



FENÊTRES | PORTES | FERMETURES

MENUISERIES PVC



www.oriance-fenetres.com

Performante, esthétique, résistante...

En rénovation ou en neuf, Oriance vous propose une gamme complète de fenêtres et portes fenêtres adaptées à tous les projets.

Les fenêtres jouent un rôle fondamental dans l'isolation d'une maison, c'est pourquoi la performance technique et la durabilité sont deux caractéristiques à prendre en compte lors de leur installation. Source de chaleur et de lumière, vos fenêtres vous apporteront confort et satisfaction.

La gamme Oriance met également l'accent sur un autre critère important, l'esthétique, nous vous proposons donc une gamme sobre et lumineuse avec un choix de couleurs illimité.

LES FENÊTRES ORIANCE

Performantes, esthétiques, résistantes
LE MEILLEUR RAPPORT QUALITÉ/PRIX

SOMMAIRE

Les avantages du PVC	p.4
La thermique	p.5
Le classement AEV	p.6
Le savoir-faire	p.7
Nos fenêtres battantes	p.8
Nos fenêtres coulissantes	p.14
Nos portes d'entrée	p.16
Les vitrages	p.19
L'acoustique	p.20
Les volets roulants	p.21
Une maison intelligente	p.22
Les économies d'énergies	p.23



Les AVANTAGES DU PVC



Composé de matières premières naturellement présentes dans notre environnement, le PVC est un matériau très polyvalent qui permet de multiples possibilités techniques et esthétiques. La majeure partie des acheteurs ne s'y trompent pas car aujourd'hui plus de 60% des fenêtres installées en France sont en PVC.

→ Thermique et acoustique

Reconnu pour ses très bonnes performances thermiques, les fenêtres PVC ne laissent passer ni l'air ni le bruit.*

→ Économique

Ce matériau bénéficie du meilleur rapport qualité/prix.

→ Résistance et durabilité

Le PVC est un matériau solide, résistant au temps et qui ne nécessite pas d'entretien. Ses renforts en acier galvanisé contribuent à la rigidité des châssis.

→ Écologique et recyclable

100% recyclable, le PVC est garanti sans plomb.

→ De multiples possibilités

Faciles à travailler, les menuiseries PVC s'adaptent à toutes les configurations.

*Classement Air A4 et affaiblissement acoustique du vitrage à 33 décibels

LE PVC
RECYCLABLE
À 100%



→ Avant



→ Après



« Depuis que nous avons opté pour de nouvelles fenêtres, la température intérieure de notre maison est beaucoup plus agréable même en période de grand froid ! »

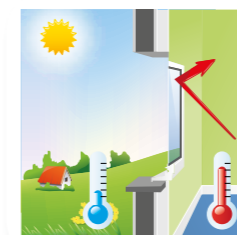
La THERMIQUE

Excellent isolant, le PVC a un coefficient thermique meilleur que celui du bois et de l'aluminium. Profitez de l'ensoleillement de votre maison sans aucun soucis d'isolation grâce à notre conception et à l'utilisation du double vitrage. Nos fenêtres sont pensées et fabriquées afin d'optimiser vos apports solaires.

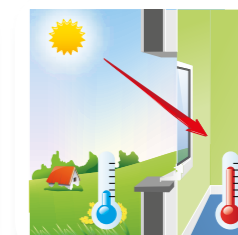
→ Effet paroi froide

L'effet paroi froide se manifeste par une sensation de froid se dégageant de votre ancienne fenêtre, souvent mal isolée. En changeant vos fenêtres, les courants d'air désagréables disparaissent.

→ Qualité des fenêtres Oriance



La fenêtre conserve la chaleur à l'intérieur. Chez Oriance, nos fenêtres ont un coefficient U_w pouvant descendre jusqu'à $1.3W/m^2.k^*$
→ Plus ce coefficient est faible, plus la fenêtre est isolante.



La fenêtre laisse passer la chaleur gratuite du soleil. Chez Oriance, ce coefficient peut aller jusqu'à $Sw=0.47/m^2.k$
→ Plus ce coefficient est élevé, plus il y a d'apports solaires gratuits.

* Avec double vitrage standard à haute performance thermique, voir page 19.



Le classement **AEV**

Le classement AEV (Air Eau Vent) permet d'évaluer la perméabilité à l'air, l'étanchéité ainsi que la résistance au vent d'un produit.

→ Chaque fenêtre possède un classement AEV en fonction de ses performances :

- Classement de nos fenêtres battantes (à frappe) : jusqu'à **A3 E7B VA3**
- Classement de nos fenêtres coulissantes : jusqu'à **A4 E6B VA3**

Le niveau de perméabilité à l'air A3 est le niveau suffisant requis pour passer avec succès les tests de perméabilité BBC ou RT2012 (selon CSTB).

Le classement à l'air des fenêtres coulissantes : A4 est le meilleur coefficient du marché. Le classement au vent des fenêtres Orianse :

VA3 indique une très bonne tenue au vent, fenêtre robuste pouvant résister à des vents allant jusqu'à 195 km/h ! (voir carte des vents page suivante)

Les labels : gage de notre qualité



Norme NF délivrée par le CSTB**

Démarche volontaire qui assure la qualité et la sécurité des produits

**Pour les fenêtres battantes.



Certificat ACOTHERM délivré par le CSTB**

Selon les performances d'isolation thermique et acoustique



Conformité européenne

Autorisation de mise sur le marché européen



Label Cekal

Garantit l'étanchéité et la qualité du double-vitrage pendant 10 ans

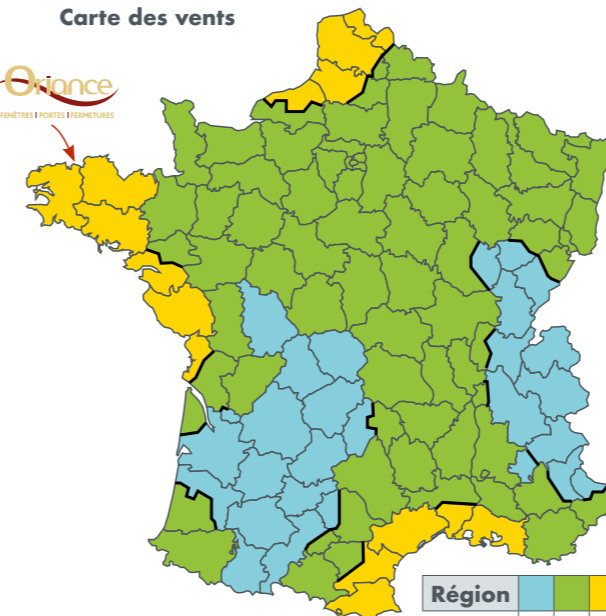
Le **SAVOIR-FAIRE** de notre fabricant

Fort d'un savoir-faire et d'une expérience depuis 1956, ils conçoivent et mettent en œuvre leurs produits tant en neuf qu'en rénovation. Au fil du temps, ils ont pu prouver leur expertise métier et gagner ainsi la confiance de leurs nombreux partenaires.



- 1 Rigueur et soin dans la fabrication**
Ils conçoivent et fabriquent des fenêtres qu'ils veulent irréprochables.
- 2 Choix des fournisseurs**
Ils sélectionnent leurs fournisseurs avec la plus grande attention.
- 3 Choix des partenaires**
Ils ont aujourd'hui des partenaires fiables sur lesquels ils peuvent s'appuyer.
- 4 Choix des matériaux**
Ils choisissent leurs matériaux selon leurs performances thermiques et esthétiques ainsi que sur leur robustesse.

Carte des vents



Source : DTU 39 P4

Expérience bord de mer

Situé dans le Finistère, leur site de fabrication est proche des côtes bretonnes. Les produits sont conçus pour pouvoir résister aux attaques de l'atmosphère marine et aux vents. Véritable laboratoire naturel, l'environnement et le climat poussent à concevoir et à fabriquer des produits d'une grande robustesse.

Tests internes*

Pour leur assurer une longue durée de vie, de nombreux tests sont effectués les produits. Un banc d'essai permet de contrôler la durée de vie des produits en améliorant les différents éléments pour les rendre plus performants.

*Effort de manoeuvre, perméabilité à l'air, résistance à la charge verticale, résistance à la torsion statique, endurance à l'ouverture/fermeture, affaiblissement acoustique pondéré, déperdition thermique surfacique...

Nos FENÊTRES BATTANTES

Les POINTS FORTS de nos fenêtres battantes

→ L'esthétique

Grâce à la forme galbée des profilés, le choix entre des parclozes classiques ou plus contemporaines ainsi qu'à la large gamme d'accessoires.

Le choix :

2 gammes d'ouvrants disponibles
> 60 mm, le plus polyvalent
> 74 mm, le plus design et isolant

L'isolation :

le double vitrage certifié
le plus performant

L'esthétique :

légers galbes extérieurs
pour une adaptation parfaite
à tous les environnements

L'environnement :

PVC sans plomb
100% recyclable

L'adaptabilité :

polyvalent en neuf
et en rénovation

L'esthétique :

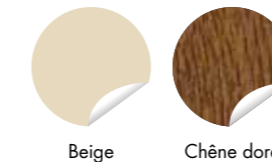
2 gammes de parcloze
clippées avec joint caché

La solidité :

renfort acier galvanisé
pour plus de robustesse



→ Disponible en beige teinté masse et en Chêne doré plaxé



SOMMAIRE

Les points forts

p.9

Les gammes ALTÉA 60 et 74

p.10

La couleur

p.12

Le saviez-vous ?

D'une grande polyvalence, nos fenêtres en PVC se posent dans toutes les situations aussi bien en neuf qu'en rénovation, avec ou sans conservation du dormant existant.



Oriance vous propose deux gammes pour répondre à vos besoins en termes de budget, de performance thermique et d'esthétique.

Gamme **ALTÉA**

Cette gamme **ALTÉA** est disponible avec 2 types d'ouvrants

→ Ouvrant 60

L'ouvrant standard le plus polyvalent, le plus classique

- Avec rejet d'eau rapporté
- 3 chambres thermiques



→ Ouvrant 74

L'ouvrant large le plus massif, le plus sobre, le plus isolant, le plus design car affleurant côté extérieur

- Rejet d'eau intégré
- 5 chambres thermiques



Type de menuiserie (Ug 1.1)	Ouvrant de 60 mm		Ouvrant de 74 mm	
	(Ug 1.1)			
Fenêtre	1 vantail	Uw = 1.4		Uw = 1.3
	2 vantaux	Uw = 1.4		Uw = 1.3
Porte-fenêtre	1 vantail	Uw = 1.4		Uw = 1.3
	2 vantaux	Uw = 1.4		Uw = 1.3

Fenêtre **BATTANTE**

→ Description

- Poignée centrée
- Poignée **SEKUSTIK ATLANTA**



Personnalisation

Gamme ALTEA 60 et 74 mm



→ Coloris blanc



→ Coloris noir



→ Aspect Inox



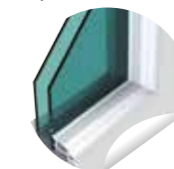
→ Types de parclozes, côté intérieur

• Galbées

Aspect contemporain

• Doucines

Aspect traditionnel



Les petits bois donnent du cachet à la fenêtre en la rapprochant des fenêtres traditionnelles.



→ Intégrés

Intégrés dans le double vitrage de la fenêtre, ces petits bois simplifient le nettoyage de la surface vitrée qui reste en une seule pièce



→ Collés

Collés sur le vitrage de la fenêtre, ces petits bois en PVC viennent en applique sur le vitrage pour jouer la carte du relief traditionnel

Fenêtre **BATTANTE**



10 ans
de garantie
sur la tenue de
la peinture
Y COMPRIS BORD DE MER

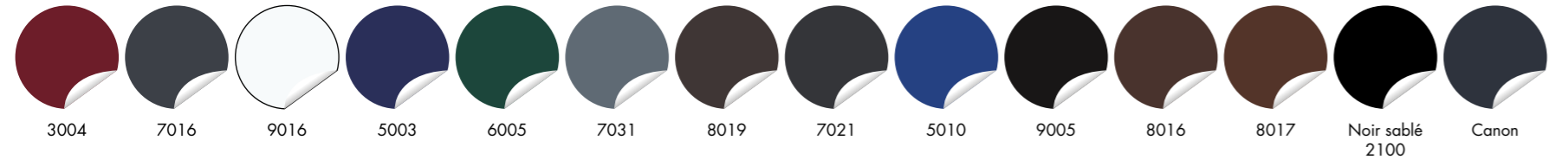
La COULEUR

Grâce à un procédé exclusif, une couche de peinture polyuréthane est appliquée sur nos fenêtres PVC. Bénéficiez alors d'une gamme de couleurs quasi illimitée :
tous les avantages thermiques et le confort d'une fenêtre PVC, la couleur en plus !
Garantie 10 ans pour l'accroche de la peinture et décoloration.

- Cadre complet (structure comprise) laqué en cabine
- Aspect microbillé, fine structure granuleuse
- Peinture testée selon les critères de qualité les plus sévères
- Des teintes riches qui embellissent durablement vos châssis
- Produit fini facile à entretenir et entièrement recyclable.
- La fenêtre peut être repeinte.



Des possibilités de couleurs infinies pour la même plus-value, toujours avec l'aspect légèrement granité
→ Les couleurs de base en monocolore ou bicolor (blanc intérieur)



→ + 160 AUTRES DÉCLINAISONS DE COULEURS RAL. (Avec la même plus-value)
Laquage monocolore ou bicolor intérieur blanc

→ Couleur PVC teintée/masse :

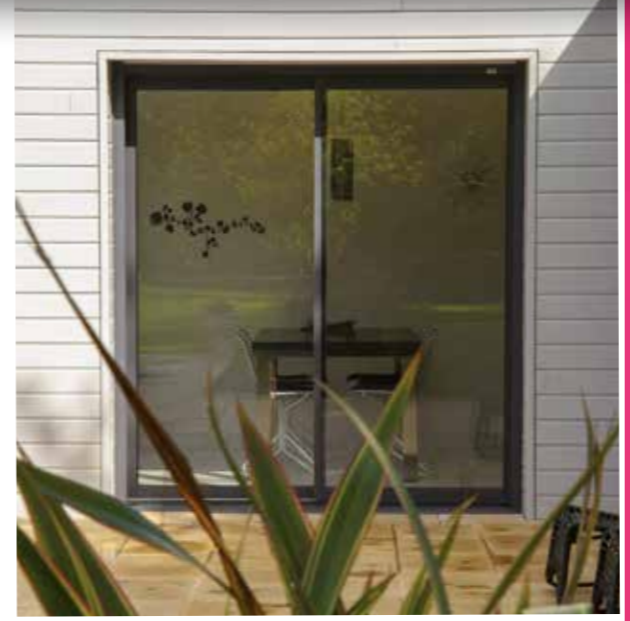


Beige ton sable se rapprochant du RAL 1015

→ Couleur PVC plaxée :



Chêne doré



Fenêtre
BATTANTE

Nos FENÊTRES COULISSANTES

En optant pour le couissant Ecosun par Le Nouy, vous optez pour la lumière, la finesse des profilés et un maximum de surface vitrée.



SOMMAIRE

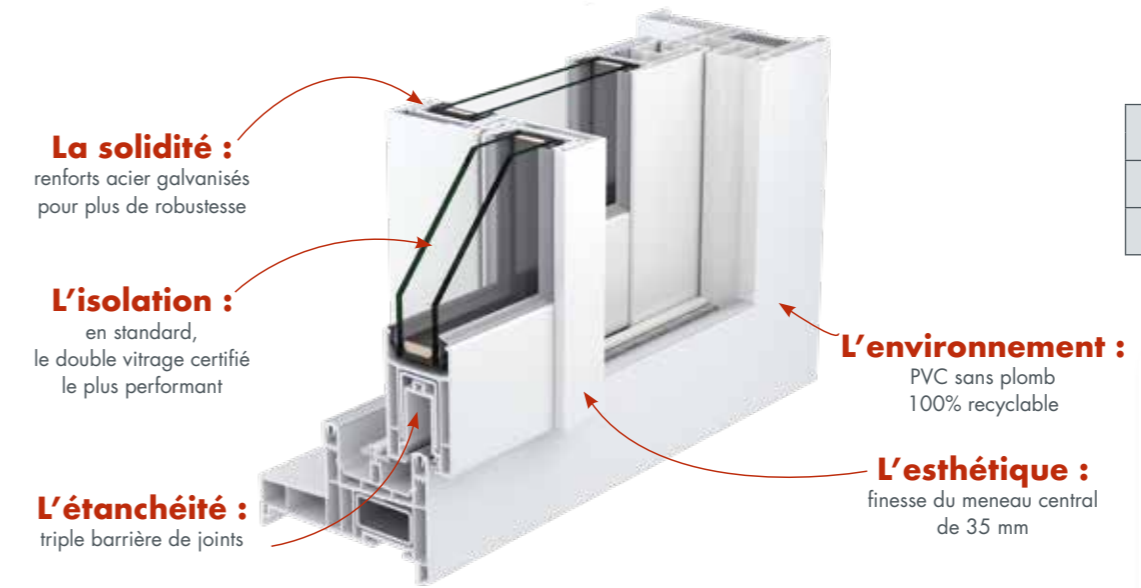
Les points forts

p. 15

Le saviez-vous ?
D'une grande polyvalence, nos fenêtres en PVC se posent dans toutes les situations, aussi bien en neuf qu'en rénovation

Les POINTS FORTS de nos fenêtres coulissantes

- **L'esthétique**
Finesse des profilés, finitions élégantes.
- **La luminosité**
Plus de luminosité grâce à une grande surface vitrée.
- **La thermique**
Ce couissant isole parfaitement votre maison et est étanché à l'air, son coefficient thermique U_w est le meilleur du marché.



 Fenêtre **COULISSANTE**

Type de menuiserie (Ug 1.1)	PRIMÉA	ALTÉA
	(Ug 1.1)	
Porte-fenêtre 2 vantaux	$U_w = 1.4$	$U_w = 1.5$
fenêtre 2 vantaux	$U_w = 1.4$	$U_w = 1.6$



Nos **PORTES D'ENTRÉE PVC**



Véritable élément de décoration, la porte d'entrée est une passerelle entre l'espace intérieur et l'image extérieure de votre habitation.

Nos portes RESIDENTIEL sont équipées d'un pack anti-effraction avec renforts de paumelles et serrure 5 points automatique à crochets.

Vous choisirez dans notre gamme le décor qui conviendra le mieux à vos envies.



Portes d'entrée
PVC





GÉNÉRALITÉS sur nos fenêtres

Les VITRAGES

- **Notre vitrage standard, à haute performance :**
- 28 mm d'épaisseur
 - 2 glaces de 4 mm à basse émissivité low-e
 - Intercalaire warm-edge noir
 - Remplissage par gaz argon de la lame d'air qui sépare les vitrages

On distingue 3 catégories

- **Vitrage à isolation thermique**
Ce vitrage permet de régler le transfert d'énergie entre l'environnement extérieur et intérieur de votre habitation.
- **Vitrage à affaiblissement acoustique**
Il permet de limiter le bruit et les nuisances sonores
- **Vitrage feuilleté de protection**
Le vitrage feuilleté de protection vous assure un vitrage solide et garantit votre sécurité

Double vitrage ou triple vitrage ?

	Double vitrage	Triple vitrage
Capacité à conserver la chaleur	++	+++
Capacité à laisser entre la chaleur	+++	+
Capacité à laisser entrer la lumière	+++	+
Poids	++	-



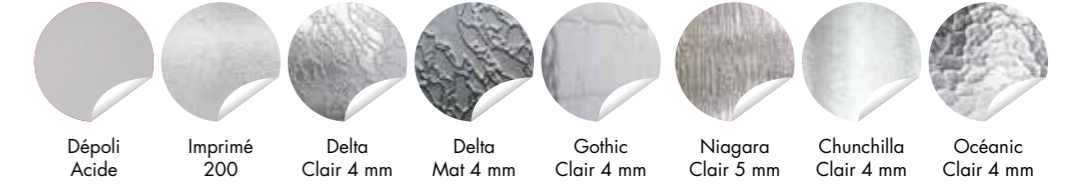
Le saviez-vous ?

3 facteurs influent sur la performance d'un vitrage :

- L'épaisseur.
- La nature de l'intercalaire séparant les vitrages. Le plus isolant est le warm-edge car il est à rupture de pont thermique.
- L'ajout d'un gaz argon permet d'éviter les pertes thermiques sur toute la surface vitrée.

Vitrages déco standards

→ **Exemples de vitrages possibles**



L'ACOUSTIQUE

Les fenêtres PVC Oriance vous offrent un avantage fondamental : l'isolation phonique, car elles absorbent les ondes sonores et apaisent l'intérieur de votre maison. En dehors du cadre unique de la fenêtre, le vitrage choisi joue un rôle majeur pour l'isolation phonique.

→ Ce tableau récapitule le type de vitrage nécessaire selon votre lieu d'habitation :

Lieu	Vitrage conseillé	Isolation
 Petite rue Lotissement	4/20/4 Vitrage standard	Bonne 30 dB
 Rue passante	10/14/4	Renforcée 34 dB
 Voie à grande circulation	44.2acou/16/10 Menuiserie totalement renforcée	Super renforcée 38 dB
 Proximité gare aéroport	64.2acou/20/44.2acou Menuiserie totalement renforcée	Ultra renforcée 40 dB

Les VOLETS ROULANTS

Un atout isolation et sécurité.

En PVC ou en aluminium, les volets roulants vous assurent une occultation parfaite et une protection de votre domicile.

Un large choix de manœuvre : manuelle, motorisée, filaire ou commande par système radio compatible avec votre smartphone pour plus de confort.

Un large choix de mises en œuvre : remplacement à l'identique, rénovation ou intégré à la menuiserie.



→ **Bloc PVC Molène**
Disponible en enroulement intérieur, peut-être monté directement sur la fenêtre (en rénovation ou en neuf).



Une MAISON INTELLIGENTE

Entrez dans l'ère de la maison intelligente

avec les moteurs de volets roulants SOMFY IO 

Gérer le pilotage automatique de vos volets roulants à distance et automatisez la gestion des apports solaires.



→ **Gérer vos équipements d'où vous voulez via un ordinateur, une tablette tactile ou un smartphone.**



→ **Comment ? En utilisant votre connexion internet et le boîtier TAHOMA**

- Évolutif : intégrez de nouveaux équipements
- Connexion sécurisée

...et de bénéficiez d'un retour d'information

→ **Vos équipements communiquent entre eux**

→ **Un seul point de commande**

→ **Vous êtes informé que votre ordre a été exécuté**



Simplifiez-vous la vie !



iPhone® et iPad® sont des marques déposées par Apple Inc.

Les ÉCONOMIES D'ÉNERGIES

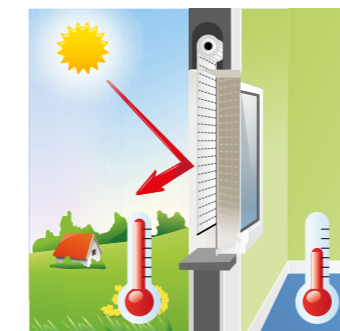
Faites des économies d'énergie, changez vos fenêtres !

Sources de chaleur et de lumière, les fenêtres jouent un rôle fondamental dans l'isolation d'une maison. Leurs performances techniques et leur niveau d'étanchéité impactent la consommation énergétique.

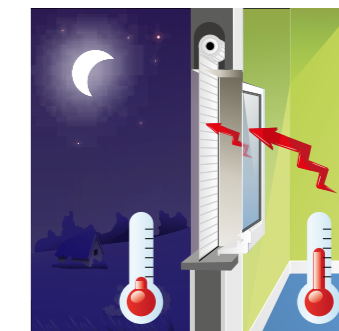
Selon une étude 2012 (disponible sur www.lenouy.com), remplacer ses fenêtres peut faire économiser entre 23 et 50 kWh/m²/an (selon le type de maison) soit des économies comprises entre 272 et 591€/an pour une maison de 100 m² avec chauffage électrique.

Économies d'énergies réalisées grâce aux volets roulants

Pour faire à coup sûr des économies d'énergies, il existe un moyen supplémentaire de conserver la température intérieure en été comme en hiver : coupler un volet à votre fenêtre.



Le volet fait office de barrière, il protège la température intérieure de la maison. Intelligemment gérée, votre maison n'a pas besoin de climatisation.



À l'inverse, lorsqu'il fait froid dehors, la température intérieure est préservée. Pour une maison moyenne type RT2005 c'est à dire construite après 2006, 20 m² de doubles vitrages), le gain est de 800 KWh (soit une réduction de 24% de pertes thermiques ! source : institut Bauphysik IBP)



Bénéficiez d'un crédit d'impôt

Les performances thermiques des menuiseries Oriance vous permettent de bénéficier d'aides fiscales diverses (TVA réduite, crédit d'impôt, Eco Prêts à taux zéro, CEE - Certificats d'Économie d'Énergie, aides ADEME, etc.), dont les montants peuvent varier selon :

- Votre type d'habitation (maison individuelle ou appartement)
- Le nombre de travaux d'économie d'énergie réalisés (travaux isolés ou bouquet de travaux)
- Le type de menuiserie installée (dimensions, présence ou non de volet roulant intégré, caractéristiques techniques, etc.).

Cumulées, ces aides sont loin d'être négligeables, demandez conseil à votre installateur.



FENÊTRES | PORTES | FERMETURES

ORIANCE BREST / GUIPAVAS

02 98 42 79 23

200 rue Robert Schuman / ZA Prat Pip
29490 GUIPAVAS

ORIANCE MORLAIX

02 98 15 25 32

Rond-Point du Puits
29600 SAINT-MARTIN-DES-CHAMPS

ORIANCE QUIMPER

02 98 10 98 98

81 route de Brest
29000 QUIMPER

ORIANCE VANNES

02 97 66 49 15

17 rue Théophraste Renaudot
ZAC de Kerlann
56000 VANNES

ORIANCE SAINT-RENAN

02 98 30 96 57

2 rue de l'Etain
29290 SAINT-RENAN

ORIANCE CARHAIX

02 98 23 08 28

23 place du Champ de Foire
29270 CARHAIX PLOUGUER

ORIANCE CROZON

02 98 16 06 34

Tal ar Groas
29160 CROZON

www.oriance-fenêtres.com

