



FENÊTRES PVC

Aujourd'hui, les 2/3 des fenêtres installées sont en PVC. Cette réussite est due 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

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



DES PRODUITS CERTIFIÉS ET UN PARTENAIRE FIABLE



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, pressions brusques et les essais de sécurité (forte pression).



PERFORMANCES

ALLIANCE, PRESTIGE, KIÉTUDE			
4 / 24 / 4 PTR+	...	...	....
44.2 / 4 PTR+	....	....	....
10 / 4 PTR+	...	....	....
44.2 SS / 4 PTR+	....	.....	....
SP10/16/4 PTR+	.....	....	....
Triple vitrage + PTR	....	.....	....

- Performance moyenne Sécurité
- Bonne performance Isolation acoustique
- Très bonne performance Isolation thermique
- Performance excellente



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 et décapants.

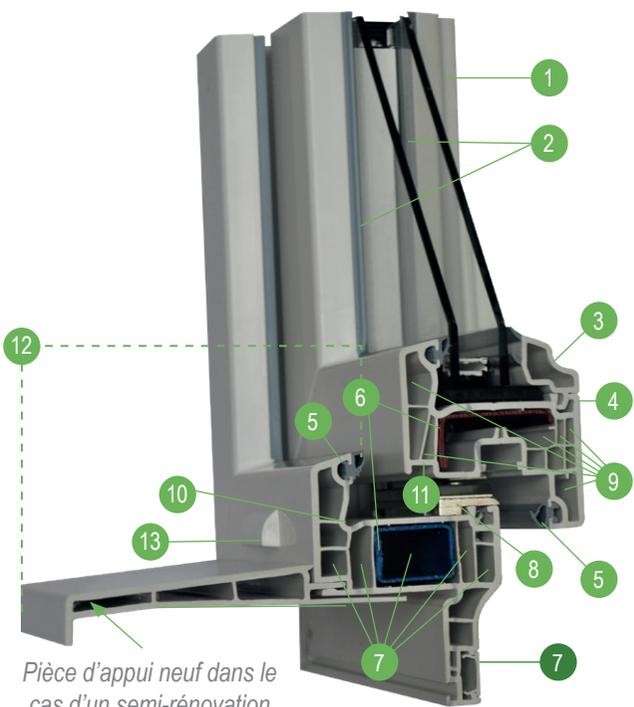


Soucieux de l'environnement, notre partenaire Veka a créé une filière complète de collecte et de recyclage de fenêtres PVC en fin de vie.

FENÊTRE ALLIANCE

Extérieur droit

D'une esthétique rappelant nos fenêtres bois, les fenêtres ALLIANCE représentent la modernité dans la continuité. Adaptée à tous styles d'habitat, elles vous apporteront performances techniques, confort d'utilisation et fiabilité.



Parclose moulurée



Montant central intérieur

GARANTIE
15
ans



PVC



Montant central extérieur droit

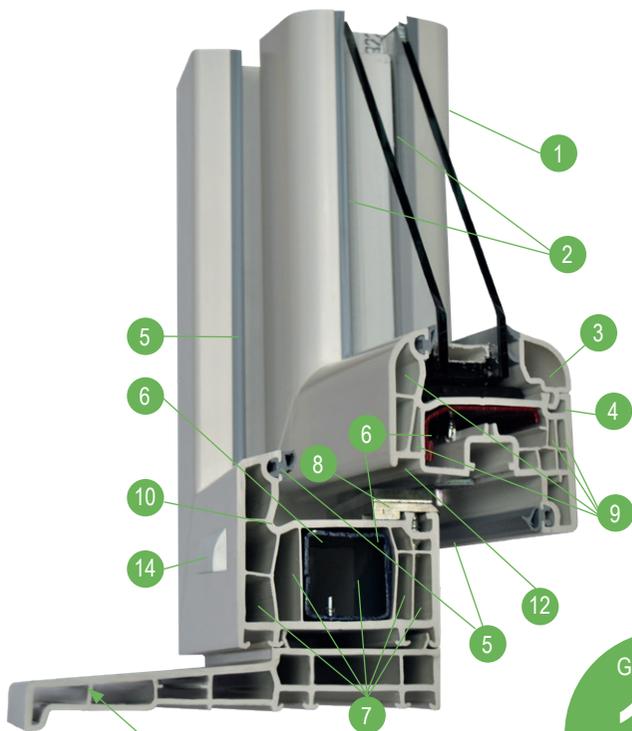
- 1 PVC modifié choc à haute résistance mécanique
- 2 Joints de vitrage et de parclose EPDM
- 3 Parclose moulurée
- 4 Profilé aux parois extérieures de forte épaisseur
- 5 Double barrière de joint de butée en EPDM soudé dans les angles
- 6 Renforts métalliques suivant avis techniques Veka
- 7 Dormant 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 à haute résistance mécanique
- 10 Pente du dormant inclinée pour évacuation des eaux de ruissellement
- 11 Rainure évitant le phénomène "goutte d'eau" à l'ouverture
- 12 Prise de jour (dormant + ouvrant) réduite augmentant la surface vitrée
- 13 Trou d'évacuation des eaux de ruissellement protégé par busette anti-reflux



FENÊTRE PRESTIGE

Extérieur arrondi

L'association des profils 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.



Pièce d'appui et dormant neufs

GARANTIE
15
ans



Parclose arrondie



Montant central intérieur



Montant central extérieur arrondi

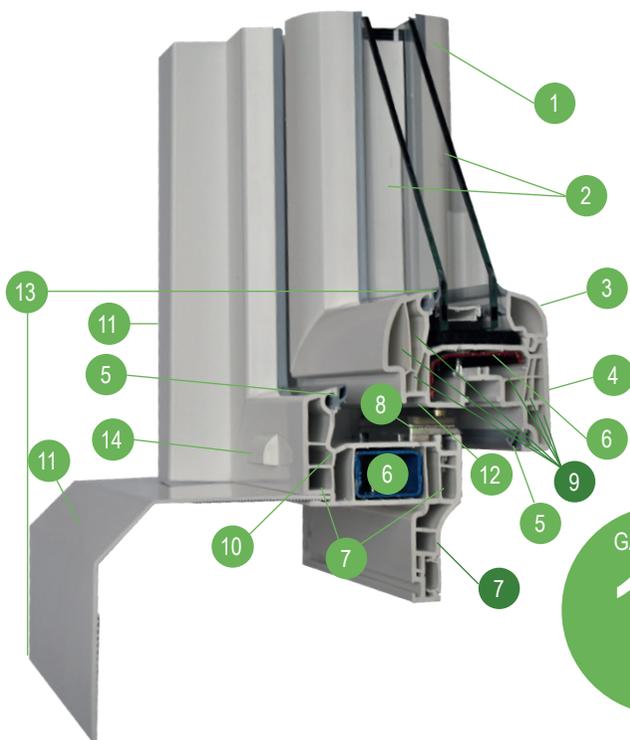
- 1 PVC modifié choc à haute résistance mécanique
- 2 Joints de vitrage et de parclose gris EPDM
- 3 Parclose
- 4 Profilé aux parois extérieures de forte épaisseur
- 5 Double barrière de joint de butée en EPDM soudé dans les angles
- 6 Renforts métalliques suivant avis techniques Veka
- 7 Dormant rénovation à 5 chambres **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



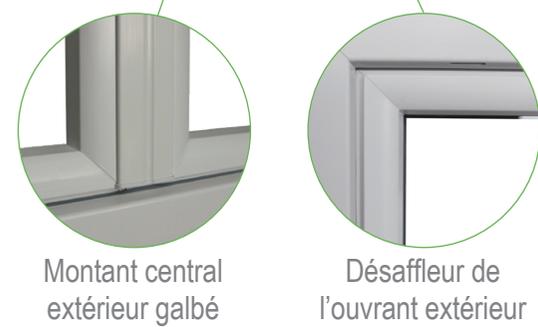
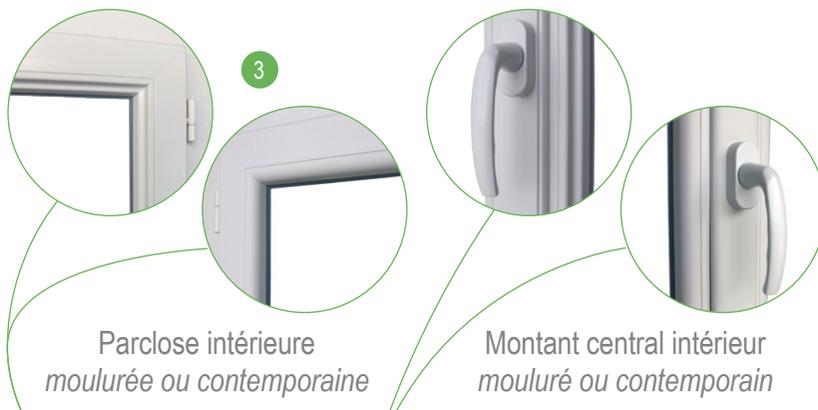
FENÊTRE KIËTUDE

Extérieur galbé

Les ouvrants Kiétude ont été conçus avec une sixième chambre d'isolation sur l'extérieur portant l'épaisseur du profil à 78 mm. En désaffleurer 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.



GARANTIE
15
ans



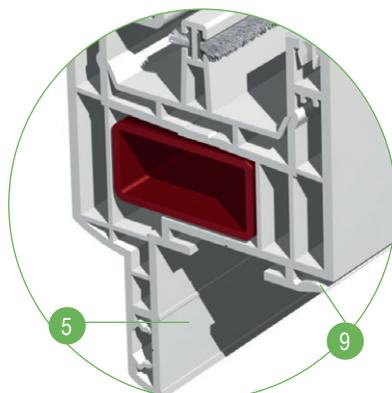
PAUMELLE ANTI-DÉGONDABLE

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

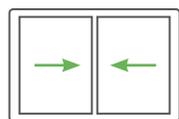


COULISSANT WISIO

Inspiré des techniques de fabrication des menuiseries aluminium, ce concept novateur permet une esthétique où finesse et performances sont au rendez-vous. Par les qualités intrinsèques du matériau PVC, vous obtenez ainsi un couissant aux excellentes performances thermiques et acoustiques. Le montant central étant limité à 35 mm, vous pourrez bénéficier d'une surface vitrée exceptionnelle.



Le seuil PMR du couissant WISIO, sans encastrement, est le plus petit du marché



2 vantaux



TEINTÉS MASSE

Blanc
9016

Beige
1015

Gris
7035

TEINTES FILMÉES

Chêne
doré

Gris lisse
7016

Gris
structuré
7016

TEINTES LAQUÉES

Color'mabaie

Retrouvez les possibilités des teintes laquées page 16.

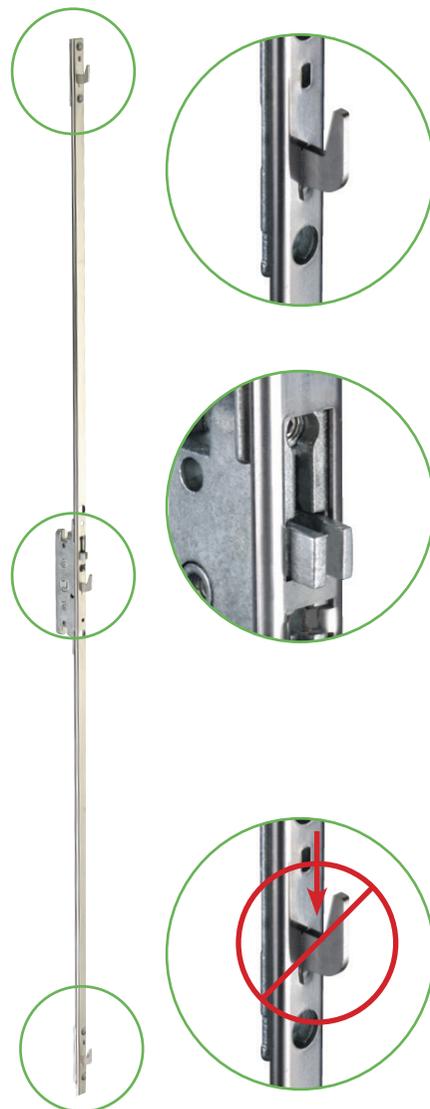
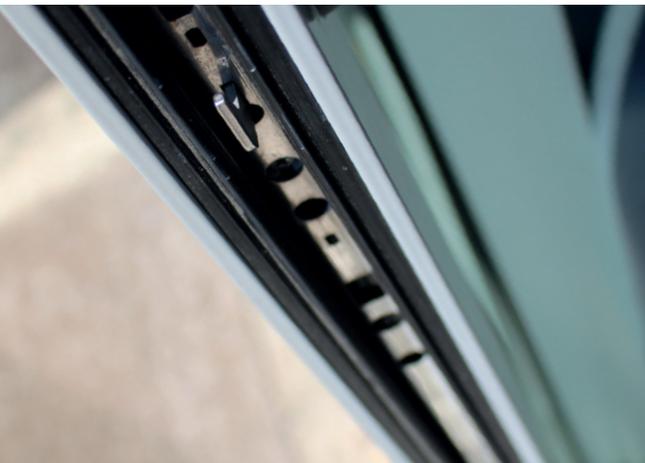
- 1 Profilés PVC modifié choc de forte épaisseur
- 2 Seuil PMR à rupture thermique
- 3 Ouvrant pour vitrage 28 mm
- 4 Montant central 35 mm
- 5 Dormant rénovation avec aile dévoyée
- 6 Rail aluminium
- 7 Bouclier thermique PVC
- 8 Joint d'étanchéité
- 9 Zone de clippage pour habillage ou pièce d'appui
- 10 Épaisseur vitrage 28 mm
- 11 Joint de vitrage EPDM

FERRURES

Pour coulissant PVC

CRÉMONE SR 3300I

Il est possible d'intégrer une fermeture à clé sur votre coulissant. Condamnation à clé : cylindre européen à paneton DIN, traversant ou non.



CRÉMONE SR 3300

CROCHET INOX

à rampe garantissant une meilleure prise dans les gâches, serties sur tringle inox. Fermeture 1, 2, 3 voire 4 points en fonction de la hauteur.

SÉCURITÉ ANTI-FAUSSE MANŒUVRE

interdisant la collision entre le crochet et la gâche lors de la fermeture du châssis. Les crémones peuvent être à 1 ou 2 points de condamnation sur les petites dimensions (- 1350 mm hauteur)

SÉCURITÉ ANTI-CROCHETAGE

interdisant une effraction simple par action sur les crochets (brevet dépôt n° 03 12282)

SECURE +

Ferrage à crochets basculants en option



POIGNÉES

Pour coulissant PVC

PVC



SOLÈNE
Finition blanche,
noire, F9

SÉDUCTION
Finition blanche,
noire, F9

ATLANTA
Finition blanche,
noire, F9

en option :



ATLANTA
Poignée à clé



ATLANTA
Finition laiton

*Ces poignées Secustik sont équipées d'une sécurité de base intégrée.



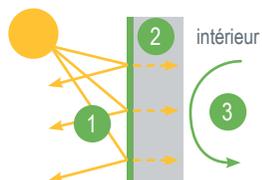
LAQUAGE

PVC **Color'mabaie**®

Performance technique



Dilatation maîtrisée



Les teintes foncées Infrarouge (IR) permettent de :

- 1 augmenter la réflexion des rayons
- 2 diminuer la chaleur transmise par conductivité
- 3 réguler cette chaleur dans votre maison.

Finitions parfaites



Sécurité renforcée avec le pack Sérénité



voir page 8-9

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. Laquées à la demande, 2 faces ou 1 face, extérieur ou intérieur, ou 2 faces différentes : une infinité de combinaisons est réalisable.

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



PREMIER ASSEMBLEUR FRANÇAIS DE PVC LAQUÉ

La certification QB33 de CSTB permet de justifier la qualité des produits pour le recouvrement de PVC laqué à destination des fenêtres, des portes ou des coffres de volet roulant revêtus.

Essentiellement, elle se base sur :

- La résistance au vieillissement
- La tenue des couleurs
- La résistance à l'usage



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

TEINTES LAQUÉES HORS STANDARD

Retrouvez les teintes hors standard sur demande auprès de votre installateur.



TEINTES STANDARD LAQUÉES



IR* = laque à base de pigments métallisés thermo-réfléchifs

COULEURS PVC

TEINTÉS MASSE

Blanc
9016

Beige
1015

Gris
7035

ESSENCE BOIS

Acajou

Châtaignier

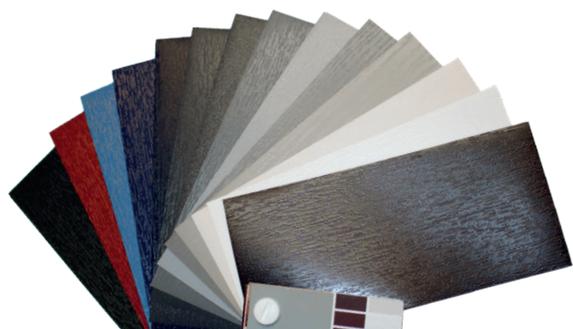
Sheffield

Chêne clair

Chêne doré

Chêne foncé

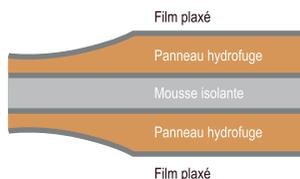
Sur demande particulière, nous pouvons vous proposer une large gamme de filmés.



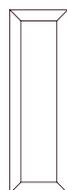
Calibaie
Créateur de lumière



Winchester



Double isolation phonique
et thermique



TRADITIONNELLE



TRADITIONNELLE
AVEC COINS MOUCHOIRS



À CONGÉS
AVEC COINS MOUCHOIRS

PANNEAUX PLATE-BANDES

PVC

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



À CONGÉS
AVEC CIMAISE ET ROND CENTRAL



À CONGÉS

LES POIGNÉES

DÉCORATION ET SÉCURITÉ DES FENÊTRES PVC ET ALU

STANDARD



ATLANTA
Finition noire

ATLANTA
Finition blanche

ATLANTA
Finition F9

CONTEMPORAIN



OPÉRA
Double béquille
chromée pour
porte-fenêtre

OPÉRA
Double béquille
chromée pour
porte d'entrée

OPÉRA
Poignée fenêtre
chromée pour
fenêtre

OPÉRA
Poignée de tirage
sur plaque chromée
pour porte d'entrée

COULISSANT



AKTIV

KLASS

KORT

SKAL

CALIPSO

CASSIOPÉE

SOLÈNE

SÉDUCTION

OPTION STANDARD



ATLANTA
Poignée à clé

ATLANTA
Finition F9 pour
porte-fenêtre

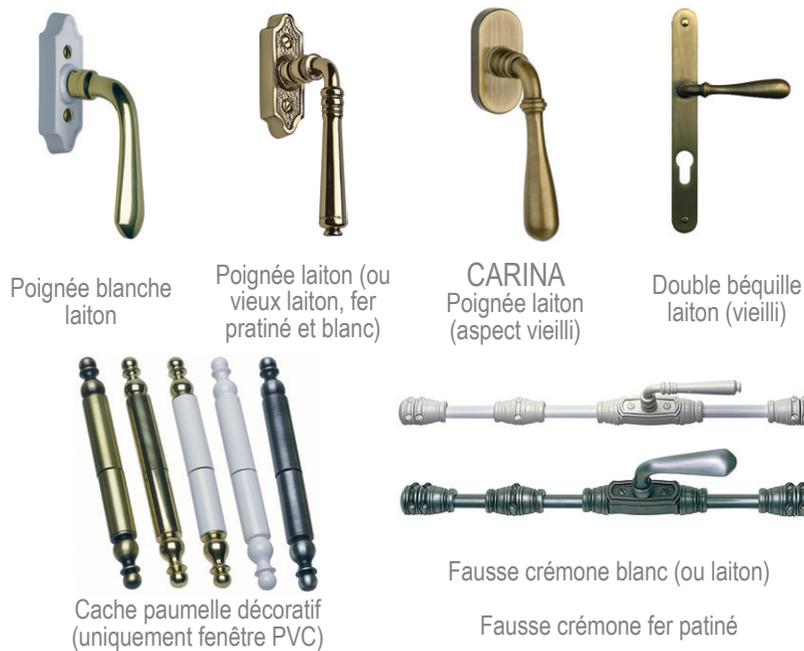
VERONA
Finition laiton PVD*
pour porte

ATLANTA
Finition laiton

ATLANTA
Finition F9 pour
porte-fenêtre

VERONA
Palière laiton PVD*
pour porte

TRADITIONNEL



Poignée blanche
laiton

Poignée laiton (ou
vieux laiton, fer
patiné et blanc)

CARINA
Poignée laiton
(aspect vieilli)

Double béquille
laiton (vieilli)

Cache paumelle décoratif
(uniquement fenêtre PVC)

Fausse crémone blanc (ou laiton)

Fausse crémone fer patiné

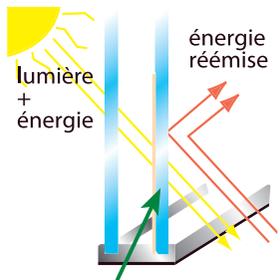
- pour coulissant ALU
- pour coulissant PVC
- option pour coulissant ALU
- option pour coulissant PVC

LES VITRAGES

Déco.



LES VITRAGES PTR +



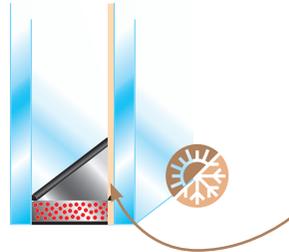
Couche transparente faiblement émissive

Un intercalaire Warm Edge ou «bord chaud» est mis en place dans nos vitrages PTR +. Il permet de créer une rupture de pont thermique entre les 2 faces de vitrage. En choisissant les vitrages PTR +, vous améliorez les performances thermiques de vos menuiseries.

CHOISIR L'UNE DES 3 FONCTIONS DU VITRAGE

PLUS DE CHALEUR...

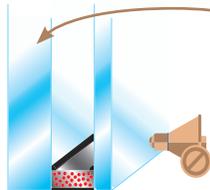
Les vitrages performances thermiques renforcées avec gaz Argon (PTR)



La chaleur est « capturée » à l'intérieur du logement grâce à une couche transparente de sels métalliques isolants faiblement émissive sur la face du double vitrage.

MOINS DE BRUIT...

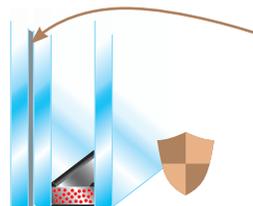
Les vitrages performances acoustiques renforcées (PAR)



Des épaisseurs de vitrage augmentées permettent de mieux filtrer les ondes sonores, garantissant un meilleur confort acoustique.

PLUS DE TRANQUILLITÉ D'ESPRIT...

Les vitrages sécurité renforcée (SR)



Le vitrage feuilleté intègre un ou deux films PVB, visant à retarder l'arrivée d'un visiteur mal intentionné. Ils permettent également de limiter les risques de blessures ou de chutes. Par ailleurs, ils agissent comme protection contre les UV.

LE TRIPLE VITRAGE

Avec les triples vitrages, vous valorisez votre patrimoine, vous consommez moins d'énergie pour vous chauffer et vous contribuez ainsi au développement durable.

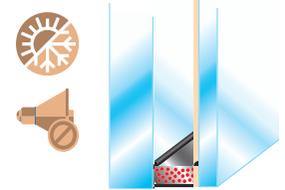


Conseil d'expert
Les triples vitrages sont idéaux pour les menuiseries orientées au Nord.

LES VITRAGES MULTIFONCTIONS

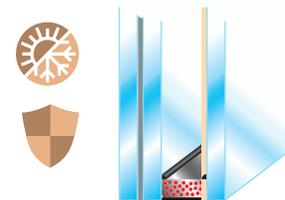
Vous recherchez un confort acoustique et une isolation thermique.

Adoptez le vitrage 10/14/4 PTR+



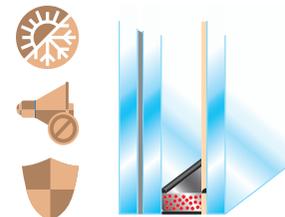
Vous souhaitez associer l'aspect sécurité à votre vitrage.

Adoptez le vitrage 44²/15/4 PTR+



Votre vitrage doit vous protéger du froid et des agressions extérieures.

Adoptez le vitrage SP10/15/4 PTR+



LES VITRAGES

La décoration



LE VISI R

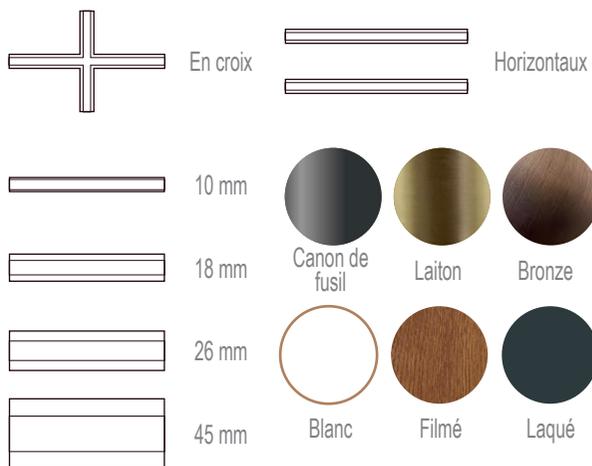
Visi R est un double vitrage muni d'un store vénitien incorporé dans la lame d'air du vitrage. Disponible en version manuelle ou électrique solaire et dans une gamme de 9 coloris, le store Visi R est la solution idéale pour les cuisines, les salles de bains et les vérandas. Les lames orientables permettent une occultation totale ou partielle.



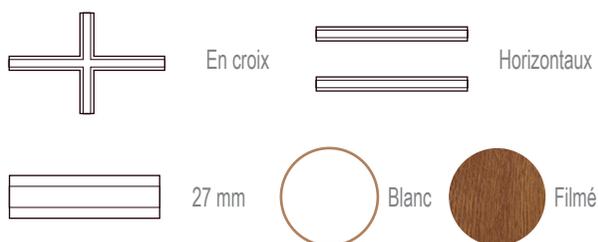
Déco.

LES PETITS BOIS

INCORPORÉS



COLLÉS



LES VITRAGES IMPRIMÉS



Antique clair



Bambou clair



Cathédrale clair



Chinchilla



Delta clair



Delta mat



Dépoli



Goutte d'eau



Imprimé 200



Master carré



Niagara clair



Silvit clair

