB N° 16/13-376.

Solutions de mise en œuvre pour le neuf

Solutions Coffre PVC intérieur, Tradi Clic et Tradi

COFFRE PVC INTÉRIEUR

Le coffre PVC intérieur peut être utilisé pour les constructions neuves et les rénovations lourdes. **Il est directement assemblé à la menuiserie en usine et une partie du caisson est visible du côté intérieur de votre logement.** Les coffres PVC intérieur Pasquet menuiseries vous offrent une garantie de fiabilité : leur perméabilité à l'air est assurée par le montage clippé des parois et la face intérieure est isolée avec un polystyrène expansé de 20mm d'épaisseur.

Bénéficiant d'un avis technique N° 6/15-2247 Profialis du CSTB, les coffres PVC vous offrent une garantie de fiabilité.



Des solutions de **traitement acoustique** viennent compléter l'offre



Galbé ou cubique,
il peut être personnalisé pour
**répondre aux besoins de votre
décoration intérieure.**

Disponible également en plaxage chêne clair ou chêne foncé pour respecter l'esthétique de la menuiserie choisie.



VOLET TRADI CLIC

La solution Tradi Clic, brevetée par Pasquet menuiseries, est un volet roulant traditionnel, assemblé d'usine. **Il est conçu pour répondre à une pose rapide dans un coffre menuisé ou dans un coffre linteau : le coffre se clippe sur les coulisses.** Il est disponible en 3 dimensions (180 mm, 205 mm et 225 mm) suivant l'enroulement du tablier et en manœuvre manuelle ou électrique.

VOLET TRADI, IDÉAL POUR LES RÉNOVATIONS ET GRANDES DIMENSIONS

Le volet roulant Tradi, intégré dans un coffre existant, est idéal pour les projets de rénovation et pour de grandes dimensions : il s'adapte à la fois en hauteur et en profondeur.

Jusqu'à 4m50 de large

Les principaux avantages :

- S'adapte aux grandes dimensions
- Lames disponibles : aluminium et PVC
- Large choix de teintes
- Excellente tenue des teintes dans le temps
- Butées de lame finale invisibles

Idéal pour les grandes dimensions



Solutions Coffres Réno et Réno solaire

COFFRE RÉNO : SIMPLE ET « PRÊT À ÊTRE INSTALLÉ »

Pasquet menuiseries vous propose également une solution de mise en œuvre adaptée pour une rénovation légère offrant une **installation facile sans dégradation de l'existant**. Le coffre rénovation peut être posé :

- **En tunnel** : le coffre est posé à l'extérieur sous le linteau de la fenêtre (enroulement intérieur ou extérieur)
- **En applique** : le coffre est posé sur le linteau sur la façade (enroulement extérieur)

Assemblé et configuré en usine, il arrive sur le chantier « **prêt à être installé** ». Le coffre rénovation Pasquet ne nécessite aucun travaux à l'intérieur de votre logement et préserve ainsi votre décoration intérieure.

Caisson aluminium et joues en aluminium laqués :
rigidité de la structure et finition soignée sur la façade.

Pose en applique ou en tunnel :
en fonction de vos contraintes techniques et de vos choix esthétiques.

Pose en tunnel
enroulement extérieur



Deux types de coffre :

- à pan coupé (disponible en 5 dimensions)
- à quart de rond (disponible en 2 dimensions)



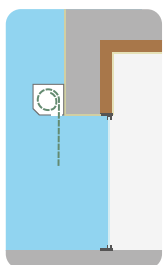
Pan coupé



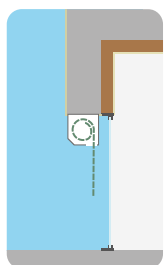
Quart de rond

Arbre qui supporte la manœuvre en acier zingué :
résistance importante à la torsion. Il contribue à la bonne fermeture / ouverture des volets dans le temps.

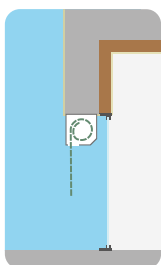
Personnalisation des coulisses, lame finale et tablier :
coulisses et lame finale équipées d'un joint brosse. Tablier lames PVC ou aluminium. Harmonie des teintes entre le coffre, les coulisses, la lame finale et le tablier (aluminium).



Pose en applique
enroulement
extérieur



Pose en tunnel
enroulement
extérieur



Pose en tunnel
enroulement
intérieur

COFFRE RÉNO SOLAIRE **somfy**

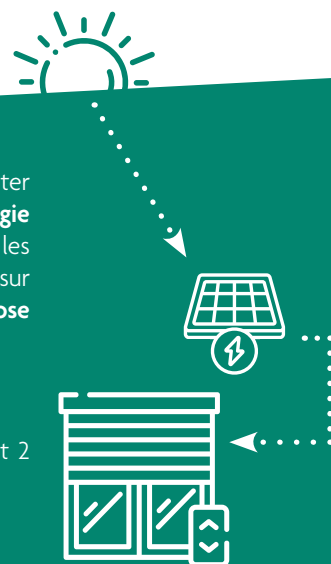
Les coffres « **Réno Solaire** » ont une cellule photovoltaïque posée sur le coffre qui vient alimenter une batterie qui approvisionne le moteur. Dès lors, **le volet roulant est autonome en énergie et ne dépend pas d'un branchement électrique**. Idéal pour les rénovations légères lorsque les menuiseries ne sont pas équipées de volet roulant. Cela évite ainsi l'intervention d'un électricien sur le chantier pour raccorder le moteur à l'électricité : **un gain de temps et d'efficacité pour la pose de vos nouveaux volets roulants**.

Le kit de motorisation solaire :

- **fonctionne sans soleil direct**, la lumière naturelle suffit.
- a une **autonomie optimale de 45 jours en obscurité totale** (sur la base de 2 montées et 2 descentes/jour)

Intégré à ce coffre, le moteur RS100 io Solaire présente de nombreux avantages :

- **Technologie brushless** : silencieuse, durable et avec une consommation d'énergie réduite.
- **Panneau solaire compact** : un format discret et esthétique
- **Protocole io-homecontrol** : retour d'information intégré, compatibilité avec les solutions connectées SOMFY (TaHoma, commande à distance, scénarios domotiques, etc.).



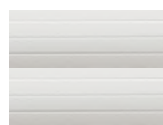
DESCRIPTIF TECHNIQUE

Nuancier • Dimensions • Manœuvres • Maison connectée

Nuancier lames PVC et aluminium

Les lames PVC peuvent être blanches ou beiges. Les lames aluminium disposent d'une palette de 16 couleurs. **L'épaisseur de la feuille d'aluminium et le procédé de laquage les rendent jusqu'à 10 fois plus résistantes à l'usure et aux intempéries que des lames de moindre épaisseur.**

Couleurs lames PVC

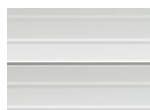


Blanc



Beige

Couleurs lames aluminium



Blanc 9016 lisse
DP41 / DP52



Gris 7035 lisse
DP41 / DP52



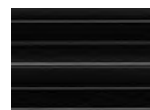
Gris 9007 lisse
DP41 / DP52



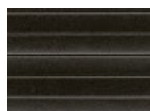
Gris 7016 lisse
DP41 / DP52



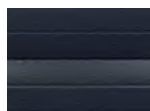
Gris 7022 lisse
DP41 / DP52



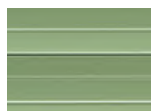
Noir 9005 lisse
DP41 / DP52



Noir 2100 lisse
DP41 / DP52



Bleu Canon lisse
DP41



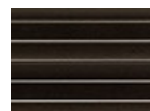
Vert 6021 lisse
DP41



Vert 6005 lisse
DP41



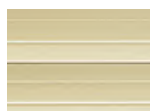
Rouge 3004 lisse
DP41 / DP52



Brun 8014 lisse
DP41 / DP52



Gris 2900 lisse
DP41 / DP52



Beige 1015 lisse
DP41 / DP52

Pour plus d'harmonie, **les coulisses et lame finale en aluminium laqué bénéficient du même nuancier***.

*sauf chêne irlandais et chêne doré (uniquement pour volet rénovation)



Chêne irlandais
DP41



Chêne doré
DP41 / DP52

Les techniques d'impression utilisées pour réaliser ces couleurs ne permettent pas, malgré tout le soin apporté, d'obtenir des teintes avec une complète fidélité.

Dimensions

	Hauteur maxi tableau (en mm)		Largeur maxi (en mm)	
	Lames ou tablier PVC	Lames ou tablier alu	Lames ou tablier PVC	Lames ou tablier alu
Volet roulant - Coffre linteau	2450	3350	2600	4500
Volet roulant - Coffre demi-linteau	2650	3150	2600	4000
Volet roulant - Coffre PVC intérieur	2650	2750	2600	3000
Volet roulant - Tradi	2650	3450	2600	4500
Volet roulant - Tradi Clic	2450	3350	2600	3500
Volet roulant - Coffre Réno et Réno solaire	2450	2850	1800	3000

Les limites dimensionnelles sont données à titre indicatif et ne prennent pas en compte toutes les options de coffre, tablier, lames... Pour plus d'informations, consultez notre documentation technique ou rendez-vous chez votre revendeur Pasquet menuiseries. Le rapport hauteur x largeur maxi devra être défini en fonction des expositions au vent de votre volet roulant (DTU 34.2)

Manœuvres

Manuelles - Tringle, sangle et tirage direct



Les volets roulants peuvent être à manœuvre manuelle (sans motorisation). Ils s'ouvrent et se ferment par l'intermédiaire d'une **tringle oscillante**, d'une **sangle** ou via **tirage direct (par l'extérieur)**. Cette solution est plus économique mais n'offre pas tous les avantages d'un volet roulant motorisé.

Électriques - Radio et Filaire



Plus pratiques, les volets roulants avec commande électrique sont aussi les plus commercialisés sur le marché.

• **La commande radio (Somfy & Delta Dore)** : elle offre un confort d'utilisation au quotidien et **s'intègre avec les dispositifs de maison connectée qui permettent le pilotage centralisé et à distance de vos volets.**

• **La commande filaire (Cherubini & Somfy)** : le dispositif de contrôle est situé dans le mur à côté du volet roulant. Il ne contrôle qu'un volet et n'offre pas de possibilités de contrôle à distance dans le cadre de la maison connectée.

La dernière motorisation S&SO RS100 io pour volet roulant, allie confort acoustique, intelligence et mouvement maîtrisé en douceur.



1

1 - Télécommande

AMY 1 io murale pour piloter un équipement ou un groupe d'équipements dans une pièce intégrant un capteur de température.



2

2 - Télécommande

SITUO 5 io mobile de centralisation pour piloter 5 volets roulants ou groupes de volets roulants.



3

3 - Télécommande

NINA io tactile de centralisation pour gérer les scénarios de la maison avec retour d'information.



4

4 - Box domotique

TaHoma® switch, une commande intelligente qui centralise et connecte la maison.

MAISON CONNECTÉE

Simplifiez-vous la vie.

Ordinateurs portables, smartphones, tablettes, les objets connectés révolutionnent depuis près de 15 ans maintenant notre façon d'envisager la maison et décloisonnent nos espaces de vie. **Les volets Pasquet peuvent être aussi commandés par ces technologies***.



RENSEIGNEZ-VOUS AUPRÈS DE VOTRE CONSEILLER

*Ces fonctionnalités supplémentaires sont disponibles en fonction de la motorisation du volet roulant (Somfy® ou Delta Dore®). Des dispositifs complémentaires seront nécessaires pour accéder à l'ensemble des fonctionnalités. Pour plus d'informations, rendez-vous sur : somfy.fr ou deltadore.fr

Centralisez et pilotez

l'ouverture et la fermeture de vos volets roulants depuis une application dédiée ou via un assistant vocal.

Contrôlez et protégez

votre domicile à distance en vérifiant l'état d'ouverture des volets et en les fermant si nécessaire.



Simulez une présence

lors de vos déplacements en mettant en place des scénarios personnalisés d'ouverture et de fermeture.

Améliorez vos performances énergétiques

en programmant l'ouverture et la fermeture en fonction du soleil ou de la température intérieure. Gardez votre maison au frais en été. Faites entrer la lumière et la chaleur en hiver.

Automatisation & RE2020

L'automatisation des volets roulants apparaît comme une solution présentant une **très bonne performance dans la RE2020 de toutes les zones climatiques** pour un surcoût limité par rapport à une maison équipée de volets roulants manuels. **En équipant votre logement de volets roulants dotés d'une gestion automatisée, réduisez l'impact carbone et optimisez la performance globale de votre logement** grâce aux économies d'énergie qu'elle génère.

Les moteurs Tymoov permettent de gagner en confort avec leur technologie radio qui facilite la commande des volets roulant à distance.



5

5 - Télécommande monocanal Tyxia 1701

pilote un volet roulant ou un groupe de volets. Elle possède deux touches scénario pour la commande de plusieurs automatismes en simultanée.



6

6 - Émetteur mural sans fil Tyxia 2331

permet le pilotage d'un volet roulant ou d'un groupe de volets roulants



7

7 - Télécommande 16 canaux Tyxia 1716

permet le pilotage individuel jusqu'à 16 équipements ou 16 groupes et 1 commande groupée.



8

8 - Box domotique Tydom Home,

une commande intelligente qui centralise et connecte la maison.

Le Cherubini Plug & Play Plus est un moteur filaire asynchrone permettant un réglage automatique, semi-automatique ou manuel de butées. Il peut être intégré pour les CDL menuiseries PVC Saison® et tous les autres types de coffres.

Le moteur filaire Somfy est asynchrone ce qui permet un réglage automatique de butées. Il est intégré pour les CDL menuiseries bois, mixte et aluminium.

Visuel non contractuel

SCREEN TOILE TENDUE

DESIGN, CONFORT D'ÉTÉ LUMINOSITÉ MAÎTRISÉE

Alliant innovation, performance et design, ce coffre extérieur équipé d'un **screen à toile tendue** transforme vos espaces de vie en offrant **confort d'été, protection solaire et luminosité maîtrisée**. Sa toile résistante en sergé, motorisée pour un usage simple et silencieux, s'adapte parfaitement à toutes les fenêtres et portes-fenêtres Pasquet.

Conçu pour répondre aux exigences de la **RE2020**, ce système contribue activement à réduire les besoins en climatisation estivale et à améliorer le confort thermique. En limitant les apports solaires, il maintient une **température intérieure agréable tout en diminuant les consommations énergétiques**.

Avec ses **finitions personnalisables**, ses **différents niveaux d'occultation** et son **intégration harmonieuse** à votre façade comme à votre intérieur, le screen Pasquet allie fonctionnalité, confort et élégance, que ce soit en **construction neuve ou en rénovation**.

somfy®

DELTA
DORE

PROFITEZ D'UNE MOTORISATION PERFORMANCE

La gamme Screen est proposée exclusivement en **motorisation**, pour un **confort d'utilisation optimal au quotidien** : plus de sangle, plus de tringle, place à la simplicité. Plusieurs motorisations sont disponibles afin de répondre à toutes vos attentes, avec des solutions fiables, silencieuses, solaires et innovantes, conçues pour durer.

MOTEURS DISPONIBLES :

Moteurs avec arrêt sur obstacle :

- Somfy Sunea Solaire io
- Somfy Maestria io

Moteurs sans arrêt sur obstacle, réglage manuel des fins de course :

- Somfy RS100 Solaire io
- Somfy RS100 io
- Delta Dore Tymoov Efficacité X3D

Les (+) du screen Pasquet

Confort d'été

La toile du screen Pasquet **protège efficacement des rayons du soleil tout en laissant passer la lumière. Conçue pour répondre à la RE2020**, elle permet de garder vos espaces frais et agréables et permet de réduire les besoins en climatisation.

Efficacité

Grâce à des **moteurs performants et fiables : Somfy®, Somfy® solaire ou Delta Dore**, le screen Pasquet s'utilise en toute simplicité. Silencieux et durable, il offre un fonctionnement fluide et optimal pour un confort quotidien sans compromis.

Luminosité

Profitez d'une **lumière naturelle maîtrisée** grâce à la toile en **sergé** (tissage de fibres de verre en diagonale enduit de PVC). Elle filtre la lumière tout en préservant la visibilité vers l'extérieur, pour un confort visuel optimal. **Choisissez une occultation opaque (0%) ou légère (5%), selon vos besoins.**

Personnalisation

Choisissez votre screen selon vos envies ! Couleur du caisson, des coulisses, de la lame finale et de la toile peuvent être **adaptées pour s'harmoniser parfaitement avec vos menuiseries, votre intérieur et votre façade**. Une finition sur-mesure pour un résultat unique et élégant.

Design

Le screen Pasquet se distingue par ses **lignes élégantes et ses finitions soignées**. Un style raffiné qui s'intègre harmonieusement à tous les types d'architecture et **valorise vos espaces**.

ZOOM SUR ... le screen Pasquet

Le screen Pasquet est assemblé en Bretagne, à Noyal-sur-Vilaine en Ille-et-Vilaine, dans le respect des normes les plus strictes.

Chaque composant est soigneusement ravallé pour garantir qualité, fiabilité et durabilité, du caisson à la toile.

Cela constitue un gage de savoir-faire local et de qualité pour vos projets.

DIMENSIONS

	HAUTEUR TABLEAU		LARGEUR TABLEAU	
	Maxi (mm)	Mini (mm)	Maxi (mm)	
Pose en tunnel	3000	600	4000	
Pose en applique	2895	525	3925	

Les dimensions mini/maxi sont données à titre indicatif. Les dimensions maxi sont à définir en fonction des expositions au vent et des efforts sur ferrage. Certains impératifs de faisabilité modifieront les hauteurs et largeurs.

DESCRIPTIF TECHNIQUE

Nuancier • Personnalisation

Choisissez la couleur de votre caisson parmi le nuancier aluminium et PVC, pour une parfaite harmonie avec vos menuiseries. Les coulisses, démontables, s'adaptent facilement à une pose en tunnel ou en applique. La lame finale reprend le RAL identique au caisson, pour une finition élégante et discrète.

Caisson carré disponible en 85cm ou 105cm

taille variable selon la hauteur du tablier.

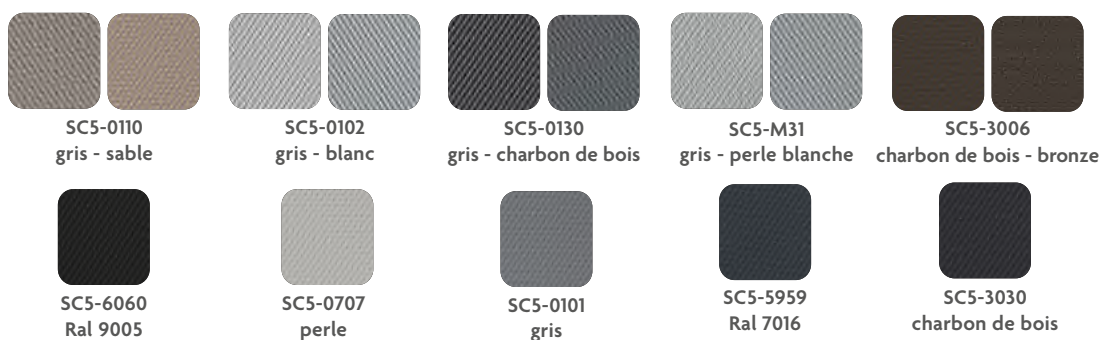
NUANCIER - 19 COULEURS



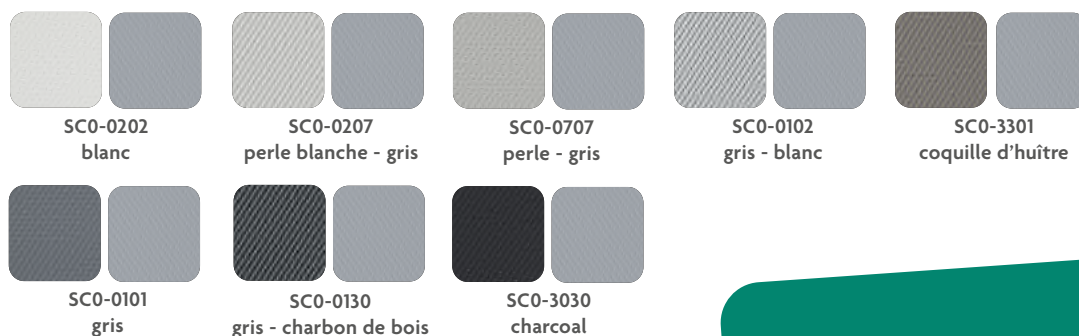
Choisissez la toile qui vous correspond !

La toile est réalisée en **sergé**, un tissage en diagonale de fibres de verre enduites de PVC. Celle-ci offre à la fois une grande résistance et une bonne tenue dans le temps. La toile filtre la lumière et la chaleur tout en préservant la visibilité vers l'extérieur, grâce à un facteur d'ouverture de 5%, ou assure une occultation totale avec un facteur de 0%.

Toile - occultation 5% - vue extérieure et vue intérieure



Toile opaque - occultation 0% - vue extérieure et vue intérieure



*Pour les toiles 5%, d'autres coloris peuvent être envisagés selon faisabilité.

Nos screens en quelques photos



Visuels non contractuel

Hélix®

LA PORTE DE GARAGE SE DÉVOILE

Grâce à son importante variabilité dimensionnelle, la porte de garage Hélix® s'adapte aussi bien aux projets de construction neuve qu'aux projets de rénovation. Elle vous offre une hauteur allant jusqu'à 2m95 et une largeur de passage maximale de 4m30.

TECHNICITÉ SÉCURITÉ GAIN DE PLACE

Composée de plusieurs lames en aluminium, la porte de garage enroulable Hélix® permet d'optimiser votre espace : **son ouverture n'empiète pas sur l'extérieur** et ne modifie pas l'esthétique de votre façade (selon la pose). L'absence de rail au plafond vous permet de **profiter de toute la hauteur de votre garage et de l'aménager sans contraintes**. Hélix® est dotée d'un moteur électrique simplifiant considérablement la manœuvre. Plusieurs systèmes de déclenchement sont possibles pour l'ouverture et la fermeture de votre porte.

LA TECHNICITÉ

Les coulisses intégrées en aluminium permettent le passage invisible des câblages et masquent la visserie de fixation pour une esthétique soignée. La conduite du tablier dans les coulisses est **assurée par un système de galet** qui permet un fonctionnement silencieux et limite les phénomènes d'usure. Les lames sont en aluminium à double paroi avec mousse haute densité renforçant ainsi l'isolation de votre porte. La lame finale est équipée d'un joint noir en partie basse pour une bonne étanchéité entre le tablier et le seuil.



La roulette et le patin de guidage pour un fonctionnement silencieux.

LA DIVERSITÉ DE L'OFFRE

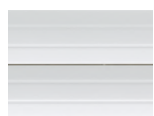
Pasquet menuiseries vous propose une porte de garage personnalisable **répondant à vos envies** et aux besoins de votre construction ou rénovation. Vous avez le choix entre différentes options permettant de renforcer votre confort au quotidien. Vous pouvez intégrer en option **des lames d'aération et des lames à hublots** apportant un éclairage supplémentaire à votre garage tout en assurant une ventilation naturelle de votre pièce. Plusieurs systèmes de déclenchement sont également disponibles pour l'ouverture et la fermeture de votre porte : commande radio (télécommande), digicode, lecteur biométrique, contacteur à clé...



De haut en bas : les lames d'aération pour une ventilation naturelle et les lames à hublot, pour un éclairage supplémentaire dans votre pièce.

L'ESTHÉTIQUE

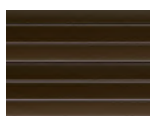
Pour mettre en valeur chaque style de maison et harmoniser votre porte de garage Hélix® à vos menuiseries et/ou votre façade, Pasquet menuiseries vous propose un **nuancier de 7 teintes**.



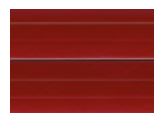
Blanc RAL 9016



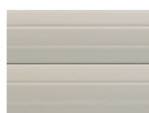
Beige RAL 1015



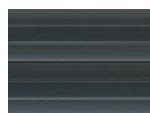
Brun RAL 8014



Rouge RAL 3004



Gris RAL 7038



Gris RAL 7016



Noir RAL 9005

ISOLATION

Opter pour une porte de garage enroulable s'avère être un **choix intéressant pour l'isolation**. Le garage est une pièce communément réputée froide, mais grâce à nos lames en aluminium double paroi d'une épaisseur de 20 mm et se composant d'une mousse de densité 94kg/m², **la porte de garage Hélix® participe à la l'isolation de la maison**. En toute saison, elle s'avère être une bonne alliée de votre habitat en minimisant les dépenses en énergie. En particulier lorsque votre garage est adjacent aux pièces de vie de la maison. Ainsi, **elle contribue à améliorer l'isolation de ces pièces en faisant office de premier obstacle isolant face aux intempéries**.



ZOOM SUR LA SÉCURITÉ



Conçue pour répondre aux problématiques de sécurité, un **système pare-chute** a été intégré à la porte de garage Hélix® pour stopper la descente en cas de défaillance du moteur, assurant ainsi la protection des biens et des personnes.



Le système de détection d'obstacle par capteur radio autorise l'écrasement du joint en partie basse **limitant les possibilités d'intrusion**. En cas d'obstacle, le capteur **détecte une vitesse de descente anormale** et libère l'obstacle en ordonnant la remontée de la porte.



Le tablier est relié à l'arbre par des **verrous automatiques** qui condamnent l'ouverture une fois la porte fermée, apportant ainsi, une **sécurité supplémentaire face aux intrusions**.



La manœuvre de secours par tringle oscillante a un système d'accroche aimanté **innovant et breveté**. Pour les locaux où la porte de garage est le seul accès, une option de manœuvre de secours **accessible depuis l'extérieur** est disponible.

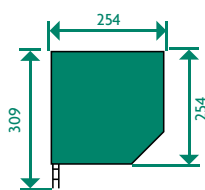
DESRIPTIF TECHNIQUE

Dimensions • Mise en œuvre • Commandes •
Manœuvres • Classes de résistance au vent

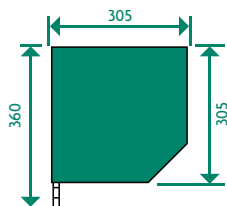
Les coffres

Pasquet menuiseries vous propose des coffres et joues en aluminium laquées à pan coupé à 45°. Deux dimensions sont envisageables :

254 mm jusqu'à 2,00 m de hauteur de passage



305 mm jusqu'à 2,95 m de hauteur de passage



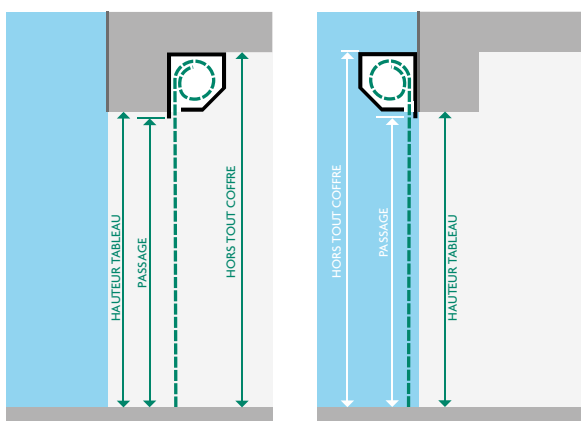
La mise en œuvre

Différents types de mise en œuvre sont proposés pour répondre aux besoins de votre rénovation et construction spécifique. Pasquet menuiseries vous propose une **pose en applique** en intérieur ou extérieur ainsi qu'une **pose en tunnel** avec enroulement intérieur ou enroulement extérieur.

Pose en applique

Enroulement intérieur Enroulement extérieur

COUPE VERTICALE :



Passage = hauteur tableau - 35

Passage = hauteur tableau - 95

COUPE HORIZONTALE :

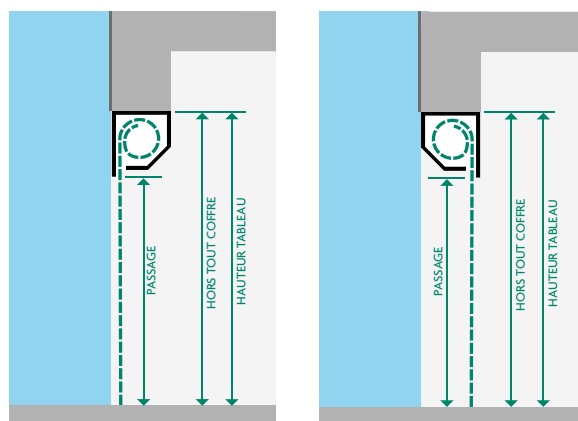


Passage = Largeur dos de coulisses - 200 mm

Pose en tunnel

Enroulement intérieur Enroulement extérieur

COUPE VERTICALE :



Pour coffre de 254 : Passage = Hauteur Tableau - 254 mm - 35 mm

Pour coffre de 305 : Passage = Hauteur Tableau - 305 mm - 35 mm

COUPE HORIZONTALE :



Passage = Largeur dos de coulisses - 200 mm

*LDC = Largeur Dos de Coulisses

Les différentes manœuvres

Ces manœuvres sont toujours livrées avec une commande radio « Avantage » et deux télécommandes.



1 - Commande + deux télécommandes radio Avantage

Le protocole **Avantage** est un kit de commande radio pour porte de garage enroulable.

2 - Commande radio X3D Delta Dore + deux télécommandes

Ce kit de commande utilise le protocole radio Delta Dore X3D pour piloter votre porte de garage.

3 - Commande radio RTS Somfy et 2 télécommandes

Ce kit de commande utilise le protocole radio Somfy RTS pour piloter votre porte de garage.

LES OPTIONS :



4 - Digicode radio

Idéal pour piloter l'ouverture de votre porte de garage, il vous offre une solution simple et durable. Il possède deux canaux différents d'émission et leurs codes peuvent être personnalisés.

5 - Lecteur biométrique

Boîtier permettant l'ouverture de votre porte grâce à la lecture des empreintes digitales – plusieurs empreintes possibles.

6 - Contacteur à clé

Permet l'ouverture et la fermeture de votre porte de garage motorisée depuis l'extérieur à l'aide d'une simple clé.

OBLIGATOIRE SUR VOIE PUBLIQUE :



7 - Feu orange clignotant

Se déclenche et produit une alerte lumineuse lors des mouvements de la porte de garage permettant d'avertir l'environnement et de contribuer à la sécurité.

8 - Cellules photo-électriques

Assure lors du fonctionnement de votre automatisme que votre porte de garage ne rencontrera aucun obstacle durant sa phase de fermeture.

GRILLE DIMENSIONNELLE ET CLASSES DE RÉSISTANCE AU VENT

Hauteurs		Largeur dos de coulisses - LDC (mm) - Largeur passage (mm)																				Taille caisson															
Passage	Hors-tout coffre compris HDC	LDC	1500	1600	1700	1800	1900	2000	2100	2200	2300	2400	2500	2600	2700	2800	2900	3000	3100	3200	3300		3400	3500	3600	3700	3800	3900	4000	4100	4200	4300	4400	4500			
1400	1689																																			254	
1500	1789																																				
1600	1889																																				
1700	1989																																				
1800	2089																																				
1900	2189																																				
2000	2289																																				
2100	2440																																			305	
2200	2540																																				
2300	2640																																				
2400	2740																																				
2500	2840																																				
2600	2940																																				
2700	3040																																				
2800	3140																																				
2900	3240																																				
2950	3290																																				

Limite d'utilisation du boîtier de commande radio > |

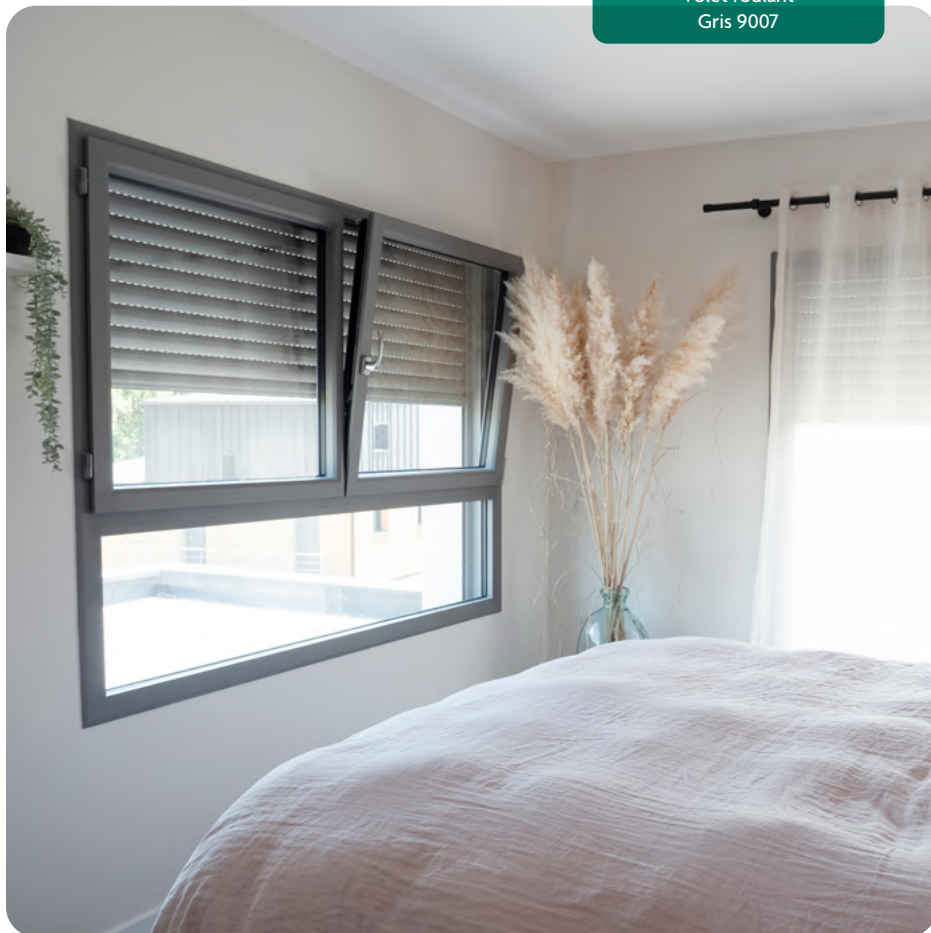
■ Classe 4 ■ Classe 3 ■ Classe 2

Nos volets roulants en quelques photos

Volet roulant
Blanc 9016



Volet roulant
Gris 9007



Volet roulant
Noir 9005



Volet roulant
Gris 9007



Volet roulant
Blanc 9016

Volet roulant
Gris 7016



Notre porte de garage Hélix®



Porte de garage
Gris RAL 7016



Volets Battants

DES MODÈLES TRADITIONNELS INTEMPORELS

ÉLÉGANCE AUTHENTICITÉ CONFORT

Les volets battants en bois s'harmonisent avec tous types de style architectural. Ils apportent **élégance et authenticité** à votre logement. Faciles à poser, ils s'adaptent aussi bien à vos projets de construction neuve qu'à vos projets de rénovation. Ils offrent un **renfort supplémentaire en matière d'isolations phonique et thermique**. Personnalisables, les volets battants en bois répondront à vos envies et optimiseront votre confort au quotidien.

LA SÉCURITÉ

Robustes et solides, les volets battants sont montés sur des gonds scellés dans le mur extérieur. **Leur conception et le choix des gonds renforcent votre sécurité et retardent plus efficacement les effractions.**

Pour augmenter la sécurité des volets battants, vous pouvez y faire poser une **serrure 3 points**. Cette option est particulièrement appréciée pour les portes-fenêtres ou les accès à votre rez-de-chaussée.



Renforcez votre sécurité : optez pour la pose d'une serrure 3 points.

L'ESTHÉTIQUE

Les volets battants Pasquet menuiseries sont fabriqués en bois exotique permettant **une bonne durabilité dans le temps**. Posés sur votre façade, ils s'inscrivent dans l'esthétique de votre maison et apportent une touche d'authenticité. Pour répondre aux exigences visuelles de votre projet, Pasquet menuiseries vous livre vos volets avec une protection provisoire blanche,



protection provisoire transparente ou peinture parmi un nuancier de 3 couleurs : **blanc RAL 9016, gris RAL 7035 ou gris RAL 7016**. D'autres coloris peuvent être disponibles sur faisabilité.

Mieux comprendre les volets battants



Volets persiennés

À l'américaine ou à l'ancienne, cadre en bois avec assemblage traditionnel tenons et mortaises pouvant accueillir des lames ainsi que des panneaux.



Volets pleins

Lames de bois de 27 mm assemblées et soutenues par des barres et écharpe et/ou pentures et contre-pentures.



LA TECHNICITÉ

Les volets battants se composent de vantaux qui s'ouvrent sur un axe pour se rabattre sur la façade lorsqu'ils sont ouverts, et devant la menuiserie lorsqu'ils sont fermés. Complétant de manière efficace l'**isolation phonique et thermique** de vos menuiseries, ces volets sont recommandés **en été pour garder la fraîcheur et en hiver pour conserver la chaleur** à l'intérieur.

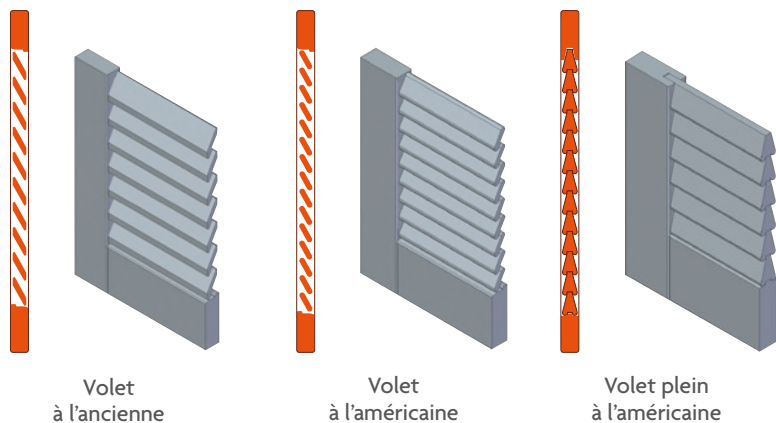
LA PERSONNALISATION

Pour répondre aux besoins de votre projet, les volets battants en bois Pasquet sont **fabriqués au millimètre** et peuvent être réalisés en cintre surbaissé pour s'adapter à la forme de votre menuiserie. Persiennés ou pleins, les **options de personnalisation** sont multiples : dimensions, quincailleries, peintures...



Les volets battants **persiennés**

Pasquet menuiseries vous propose trois solutions de volets battants persiennés : à l'ancienne, à l'américaine ou plein à l'américaine. Des volets faciles à vivre, avec une subtilité des jeux de lumière. Une habile association de lames ajourées à l'ancienne ou à l'américaine, **fabricées dans la tradition de la menuiserie**.



LES CARACTÉRISTIQUES

- Épaisseur 34 mm.
- Version 8 lames (à l'ancienne) ou 12 lames (à l'américaine) avec panneaux.
- Ferrage : pentures équerres et tés queue de carpe, espagnolette ronde, gonds et arrêts à sceller, butées à visser et cataphorèse noire.
- Protection provisoire transparente en option.
- Lames toutes hauteurs.

LA TECHNIQUE & L'ESTHÉTIQUE

L'atout principal, c'est la possibilité de choisir le type d'ajourage, et ainsi donner une ambiance personnelle à votre habitation : **une obscurité totale ou partielle selon vos envies**. Sur demande, les volets pleins peuvent être **fabricés sur-mesure** (dimensions au millimètre) et en **cintré surbaissé**. D'autres options sont également disponibles pour **personnaliser votre volet battant persienné** : pour les versions 8 et 12 lames (nombre de lames modulable), le panneau en contreplaqué (CTBX) peut être sur les deux faces : lisse, rainuré ou avec plate-bande. **Plusieurs types de gonds et arrêts disponibles** : à visser, chimique, à sceller sur platine et tableau. La traverse haute peut également être élargie. Pour une sécurité renforcée, vous pouvez opter pour une **serrure 3 points** qui remplacera efficacement l'espagnolette ronde.

LA PERSONNALISATION

Adapté à vos projets de construction comme à vos projets de rénovation, les volets battants persiennés Pasquet menuiseries **peuvent être personnalisés** pour répondre à vos besoins et vos envies. En option, ils peuvent recevoir une protection provisoire transparente, leur conférant une plus grande durée de vie. Ils peuvent également recevoir une protection provisoire blanche vous permettant de le peindre avec la finition de votre choix, mais ils peuvent aussi être peints en usine en : **blanc RAL 9016, gris RAL 7035 ou gris RAL 7016** (autres RAL sur demande).



Les différents volets persiennés



Volet à l'américaine



Volet à l'américaine
12 lames - panneau lisse



Volet plein à l'américaine



Volet à l'ancienne



Volet à l'américaine
cintre surbaissé



Volet à l'ancienne
cintre surbaissé

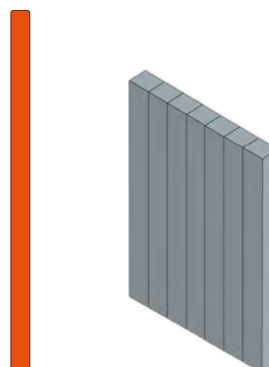


Les volets battants pleins

Assemblage minutieux de lames en bois exotique, les volets battants pleins apportent **charme et authenticité** à votre logement. Ils **occultent parfaitement la fenêtre** et offrent une **excellente isolation thermique et phonique**. Les volets battants pleins Pasquet menuiseries constituent des barrières presque étanches devant la menuiserie.

LES CARACTÉRISTIQUES

- Essence : bois exotique rouge (BER)
- Épaisseur 27 mm.
- Barres et écharpes chanfreinées de 80 x 30.
- 2, 3 ou 4 broches selon la hauteur sur les versions avec barres seules ou avec contre-pentures.
- Ferrage avec pentures queue de carpe, espagnolette ronde, gonds et arrêts à sceller, butées à visser.
- Vis TORX têtes apparentes pour barres et écharpes.
- Protection provisoire transparente en option.



Volet plein

LES OPTIONS

Sur demande, les volets peuvent être **fabriqués sur-mesure** (dimensions au millimètre) et en **cintre surbaissé**.

- Emboîture haute pour limiter les entrées d'eau, uniquement sur les vantaux droits rectangulaires.
- Possibilité de fabriquer deux vantaux de largeurs inégales pour répondre à des besoins précis.
- Pour une sécurité renforcée, la serrure 3 points remplace efficacement l'espagnolette ronde et vous permet d'accéder à votre logement depuis l'extérieur.



Emboîture

LA SÉCURITÉ

Le volet battant plein est par définition un élément de sécurité. Il clôture les accès et **offre une résistance supplémentaire aux tentatives d'effraction**. Avec les diverses options disponibles, Pasquet menuiseries vous propose des volets battants pleins **robustes et solides**.

LA PERSONNALISATION

Personnalisez vos volets battants pleins pour les harmoniser avec votre façade. En option, les volets pleins peuvent :

- Recevoir une **protection provisoire blanche ou transparente**.
- Être peints selon le nuancier Pasquet de **42 couleurs**.



Les différents volets pleins



Barres et écharpes chanfreinées



Volets avec barres et écharpes :

Le tablier est assemblé avec barres et écharpes, pour une grande robustesse



Volets avec barres :

Le tablier est assemblé avec les barres horizontales en bois uniquement



Broche intérieure invisible

Volets avec pentures/contre-pentures :

Le tablier est assemblé avec pentures et contre-pentures reliées avec vis et écrou



Volet plein cintre surbaissé :

Pour une adaptation à vos menuiseries

DESCRIPTIF TECHNIQUE

Quincailleries • Options • Dimensions •
Types d'ouverture • Coupes

Les quincailleries



Penture équerre
queue de carpe



Loquet
de fermeture



Espagnolette



Butée haute ou
basse à visser



Penture
queue de carpe



Arrêt à sceller



Gonds

La quincaillerie de votre volet battant parfait son esthétique pour une **finition soignée** . Pentures en queue de carpe, supports de sécurité, espagnolettes, butées, gonds, arrêts ou encore serrures, **choisissez votre quincaillerie personnalisée grâce aux nombreuses options proposées par Pasquet menuiseries** .



Les options

1 - LES ARRÊTS :



2 - LES GONDS :



3 - LA PENTURE :



4 - LA SERRURE :



1 - Les arrêts

De gauche à droite : À visser, chimique, à paillette, tourniquet marseillais, tête de bergère, et automatique.

2 - Les gonds

De gauche à droite : À visser, chimique, tableau, et sur plaque.

3 - La penture

Penture équerre réglable.

4 - La serrure

Serrure 3 points. À gauche, vue de l'extérieur, à droite, vue de l'intérieur.

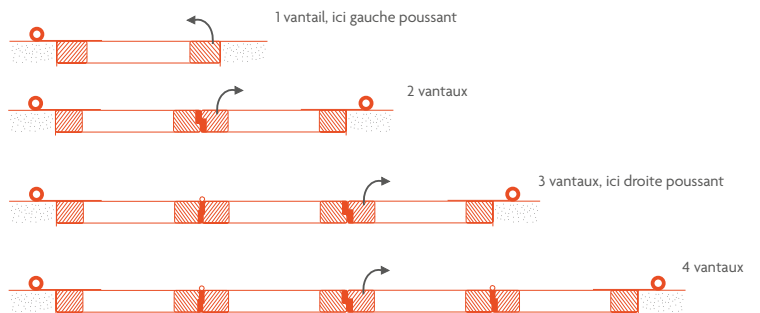
Les dimensions standards

Les volets battants Pasquet menuiseries peuvent être ajoutés à des fenêtres et porte-fenêtres **de 1 à 4 vantaux**. D'autres dimensions sont disponibles sur faisabilité.

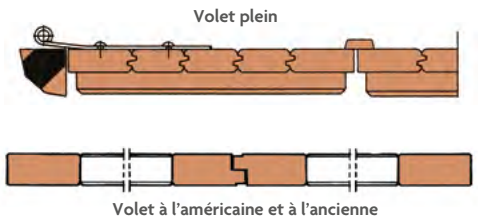
	HAUTEUR		LARGEUR	
	Mini (mm)	Maxi (mm)	Mini (mm)	Maxi (mm)
VOLETS BATTANTS POUR FENÊTRE	650	1950	400	2400
VOLETS BATTANTS POUR PORTE-FENÊTRE	2050	2350	800	2400

Les types d'ouverture

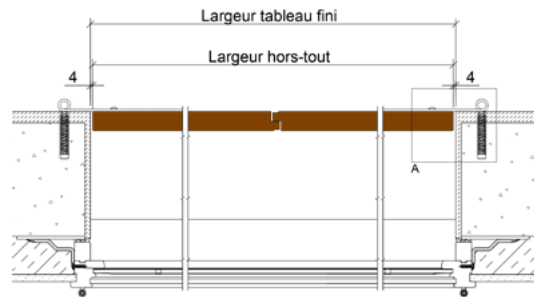
Pasquet menuiseries vous propose **plusieurs types d'ouverture** pour vos volets battants. Les volets battants 1 et 3 vantaux peuvent être **droite ou gauche poussant**. Les 2 et 4 vantaux sont obligatoirement droite poussant.



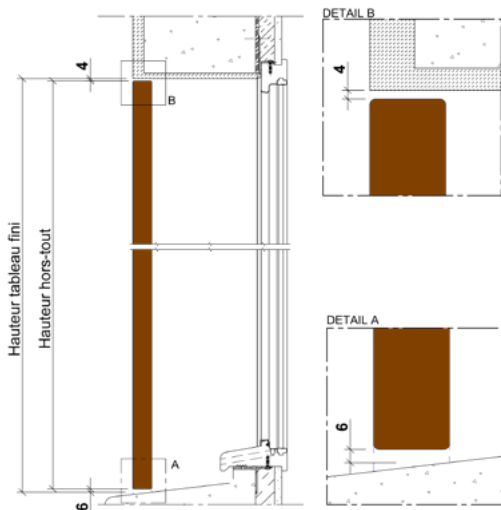
Les coupes



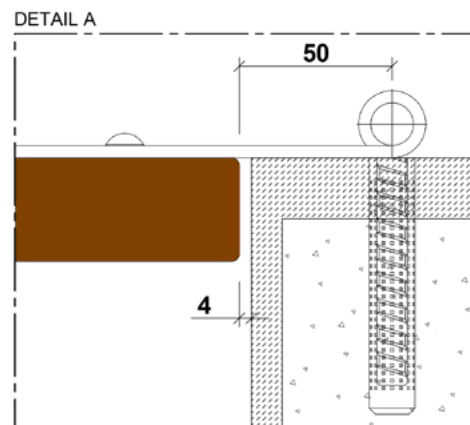
Coupes, volets pleins et persiennés



Coupe horizontale



Coupe verticale avec détails



Position du gond

Nos volets battants en quelques photos

Volets battants persiennés à l'ancienne
2 vantaux - Gris RAL 7035



Volets battants persiennés à l'ancienne
2 vantaux - Vert RAL 6021



Volets battants pleins avec barres
2 vantaux - Blanc RAL 9016



Volets battants persiennés pleins à l'américaine
2 vantaux - Gris RAL 7035



Label et certification



Le marquage CE des menuiseries extérieures et des fermetures est une obligation légale présentant les **performances essentielles du produit**. Ces performances sont établies par un organisme notifié indépendant, qui réalise des **essais initiaux** (A.E.V, Acoustique...) ou des **calculs** (thermique...). Les valeurs annoncées dans ce document respectent ce cadre. Des contrôles de production assurent la **conformité des performances déclarées**. Conformément à la loi, tous les produits Pasquet concernés portent le marquage CE.

MEMBRE DU RÉSEAU PRODUIT EN BRETAGNE



Les volets roulants, volets battants et la porte de garage Hélix® sont fabriqués en France, aux portes de la Bretagne, vous garantissant des produits conformes aux réglementations françaises et un suivi précis du niveau d'exigence des produits fabriqués.

Pasquet menuiseries est membre du réseau Produit en Bretagne. Cette marque collective promeut le savoir-faire des entreprises bretonnes qui s'engagent dans le développement économique et culturel de la Bretagne.

Volets battants persiennés à l'ancienne
2 vantaux - Gris RAL 7035

MIEUX COMPRENDRE LE LANGAGE DE LA MENUISERIE

Intégrées au gros œuvre, les fenêtres sont sources de lumière et de ventilation : aussi bien le **regard** que la **respiration** de votre maison, elles participent à votre confort au quotidien.

Depuis bientôt 30 ans, les menuiseries évoluent pour **répondre aux enjeux environnementaux actuels et futurs**. Technicité, performances, formes, matériaux... nous vous donnons toutes les clés pour mieux les comprendre et faire le meilleur choix selon vos critères.



1. Performances thermiques et classement AEV

3 indicateurs de référence pour le choix de vos menuiseries Bois, Mixte, Aluminium, PVC.

Coefficients Uw et Sw

Le « Uw » est le coefficient de transmission thermique de la fenêtre qui traduit sa capacité à conserver la température intérieure. **Plus sa valeur est faible, plus la fenêtre limite le transfert de chaleur.**

Le « Sw » est le facteur solaire de la fenêtre. Il traduit sa capacité à transmettre la chaleur d'origine solaire dans la pièce. **Plus sa valeur est élevée, plus la quantité de chaleur transmise est importante.**

Classement AEV

Le classement AEV définit le niveau de performance des fenêtres et portes-fenêtres :

- **A : Perméabilité à l'Air : de A1 à A4**
- **E : Étanchéité à l'Eau : de E1A à E9A ou E1B à E7B**
- **V : Résistance au Vent : de VA1 à VC3**

Plus le chiffre est important, plus le niveau de performances de la fenêtre est élevé.

2. Performances acoustiques

Selon la localisation de vos menuiseries (boulevard fréquenté ou zone rurale paisible), votre besoin acoustique sera différent. **Pasquet menuiseries mesure leurs coefficients d'affaiblissement acoustique** justifiant ainsi la réduction du bruit à l'intérieur de votre logement. Cet indice d'affaiblissement acoustique (Ra,tr) se mesure en décibel (dB).

Échelle des dB

20 à 40 dB - Environnement très calme 40 dB : seuil maximum conseillé la nuit
40 à 60 dB - Environnement calme, modérément animé 60 dB : seuil maximum conseillé en journée
60 à 80 dB - Environnement animé à bruyant 80 dB : seuil de risque pour l'oreille humaine
80 à 100 dB - Environnement très bruyant 85 dB : en exposition prolongée risque auditif

* Source : Institut National de Recherche et de Sécurité (INRS)

Nos fenêtres permettent d'améliorer le niveau acoustique de 28 à 38 dB (en fonction de la gamme et du vitrage utilisé).

Exemple : Si votre fenêtre se trouve sur un boulevard bruyant (80 dB), un indice d'affaiblissement acoustique de 30 dB permettra de ressentir un volume sonore de : $80 - 30 = 50$ dB (calme et modérément animé).

3. Performances environnementales

Des fiches de déclaration environnementale et sanitaire (FDES) Pasquet menuiseries sont réalisées en propre ou collectivement par les organismes professionnels. Celles-ci présentent les résultats de l'Analyse de Cycle de Vie de nos menuiseries dans la perspective du calcul de la performance environnementale et sanitaire de votre logement pour son éco-conception. Ces fiches sont publiées par la base INIES.fr

4. Aides à la rénovation

Les fenêtres et portes-fenêtres Pasquet menuiseries, du fait de leur conception, allient esthétique et performances thermiques. **Elles obtiennent des résultats pouvant, sous certaines conditions, ouvrir droit aux aides fiscales.**



France Renov' est le nom du service public créé pour informer, guider et orienter les ménages souhaitant réaliser des **travaux de rénovation énergétique de leur logement**. (france-renov.gouv.fr)

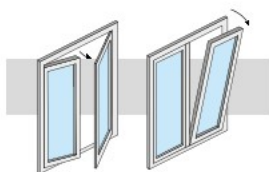


MaPrimeRénov' est la principale aide de l'État pour la rénovation énergétique. Elle est accessible à tous les propriétaires, qu'ils habitent leur logement ou le mettent en location, ainsi qu'aux copropriétaires. **Son montant varie en fonction des revenus du foyer et du projet de travaux.** (maprimerenov.gouv.fr)



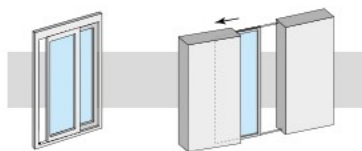
Porte-fenêtre coulissante 2 vantaux à galandage Empreinte® - Gris RAL 7016
Volet roulant blanc 9016

5. Types d'ouverture



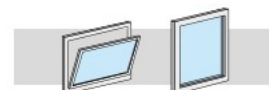
À la française et oscillo-battante

L'ouverture « **à la française** » est l'ouverture standard, par l'intérieur. Elle nécessite une zone de débattement.
L'ouverture « **oscillo-battante** » est faite par entrebâillement horizontal. Elle facilite la ventilation de la pièce.



Coulissante et à galandage

L'ouverture « **coulissante** » permet de pousser les vantaux sur un côté. C'est un gain de place lorsque le débattement intérieur est trop faible.
L'ouverture « **à galandage** » pousse les vantaux dans les murs ou cloisons pour profiter de tout l'espace disponible.



À soufflet et fixe

L'ouverture « **à soufflet** » est idéale pour gérer l'aération des petites pièces ou de celles qui ne présentent pas la possibilité d'un débattement intérieur suffisant.
Les vantaux « **fixes** » ne disposent d'aucun système d'ouverture.

Menuiseries coulissantes et à galandage Empreinte® - Gris RAL 7016



HARMONISATION DES GAMMES

Les nuanciers et les profils des gammes de fenêtres et portes en aluminium, mixte et PVC ont été harmonisés. Ce travail mené par les équipes de Pasquet menuiseries vous permet de **penser votre projet dans plusieurs matériaux et ainsi d'enrichir vos possibilités techniques et esthétiques.**

PROJETS MULTI-GAMMES



BOIS



MIXTE



ALU



PVC



Menuiseries à la française
et coulissantes
Aluminium - Empreinte® et PVC - Saison®



Menuiserie coulissante
Aluminium - Empreinte® et porte de
service PVC - modèle Viviane



Menuiseries à la française
et coulissantes
Aluminium - Empreinte®

Retrouvez les dernières réalisations **Pasquet menuiseries** sur notre
site internet pasquet.fr, rubrique
« Nos réalisations ».



FABRICANT ET DISTRIBUTEUR DE MENUISERIES EN 4 MATÉRIAUX POUR LE NEUF ET LA RÉNOVATION

Fabricant français associant valeurs artisanales et équipements industriels innovants, Pasquet menuiseries met le savoir-faire de ses équipes au service des menuiseries depuis plus de 100 ans. Un réseau d'agences Pasquet, de négoce et de professionnels de la menuiserie, sur toute la France, vous apportent conseils et renseignements sur les gammes de Pasquet menuiseries.



BOIS



MIXTE



ALU



PVC

DISTRIBUTEUR **PASQUET MENUISERIES**



Consultez nos catalogues
sur pasquet.fr



Pasquet menuiseries
29, Boulevard des Saulniers
35370 Argentré-du-Plessis

Tel : 02 99 96 60 47
contact@pasquet.fr

Les indications, descriptifs, profils, dimensions, etc... portés sur ce document ne sont domés qu'à titre indicatif et peuvent être modifiés à tout moment, sans préavis et sans engager, de quelque manière que ce soit, la responsabilité de Pasquet menuiseries et des distributeurs. Ce document n'a pas de valeur contractuelle. Ce document et les informations qu'il contient sont la propriété exclusive de Pasquet menuiseries. Crédits photos : Bruno Astorg, Studio Garnier, D3 Studio, Joshua Mellin et Laurent Duquesne.
Référence N°2 Fermetures F&PF 05/2025 - Impression : Imprimerie des Hauts de Villedaine.

