

BAIES VITRÉES ALUMINIUM

FAIRE LE BON CHOIX

Pour optimiser votre consommation énergétique, car des baies vitrées non isolantes entraînent des déperditions de chaleur considérable de votre intérieur. Il est également important de penser à la meilleure protection acoustique possible et ainsi valoriser davantage votre habitation.

L'acoustique

Les baies vitrées pourvues d'un double-vitrage assurent une isolation thermique et acoustique de votre maison. Optez pour un verre épais avec vide d'air, afin d'atténuer au maximum les bruits extérieurs.

- Double-vitrage standard = Atténuation du bruit de 15 Db*
- Double-vitrage acoustique = Atténuation du bruit de 25 Db*
- Double-vitrage acoustique renforcé = Atténuation du bruit de 30 Db*

* Données à titre indicatif.

Le matériau

L'Aluminium

Les baies en Aluminium sont résistantes, légères et esthétiques. D'une grande longévité, elles demandent très peu d'entretien. Elles existent également en grandes baies vitrées, alliant performances thermique et acoustique. De nombreux coloris sont possibles.

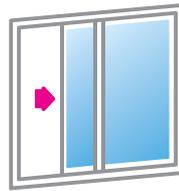
Le PVC

Les baies en PVC assurent une bonne résistance dans le temps et sont faciles d'entretien. Elles sont proposées dans de nombreux styles et offre une excellente isolation thermique.

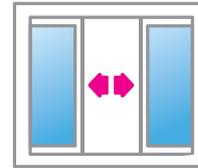
Le Bois

Les baies en Bois ont la particularité d'offrir une double isolation thermique et phonique, en outre c'est une matière naturelle, chaleureuse et robuste. Elles peuvent être personnalisées par un vernis, une lasure ou une peinture.

Le type d'ouverture



Coulissant



À galandage



Fixe

L'isolation

Les performances thermiques (Ud) sont notées de A+ (la plus isolante) à F (la moins isolante). Plus le coefficient Ud est faible, moins la chaleur s'échappe de votre maison en Hiver ou n'entre en Été.



NOTES

Lors des travaux de construction ou de rénovation, certains modèles de baies vitrées sont éligibles à des aides ou des réductions d'impôts.
> Renseignez-vous !

3 gammes pour vous satisfaire

classic pros

Sont sélectionnés des articles de formes esthétique Classique, à la performance énergétique correcte, offrant des dimensions et option limitées.



Sont sélectionnés des articles de formes esthétique Design, à la performance énergétique élevée et offrent de nombreuses solutions de dimensions et d'options.



Sont sélectionnés des articles de forme esthétique Contemporaine, à la performance énergétique très élevée et offrent de très nombreuses solutions de dimensions et d'options. Les matériaux sont plus épais ou apportent une innovation technique ou esthétique.

Le choix du type de menuiserie, la matière, le style et la couleur de vos baies vitrées peuvent être soumis à une réglementation, dans certaines communes, lotissements ou copropriétés.
> Renseignez-vous !

Données techniques d'une baie Aluminium

Isolant, Solidité, Esthétique, Personnalisable

	n	d	p
	Aide au choix	classic pros	CONFORT PLUS
			PERFORMANCE
CARACTÉRISTIQUES	Dormant 70 mm d'épaisseur Conforme RT 2012	Dormant 70 mm d'épaisseur Conforme RT 2012	Dormant 70 mm d'épaisseur Conforme RT 2012
PERFORMANCES	A*3 / E*4A / V*A2 Coefficient Uw = 1,6	A*3 / E*5B / V*A2 Coefficient Uw = 1,6 Sw 0,46 / TL 67%	A*4 / E*7B / V*B3 Coefficient Uw = 1,5 Sw 0,38 / TL 58%
ÉLIGIBLE AU CRÉDIT D'IMPÔT	Oui	Oui	Oui
VITRAGE DE BASE	Double vitrage 4 x 20 x 4 FE + Argon + WarmEdge	Double vitrage 4 x 16 x 4 BE + Argon	Double vitrage 4 x 16 x 4 BE 1,0 + Argon + WarmEdge
COLORIS DE BASE	4 couleurs + 1 couleur en option	18 couleurs + de couleurs en option	21 couleurs + de couleurs en option
DIMENSIONS EN STANDARD, SUR MESURE RÉNOVATION	Oui	Oui	Oui
OPTIONS	Différents vitrages, différentes quincailleries, seuil PMR, aération, différentes couleurs, galet Inox	Différents vitrages, différentes quincailleries, seuil PMR, aération, différentes couleurs, bi-coloration	Différents vitrages, différentes quincailleries, seuil PMR, aération, différentes couleurs, bi-coloration
PRESTATIONS DE BASE	Serrure 3 points	Serrure 2 points, poignée ergonomique, double rupture de pont thermique	Serrure 4 pts, poignée Sécustik®, double rupture de pont thermique, double galet Inox

Classement AEV : pour vous aider à choisir, sachez que chaque fenêtre a un niveau de classification AEV en fonction de ses performances. **A** : perméabilité à l'air / **E** : étanchéité à l'eau / **V** : résistance au vent. Déterminez en fonction de la situation de votre habitation (région, ville-campagne, hauteur au-dessus du sol), le niveau A, E et V dont vous avez besoin.

Coefficient Uw, en W/(m².K) : définit la performance de l'isolation thermique de votre fenêtre.
Coefficient Sw (sans unité) : définit la capacité de votre fenêtre à transmettre la chaleur d'origine solaire à l'intérieur de votre pièce.
Coefficient TL (sans unité) : définit la capacité de votre fenêtre à transmettre le rayonnement lumineux d'origine solaire à l'intérieur de votre local.

Nos produits sont labellisés



La norme NF certifie les qualités de sécurité de la fenêtre. Elle est délivrée par L'AFNOR, organisme de certification.



Le label Acotherm a la particularité de garantir à votre fenêtre une double performance en matière d'isolation phonique et d'isolation thermique. L'isolation acoustique est échelonnée de AC1 à AC4. L'isolation thermique se désigne par des classes établies selon le coefficient de transmission : de th4 à th11.



Le label CEKAL certifie la qualité d'isolation thermique et phonique de la fenêtre. Cet indice mesure l'affaiblissement acoustique du vitrage seul.

tR : thermique renforcé (nécessaire pour obtenir le crédit d'impôt).
AR : Acoustique renforcée (6 classes de 1 à 6).



Le label CSTBat correspond à un type de certification effectué par le CSTB, Centre Scientifique et Technique du Bâtiment, établissement public à caractère industriel et commercial. CSTBat est dans le domaine du confort thermique, une appellation relative aux équipements de génie climatique et aux procédés solaires. Le CSTB gère la procédure des «avis techniques», portant notamment sur les capteurs et les chauffe-eau solaires. Ce marquage est exigé pour certaines aides et crédits d'impôt.



BAIES VITRÉES ALUMINIUM



d

Dormant : standard, sur mesure, rénovation, dépose totale

> Nous consulter

Double vitrage 4x16x4 BE
+ Argon
Économie d'énergie

Poignées ergonomiques
Design

Serrure 2 points
Sécurisant

Coefficient Uw = 1,6

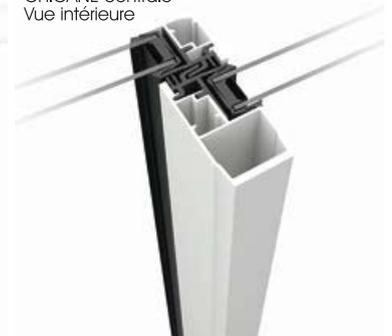
Définit la performance de l'isolation thermique de votre baie vitrée.



DESIGN GALBÉ
CHICANE centrale
Vue intérieure



DESIGN DROIT
CHICANE centrale
Vue intérieure



COLORIS

Personnalisables
à vos couleurs

> Nous consulter



Coloris

Impression des coloris à titre indicatif

RAL 9016	RAL 1013	RAL 7035	RAL 7016	RAL 7004	RAL 1247	Noir sablé
----------	----------	----------	----------	----------	----------	------------

EXISTE AUSSI EN
BI-COLORATION



FABRIQUÉ EN
FRANCE

NOUS,
ON POSE!
SUR SIMPLE
DEMANDE!

COIN
RÉNO'
FABRICATION
SUR MESURE
RÉNOVATION

RÉGLEMENTATION
THERMIQUE
2012

POSSIBILITÉ
ÉLIGIBLE AU
CRÉDIT D'IMPÔT

Dans le respect des conditions
de la loi en vigueur.

Aide au choix

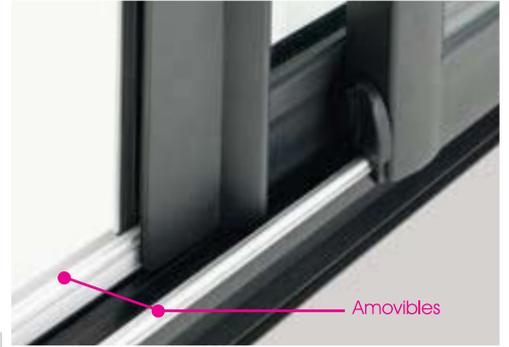


CARACTÉRISTIQUES	Dormant 70 mm d'épaisseur Conforme RT 2012
PERFORMANCES	A*3 / E*5B / V*A2 Coefficient Uw = 1,6 Sw 0,46 / TL 67%
ÉLIGIBLE AU CRÉDIT D'IMPÔT	Oui
VITRAGE DE BASE	Double vitrage 4 x 16 x 4 BE + Argon
COLORIS	18 couleurs + de couleurs en option
DIMENSIONS EN STANDARD, SUR MESURE RÉNOVATION	Oui
OPTIONS	Différents vitrages, différentes quincailleries, seuil PMR, aération, différentes couleurs, bi-coloration
PRESTATIONS DE BASE	Serrure 2 points, poignée ergonomique, double rupture de pont thermique





Anti-fausse manœuvre intégrée



Amovibles

SYSTÈME DE FERMETURE

- Tringle en matière injectée à base de polymère chargé fibre
- Boîtier de fixation poignée mobile permettant un montage de la poignée sans déformation de la tringle
- Anti-fausse manœuvre intégrée

MULTIPOINTS DE FERMETURE

- Liner :
2 points en standard
4 points en option
- Master :
4 points en standard

CENTREUR (sur menuiseries couleurs)

Pièces rapportées qui facilitent le guidage lors de la fermeture du coulissant.

RAILS ALU AMOVIBLES

Durabilité de vos baies dans le temps grâce aux rails interchangeables.

Les **poignées** pour les Coulissants



Poignée confort slide blanche