



Fenêtres et Portes-fenêtres en aluminium

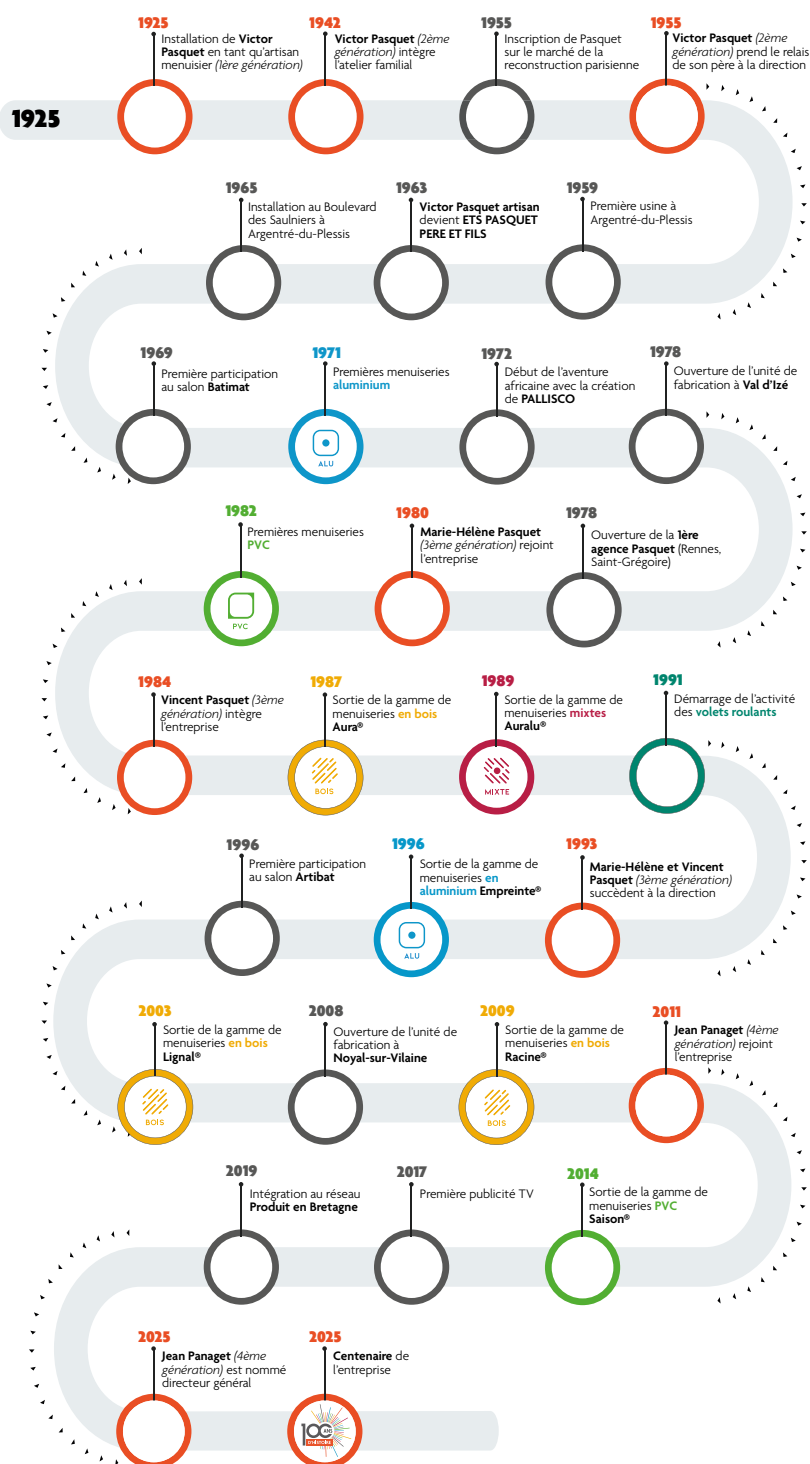


Ici, on parle surtout projet. **Le vôtre.**

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**.

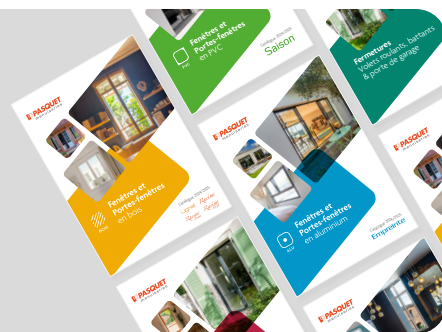
La complémentarité des matériaux et des couleurs

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

Empreinte®

06 —

PRÉSENTATION DE LA GAMME ALUMINIUM
EMPREINTE®

08 —

FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES
À LA FRANÇAISE ET OSCILLO-BATTANTES

12 —

FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES
COULISSANTES ET À GALANDAGE

16 —

VITRAGES, SÉCURITÉ, NUANCIER, QUINCAILLERIES...
DESCRIPTIF TECHNIQUE

20 —

LABELS ET CERTIFICATIONS

23 —

PROJETS MULTI-GAMMES



ALU

Empreinte®

MODERNES ESTHÉTIQUES PERFORMANTES



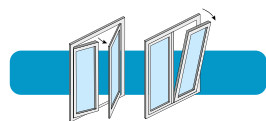
La conception minutieuse des menuiseries Aluminium Empreinte® a abouti à des fenêtres au **design soigné** et aux **performances élevées** qui permettent d'entrer dans les critères réglementaires de contrôle des consommations d'énergie. Ses **lignes contemporaines** subliment les maisons neuves et rénovées.

LA TECHNICITÉ

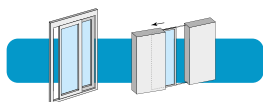
Pasquet confirme par sa gamme aluminium ses choix technologiques, **gages d'un produit de qualité et rassurant**. Des choix techniques d'assemblage et des équipements industriels précis permettent aux menuiseries aluminium Empreinte®, en lien avec les différents secteurs du bâtiment, de participer aux objectifs de la RE2020.

LA DIVERSITÉ DE L'OFFRE

La gamme de fenêtres aluminium Empreinte® répond à tous types de projets grâce à sa grande diversité de couleurs et son large choix de dimensions. **Les fenêtres et portes-fenêtres aluminium sont disponibles en ouverture à la française, en oscillo-battant, à soufflet, en coulissant ou à galandage ainsi qu'en fixe.**



Pages **8-11**



Pages **12-15**

L'ESTHÉTIQUE

L'aluminium ne cesse, pour les futurs propriétaires, d'être le symbole de la modernité. La gamme Empreinte®, **aux lignes sobres et équilibrées**, apporte une esthétique contemporaine aux maisons neuves et rénovées. Les menuiseries Empreinte® ont été conçues par le bureau d'études Pasquet et dessinées en partenariat avec PEUGEOT **DESIGN LAB**.



Bicoloration disponible
sur toute la gamme
(blanc intérieur)

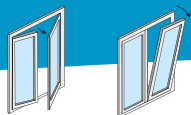


Nuancier de
19 teintes

PERFORMANCES

U_w
à partir de
1,3 W/m².k





FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES À LA FRANÇAISE ET OSCILLO-BATTANTES



Porte-fenêtre à la française 2 vantaux Empreinte®
Fenêtre à la française 3 vantaux Empreinte®
Blanc RAL 9016



U_w
à partir de
1,3 W/m².k

Performances **AEV**
remarquables :
A*4 - E*7B - V*C2
y compris sur porte-fenêtre
avec seuil réduit.

PERFORMANCES ET ESTHÉTIQUE CONTEMPORAINE

Conçues par le bureau d'études Pasquet, les fenêtres et portes-fenêtres Empreinte® conviennent à toutes les pièces et architectures. Les fenêtres en aluminium améliorent le confort des utilisateurs au quotidien en proposant un **haut niveau de performances thermiques issu de choix techniques précis lors de la conception et de la fabrication.**

Le système d'ouverture oscillo-battant vous assure une **ventilation des pièces** tout en préservant **la sécurité** du logement et des personnes. Une solution idéale pour l'aération et le confort de votre habitation au quotidien.



SÉCURITÉ

Les fenêtres et portes-fenêtres à la française Empreinte® sont **conçues pour renforcer la sécurité des habitations**. De nombreuses options sont disponibles pour apporter confort et sérénité (crémone 2 ou 3 points, mécanisme de verrouillage autobloquant Secustik®...). Ces menuiseries **peuvent également être accompagnées de volets roulants Pasquet menuiseries**.

Dormant à rupture de pont thermique

qui limite les déperditions de chaleur et augmente votre confort au quotidien.

Assemblage spécifique des parclores

qui limite le risque d'effraction et vous apporte plus de sécurité.



PERSONNALISATION



Les menuiseries en aluminium s'adaptent **aux architectures contemporaines** : formes triangles, trapèzes, combinaisons de fenêtres, impostes, semi-fixes... Apportez de l'esthétique et du caractère à votre logement en choisissant parmi **19 teintes** présentes dans le nuancier Pasquet. Les fenêtres et portes-fenêtres à la française sont réalisées en **mono ou bicoloration** (blanc intérieur).

Choix du double vitrage

selon vos besoins : feuilletés (pour plus de sécurité), hautes performances thermiques et/ou acoustiques.

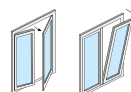
Pièce d'appui ou seuil aux normes PMR

DIMENSIONS

	HAUTEUR 		LARGEUR 	
	Mini (mm)	Maxi (mm)	Mini (mm)	Maxi (mm)
Fenêtre à la française	450 1 vantail	2150 3 vantaux	400 1 vantail	2800 3 vantaux
Porte-fenêtre à la française	1750 1 vantail	2400 3 vantaux	400 1 vantail	2800 3 vantaux

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.

TYPES D'OUVERTURE



Fenêtres et Portes-fenêtres à la française : 1 et 2 vantaux

Possibilité 1 vantail oscillo-battant

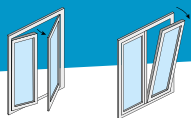


Fenêtres et Portes-fenêtres à la française : 3 vantaux

Possibilité 1 ou 2 vantaux oscillo-battants



À soufflet et fixe



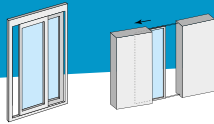
FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES À LA FRANÇAISE ET OSCILLO-BATTANTES

Fenêtre à la française 2 vantaux dont 1 oscillo-battant
et allège vitrée Empreinte® - Gris RAL 9007



Porte-fenêtre à la française 2 vantaux Empreinte®
Blanc RAL 9016





FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES COULISSANTES ET À GALANDAGE



Portes-fenêtres coulissantes 4 vantaux Empreinte®
Gris RAL 7016



U_w
à partir de
1,4 W/m².k

Performances **AEV**
remarquables :
A*4 - E*5B - V*A2

MODERNITÉ ET LUMINOSITÉ

Jouez avec la lumière. Les fenêtres et portes-fenêtres coulissantes **optimisent l'entrée de la lumière au sein de votre logement et permettent ainsi d'en agrandir les espaces**. Conçues en partenariat avec PEUGEOT **DESIGN LAB**, les menuiseries coulissantes et à galandage Empreinte® conjuguent **lignes modernes, performances et utilisation simplifiée** pour un plus grand confort au quotidien.

Les vantaux dissimulés dans les cloisons du système d'ouverture à galandage offrent une ouverture totale vers l'extérieur et font profiter votre intérieur **d'une luminosité sans égale** que vous pouvez réguler en intégrant des volets roulants Pasquet menuiseries.



SÉCURITÉ

Les fenêtres et portes-fenêtres coulissantes, intègrent une **fonction anti-crochetage assurée par la nouvelle crémone et la poignée Secustik®**. Ces crémones, à 2 ou 3 points d'ancrage, associées à des guides hauts et bas, et accompagnées d'un pion qui s'engage dans les gâches, **assurent l'anti-dégondage**. La fonction anti-fausse manoeuvre empêche la crémone de se retrouver en position fermée alors que le vantail est ouvert.

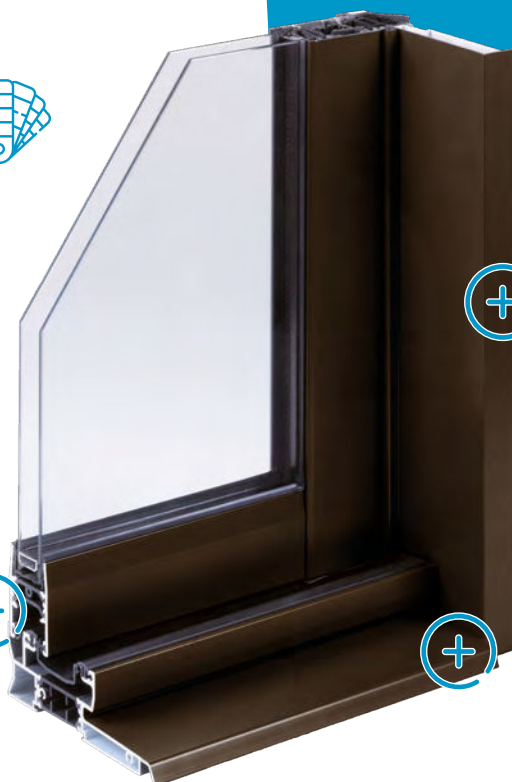
Nuancier Pasquet de 19 couleurs

qui permet un large choix pour répondre aux projets variés. Mono ou bicolour (blanc intérieur)



Conception avec double joint

placé sur l'ouvrant et le dormant. Il assure des performances AEV élevées.



OFFRE COMPLÈTE

La gamme des coulissantes Empreinte® s'étend de **2 à 4 vantaux** en fenêtres et portes-fenêtres et propose des coulissantes à galandage **1, 2 et 4 vantaux**.

Personnalisez vos menuiseries coulissantes. Les fenêtres et portes-fenêtres Empreinte® peuvent s'agrémenter de **soubassements de hauteur variable** ainsi que de **petits bois ou plats aluminium collés**.



Largeur jusqu'à 5 m 40

pour une porte-fenêtre coulissante 4 vantaux. Offrez-vous un apport de lumière sans égal.



Possibilité de seuil réduit en aluminium



à rupture de pont thermique et de la même couleur que la menuiserie. Il répond à la norme **PMR**.

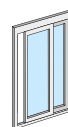
DIMENSIONS



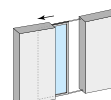
	HAUTEUR		LARGEUR	
	Mini (mm)	Maxi (mm)	Mini (mm)	Maxi (mm)
Fenêtre coulissante	650 2 à 4 vantaux	1750 2 à 4 vantaux	1000 2 vantaux	5400 4 vantaux
Porte-fenêtre coulissante	1850 2 à 4 vantaux	2350 2 à 4 vantaux	1200 2 vantaux	5400 4 vantaux
Fenêtre à galandage	650 1 à 2 vantaux	1750 1 à 2 vantaux	500 1 vantail	3200 2 vantaux
Porte-fenêtre à galandage	1850 1 à 4 vantaux	2350 1 à 4 vantaux	1200 1 à 4 vantaux	4300 4 vantaux

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.

TYPES D'OUVERTURE

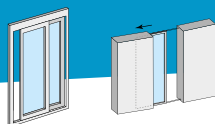


Fenêtres et Portes-fenêtres coulissantes :
2, 3 et 4 vantaux



Fenêtres et Portes-fenêtres à galandage :
1 vantail
2 vantaux (1 ou 2 rails*)
4 vantaux (2 rails)

*1 rail : refoulement du même côté (1 vantail) ou des deux côtés (2 vantaux)
2 rails : refoulement du même côté (2 vantaux) ou des deux côtés (4 vantaux)

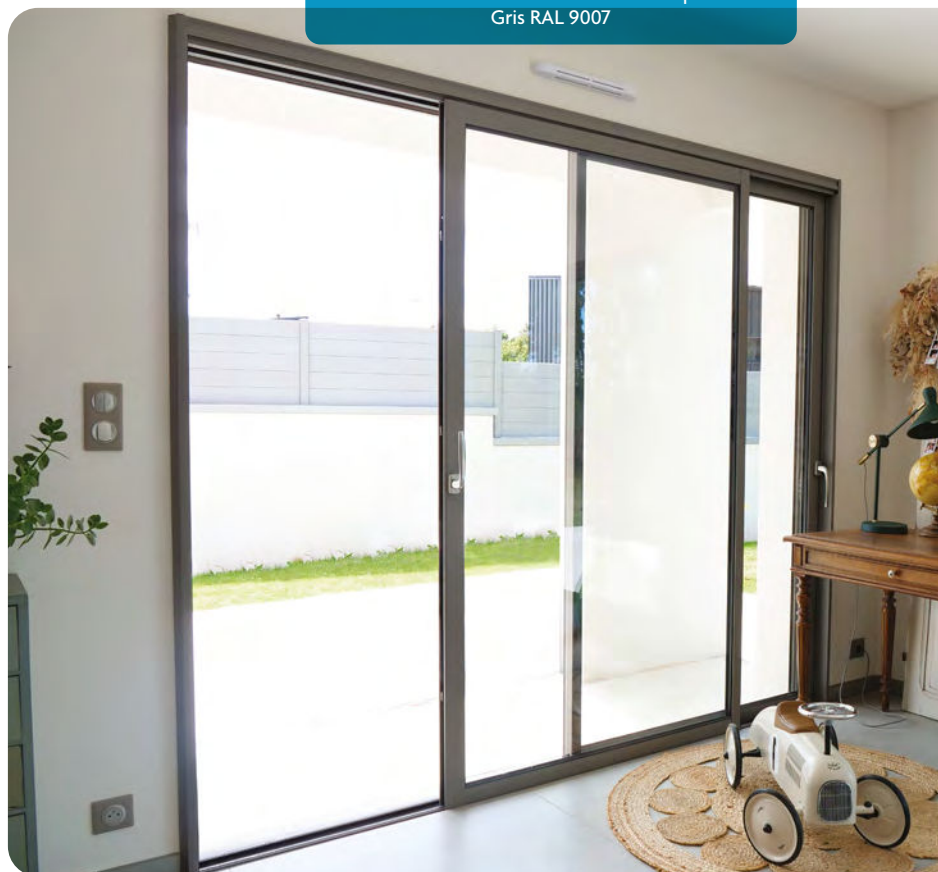


FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES COULISSANTES ET À GALANDAGE

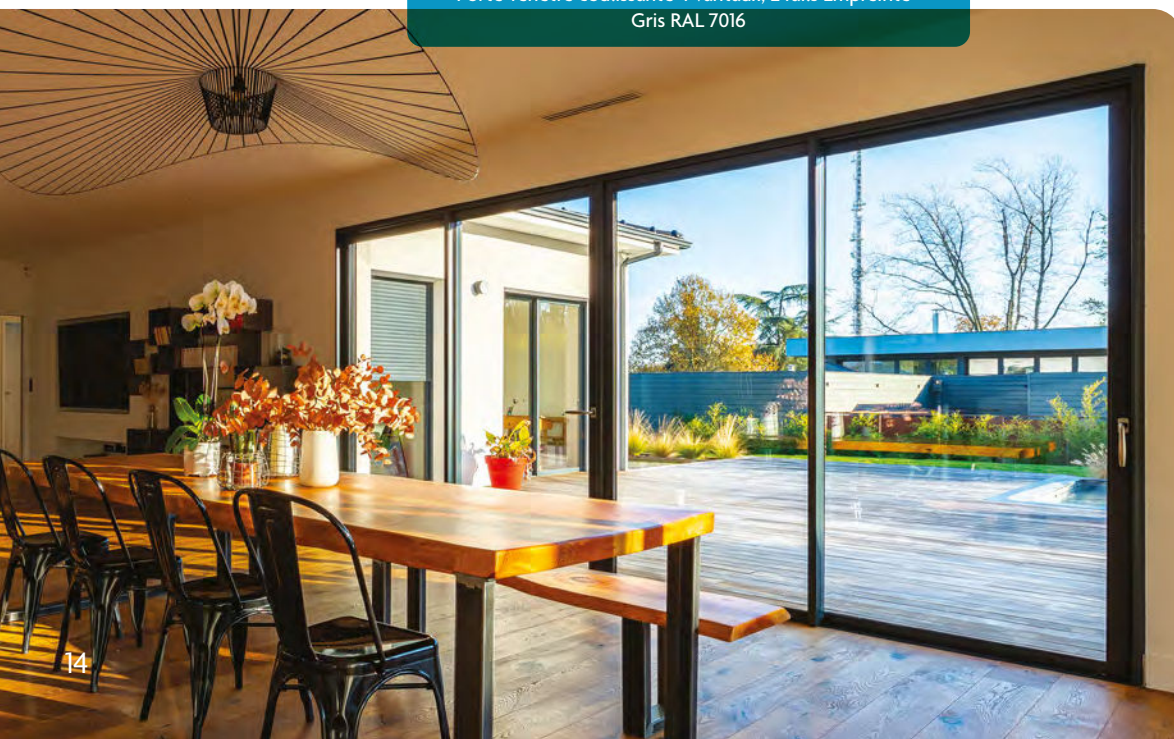
Porte-fenêtre à galandage 1 vantail Empreinte®
Blanc RAL 9016



Porte-fenêtre coulissante 2 vantaux Empreinte®
Gris RAL 9007



Porte-fenêtre coulissante 4 vantaux, 2 rails Empreinte®
Gris RAL 7016



Portes -fenêtres coulissantes 3 vantaux, 3 rails
Empreinte® - Noir RAL 9005



Porte-fenêtre à galandage 2 vantaux Empreinte®
Gris RAL 7016



DESCRIPTIF TECHNIQUE

Vitrages • Sécurité • Nuancier
Quincailleries • Formes • Options

Vitrages

Pour répondre aux exigences environnementales et vous apporter un confort thermique optimal, **toutes nos fenêtres et portes-fenêtres en aluminium sont équipées d'un double vitrage de base 4/20/4Fe + argon**. En fonction des besoins spécifiques de votre projet, **d'autres vitrages sont disponibles**.



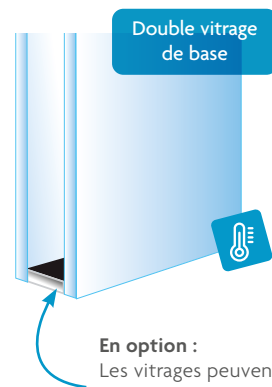
Vitrage feuilleté offrant une **résistance supplémentaire contre le vandalisme**.



Vitrage feuilleté **retardant les effractions**.



Vitrage feuilleté acoustique ou vitrage composé de **verres de différentes épaisseurs**.



En option :
Les vitrages peuvent intégrer un **espaceur de vitrage « Warm Edge »** renforçant les performances thermiques et énergétiques.

D'autres vitrages sont disponibles.
Renseignez-vous auprès de votre conseiller Pasquet menuiseries.

CEKAL
MENUISERIE ÉQUIPÉE
DE VITRAGES CERTIFIÉS

Nos fenêtres et portes-fenêtres reçoivent des vitrages à haute performance thermique et de sécurité. Les vitrages ont une épaisseur comprise entre 26 et 28 mm selon le type de menuiserie et l'espaceur est noir. Les vitrages sont titulaires de la certification CEKAL.

Sécurité



Soyez sereins.

La gamme de menuiseries Empreinte® a été conçue afin de **maximiser la sécurité des personnes et des logements**.

- Les poignées disposent de la fonction **Secustik®** (mécanisme anti-crochetage).
- En option, des **crémones à 3 points d'ancrage** peuvent être installées, offrant une résistance supplémentaire aux risques d'effraction.
- Les volets roulants Pasquet menuiseries intègrent un **verrou automatique** qui empêche le relevage manuel du tablier.



Accessibilité

Des ouvertures pour tous

Les fenêtres et portes-fenêtres en Alu Empreinte® répondent à **la réglementation relative à l'accessibilité des personnes à mobilité réduite** et respectent certains critères.

- Largeur de passage minimale de 0.83 m
- Hauteur du sol aux poignées entre 0.9 et 1.30 m • Seuil d'une hauteur maximale de 20 mm (seuil à encastrer pour les coulissants)

Renseignez-vous auprès de votre conseiller commercial pour un accompagnement personnalisé sur votre projet.

Nuancier

Le nuancier Aluminium se décline en **19 couleurs qui sauront révéler le caractère de vos menuiseries**. Grâce à une offre complète, harmonisez la couleur de votre porte d'entrée avec celle de vos fenêtres et portes-fenêtres.



Bicoloration disponible
(blanc intérieur/couleur selon nuancier à l'extérieur)

Nos couleurs phares



Gris RAL 7016
texturé (C2)



Gris RAL 7022
texturé



Noir 2100
sablé (C2)



Gris RAL 9007
texturé



Gris 2900
sablé (C2)



Gris RAL 7037
satiné



Gris RAL 7035
satiné



Noir RAL 9005
mat



Blanc RAL 9016
satiné
couleur de base



Ivoire RAL 1015
satiné



Marron RAL 8011
texturé



Bronze 1247
satiné



Rouge RAL 3004
texturé



Vert RAL 6021
texturé



Vert RAL 6005
texturé



Bleu RAL 5023
texturé



Bleu RAL 5010
texturé



Bleu RAL 5003
texturé



Bleu Canon
satiné (C2)

Malgré tout le soin apporté et compte tenu de la différence de support, les techniques d'impression utilisées pour réaliser ces couleurs ne permettent pas d'obtenir les teintes avec une fidélité totale.

Comment choisir votre teinte ?

Vous avez un doute sur le choix de votre teinte ? Vous ne savez pas si vous devez opter pour de la bicolouration ? **Rendez-vous dans la salle exposition Pasquet menuiseries la plus proche de chez vous**, ou consultez votre revendeur.

Malgré tout le soin apporté à la gestion des couleurs dans le catalogue, les techniques d'impression ne permettent pas un rendu fidèle des teintes et finitions. **Des échantillons et des produits laqués en situation sont disponibles au sein de nos salles exposition.**

Menuiseries aluminium Empreinte®
gris RAL 9007 et gris 2900
Salle exposition de Vitré (35)



Quincailleries

Les fenêtres et portes-fenêtres Empreinte® font partie intégrante de la décoration d'une habitation. Soyez exigeants et poussez votre personnalisation jusqu'au moindre détail. Compléments esthétiques de la menuiserie, les poignées et accessoires décoratifs permettent de **donner votre touche personnelle à la fenêtre ou porte-fenêtre choisie.**

Secustik®

De base, les poignées des fenêtres et portes-fenêtres crémone simple, sont équipées d'une fonction Secustik® (À l'exception des poignées à 20°)

FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES À LA FRANÇAISE ET OSCILLO-BATTANTES

Les **crémones simples** permettent **une ouverture, une fermeture et un verrouillage depuis l'intérieur** tandis que les crémones à barillet offrent la possibilité **d'une ouverture, d'une fermeture et d'un verrouillage** par le biais d'une clé via **l'intérieur et l'extérieur.**

POIGNÉES CRÉMONE SIMPLE



POIGNÉES CRÉMONE À BARILLET



Options de couleur intérieur/extérieur
pour crémone barillet :

Poignées - Crémone à barillet			
Saillie standard :		Saillie réduite :	
EXT	INT	EXT	INT
	N° 828		N° 832
	N° 830		N° 833
	N° 829		N° 834
	N° 831		
	N° 857		

FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES COULISSANTES ET À GALANDAGE

Les poignées sur les menuiseries coulissantes **pivotent à 90° ou à 20°.**

CACHE-FICHES



POIGNÉES 20° - CRÉMONE SIMPLE



POIGNÉE DE TIRAGE



POIGNÉES COURTES ET LONGUES CRÉMONE SIMPLE



POIGNÉES CRÉMONE À BARILLET

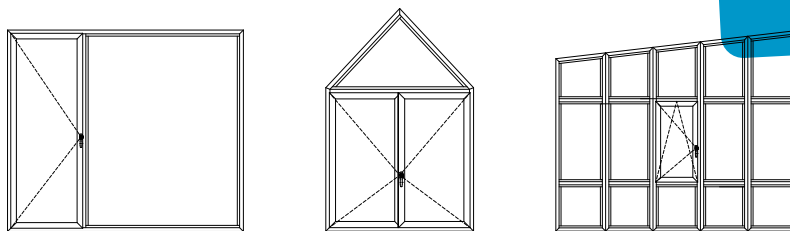


Options de couleur intérieur/extérieur
pour crémone barillet :

Poignées - Crémone à barillet			
Saillie standard :		Saillie réduite :	
EXT	INT	EXT	INT
	N° 730		N° 735
	N° 731		N° 736
	N° 732		N° 737
	N° 733		N° 738
	N° 745		

Formes particulières

Les fenêtres et portes-fenêtres Empreinte® **s'adaptent aux architectures contemporaines** : formes triangles ou trapèzes, impostes, allèges, combinaisons de fenêtres... Les portes-fenêtres à la française s'agrémentent également de soubassement de hauteur variable.



Votre projet comporte des formes particulières ? **Consultez nos conseillers** pour connaître les faisabilités sur la gamme de menuiseries aluminium Empreinte®.

Petits bois

Habillez les fenêtres et portes-fenêtres Empreinte® en y ajoutant des **petits bois collés ou incorporés** offrant de nombreuses combinaisons et **options de personnalisation**.



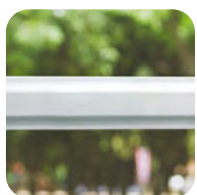
Petits bois incorporés
10 mm - Blanc



Petits bois incorporés
aspect plomb mat ou
laiton satiné



Petits bois incorporés
26 mm



Petits bois horizontaux incorporés
45 mm



Petits bois collés
28 mm



Plat aluminium collé horizontal ou vertical
40 mm

Idéal pour des combinaisons « effet verrière »



Soubassement vue extérieure



Fenêtre coulissante 2 vantaux avec plats aluminium verticaux

Soubassements

Les portes-fenêtres de la gamme Empreinte® s'agrémentent de **soubassements pleins ou vitrés, de hauteur variable**.

Entretien



L'Aluminium est un matériau qui nécessite peu d'entretien. Il est cependant nécessaire de connaître les règles d'usage de l'entretien de vos menuiseries afin d'éviter toute détérioration. **Pasquet menuiseries met à disposition une notice d'entretien téléchargeable sur le site internet, rubrique « Nos conseils de pro ».**



Labels et certifications



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.



Le label international QUALICOAT SEASIDE régit la préparation de surface et le process de thermolaquage de l'aluminium. **Il garantit un haut niveau de protection contre la corrosion** ainsi qu'une exigence sur le prétraitement optimale tout en garantissant un spectre de couleur infini. QUALICOAT assure une qualité de revêtement uniforme et un savoir-faire de haut niveau. La mention SEASIDE correspond quant à elle à un prétraitement amélioré.



Nos fenêtres et portes-fenêtres reçoivent des **vitrages à haute performance thermique et de sécurité**. Les vitrages ont une épaisseur comprise entre 26 et 28 mm selon le type de menuiserie et l'espaceur est noir. Les vitrages sont titulaires de la certification CEKAL.



Pasquet menuiseries est signataire de la charte FERVAM conçue par **l'UFME et ses adhérents**. Celle-ci a pour objectif **le recyclage en boucle fermée des fenêtres** déposées par une **mise en relation dynamique** entre les différents acteurs (fabricants, poseurs, démonteur, recycleur). Ils établissent ensemble des règles de fonctionnement pragmatiques et qualitatives.

QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR



Depuis le 1er septembre 2013, tous les produits de construction disponibles sur le marché doivent porter une étiquette informant sur leur niveau d'émission de polluants volatils. **Les fenêtres Pasquet menuiseries sont classées A+.**

*Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

MEMBRE DU RÉSEAU PRODUIT EN BRETAGNE



Les fenêtres et portes-fenêtres en aluminium Empreinte® sont fabriquées 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 qui fabriquent en Bretagne et qui s'engagent dans le développement économique et culturel breton.

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)

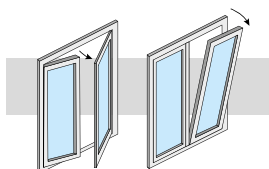


MaPrimeRénov' est la principale aide de l'État pour la rénovation énergétique. Elle est accessible à tous les propriétaires, qu'ils habitent leur logement ou le mettent en location, ainsi qu'aux copropriétaires. **Son montant varie en fonction des revenus du foyer et du projet de travaux.** (maprimerenov.gouv.fr)



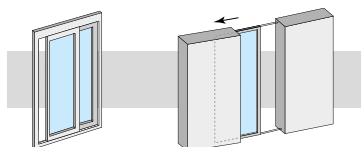
Porte-fenêtre coulissante 2 vantaux à galandage Empreinte® gris RAL 7016
Volet roulant blanc 9016

5. Types d'ouverture



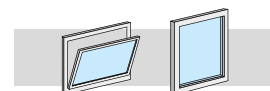
À la française et oscillo-battante

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.

Pour plus de sécurité et de confort, optez pour des volets roulants, volets battants ou volets intérieurs (exclusifs à la gamme Racine®).
Découvrez toutes les solutions dans le catalogue « Fermetures »

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



**LE TRI
+ FACILE**



CATALOGUE

