Océane

LE RÉSEAU DES MENUISIERS

VOTRE MAISON VA FAIRE LA DIFFÉRENCE

CATALOGUE
MENUISERIES **PVC**

Le PVC est connu pour son incroyable longévité et sa facilité d'entretien réduite au minimum.

Il joue désormais un rôle fondamental dans l'amélioration du confort de la maison et la diminution du bilan énergétique puisqu'il présente des performances thermiques inégalées.

Il possède également un dernier atout : il sait reproduire à s'y méprendre l'aspect et l'allure du bois.

Proposé dans une version classique et une autre plus contemporaine, en plus des nombreux aspects et coloris disponibles, le PVC saura donc s'intégrer parfaitement au style et au caractère de votre habitation.

Pour des fenêtres plus belles et plus chaleureuses !

ATOUT N° 1 Les couleurs et aspects

ATOUT N° 2 Les performances

ATOUT N° 3 L'esthétique

ATOUT N° 4 La personnalisation

Nos menuiseries sont conçues sur mesure et à la demande : pour augmenter votre confort, pour vous plaire et pour durer.

Ce catalogue vous permettra de les découvrir, d'observer les atouts qui les distinguent et d'apprécier les détails qui les différencient.

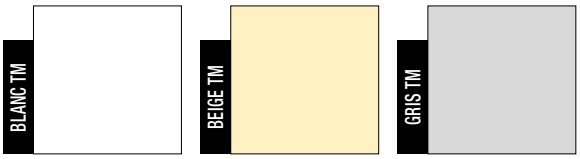
Parmi ces différences, il y a évidemment l'esthétique de nos menuiseries car nous pensons que c'est ainsi que l'on peut moins se lasser avec les années.

Il y a ensuite la performance thermique car l'amélioration de votre confort et les économies d'énergie sont le plus souvent au coeur de votre projet.

Il y a enfin la solidité et la durabilité car une menuiserie ne doit pas bouger : ni son aspect, ni son usage, ni sa sécurité ne doivent s'altérer.

Couleurs et aspects :
le PVC a l'art de la métamorphose

1 LE PVC TEINTÉ MASSE



C'est la version la plus classique et la plus connue du PVC. Elle est disponible en 3 couleurs sobres et discrètes.

2 LE PVC PLAXÉ

Aspect bois peint

Aspect ton bois

Aspect tendance

Le PVC plaxé est un profil en PVC teinté dans la masse (blanc, terre ou caramel) qui est recouvert à chaud d'un film reproduisant l'aspect du bois ou d'autres décors, puis d'une couche acrylique de protection.

Ce procédé garantit une résistance unique aux U.V., aux variations thermiques et aux chocs .

Cette technique permet de reproduire, entre autres, les aspects du bois tout en bénéficiant de la performance thermique du PVC.

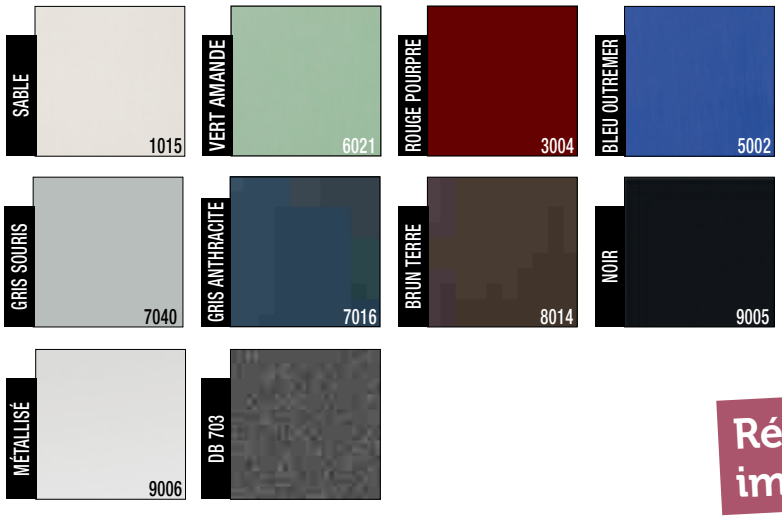
3 LE PVC [ACRYLCOLOR]

L'Acrylcolor est constitué d'un corps en PVC recouvert sur ses faces exposées à l'extérieur d'une couche de verre acrylique.

Le verre acrylique ou PMMA est un matériau très utilisé dans les industries de pointe. Il est reconnu pour son homogénéité et pour ses propriétés de résistance mécanique et chimique.

L'Acrylcolor présente de fait une incroyable stabilité de ses couleurs et une résistance supérieure aux rayures et aux intempéries (le verre acrylique est deux fois plus dur qu'une surface en PVC blanc).

Pour l'extérieur, 10 coloris au choix



Pour l'intérieur, 2 versions au choix

[ACRYLduo]
PVC blanc teinté masse

mixt'ACRYL]
PVC plaxé 19 tons au choix

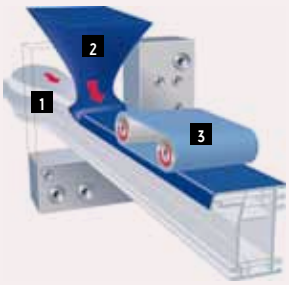
Résistance et durabilité imbattables !

- **Résistance aux rayures et aux intempéries.**
- **Ne s'écaille pas.**
- **Antistatique et non poreux, pas de prise de la poussière et de la saleté.**
- **Grande stabilité des couleurs.**
- **Pouvoir de réflexion élevé.**

COULEURS EXTÉRIEURES 35 ANS D'EXPÉRIENCE GARANTIE

1 et 2 - PVC et verre acrylique sont extrudés et fusionnés en même temps à une température de 200°C. Le verre acrylique et le PVC sont parfaitement indissociables.

3 - Le verre acrylique est brossé lors de l'extrusion afin de présenter une surface parfaitement homogène et un aspect satiné.



CHÊNE DORÉ

VERT AMANDE

Modèle présenté :
Fenêtre battante deux vantaux Mixt' Acryl

Avec nous, pour la couleur c'est vous !

monocoloration

bicoloration simple

bicoloration libre

La monocoloration

Une seule couleur mais au choix parmi 22 tons et coloris... quand même !

Vous choisissez une couleur unique, identique à l'intérieur et à l'extérieur, soit en PVC teinté dans la masse soit en PVC plaxé.

La bicoloration simple

Un côté en PVC blanc, l'autre en PVC plaxé ou en Acrylcolor.

PVC DUO — PVC blanc teinté masse d'un côté associé au PVC décoratif de l'autre (position intérieur/extérieur au choix).

ACRYL DUO — PVC blanc teinté masse à l'intérieur, PVC Acrylcolor à l'extérieur (position intérieur/extérieur imposée).

La bicoloration libre

Combinez vos deux coloris préférés, comme vous voulez.

PVC DECO — Mariez librement tous les décors du PVC plaxé.

MIXT' ACRYL — Choisissez un décor du PVC plaxé pour l'intérieur, et une couleur du PVC Acrylcolor pour l'extérieur.

Il n'est pas rare qu'une couleur ou un aspect soit imposé localement pour les ouvertures et fermetures des habitations (quartier historique, parc ou zone de protection, etc.).

Grâce à la bicoloration, vous pourrez au moins choisir la couleur que vous préférez pour votre intérieur !

La technologie au service de la performance

Une gamme de menuiseries à frappe PVC 74 mm hautes performances

1. Dormant 74 mm 6 chambres
2. Ouvrant 80 mm galbé semi-affleurant 6 chambres
3. Double ou triple vitrage isolant, épaisseur maximale de vitrage possible 46 mm
4. Intercalaire aluminium (en standard) ou bord chaud (warm edge)
5. Double joint d'étanchéité tri-matière sur ouvrant et dormant, gris, noir ou marron suivant la couleur du profil
6. Renforcement acier galvanisé (20/10ème) suivant abaque de certification

Nos menuiseries PVC sont réalisées à partir de profilés sous avis technique :

GEALAN série S8000 design

DTA 6/11-1974 • DTA 6/14-2205

Une réponse aux exigences thermiques

Uw = jusqu'à 1,1*

EN DOUBLE VITRAGE

Uw = jusqu'à 0,78*

EN TRIPLE VITRAGE

Uw : 1,4 W/m².K avec vitrage standard 4/16 argon/4 ITR (Ug 1,1 intercalaire aluminium)

* selon dimensions, type du vitrage et intercalaire.

6 + 6 chambres

PROFILS DORMANTS ET OUVRANTS

- isolant
- rigide
- résistant aux soudures d'angles

Étanchéité à l'air optimale : A*4

Des performances attestées par un classement AEV (air, eau, vent) de très haut niveau :

A*4 E*7B V*A2

CHÊNE DORÉ

ROUGE POURPRE

Modèle présenté :
Fenêtre oscillo-battante deux vantaux Mixt' Acryl

Plus de lumière !

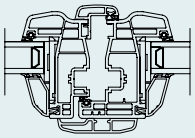
Un clair de jour optimisé

Des profils minces et rigides, ainsi qu'un battement central réduit de seulement 112 mm offrent un maximum de lumière et d'apport solaire dans votre habitat.

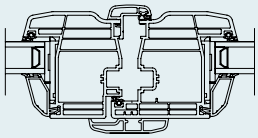
Poignée centrée sur le battement intérieur rapporté.

Masse centrale réduite (sur fenêtre deux vantaux)

112 mm
sur fenêtre et porte-fenêtre
crémone



160 mm
sur porte-fenêtre
serrure



L'esthétique et un goût prononcé pour les vrais **détails**

Une fenêtre ou une porte-fenêtre répond à des normes rigoureuses de fabrication.
Les composants et accessoires de finition qui y sont ajoutés sont sélectionnés pour leur qualité et leur résistance.
Nous vous invitons, dans ces pages, à découvrir toute l'attention que nous portons, jusqu'aux moindres détails, à la fabrication et à la finition de nos menuiseries.

Des finitions qui font la différence

- Angle à coupe d'onglet affleurant sur PVC plaxé et Acrylcolor

- Bloqueur sur vantail semi-fixe des fenêtres

- Crémone à galets « tête champignon » réglables
- Gâche métallique

- Angle à coupe d'onglet avec ébavurage en creux sur PVC blanc, beige et gris teinté dans la masse

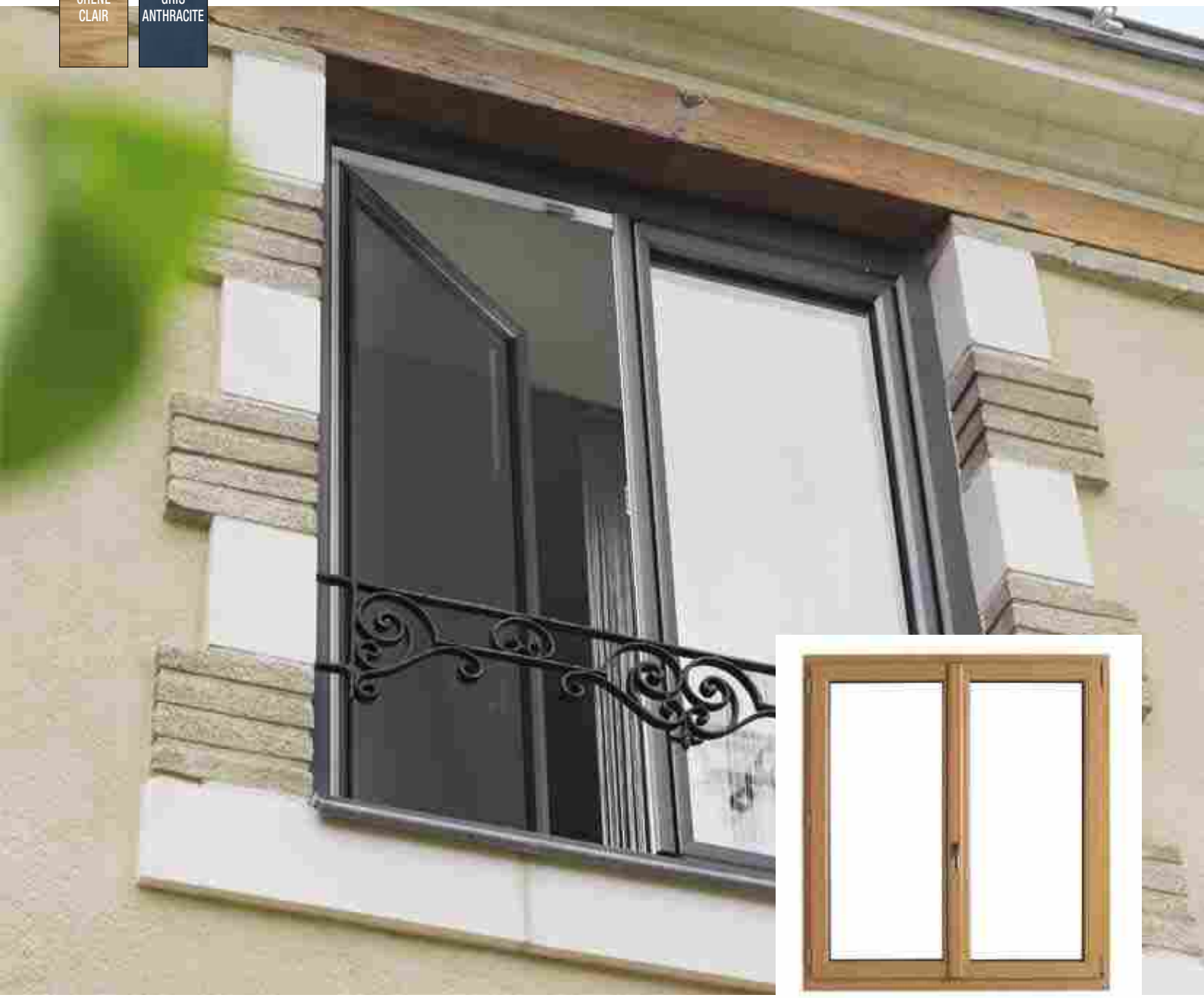
- Fiche sur version ouvrant à la française
- Finition bague Teflon

Modèle présenté :
fenêtre oscillo-battante deux vantaux Mixt' Acryl

Aussi belles vues de l'intérieur que de l'extérieur

CHÊNE CLAIR

GRIS ANTHRACITE



UNE SYMÉTRIE PARFAITE
INTÉRIEUR & EXTÉRIEUR

Nous avons choisi pour votre menuiserie un **ouvrant galbé semi-affleurant**.
Il lui confère une ligne intemporelle et qualitative, il affine la menuiserie, il évite le rejet d'eau rapporté.

• Embouts de finition

• Bouchons pare-tempête

Spécial oscillo-battant

La fenêtre oscillo-battante combine les avantages de l'ouverture habituelle de la fenêtre à celle d'une ouverture réduite idéale pour aérer et ventiler la maison en toute sécurité.

• Palier de compas OB en partie haute

• Pivot d'OB en partie basse

5 coloris pour vos ensembles fiches et poignées

La couleur des ensembles poignées et fiches est assortie à la couleur intérieure de la menuiserie.

- **Coloris assortis** sur teinté masse blanc, beige et gris.
- **Blanc** sur Acryl[duo] et plaxé une face extérieure.
- **Aspect alu brossé F9** (choix par défaut) ou brun foncé sur finition plaxée intérieure.

La poignée de sécurité

Cette poignée incrochetable et brevetée, intègre un système de verrouillage qui empêche la rotation de la poignée depuis l'extérieur : elle se verrouille et déjoue les tentatives d'effraction.

[1] • **Poignée ATLANTA de sécurité Secustik** sur fenêtres et portes-fenêtres crémone.

[2] • **Poignée ZEN** sur portes-fenêtres serrure.

Ensemble double béquilles sur plaque étroite 24 mm. Existe en saillie réduite pour passage volets roulants.

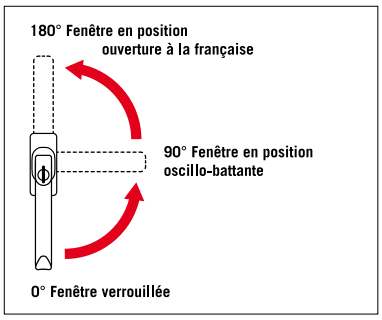
TRINIUM®

L'excellence du tout en un !

01 LE CONFORT D'USAGE

OSCILLO-BATTANT LOGIK

Avec l'oscillo-battant LOGIK vous bénéficiez de la fonction oscillo-battante avant la fonction ouverture à la française (OF). Associé à une poignée à clef SécuTBT® en option, la position OF n'est possible que par l'intermédiaire de la clé. La sécurité des personnes est ainsi renforcée.



OPTION

POIGNÉE À CLÉ SécuTBT®

Munie d'une serrure, cette poignée permet de restreindre ou d'autoriser l'utilisation de la fenêtre oscillo-battante dans l'une ou l'autre de ses positions : condamnation totale ou partielle.

MANŒUVRE SEMI-FIXE

Poignée de manœuvre ergonomique sur vantail semi-fixe sur fenêtre et porte-fenêtre.

FERRAGE SYMÉTRIQUE

Pour une esthétique identique des deux vantaux. L'ouvrant semi-fixe continue à s'utiliser uniquement en version battante.

02 LA SÉCURITÉ RENFORCÉE

VERROUILLAGE MULTIPOINTS

Par renvoi d'angle et galet champignon sur les deux vantaux. Jusqu'à 15 points de fermeture (selon dimensions).

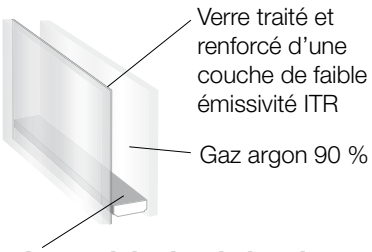
GÂCHE HAUTE SÉCURITÉ 3 POINTS

RENFORCEMENT ACIER

Systématique sur ouvrant et dormant.

03 ISOLATION THERMIQUE AUGMENTÉE

Double vitrage isolant très haute performance : **Ug 1,0**
(4 - 16 argon - ITR One)



Intercalaire bord chaud
Blanc, gris ou noir suivant couleur de la menuiserie

** Sur la base d'une fenêtre deux vantaux suivant dimensions Acotherm 1,48 x 1,53 m.*

Une porte-fenêtre
qui vous ressemble

ACAJOU

Modèle présenté :
Porte-fenêtre serrure un vantail avec petits bois, cache-fiches et poignée laiton.
Soubassement platebande.

Des finitions qui font la différence

Les soubassements

Panneau lisse

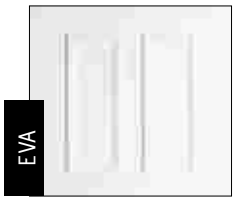
- Ame isolante mousse T1 ou double pli T6
- Épaisseur totale 24 mm ou 32 mm

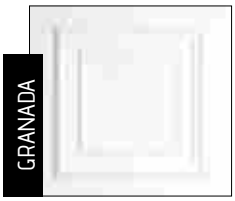
Panneau platebande

- Ame isolante ou MDF
- Épaisseur totale 24 mm ou 32 mm

Lames alvéolaires

- Profil GO micro-chanfreins
- Épaisseur 24 mm
- Uniquement en Acrylcolor



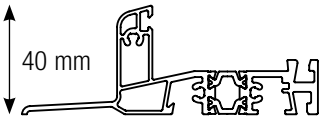


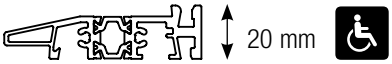
Panneaux moulurés

- Ame isolante mousse T1 ou double pli T6
- Épaisseur totale 24 mm ou 32 mm
- Uniquement en PVC teinté masse blanc

Les seuils

Seuil aluminium à rupture de pont thermique





Modèle présenté :
Porte-fenêtre serrure deux vantaux avec petits bois laiton.
Soubassement lisse.

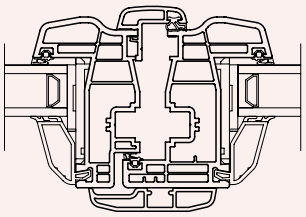
Verrou sur semi-fixe des portes-fenêtres plus pratique

- **Manipulation ergonomique**

Vous n'avez plus besoin de vous baisser ou de vous mettre sur la pointe des pieds pour déverrouiller votre porte-fenêtre ! Nos modèles sont équipés d'un levier unique à manipuler... placé à une hauteur parfaitement accessible.*

* Limites dimensionnelles : cote D980 et selon hauteur

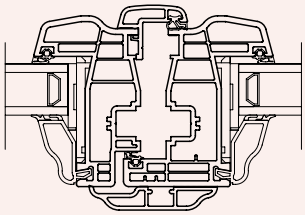
La personnalisation
Pour une menuiserie qui ne ressemble qu'à vous



Style CONTEMPORAIN

Parclose et battement central affichent simplicité des lignes et sobriété du trait. Le design est équilibré et plus dépouillé. Il a été imaginé pour des intérieurs en recherche d'un style plus moderne et plus actuel.

1 Pour l'intérieur de vos fenêtres et portes-fenêtres, vous avez le choix entre deux styles différents



Style TRADITION

La parclose qui borde le vitrage et le battement central de votre menuiserie s'inspirent du style des menuiseries d'autrefois et empruntent des lignes volontairement plus moulurées.

2 Pour vos menuiseries, vous avez le choix d'accessoires décoratifs

Les poignées

Secustik®

ATLANTA
Laiton poli

Resista®
GARANTIE 10 ANS

ATLANTA
Laiton poli

Les fausses crémones

Les cache-fiches

BÉQUILLE **BOUTON** **COULANT ET GÂCHE**

3 Pour vos menuiseries, vous avez le choix des vitrages avec ou sans petits bois

Les vitrages imprimés

BASIQUE

G200

DÉPOLI MATELUX

CLASSIQUE

DELTA MAT

DELTA CLAIR

CHINCHILA

CATHÉDRALE

GOTHIC

MASTER CARRÉ

MASTER LENS

MATEGLASS

TRAME

BUBBLE

PUNTO

LINEA

RAIN DROP

AFRICA

LEATHER

RIVER

ENDER

TISSU

CLÉ DE FLEUR

AVOINE

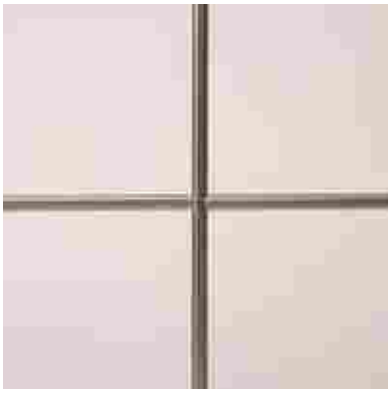
ROSAS

OLIVIER

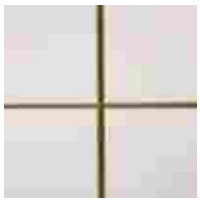
MIMOSA

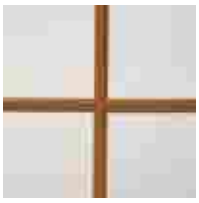
VITRAGE CLAIR EN STANDARD

Les petits bois


incorporés
10 mm - plomb sans croix
existe en laqué blanc 9016

Les ⊕ produit : PBI 10 mm plomb
- Clair de jour optimisé
- Accord parfait avec les finitions intérieures et extérieures
- Économique


incorporés
10 mm - laiton sans croix


incorporés
18 mm - laqué* ou plaxé
** suivant possibilité*

incorporés
26 mm - laqué ou plaxé

collés
26 mm - uniquement sur TM blanc, beige et gris

1 La sécurité

LA RÉSISTANCE ET LA SÉCURITÉ D'UNE MENUISERIE REPOSENT SUR 3 POINTS.

1. DES PROFILS RENFORCÉS

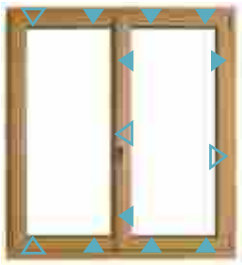
EN STANDARD

Renforts acier sur tous nos profils ouvrants et dormants :
- teinté masse (blanc, beige, gris) suivant abaque de renforcement,
- menuiseries couleurs et Trinium, renforcement systématique.

2. UN SYSTÈME DE FERMETURE SPÉCIALISÉ

EN OPTION

Poignée de manoeuvre antieffraction sur vantail semi-fixe.



Fermeture multipoints par renvoi d'angle et galet champignon sur les deux vantaux.

3. LES VITRAGES FEUILLETÉS DE SÉCURITÉ

EN OPTION

Les verres feuilletés

Ils sont composés de feuilles de verre assemblées entre elles par un ou des films synthétiques en PVB très résistants et totalement transparents. En cas de coups ou de chocs, les éclats vont rester collés au film en PVB, ce qui permet de retarder ou d'empêcher le passage dans la maison. Les vitrages feuilletés sont identifiés par la nomenclature XX.Y qui indique le nombre et l'épaisseur des feuilles de verre et le nombre de films PVB. Exemple : un verre 44.2 est composé de 2 verres de 4 mm d'épaisseur et de 2 films de PVB.

Plus on ajoute de films en PVB entre les feuilles de verre, plus le vitrage devient résistant aux tentatives d'effraction. Il existe ainsi un large choix de verre feuilleté jusqu'au plus renforcé d'entre eux : le vitrage retardateur d'effraction (44.6 ou SP 10)

Le vitrage retardateur d'effraction

Le vitrage SP 10 (ou SP 510) désigne un verre antieffraction. Son degré de protection est tel qu'il est préconisé par les assureurs pour la protection des locaux commerciaux et qu'il est exigé à minima pour les bijouteries.

Verre feuilleté avec films PVB	Classement selon norme EN356 "chutes de billes"	Classe* CEKAL
33.2	P 1 A	S 1
44.2	P 2 A	S 2
44.6 ou SP10	P 5 A	S 5

* Sécurité face au vandalisme incluant la sécurité blessure et sécurité chute

2 L'acoustique

La performance acoustique, c'est-à-dire la capacité à isoler des bruits environnants d'origine routière, se mesure par l'indice d'affaiblissement acoustique : RA,tr. Là encore, le vitrage joue un rôle prépondérant. Notamment, par l'utilisation de verres d'épaisseurs différentes au sein d'un même double vitrage ou grâce à la technique des verres feuilletés spécifiques utilisant un film de PVB silence.

Classe	Recommandé pour	Réduction du bruit en dB
A C 1	Tout environnement	26 à 28
A C 2	Proximité d'une voie fréquentée	31 à 33
A C 3	Environnement bruyant	34 à 36
A C 4	Environnement très bruyant	38 à 40

Performances acoustiques certifiées Acotherm & vitrages certifiés Cekal

3 Le confort thermique

LA PERFORMANCE THERMIQUE D'UNE MENUISERIE S'APPUIE SUR 3 COMPOSANTS ESSENTIELS.

1. LES PROFILS

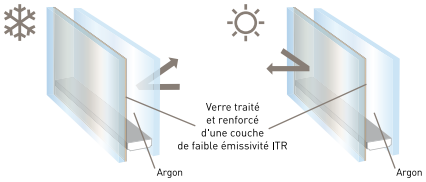
Les chambres

Les chambres sont à l'origine de l'isolation du PVC. L'alternance de paroi et de vide d'air constitue une succession d'alvéoles qui additionnent de la résistance thermique.

Plus il y a de chambres, plus le profil est isolant. Pour comparer, il faut les compter, en ligne droite, là où le châssis de la menuiserie assure l'isolation entre l'extérieur et l'intérieur de la maison.

PROFILS 6 + 6 CHAMBRES

2. LE VITRAGE



Le vitrage ITR (ou FE)

L'Isolation Thermique Renforcée (ITR) est un traitement transparent appliqué sur la face intérieure du verre. L'ITR assure une double fonction de protection thermique :
- conservation de la chaleur en hiver,
- limitation du rayonnement solaire en été.

Le gaz argon

C'est un gaz isolant qui est emprisonné à l'intérieur des vitrages. Totalement inerte, inodore et incolore, ce gaz parfaitement neutre renforce les propriétés de l'ITR.

ITR + ARGON 90% POUR TOUS LES VITRAGES

3. L'INTERCALAIRE

Il assure l'étanchéité et l'imperméabilité du vitrage, ainsi que le maintien du gaz argon à l'intérieur de celui-ci.

Dans sa version de base, l'intercalaire est en aluminium.

Pour renforcer encore plus la performance thermique du vitrage, l'intercalaire pourra être de type bord chaud (warm edge). Il est alors constitué partiellement ou entièrement de matière thermo-plastique.

EN STANDARD ALUMINIUM

EN OPTION BORD CHAUD

LE CHOIX DU VITRAGE

Pour vous aider à choisir le vitrage le mieux adapté à votre besoin, découvrez tout ce qu'il faut savoir pour optimiser la performance thermique, le confort acoustique et le niveau de sécurité.

		Thermique				Luminosité		Affaiblissement acoustique		Sécurité	
		Ug	Uw [1]	Sg	Sw [1]	Tlg	Tlw	Rw_{ctr}			
Double vitrage	4 - 16 argon ALU - 4 ITR	1,1	1,4	0,64	0,44 0,46	82%	0,56 0,59	- 30 dB	*	nc	*
	4 - 16 argon WE - 4 ITR	1,1	1,3	0,64	0,44 0,46	82%	0,56 0,59	- 30 dB	*	nc	*
	4 - 16 argon WE - 4 ITR One	1,0	1,2	0,55	0,38 0,40	70%	0,47 0,50	- 30 dB	*	nc	*
Triple vitrage	4 ITR - 16 argon WE - 4 - 16 argon WE - 4 ITR	0,6	0,9	0,53	0,37 0,38	74%	0,50 0,53	- 30 dB	*	nc	**
Acoustique renforcée	10 - 18 argon ALU - 4 ITR	1,1	1,4	0,60	0,41 0,43	80%	0,54 0,57	- 35 dB	***	nc	**
	FA9 - 14 argon ALU - 10 ITR	1,1	1,4	0,56	0,39 0,41	80%	0,54 0,57	- 38 dB	****	P 2 A	****
Sécurité renforcée	33.2 - 14 argon ALU - 4 ITR	1,1	1,4	0,58	0,40 0,42	81%	0,55 0,58	nc	**	P 1 A	***
	44.2 - 20 argon Alu - 4 ITR	1,1	1,4	0,57	0,39 0,41	81%	0,55 0,58	- 35 dB	***	P 2 A	****
	SP10 - 18 argon ALU - 4 ITR	1,1	1,4	0,55	0,39 0,40	80%	0,54 0,57	nc	***	P 5 A	*****

Notation : * Satisfaisant / ** Très satisfaisant / *** Bon / **** Très bon / ***** Excellent

[1] Coefficient Uw, Sw et Tlw selon dimensions Acotherm.

LES CRITÈRES DE MESURE DE LA PERFORMANCE

Thermique : Uw (Ug)

Le coefficient Uw désigne la performance thermique de la fenêtre et traduit la faculté de celle-ci à réduire la déperdition de chaleur vers l'extérieur.

Attention, le résultat se lit à l'envers : plus Uw est faible, meilleures sont les performances.

Facteur solaire : Sw (Sg)

Le facteur solaire d'hiver traduit la capacité de la fenêtre à transmettre la chaleur d'origine solaire à l'intérieur de l'habitation.

Plus il est élevé, plus la fenêtre fait profiter de la chaleur du soleil (et fait diminuer les besoins de chauffage).

NOTA : Uw, Sw, Tlw : coefficients de la fenêtre complète (w = window)

Transmission lumineuse : Tlw (Tlg)

Le facteur de transmission lumineuse de la fenêtre traduit sa capacité à transmettre la lumière naturelle à l'intérieur de l'habitat.

Plus cet apport est élevé, moins il faudra éclairer artificiellement.

Acoustique : Rw (C,Ctr)

Le coeffcient Rw en décibel (dB) désigne l'affaiblissement acoustique créé par la menuiserie et le vitrage. Plus il est élevé, plus les bruits extérieurs sont atténués.

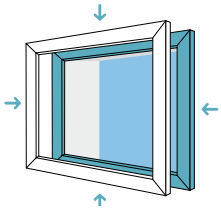
Sécurité

Classes par niveau croissant de sécurité (1 à 5) selon la norme EN 356.

Ug, Sg, Tlg : coefficient de la partie vitrage + intercalaire (g = glass)

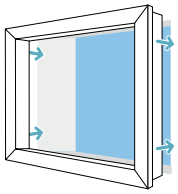
4 Les types de pose

RÉNOVATION



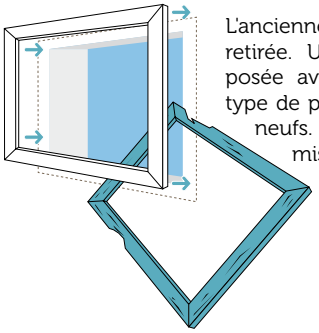
La nouvelle menuiserie est posée et fixée sur le cadre ("dormant") de l'ancienne menuiserie et protégée par un habillage extérieur. La partie basse (pièce d'appui ou seuil) peut être conservée ou bien retirée.

CONSTRUCTION NEUVE



La pose en applique intérieure est la plus répandue du fait de l'isolation par l'intérieur. Le dormant des fenêtres est constitué d'une seule pièce (dormant monobloc) ou bien à l'aide de tapées rapportées afin de l'adapter à toutes les épaisseurs d'isolation.

RÉHABILITATION OU DÉPOSE TOTALE

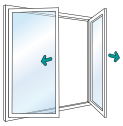


L'ancienne fenêtre est entièrement retirée. Une nouvelle menuiserie est posée avec un nouveau support. Ce type de pose s'apparente à des travaux neufs. De plus en plus souvent mise en œuvre, cette solution préserve l'esthétique et un clair de jour optimal.

AUTRES POSES

- **Pose en tunnel :** la pose se fait dans l'épaisseur du mur.
- **Pose en feuillure** ou en embrasure.
- **Pose en applique extérieure :** cette mise en œuvre est associée à l'isolation thermique par l'extérieur (I.T.E.)

5 Les sens d'ouverture



À la française

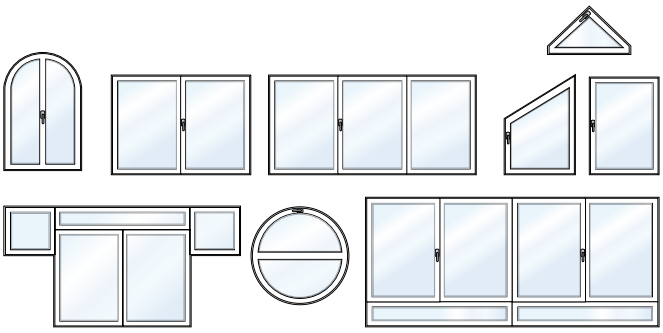
À soufflet

Oscillo-battant

Fixe

6 Les formes

Voici des exemples de formes que nous réalisons.
Nous dessinons les vôtres à la demande.



7 Le volet incorporé : le 2 en 1 !

Les volets roulants sont directement montés, réglés et contrôlés en usine sur votre menuiserie. L'ensemble bloc-baie (volet + menuiserie) ainsi formé se pose en une seule fois par un même installateur.

POSE EN RÉNOVATION

COFFRE EXTÉRIEUR RÉNOVATION CRX 14

COFFRE INTÉRIEUR RÉNOVATION & NEUF CVI 17 et 21

POSE EN NEUF

COFFRE 1/2 LINTEAU NEUF TATOO

En partenariat avec EVENO

EXTENSION DE 5 À 7 ANS SUR PIÈCES MOTEUR

PIÈCES MAIN D'ŒUVRE DÉPLACEMENT

LES MANŒUVRES

- **Pilotage à distance**

- **Motorisation radio**

- **Motorisation filaire**

- **Manœuvre manuelle** (tirage direct, sangle, tringle oscillante)

S'ENGAGER POUR VOUS, naturellement et durablement !

Le respect de l'environnement est au cœur de notre fabrication

Cette préoccupation se traduit à la fois dans la conception de nos menuiseries et dans notre manière de travailler.

Ainsi nous améliorons sans cesse nos produits pour les rendre plus écologiques et pour augmenter leur performance afin qu'une fois installés chez vous ils oeuvrent pour vous permettre de consommer moins d'énergie tout en renforçant votre confort.

De plus, progressivement depuis 2010, systématiquement à présent, nos menuiseries intègrent du PVC recyclé. Plus gris que le PVC d'origine, celui-ci est astucieusement utilisé pour les parties invisibles de votre fenêtre (à l'intérieur des profils ouvrants et dormants).

L'utilisation de PVC recyclé ne change aucunement les propriétés du PVC. Pour autant, d'un point de vue écologique, nous pensons que cela change déjà beaucoup !

Enfin, le PVC est un matériau sain et sûr. Parfaitement stable et neutre, il ne dégage aucune émanation ni au contact de l'air, ni lors de son entretien. Le PVC utilisé dans la fabrication de nos fenêtres est garanti sans plomb.

PVC GARANTI SANS PLOMB

100 % RECYCLABLE

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR A+ A B C

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

GEALAN

Un site de production des profilés hautement environnemental

Rewindo

vinyl plus

EMAS
GEPRÜFTES UMWELTMANAGEMENT
DE-S-106-00003
DE-S-154-00004

Les labels et certificats

EN 14351-1

Le marquage CE est obligatoire depuis le 1er février 2010 pour tout produit conforme aux exigences essentielles en matière de sécurité, de santé, d'environnement et de protection du consommateur.

Le label CEKAL garantit la qualité, l'étanchéité et la performance des vitrages. Vitrages garantis 10 ans.

CERTIFIÉ PAR CSTB NF FENETRES PVC

QB

Les certifications NF et QB sont contrôlées et délivrées par le CSTB.
Elles attestent de la qualité de la fabrication de nos menuiseries PVC et de leurs performances A.E.V.

CERTIFICAT NF ACOTHERM
Menuiseries PVC n° 153 - 127

Le classement sert à évaluer les performances d'une fenêtre : son étanchéité à l'air (A) et à l'eau (E), sa résistance au vent (V). Nos menuiseries sont soumises chaque semaine à des tests A.E.V. sur banc d'essai homologué et certifié.

A*4 E*7B V*A2

Acotherm

Le label atteste des performances acoustiques et thermiques de nos menuiseries sous certification NF.

Poitou Menuiseries est titulaire d'un contrat de responsabilité civile décennale des fabricants de matériaux de construction, concernant les menuiseries fabriquées par elle-même. Contrat suivant loi 78-12 du 4 janvier 1978.

10 ANS GARANTIE DÉCENNALE FABRICANT

Toutes nos menuiseries PVC sont éligibles au Crédit d'Impôt Transition Energétique. Une attestation confirme les valeurs des critères de références retenus par l'administration fiscale

C.I.T.E.

DES MENUISERIES PRODUITES EN FRANCE

Vos menuiseries seront fabriquées en France, dans la Vienne.
Chaque menuiserie y sera produite, sur mesure et à votre demande, selon les caractéristiques exactes de votre projet.

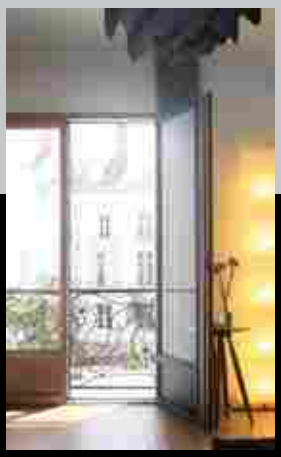
Océane

LE RÉSEAU DES MENUISIERS

www.fenetre-oceane.fr

Océane regroupe et fédère partout en France des professionnels indépendants, spécialistes de la rénovation et de l'amélioration du confort de l'habitat.

CATALOGUE
MENUISERIES **PVC**



DANS VOTRE MAGASIN :

FABRICATION FRANÇAISE

Océane, le Réseau des Menuisiers est une marque de Poitou Menuiseries • Parce que l'entreprise est engagée dans une politique d'amélioration constante de ses produits, Océane, le Réseau des Menuisiers se réserve le droit de modifier à tout moment les caractéristiques techniques, les équipements, les options, les accessoires et les coloris de ses gammes • Documentation, photographies et couleurs non contractuelles • Crédits photographiques : Studio Garnier, S. Laval, Shutterstock • Imprimé en France par Fabrègue imprimeur sur papier PEFC (PEFC/10-31-1188) • Conception graphique : iti communication, Limoges, 05 55 04 20 19 (certifié ISO 14001) • RCS Poitiers 440 341 634 • Édition avril 2017.