Calibaie
Créateur de lumière

FENÊTRES PVC

Fabriqué en France

Aujourd'hui, les 2/3 des fenêtres installées sont en PVC. Cette réussite est dûe aux propriétés exceptionnelles de ce matériau :

- *Isolation thermique et phonique inégalée*
- *Entretien limité à un simple coup d'éponge*
- *Confort d'utilisation*
- *Nombreux designs et couleurs*
- *Variétés des accessoires décoratifs*

CRÉDIT D'IMPÔT

GARANTIE 15 ANS

Pour votre satisfaction, les fenêtres PVC CALIBAIE bénéficient d'une garantie fabricant étendue à 15 ans et sont conçues avec des profilés de 70 mm en 5 chambres d'isolation et jusqu'à 78 mm en 6 chambres pour les ouvrants Kiétude

En fonction de votre environnement, associez vitrage et ferrure pour obtenir un maximum de performances.

Composition		Performances		
Fenêtres	Vitrages***	Sécurité	Isolation thermique	Isolation acoustique
Alliance	4 + 4 PTR+	🔒🔒🔒	✸✸✸✸	♪♪♪
	44.2 + 4 PTR+	🔒🔒🔒🔒	✸✸✸✸	♪♪♪♪
Prestige	10 + 4 PTR+	🔒🔒🔒	✸✸✸✸	♪♪♪♪
	44.2 SS + 4 PTR+	🔒🔒🔒🔒	✸✸✸✸	♪♪♪♪♪
Kiétude	SP10 + 4 PTR+	🔒🔒🔒🔒🔒	✸✸✸✸	♪♪♪♪♪
	Triple vitrage + PTR	🔒🔒🔒🔒	✸✸✸✸✸	♪♪♪♪

Performances moyennes — Bonnes performances — Très bonnes performances — Performances exceptionnelles

Un partenaire ACTIF

Systèmes de fenêtres PVC

Fabricant de profilés pour fenêtres PVC, Veka est le leader mondial sur son marché.

Soucieux de l'environnement,Véka a créé une filière complète de collecte et de recyclage de fenêtres PVC en fin de vie.

Recyclage

LE SAVIEZ-VOUS ?

Faire installer des fenêtres PVC, c'est aussi contribuer au développement durable.

Contrairement aux idées reçues, la production de profilés PVC pour fabriquer des fenêtres ne représente que 0,1% du volume mondial de pétrole raffiné consommé chaque année. C'est dérisoire comparé aux économies d'énergie qu'il permet de réaliser.

De plus, ne nécessitant pas d'entretien particulier, il évite l'utilisation de produits plus polluants tels que peintures, solvants, laques et décapants.

Des produits CERTIFIÉS

CALIBAIE dispose sur son site d'une station d'essai nouvelle génération et effectue régulièrement des tests afin de garantir un contrôle qualité permanent sur différents points : la perméabilité à l'air, l'étanchéité à l'eau, la résistance au vent, déformations et pressions brusques, les essais acoustiques et les essais de sécurité (forte pression).

CSTB
NF
Fenêtres PVC
Acotherm
CERTIFICAT
FENETRES ET PORTES-FENETRES PVC
A LA FRANCAISE ET OSCILLO-BATTANTES
ALLIANCE – PRESTIGE - KIETUDE 78
La société NORMABAIE PRODUCTION
ZA DU MOULIN A VENT
FR-27210 BOULLEVILLE
Usine de FR-27210 BOULLEVILLE
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Nos profilés bénéficient du marquage ***NF**** et nos doubles vitrages du label ***Cekal***.

154-116 NF FENETRES PVC CERTIFIÉ CSTB CERTIFIED A*4 E*7B V*A2

Le renfort INTÉGRAL : une idées reçue.

Sécurité Renforcée

La technicité de nos profilés PVC ainsi que les renvois d'angle de sécurité systématiques nous font obtenir des performances AEV exceptionnelles.
Par conséquent, le renfort intégral n'est pas une nécessité. Le coefficient thermique est donc meilleur puisque le renfort diminue sa performance.

Il peut se révéler nécessaire lorsque le site est particulièrement exposé au vent ou à l'insécurité. Le renfort intégral reste cependant obligatoire pour les fenêtres de couleur car il permet de gérer la dilatation.

Calibaie
Créateur de lumière

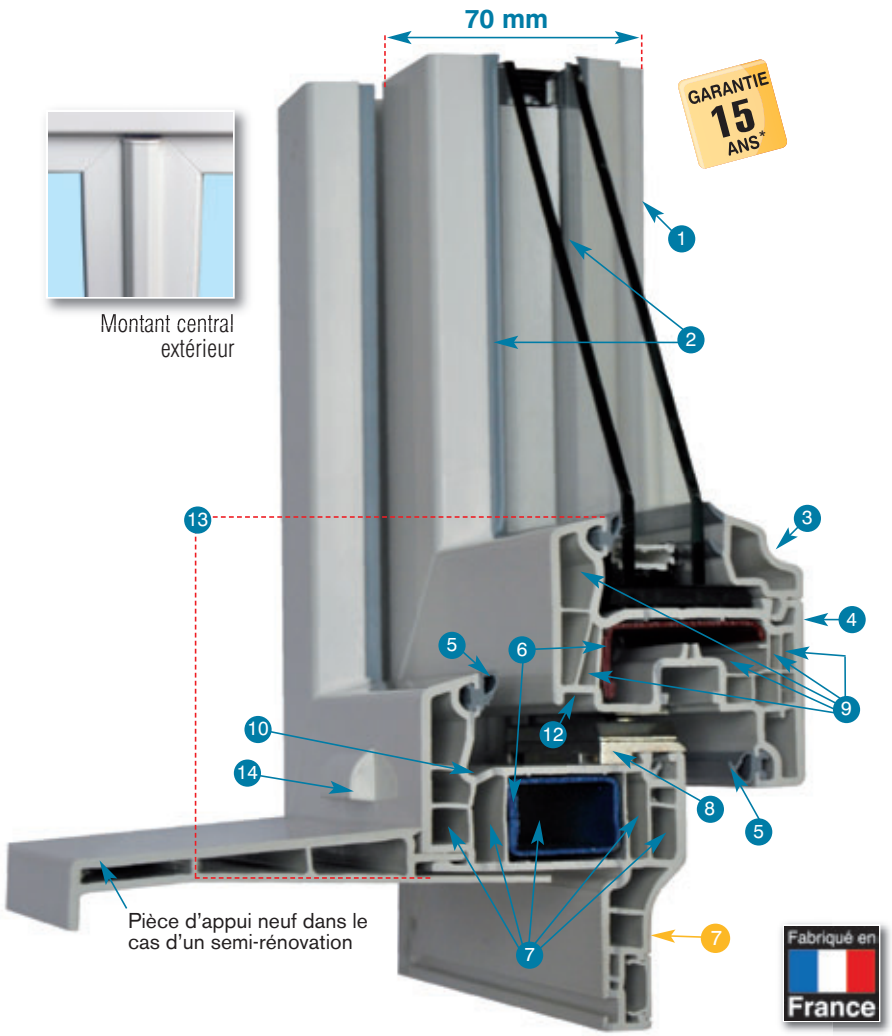
Fenêtres 70 mm : Design et Performances

L'association des profilés d'épaisseur 70 mm et du vitrage PTR+ offre une qualité d'isolation exceptionnelle s'inscrivant parfaitement dans une démarche d'économie d'énergie et de protection de l'environnement.

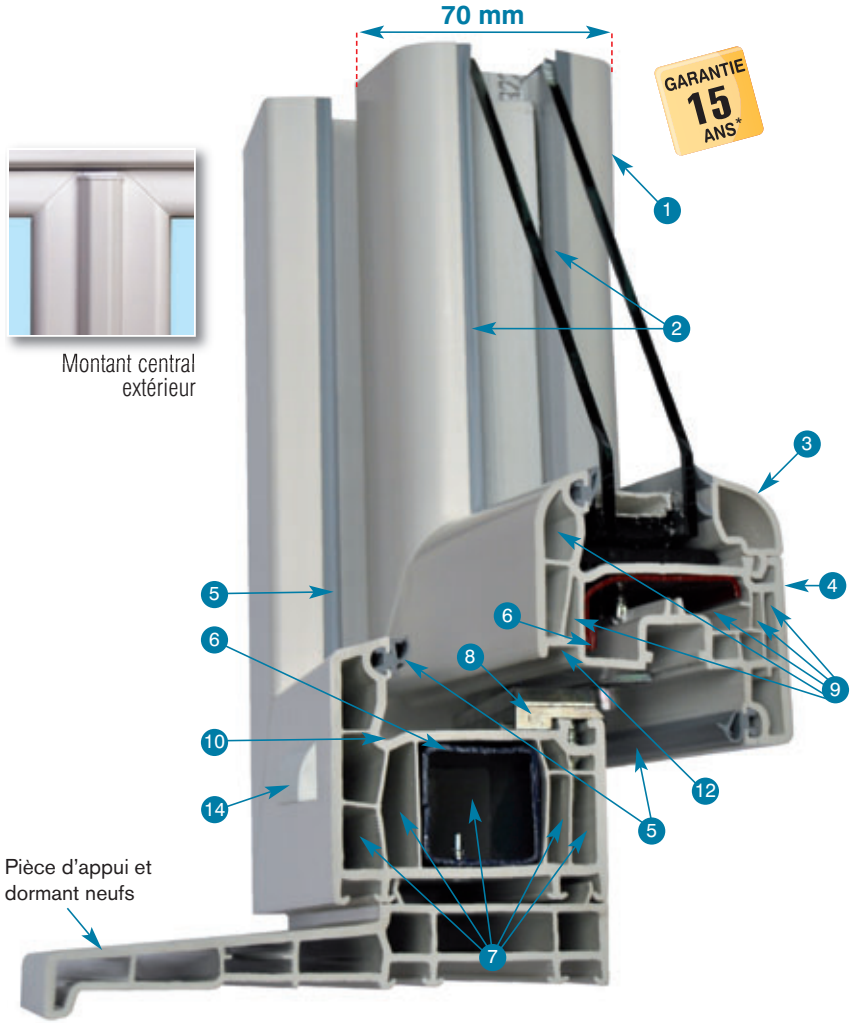
Faites votre choix parmi les 3 design extérieur droit, arrondi ou galbé et, selon votre style, optez pour une finition intérieure moulurée ou contemporaine.

CRÉDIT D'IMPÔT

Fenêtre ALLIANCE
Extérieur DROIT



Fenêtre PRESTIGE
Extérieur ARRONDI

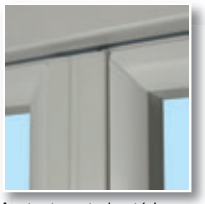


*extension de la garantie décénale.

Focus sur la fenêtre KIÉTUDE

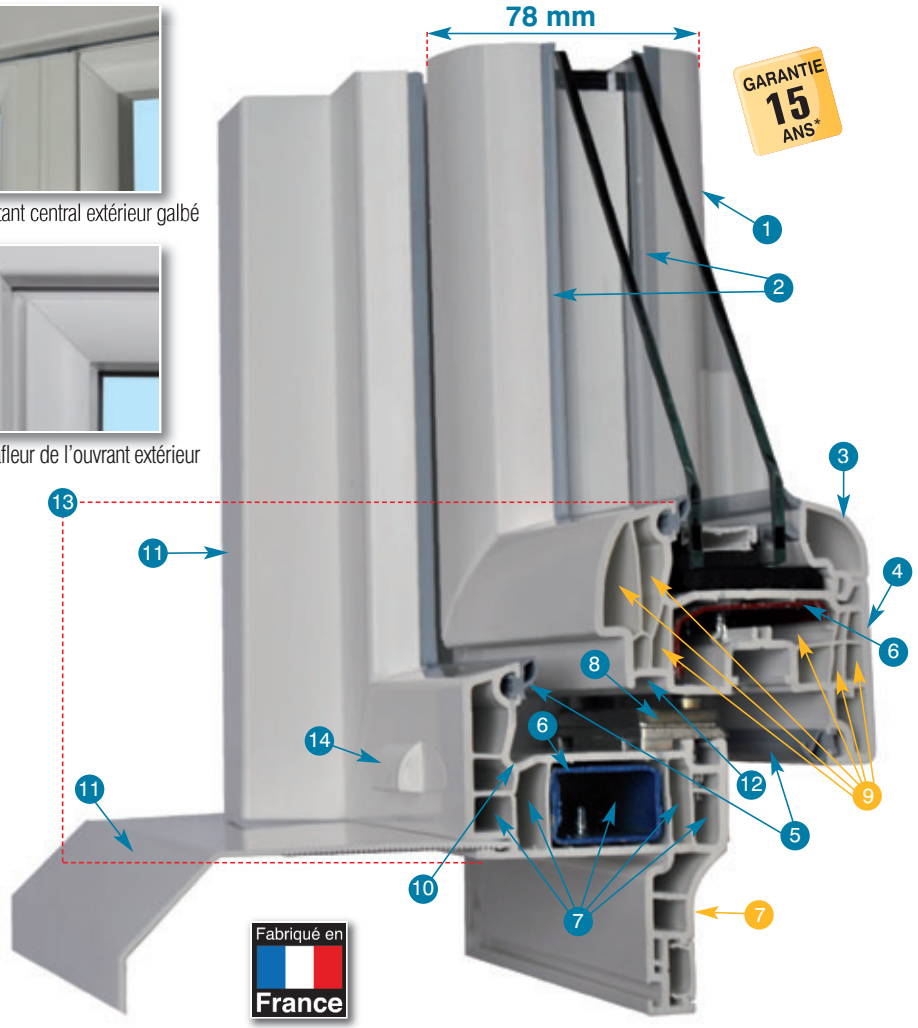
Les ouvrants Kiétude, dernière innovation Calibaie, ont été conçus avec une sixième chambre d'isolation sur l'extérieur portant l'épaisseur du profil à 78 mm. En désafleur et de forme galbée, cette chambre supplémentaire améliore les performances thermiques et augmente la résistance mécanique de l'ouvrant. De plus, le débord de l'ouvrant forme un rejet d'eau facilitant l'évacuation des eaux de ruissellement.

Fenêtre KIÉTUDE
Extérieur GALBÉ



Montant central extérieur galbé

Désafleur de l'ouvrant extérieur



1. PVC modifié choc à haute résistance mécanique
2. Joints de vitrage et de parclose gris EPDM
3. Parclose arrondie ou moulurée
4. Profilé aux parois extérieures de forte épaisseur de classe A
5. Double barrière de joint de butée en EPDM soudé dans les angles
6. Renforts métalliques suivant avis techniques Veka
7. Dormant rénovation à 5 chambres avec recouvrement compensé à doucine.
8. Système de blocage de l'ouvrant semi-fixe
9. Profilé d'ouvrant à 5 chambres ou 6 chambres à haute résistance mécanique
10. Pente du dormant inclinée pour évacuation des eaux de ruissellement
11. Habillage PVC protégeant le bâti bois
12. Rainure évitant le phénomène "goutte d'eau" à l'ouverture
13. Prise de jour (dormant + ouvrant) réduite augmentant la surface vitrée
14. Trou d'évacuation des eaux de ruissellement protégé par busette anti-reflux

Finition moulurée

Parclose moulurée

Montant central intérieur

Finition contemporaine

Parclose arrondie

Montant central intérieur

Paumelle anti-dégondable

Pour une meilleure sécurité, toutes les menuiseries CALIBAIE sont équipées d'une paumelle anti-dégondage en partie haute A l'identique des systèmes oscillo-battant, il est nécessaire d'ouvrir l'ouvrant à 90° pour le dégonder. Dans toute autre position, le soulèvement du vantail est impossible. Il ne peut donc pas se décrocher et blesser votre famille.

Calibaie
Créateur de lumière

La COULEUR

Des possibilités à L'INFINI

Calibaie propose un large éventail de coloris pour que vos fenêtres s'adaptent à votre environnement et à vos envies. Plaxées à la demande, 2 faces ou 1 face , extérieur ou intérieur, ou 2 faces différentes : une infinité de combinaisons est réalisable.

Pour apporter les mêmes garanties que le PVC blanc, les profilés plaxés sont sous avis technique du CSTB et reçoivent pour la plupart des renforts métalliques. Le renforcement des profils est le garant de la tenue et de la stabilité des couleurs, surtout lorsqu'elles sont foncées.

Les fenêtres couleurs Calibaie, obtiennent d'excellentes performances thermiques et bénéficient du classement Acotherm TH11 avec double vitrage PTR+.

Acajou

Chêne doré

Châtaignier

Winchester

Les décors acajou, châtaignier, winchester et chêne doré imitent le veinage du bois. Légèrement en relief, le plaxage de la gamme des blancs et couleurs vives donne l'illusion d'une fenêtre bois ayant été peinte.

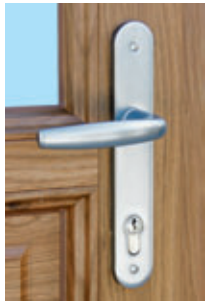
Palette de COULEURS

au choix pour vos fenêtres et porte
(y compris couleurs teintées masse : blanc, beige et gris).

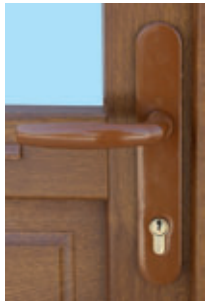
*non disponible sur panneaux décoratifs porte d'entrée

La **COULEUR** des accessoires

Les coloris titane F9 ou caramel s'harmonisent particulièrement avec vos portes et fenêtres filmées imitation bois. Le laiton poli ou les poignées aspect rustique (voir p.15) vous permettront d'apporter votre touche personnelle.



Aspect titane F9
sur winchester



Caramel
sur chêne doré

Laiton
sur chêne doré

Aspect titane F9
sur winchester

Caramel
sur chêne doré

Les panneaux **PLATE-BANDES**

Très isolant, fabriqués sur mesure pour s'ajuster parfaitement dans vos soubassements, notre gamme de panneaux plates bandes apportent le relief qui met en valeur vos portes et portes-fenêtres.

Plate-bande
traditionnelle

traditionnelle

Plate-bande
à congés

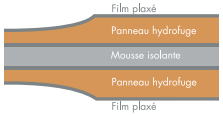
à congés

traditionnelle avec coins mouchoirs

à congés avec coins mouchoirs

Plate bande à congés avec cimaise et rond central

Porte **ASTER**
avec 3 types de plate-bandes



- Disponibles dans 17 teintes de films
- Disponibles en blanc, beige et gris teintés masse
- Double isolation phonique et thermique