



**WIBAIE**  
FENÊTRES & PORTES

MENUISERIES  
**ALUMINIUM**  
ÉDITION . 2023





# SOMMAIRE

**WIBAIE**  
FENÊTRES & PORTES

**04**  
POURQUOI CHOISIR  
WIBAIE

**14**  
LES PRODUITS

**49**  
LA RÉNOVATION

**56**  
LE CAHIER TECHNIQUE

**64**  
MAISON CONNECTÉE

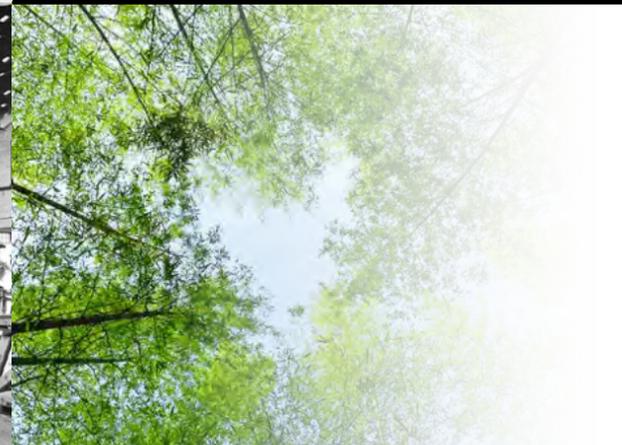
<b>DÉCOUVRIR WIBAIE</b> .....	<b>04</b>
INSPIRATIONS & TENDANCES .....	06
<b>BIEN CHOISIR SA MENUISERIE</b> .....	<b>08</b>
<b>TOUTE LA LUMIÈRE SUR VOS MENUISERIES</b> .....	<b>14</b>
CERTIFICATIONS .....	15
LE DESIGN .....	16
<b>LES COULISSANTS &amp; GALANDAGES</b> .....	<b>20</b>
BAIE COULISSANTE .....	22
FENÊTRE COULISSANTE PANORAMIQUE .....	28
BAIE COULISSANTE À GALANDAGE .....	30
LES PACKS .....	34
LES POIGNÉES .....	38
<b>FENÊTRES &amp; PORTES-FENÊTRES</b> .....	<b>40</b>
FENÊTRE .....	42
PORTE-FENÊTRE .....	44
LES POIGNÉES .....	46
<b>LES COMPOSITIONS &amp; SPÉCIAUX</b> .....	<b>48</b>
<b>LA RÉNOVATION</b> .....	<b>49</b>
LA POSE EN RÉNOVATION .....	52
LA POSE EN RÉHABILITATION .....	53
LES HABILLAGES .....	54
CARNET DE CHANTIER .....	55
<b>CAHIER TECHNIQUE</b> .....	<b>56</b>
LES VITRAGES .....	58
LES VOLETS ROULANTS .....	60
<b>LE NUANCIER</b> .....	<b>62</b>
<b>VOTRE MAISON CONNECTÉE</b> .....	<b>64</b>
LA BAIE COULISSANTE MOTORISÉE & CONNECTÉE .....	65
LES VOLETS ROULANTS CONNECTÉS .....	69
LES POIGNÉES CONNECTÉES .....	70
<b>LES PORTES D'ENTRÉE &amp; MENUISERIES BOIS-ALU</b> .....	<b>71</b>

Depuis plus de 50 ans, WIBAIE est une entreprise de l'industrie française qui innove, développe et fabrique des fenêtres et des portes d'entrée dans ses 2 unités de production à Cholet (49).

**LA CULTURE DE L'EXIGENCE BIENVEILLANTE**

WIBAIE est aujourd'hui le partenaire industriel leader des distributeurs du bâtiment & bricolage.

Avec des équipements industriels qui font référence en Europe et l'engagement d'hommes et de femmes qui cultivent l'agilité et l'efficacité, WIBAIE est une entreprise française engagée pour une fabrication de qualité et pour la qualité de vie de ses collaborateurs.



NOTRE ENGAGEMENT  
**RSE**

*Innov, Produire & Distribuer durable*

Pour mieux valoriser sa démarche RSE, WIBAIE a confié à EcoVadis l'évaluation de ses actions, de son système de management de la RSE et les résultats.

Cette démarche doit permettre à WIBAIE de pouvoir partager avec ses collaborateurs et ses partenaires (clients, fournisseurs...) des informations claires et fiables sur ses performances RSE.



**WIBAIE**  
FENÊTRES & PORTES

**Médaille d'argent**  
Pour sa notation EcoVadis

QUALITÉ ET FABRICATION  
**FRANÇAISE**

LA **GARANTIE** ET LE **SAVOIR-FAIRE**  
D'UN **FABRICANT FRANÇAIS**  
DE RÉFÉRENCE

*depuis plus de 50 ans*

ENTRE VOUS & NOUS  
**LA PLUS BELLE MARQUE**  
**DE CONFIANCE.**



Découvrir  
**WIBAIE**



PRÈS DE  
**600**  
collaborateurs

PLUS DE  
**110** millions  
d'euros  
de chiffre d'affaires

PLUS DE  
**200 000**  
fenêtres  
produites par an sur 2 sites

LOCALISATION  
**Cholet** - Maine et Loire (49)

APPARTENANCE  
AU **GRUPE LIÉBOT**  
1<sup>er</sup> groupe français  
de fenêtres et façades



**ENVIRONNEMENT**  
**SOCIAL & DROITS DE L'HOMME**  
**ETHIQUE**  
**ACHATS RESPONSABLES**

**WIBAIE**  
PLANÈTE  
*Innov, Produire  
& Distribuer durable*

**WIBAIE**  
SOCIÉTAL  
*Être une entreprise  
citoyenne & solidaire*

DES MATÉRIAUX DURABLES  
& RESPECTUEUX

Pour la fabrication de ses gammes de menuiseries, WIBAIE utilise des matériaux respectueux car ils sont recyclés et/ou recyclables (exemple de l'aluminium, du pvc notamment...) ou qui sont issus d'une gestion contrôlée des ressources (pour le bois).

CHEZ WIBAIE  
NOUS AVONS UNE CONVICTION :

“ *La performance économique & la performance sociale et environnementale sont totalement indissociables.* ”

WIBAIE est engagé dans une démarche de développement qui intègre des actions concrètes pour le respect de l'environnement : la réduction de l'impact carbone, le recyclage des déchets, l'utilisation de bois provenant de forêts gérées durablement, la gestion des énergies...

Cet engagement environnemental est indissociable du volet sociétal, dans lequel l'entreprise inscrit des actions permanentes pour la qualité de vie au travail, la réduction de la pénibilité, l'égalité homme femme...

DES LABELS DE QUALITÉ



**INSPIRATIONS  
& TENDANCES**

**L'aluminium,  
matériau noble qui s'intègre  
dans tous les univers de la décoration :**

Industriel, Contemporain, Scandinave, Chic, Nature...  
parce que votre univers déco est votre art de vivre, vos menuiseries doivent  
s'intégrer et sublimer l'architecture extérieure et votre ambiance intérieure.  
Avec WIBAIE, trouvez et personnalisez vos menuiseries aluminium  
avec vos envies et votre style de vie !

**5 maisons  
s'ouvrent à vous !**

L'ESPRIT  
**INDUSTRIEL**  
*Pour une ambiance loft ou atelier !*

**Chez MANON, ANTOINE et leur fils LÉANDRE**  
Une ambiance loft ou atelier, un esprit récup  
et des matériaux bruts aspect parfois usé, vieilli ou patiné.  
Des tons neutres mais réchauffés par  
des touches de couleurs profondes.

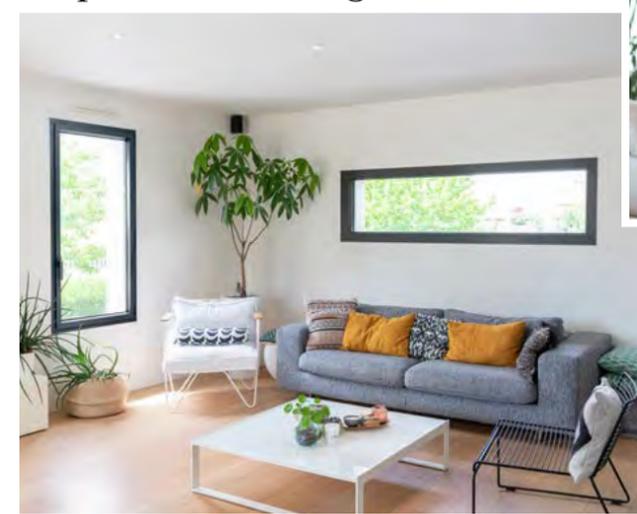


L'ESPRIT **CHIC**  
*Le classique relooké !*

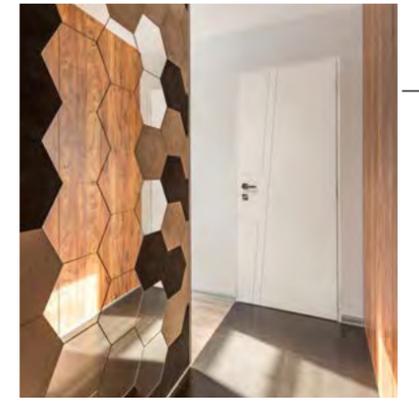


**Chez PIERRE, ALINE et JULES**  
Ambiance esthétique et raffinée,  
un style qui privilégie les beaux matériaux.  
Élégance des lignes, importance  
des détails et couleurs précieuses.

L'ESPRIT  
**SCANDINAVE**  
*Simplicité & cocooning !*



**Chez SACHA, LAURE  
et leur fils PAUL**  
Inspiration nordique  
qui se veut fonctionnelle  
et rassurante.  
Un style basé sur le confort,  
des teintes douces,  
des accessoires,  
des formes géométriques et  
des touches de couleurs.



L'ESPRIT  
**CONTEMPORAIN**  
*Une ambiance épurée !*



**Chez GEORGES, JANE  
et leur fille CASSANDRE**  
Un style résolument contemporain  
aux lignes épurées et intemporelles.  
Du noir et blanc pour souligner l'esprit graphique.



L'ESPRIT  
**NATURE**  
*Pour un style zen  
et bien-être !*



**Chez JEAN, CLARA et leurs enfants ARSÈNE et MARCEAU**  
Pour une ambiance naturelle et reposante, on mise sur des matériaux  
naturels, des végétaux et un zeste de couleurs.

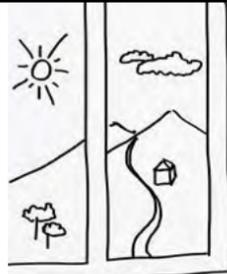


WIBAIE  
FENÊTRES & PORTES

## BIEN CHOISIR SA MENUISERIE

### VOTRE GUIDE DE CHOIX

WIBAIE VOUS AIDE  
À FAIRE LE BON CHOIX  
POUR VOS FENÊTRES



**PERSONNALISEZ**  
*comme vous aimez !*



PERSONNALISEZ VOS MENUISERIES  
SUR NOTRE CONFIGURATEUR 3D

WIBAIE VOUS GUIDE POUR COMPOSER  
*un habitat qui vous ressemble.*

Faire construire, rénover, agrandir...  
Un tel projet nécessite une bonne préparation avant de le concrétiser.  
Votre habitat est votre cadre de vie et vos fenêtres, l'élément clé pour l'éclairer,  
pour s'ouvrir vers l'extérieur et vous apporter isolation et confort solaire.  
Elles doivent donc être parfaitement adaptées à votre mode de vie afin de vous  
**apporter le confort, la sécurité, le bien-être pour toute la famille**  
**et pour tous ceux que vous recevez...**

# 01

MON OUVERTURE



## Je choisis mon ouverture

Vous avez besoin de lumière dans votre maison, vous rêvez d'espace pour le passage ...  
alors choisissez votre menuiserie et façonnez la composition dont vous rêvez !

### LES BAIES COULISSANTES ET À GALANDAGE

#### LES BAIES COULISSANTES

offrent une luminosité maximale et leur système d'ouverture  
ne créent pas d'encombrement dans la pièce.

#### LES BAIES À GALANDAGE : *votre intérieur et extérieur ne font plus qu'un !*

Encore plus de confort, elles libèrent le passage.  
Les vantaux se dissimulent dans les cloisons pour agrandir  
votre pièce à vivre sur l'extérieur.



Baie à galandage



Baie coulissante motorisée  
& connectée

*Oui*  
**C'EST BIEN PENSÉ**

**Vos baies motorisées  
et connectées !**  
C'est le confort absolu  
pour ouvrir et fermer sans effort !

Pensez à l'encastrement  
des seuils de vos baies  
pour rendre le passage  
encore plus confortable.

**DÉCOUVRIR** 

PAGE 28

*Sans hésiter,  
optez pour une fenêtre  
coulissante panoramique  
dans votre cuisine !*

**LA FENÊTRE  
COULISSANTE PANORAMIQUE**

L'aménagement et les équipements peuvent vite encombrer l'ouverture d'une fenêtre.  
La fenêtre coulissante panoramique apporte de la luminosité, permet d'aérer et chasser les odeurs, idéale pour la cuisine, les chambres à l'étage...



**02**  
CONFORT & SÉCURITÉ 

Pour la fermeture,  
le confort et la sécurité  
de ma maison.

**LA BAIE COULISSANTE MOTORISÉE & CONNECTÉE**

L'ouverture et la fermeture des baies se font sans effort et sans action manuelle pour le confort de toute la famille, petits et grands.  
Les mouvements du vantail sont assurés par une motorisation silencieuse et un accostage en douceur pour le verrouillage.  
Pilotage en local grâce au point de commande mural ou à distance en mode connecté grâce à l'appli TaHoma.

**DÉCOUVRIR**   
PAGE 65

**WIBAIE**  
FENÊTRES & PORTES  
**BIEN CHOISIR  
SA MENUISERIE**



**LA PORTE-FENÊTRE**

Elle offre une grande surface vitrée grâce à l'ouvrant caché et vous permet l'accès à votre extérieur (la terrasse, le jardin...).



**LA FENÊTRE**

En 1 vantail ou 2 vantaux, l'ouverture en toute simplicité, elle trouve sa place dans toutes les pièces de la maison.

*Pensez à l'option  
oscillo-battant  
pour aérer en toute sérénité !*



**FIXE ET COMPOSITION**

Cadre de vie pour profiter de l'extérieur, les fixes et les compositions permettent de profiter de la luminosité et apportent une touche architecturale à votre habitat.



“  
Un simple clic  
sur le point de commande  
ou votre smartphone  
et la baie s'ouvre  
et se ferme sans effort !  
”



### LES VOLETS ROULANTS

Fenêtres et volets roulants, c'est évident !

Mais faut-il encore penser aux équipements les mieux adaptés à son mode de vie. Parce que l'on est tous pressé le matin avant d'aller travailler, et que l'on est aussi bien au chaud dans son lit... ouvrir et fermer les volets tous les jours peut être vite lassant. Alors WIBAIE vous propose des équipements SOMFY pour vos volets roulants et, des solutions de motorisation, de centralisation et même le mode connecté ! Avec des moteurs io-homecontrol et grâce à TaHoma Switch, vous ouvrez et fermez vos volets comme bon vous semble, de chez vous ou à distance avec votre smartphone ou tablette.

#### Coffre de volet apparent ou invisible ?

En fonction de votre projet, neuf ou rénovation, soit une solution s'impose ou vous pouvez peut être choisir ! Selon la configuration maçonnerie, vos volets seront dans un coffre apparent, intégrés en demi-linteau ou posés en rénovation...

**DÉCOUVRIR**   
PAGE 60/61

### L'OSCILLO-BATTANT

L'oscillo-battant c'est l'équipement indispensable de vos fenêtres pour aérer votre maison.

Il associe une ouverture classique et une ouverture à soufflet. En position oscillo-battante, la fenêtre est entreouverte pour permettre d'aérer la pièce, faciliter le désembuage dans les pièces d'eau... en toute sérénité.

*Ovi*  
**C'EST PRATIQUE**

Pensez à l'option oscillo-battant  
Voir page 42



### LES SEUILS

Pour un confort de passage sans obstacle ! Pour vos baies, des options de seuils en encastrement total ou partiel apportent un réel confort de passage entre votre intérieur et votre extérieur. Les portes-fenêtres avec serrure à clé peuvent être équipées d'un seuil réduit aluminium compatible PMR.



*Ovi*  
**C'EST BIEN PENSÉ !**

**Le seuil encastré**  
Pensez à l'encastrement des seuils de vos baies pour rendre le passage encore plus confortable  
VOIR PAGE 28

### LES SERRURES

Des entrées sécurisées pour votre maison

Les options de serrure à clé vous permettent d'ouvrir vos baies et portes-fenêtres de l'intérieur comme de l'extérieur avec la sécurité d'une fermeture à clé. Barillet de sécurité ou avec bouton disponible en option.



“Sensible à votre bien-être”

### LES VITRAGES

Laisser entrer la lumière, la chaleur et aussi me protéger !

Parce qu'il est un composant majeur de vos fenêtres, il est important de bien le choisir ! Pour votre confort, le type de vitrage doit être défini en fonction de l'orientation de la pièce, de l'exposition, des nuisances sonores, de la sécurité...

**DÉCOUVRIR**   
PAGE 58/59

## DES MENUISERIES CONÇUES POUR VOTRE CONFORT

“ *L'ouverture vers l'extérieur  
qui change tout à l'intérieur* ”

### ISOLATION POUR VOTRE CONFORT

Avec WIBAIE, vous faites le choix d'une menuiserie **hautement isolante**.  
Tout au long de l'année, vous allez profiter d'un intérieur chaleureux, lumineux et calme.  
**Plus de confort pour plus de sérénité.**

Leur conception **avec rupture de pont thermique totale (dormant et ouvrant)**, associée à des vitrages isolants leur confère une isolation parfaite pour préserver vos consommations d'énergie.

### DE HAUTS NIVEAUX DE PERFORMANCES

### FAITES ENTRER ENCORE PLUS DE LUMIÈRE *Grâce à l'ouvrant caché !*

La lumière est source de bien-être au quotidien, elle influence notre humeur, notre rythme, nos envies. Alors, pour **favoriser l'apport en luminosité dans votre maison**, les fenêtres WIBAIE sont conçues avec des profilés aux lignes très épurées et le concept d'ouvrant caché.

### L'ouvrant caché révolutionne la fenêtre ! La surface vitrée est supérieure de 20% à celle d'une fenêtre traditionnelle à ouvrant apparent !

Le cadre vantail s'aligne et se cache derrière le cadre du dormant. Ouverte ou fermée, la fenêtre WIBAIE vous apporte autant de luminosité et de confort solaire.

WIBAIE  
FENÊTRES & PORTES

## TOUTE LA LUMIÈRE SUR VOS MENUISERIES



#### Performance

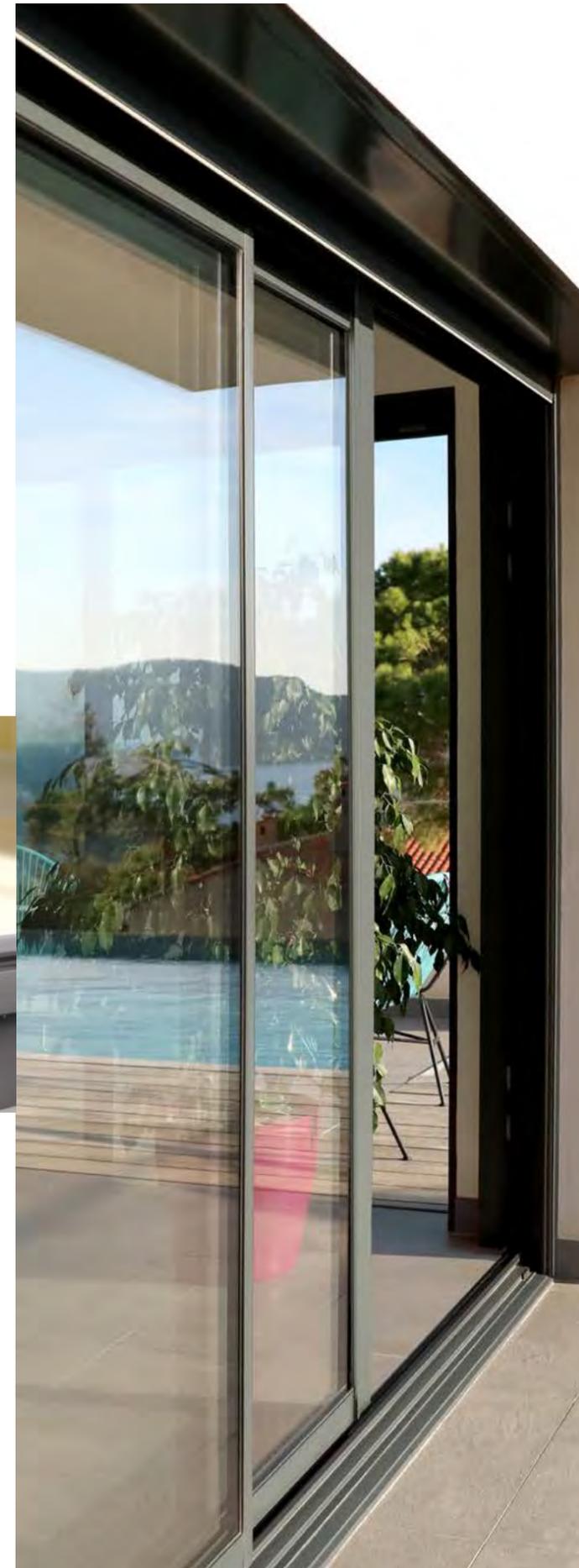
Uw jusqu'à **1,3W/(m².K)**  
EN COULISSANT

Uw jusqu'à **1,2W/(m².K)**  
EN OUVERTURE  
À LA FRANÇAISE

### AVEC ECLAZ®, TRANSPARENCE ET LUMINOSITÉ !

#### Apport de lumière naturelle.

Pour renforcer l'apport de lumière naturelle, WIBAIE propose le vitrage ECLAZ®. Ce vitrage permet de gagner 10% de transmission lumineuse supplémentaire par rapport à un double-vitrage "classique".



## Une qualité certifiée

Depuis plus de 50 ans, nous accordons la priorité à la qualité de nos menuiseries.

### LA CERTIFICATION

La marque NF FENÊTRES certifie la qualité et la fiabilité des menuiseries. Les fenêtres, portes-fenêtres WIBAIE (seules et blocs-baies), et les baies coulissantes et à galandage sont certifiées par le CSTB.



Selon dispositions du certificat Fenêtres à la française, oscillo-battantes et à soufflet n°82-152  
Selon dispositions du certificat Coulissantes et Galandage n°82-168



Selon dispositions du certificat Blocs-baies Fenêtres & Portes-fenêtres EVIBAIE n°82-54  
Selon dispositions du certificat Blocs-baies Fenêtres & Portes-fenêtres OPTIBAIE n°82-70

### LES NORMES & LABELS



Marquage garantissant la conformité d'un produit aux législations de l'Union Européenne.



Les fenêtres aluminium WIBAIE sont des produits qui affichent un classement A+ (mesure du niveau d'émission de substances volatiles).



Qualité et performance des vitrages : Les vitrages utilisés sont labellisés Cekal (qui garantit l'aptitude à l'emploi et la durabilité des vitrages).



Thermolaquage de qualité : Ce label garantit une excellente tenue dans le temps du laquage de l'aluminium et une résistance aux environnements agressifs tels que le bord de mer.



L'Aluminium est un matériau 100% recyclable. Dans sa démarche environnementale, WIBAIE recycle tous ses déchets.

RETROUVEZ L'ENSEMBLE DE NOS MENUISERIES SUR [WWW.WIBAIE.FR](http://WWW.WIBAIE.FR)

ESTHÉTIQUEMENT  
**PLUS DESIGN**



## “ *Le design qui fait la différence* ”

Élément architectural d'esthétisme et de confort, les menuiseries WIBAIE séduisent par leur conception et leur design qui participent à l'isolation thermique, phonique tout en garantissant un apport lumineux remarquable.



DES PROFILÉS TRÈS ÉPURÉS, donnent aux baies et fenêtres aluminium WIBAIE un look à la fois intemporel et tendance et leur permettent de s'intégrer à tous les styles d'habitat, en neuf comme en rénovation.

DES POIGNÉES AU DESIGN EXCLUSIF ET ASSORTI pour les baies et les fenêtres !

Poignée SIGMA Fenêtre Option couleur



Poignée SIGMA Baie coulissante Option couleur Intuitive avec son ouverture 20°

*Oui*  
ÇA CHANGE TOUT

**ÉLÉGANCE & SINGULARITÉ**

L'esthétique apporte une force de conviction supplémentaire à laquelle WIBAIE est très attachée !

Exclusivité de la gamme, la poignée SIGMA est LA poignée signature !

*Un vrai plus esthétique !*

En option, les baies et fenêtres sont équipées d'une poignée au design identique et à la couleur de la menuiserie. Le liseré central en finition aluminium brossé, tout en finesse, contraste avec la couleur, illumine la poignée et lui donne de l'élégance.

**FLASHÉZ ET DÉCOUVREZ la gamme !**



# DESIGN WIBAIE, le choix design pour vos fenêtres

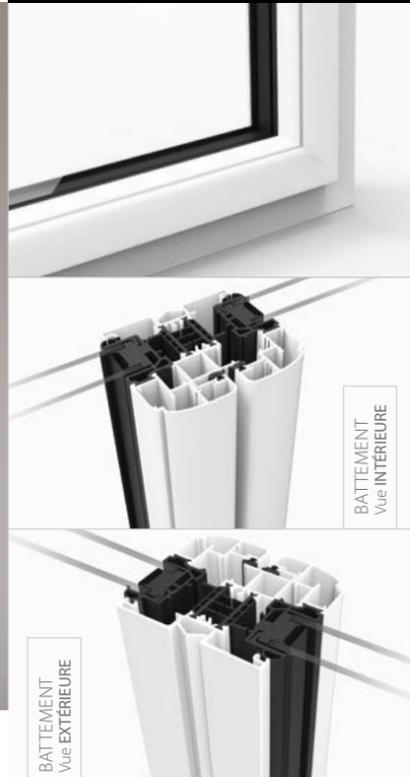
Avec ses choix design, les fenêtres WIBAIE sont disponibles au choix en **Design DROIT** pour un style contemporain ou en **Design GALBÉ** pour un look plus classique. Leur conception haut de gamme, leur finition raffinée et leurs hautes performances thermiques, sont autant d'atouts pour apporter un maximum de confort et de style à votre maison.



Fenêtre en bicolore présentée avec poignée ALFA.

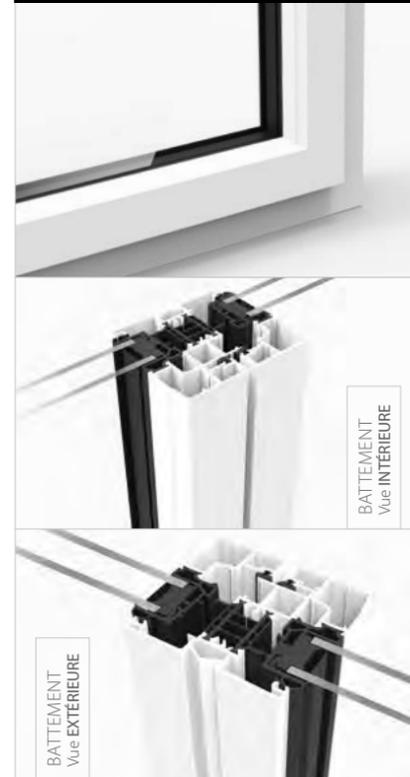
## DESIGN GALBÉ

OUVERTURE À LA FRANÇAISE



## DESIGN DROIT

OUVERTURE À LA FRANÇAISE



## DESIGN UNIQUE

BAIE COULISSANTE & GALANDAGE



### “Le souci du détail”

Les baies coulissantes et à galandage sont proposées dans un design unique.

La finesse de leurs profilés et du montant central optimise l'apport de luminosité. La finition très soignée de leurs assemblages en coupe droite et sans éléments visibles renforce la pureté des lignes droites épurées.





LES BAIES  
**COULISSANTES  
& À GALANDAGE**

*“ Confort, design, luminosité  
et intelligence. ”*

Élément architectural d'esthétisme et de confort,  
les menuiseries ont vu leur fonction évoluer.

Elles participent aujourd'hui activement à l'isolation thermique, phonique  
tout en garantissant un apport lumineux remarquable.

WIBAIE, marque attentive aux enjeux environnementaux et aux évolutions  
de l'habitat, propose des produits performants & innovants.

Les baies coulissantes **WIBAIE** sont **désormais motorisées  
et connectées, une avancée technologique majeure et primée  
qui apporte un vrai confort d'utilisation pour toute la famille.**

**Pour aller, venir et aérer en toute sérénité !**

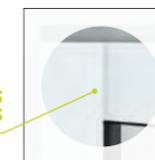


**LE NOUVEAU DESIGN**  
DES PROFILÉS TRÈS ÉPURÉS,  
donne à la baie aluminium WIBAIE un look  
à la fois intemporel et tendance.

**La finesse** des profilés et du montant central  
optimise **l'apport de luminosité.**

**La finition très soignée des assemblages**  
en coupe droite et sans éléments visibles  
renforce la pureté des lignes.

LIAISONS  
SANS ÉLÉMENTS VISIBLES



*esthétiquement*  
**PLUS DESIGN**





WIBAIE  
FENÊTRES & PORTES

SYSTÈME D'OUVERTURE  
**COULISSANT**

**SIGMA,**  
UNE POIGNÉE AU DESIGN  
**EXCLUSIF & ASSORTI**  
*pour les baies et les fenêtres*



Exclusivité de la gamme,  
la poignée SIGMA est  
**LA poignée signature !**

*Oui*  
ON ADORE !

*Un vrai plus esthétique !*

En option, les baies et fenêtres sont équipées  
d'une poignée au design identique et à la  
couleur de la menuiserie.

Le liseré central en finition aluminium brossé,  
tout en finesse, **contraste avec la couleur,**  
**illumine la poignée et lui donne de l'élégance.**  
Également disponible en version connectée.

Poignée SIGMA  
Option couleur  
Avec son ouverture  
Intuitive 20°

**DÉCOUVRIR** 🔍  
PAGE 44/45

Poignée ALFA  
en standard  
Ouverture 180°

**PERSONNALISEZ**  
*comme vous aimez !*



PERSONNALISEZ VOS MENUISERIES  
SUR NOTRE CONFIGURATEUR 3D





PERFORMANCES  
**U<sub>w</sub>** jusqu'à **1,3**

PERFORMANCES  
ÉNERGÉTIQUES  
U<sub>w</sub> = **1,3 W/(m<sup>2</sup>.K)**  
Sw = **0,39**  
TLw = **58%**  
PERFORMANCES AEV  
Baies coulissantes :  
**A\*3 E\*5B V\*A2**



## *techniquement* BIEN PENSÉ

*Oui*

C'EST BIEN PENSÉ !

LE SYSTÈME **ADC**  
(Anti-Déformation Contrôlée).

Cette avancée technologique brevetée intégrée aux baies coulissantes et à galandage couleur **permet de contrôler les effets de déformation des profilés (montant et ouvrant)** liés au phénomène connu de montée en température (effet bilame).



WIBAIE  
FENÊTRES & PORTES

SYSTÈME D'OUVERTURE  
**COULISSANT**



WIBAIE FENÊTRES & PORTES

SYSTÈME D'OUVERTURE  
**COULISSANT**



*Oui*  
ON ADORE !

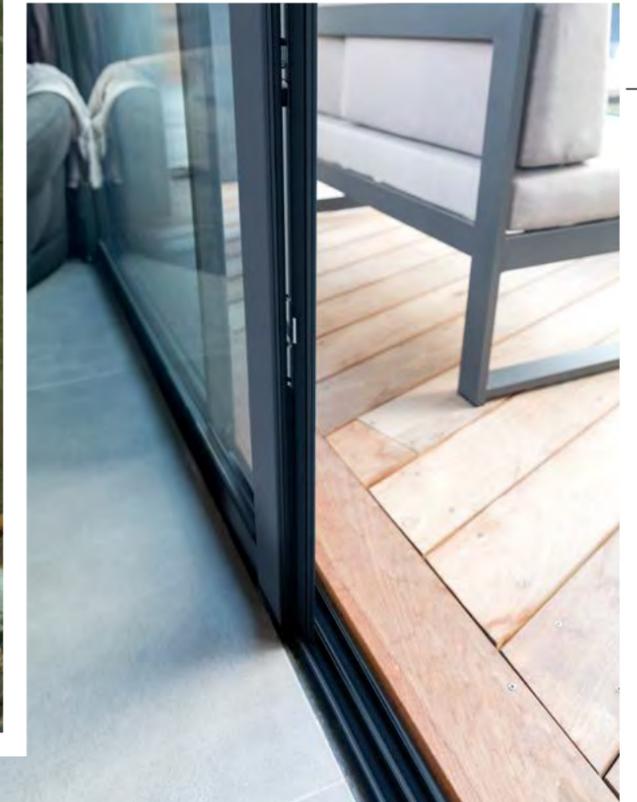
Option  
Serrure à clé



*Pour une sécurité renforcée !*



Profil intégré  
pour l'ouverture extérieure



**OPTIONS DE SEUILS ENCASTRÉS**

De nouveaux seuils permettent de réaliser une pose avec seuil encastré ou partiellement encastré.



Seuil avec encastrement partiel



Seuil avec encastrement total intérieur et extérieur

**CONFORT**  
Pour faciliter la manœuvre, les baies intègrent de **nouveaux joints, chariots et des profilés de tirage extérieurs** qui assurent un double rôle. Ils accentuent **la rigidité des ouvrants et font office de poignée** pour ouvrir ou fermer la baie de l'extérieur.

**SÉCURITÉ**  
Une **crémone inox avec crochet réglable, proposée en 2, 3 et 5 points** assure le verrouillage de la baie.



SYSTÈME D'OUVERTURE

**FENÊTRE PANORAMIQUE  
COULISSANTE**



*Oui*  
ÇA CHANGE TOUT !

**ÉLÉGANCE &  
SINGULARITÉ**

**OMÉGA  
LA POIGNÉE INTÉGRÉE  
POUR FENÊTRE COULISSANTE  
PANORAMIQUE**

Avec la poignée OMÉGA,  
**parfaitement conçue pour se faire oublier,**  
la fenêtre coulissante panoramique devient un joli  
cadre architectural.

**Intégrée au montant central et assortie  
à la couleur de la fenêtre,  
sa prise en main pour ouvrir ou fermer  
la fenêtre est très intuitive  
et facilite les mouvements.**



*Une*  
**INNOVATION** **WIBAIE**  
FENÊTRES & PORTES



**Poignée à la couleur  
de la menuiserie**

Disponible en option  
pour les fenêtres panoramiques  
d'une Hauteur Tableau Maxi 1250 mm  
*Non disponible en coloris  
chêne doré et anodisé.*

# LES BAIES COULISSANTES À GALANDAGE



*Oui*  
C'EST BIEN PENSÉ

**Le galandage isolé,  
un concept à adopter !**

**UN GALANDAGE INTÉGRANT L'ISOLATION.**

Des panneaux isolants rigides sont fixés, solidarisés au dormant du galandage dans sa partie refoulement.

Grâce à la haute performance thermique de son isolation intégrée, le galandage isolé permet de supprimer les migrations d'air passant dans le doublage et d'obtenir sur la partie refoulement **une valeur Up (paroi opaque) optimale de 0,23 W/(m².K)**

LES BAIES COULISSANTES & À GALANDAGE



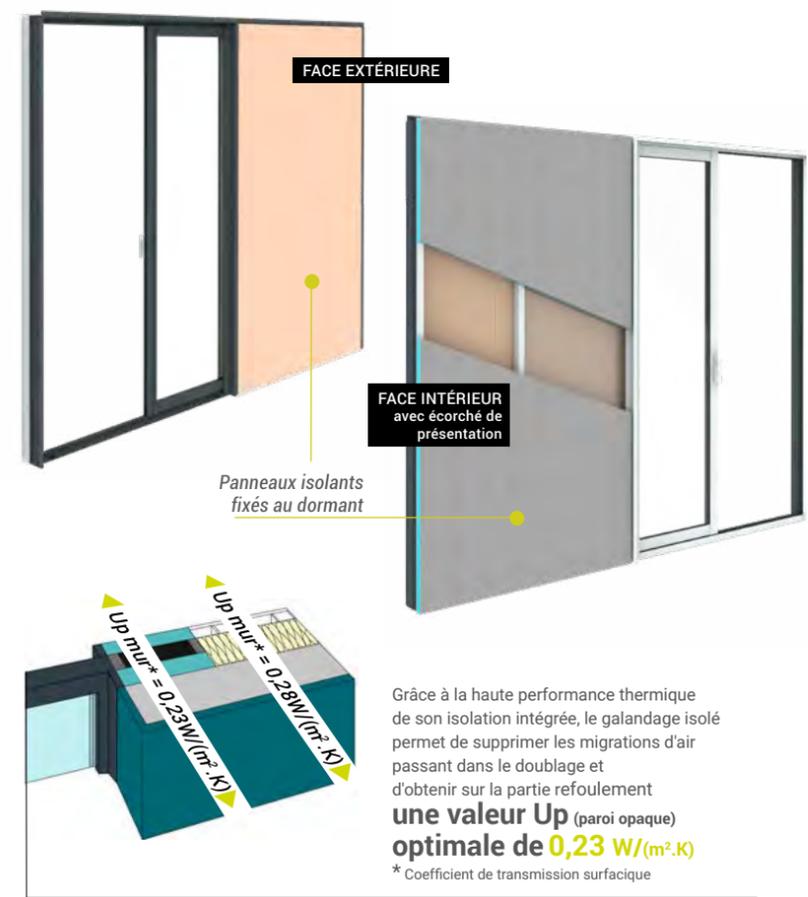
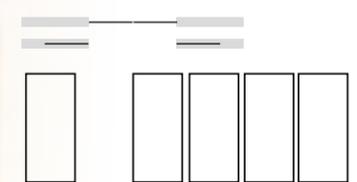
**AGRANDIR SON ESPACE À VIVRE  
ET S'OUVRIER SUR L'EXTÉRIEUR.**

*Votre extérieur et votre intérieur ne font plus qu'un !*

Discrètes, les ouvertures à galandage se dissimulent dans les cloisons **pour agrandir la pièce vers l'extérieur et libérer votre espace de vie.** C'est sans aucun doute une solution qui saura vous séduire pour vos pièces à vivre, pensez-y !

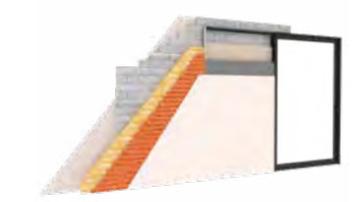


**DE 2 À 4 VANTAUX**  
Cette solution très séduisante est disponible en 1, 2 et 4 vantaux, avec refoulement à droite ou à gauche, du même côté ou des côtés opposés.



**CE CONCEPT D'ISOLATION FACILITE LE TRAVAIL DE MISE EN ŒUVRE ET SURTOUT LA FINITION.**

*Le professionnel poseur divise son temps d'intervention par 2 !*



**EXEMPLE DE FINITION BRIQUE PLÂTRIÈRE.**  
Le professionnel va aligner et solidariser la brique plâtrière tout autour du panneau isolant du galandage avec collage de bandes armées.



**EXEMPLE DE FINITION FEUILLE DE PLÂTRE**  
Le professionnel vient coller directement la feuille de plâtre sur le panneau isolant du galandage.

32  
33



## LA BAIE COULISSANTE *motorisée & connectée*

WIBAIE  
FENÊTRES & PORTES



**Solutions connectées**  
pour la fermeture,  
le confort  
et la sécurité  
de la maison  
À découvrir  
pages 64/70



Depuis sa création, WIBAIE concentre ses efforts sur la conception de menuiseries performantes, élégantes et intelligentes.

### PRIMÉ AU MONDIAL DU BÂTIMENT,

La baie coulissante motorisée et connectée apporte un véritable confort d'utilisation pour aller, venir et aérer en toute sérénité !

Choisissez la baie coulissante et intelligente, elle apporte confort et autonomie pour toute la famille.  
*Ouverture et fermeture sans effort !*

**DÉCOUVRIR** PAGES 64/69

Pour vous aider à bien choisir vos menuiseries et leurs options, WIBAIE vous propose un choix de packs réunissant les équipements les mieux adaptés à vos attentes en terme **de confort et d'isolation.**

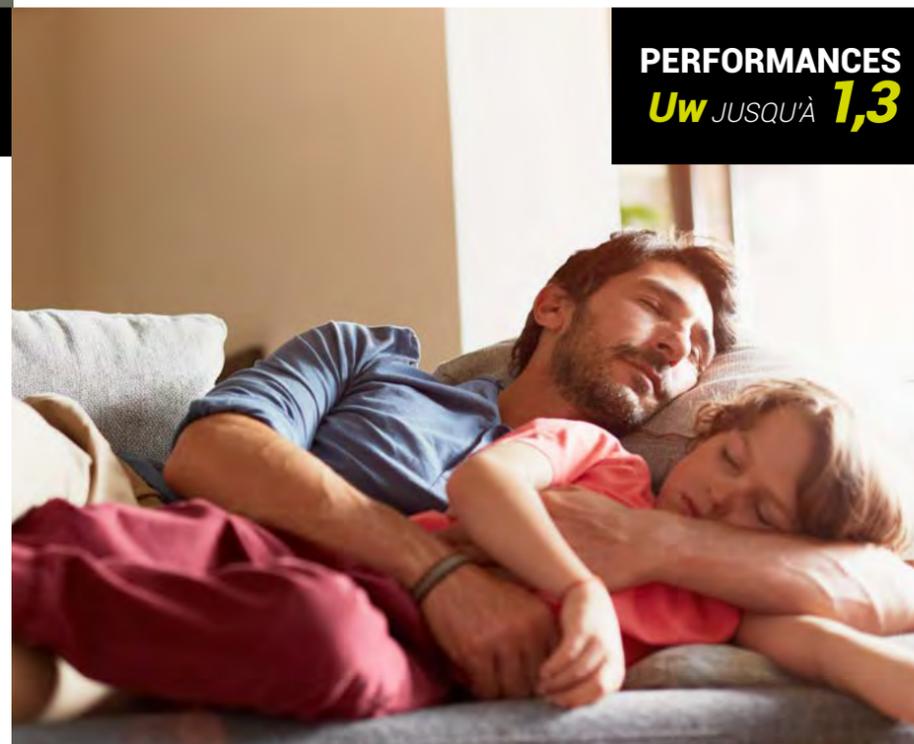
**Le PACK PERFORMANCE & ISOLATION** permet d'**atteindre de hautes performances en terme d'isolation.**

*Vos baies vous protègent encore mieux du froid !*

**Le PACK PERFORMANCE & ISOLATION** intègre :

- De la mousse isolante intégrée dans les profilés.
- Des caches isolants (avec brosse intégrée) qui protègent du passage d'air à chaque extrémité du montant central de la baie.
- Le vitrage ECLAZ® ONE avec intercalaire WARM EDGE +
- Des profilés boucliers thermiques couvrant le fond de rail et les montants fixés au mur. Ces profilés sont noirs si la baie est en couleur ou blancs si elle est blanche.

**PERFORMANCES**  
*Uw* JUSQU'À **1,3**



Vitrage  
ECLAZ® ONE  
avec Warm  
Edge+

Cache  
thermique  
d'isolation et  
de finition

Bouclier  
thermique

Cache isolant  
avec brosse intégrée

## 01 PACK PERFORMANCE & ISOLATION

*“Sensible à votre bien-être”*

*Oui*  
ON ADORE !

# 02

## PACK CONFORT & DESIGN

### BAIE COULISSANTE

**Le PACK CONFORT**  
POUR BAIE COULISSANTE intègre :

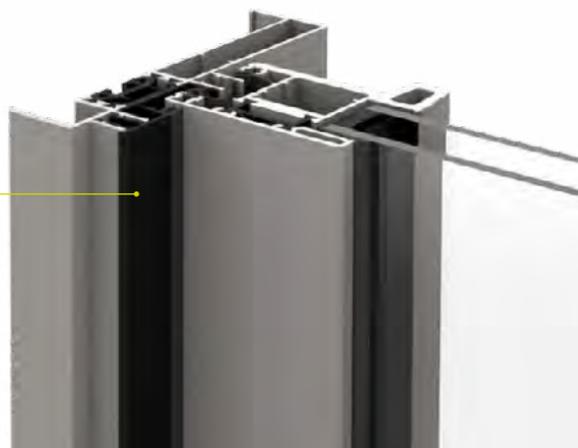
- **Poignées SIGMA intuitives à ouverture 20°.**  
Les poignées sont assorties à la couleur de la baie\*.  
(\*hors chêne doré et anodisé)
- **Caches thermiques d'isolation et de finition pour les montants fixés au mur.**  
Caches noirs si la baie est en couleur ou blancs si elle est blanche.
- **Profilés intégrés qui assurent un double rôle :**  
Ils accentuent la rigidité des ouvrants et font office de poignée pour ouvrir ou fermer la baie de l'extérieur.  
(Pour les baies dont la hauteur est > 1750 mm)
- **Cache de finition sur le haut du profil central de la baie**  
Cache noir si la baie est en couleur ou blanc si elle est blanche.



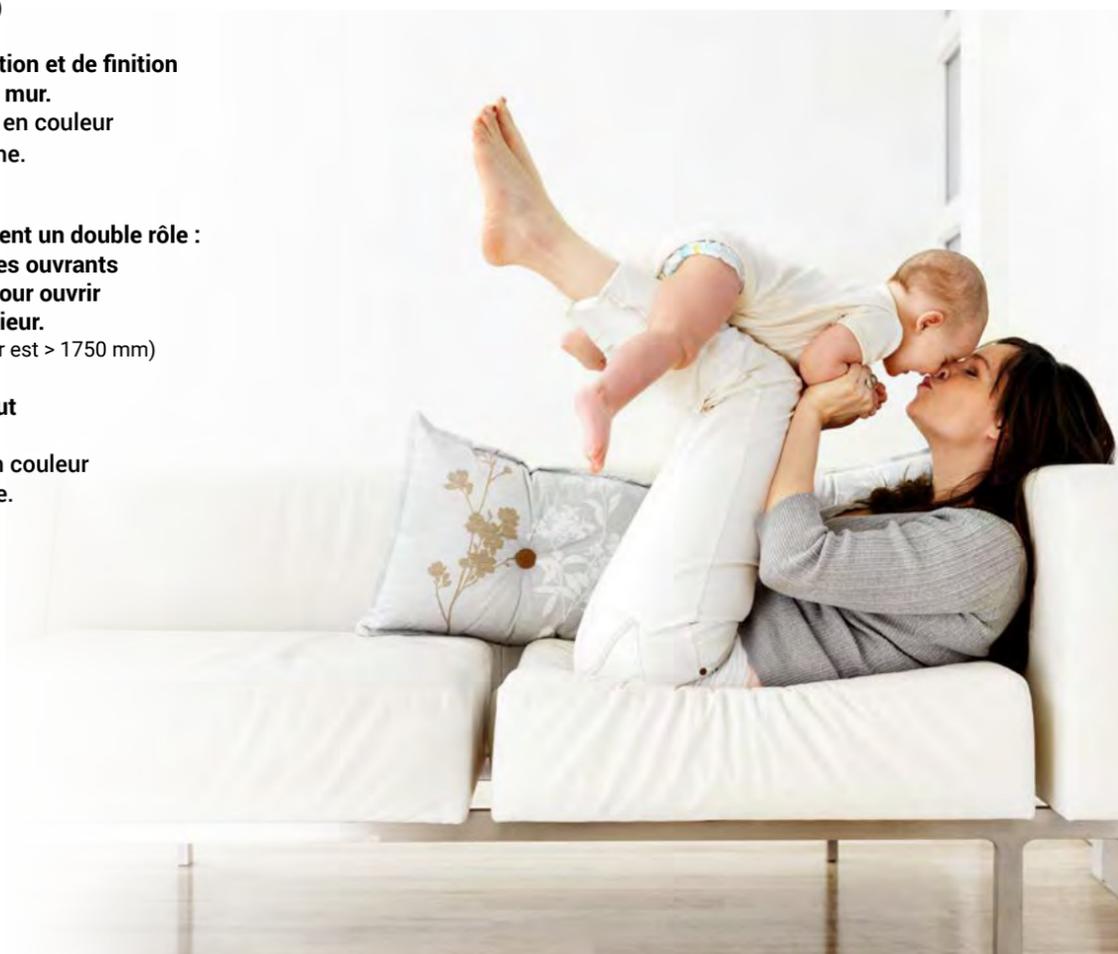
Poignée SIGMA  
Ouverture 20°



Cache thermique d'isolation et de finition



Profil intégré pour l'ouverture extérieure



Cache de finition sur profil central



# LES POIGNÉES

COULISSANTS & GALANDAGE

## COULISSANT et GALANDAGE

Des accessoires et équipements choisis pour un produit bien fini.

“ Des petits détails qui feront la différence ! ”

	FINITIONS POIGNÉES EN STANDARD	FINITIONS POIGNÉES EN OPTION
Menuiseries blanches et bicolores	BLANC	INOX - NOIR
Menuiseries monocolores (hors blanc)	NOIR	INOX ET À LA COULEUR DE LA MENUISERIE*
Menuiseries monocolores 7016 T	GRIS 7016 T	INOX - NOIR

\* (SIGMA exclusivement)

Poignée **SIGMA**  
Ouverture 20°  
(en option)

**EN STANDARD**  
POIGNÉE **ALFA**  
Ouverture 180°

POUR **FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES**



Poignée **ALFA Blanc**

Poignée **ALFA Noir 9005T**

Poignée **ALFA Gris 7016T**

Poignée **ALFA Aspect inox**

**EN OPTION**  
POIGNÉE **SIGMA**  
Ouverture intuitive 20°

POUR **FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES**



Poignée **SIGMA Blanc**

Poignée **SIGMA Noir 9005T**

Poignée **SIGMA Gris 7016T**

Poignée **SIGMA Aspect inox**

Disponible dans tous les coloris du nuancier (hors chêne doré et anodisé)

*Oui*  
**ON ADORE !**

**ASSORTIR LA POIGNÉE**  
à la couleur de la menuiserie.



**EN OPTION**  
POIGNÉE **SIGMA CONNECTÉE**  
A découvrir en page 70

**EN OPTION**  
POIGNÉE **OMÉGA**

POUR **FENÊTRE COULISSANTE PANORAMIQUE**



*Oui*  
**ÇA CHANGE TOUT**

Poignée **FENÊTRE COULISSANTE OMÉGA**  
à la couleur de la menuiserie

**Avec la poignée intégrée OMÉGA, parfaitement conçue pour se faire oublier, la fenêtre coulissante panoramique devient un joli cadre architectural. Intégrée au montant central et assortie à la couleur de la fenêtre, sa prise en main pour ouvrir ou fermer la fenêtre est très intuitive et facilite les mouvements.**

Disponible dans tous les coloris du nuancier (Hors chêne doré et anodisé)

A DÉCOUVRIR en page 30/31

**Poignée SIGMA connectée**  
Disponible dans tous les coloris du nuancier (hors chêne doré et anodisé)



# SYSTÈME D'OUVERTURE FENÊTRES & PORTES-FENÊTRES



## LUMINOSITÉ & DESIGN

Grâce au concept d'ouvrant caché et à la finesse de leurs profilés, **les fenêtres WIBAIE vous font gagner en luminosité !**

*Oui*  
ÇA CHANGE TOUT

### Le choix du design !

2 choix design pour que vos fenêtres aux lignes droites ou galbées s'intègrent harmonieusement à votre intérieur.

#### PERFORMANCES ÉNERGETIQUES

$U_w = 1,2$  W/(m<sup>2</sup>.K)

$S_w = 0,42$

TLW = 59%

#### PERFORMANCES AEV

A\*4 E\*7B V\*A2



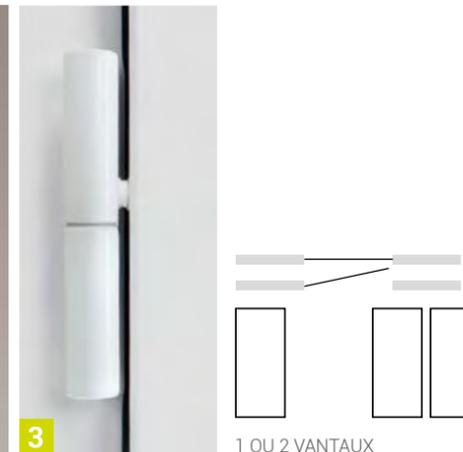
DESIGN GALBÉ



DESIGN DROIT



**La fonction oscillo-battant** vous permet d'aérer en toute sécurité et sans encombrement.



3

1 OU 2 VANTAUX



**Qualité des accessoires et sécurité**  
Verrouillage multipoints à galets.  
Gâches métalliques

4

WIBAIE  
FENÊTRES & PORTES

SYSTÈME D'OUVERTURE  
**FENÊTRES**

**LUMINOSITÉ & CONFORT**

*Des fenêtres lumineuses !*

Les fenêtres & portes-fenêtres s'intègrent et vous ouvrent la vue vers l'extérieur de manière optimale. Grâce à **leur concept d'ouvrant caché**, les fenêtres WIBAIE vous font gagner en luminosité et en confort solaire, leur surface vitrée est supérieure de 20% à celle d'une fenêtre traditionnelle à ouvrant apparent !

Le cadre vantail de votre fenêtre s'aligne et se cache derrière le cadre du dormant.  
**Ouverte ou fermée, votre fenêtre vous apporte autant de luminosité et de confort solaire.**



**PERSONNALISEZ**  
*comme vous aimez !*  
PERSONNALISEZ VOS MENUISERIES  
SUR NOTRE CONFIGURATEUR 3D



2



5

Configurations présentées

1. Poignée SIGMA
2. Poignée SIGMA Inox Fenêtre 1 vantail Design DROIT
3. Paumelles laquées sans vis apparentes
4. Poignée ALFA Fenêtre 2 vantaux Design GALBÉ
5. Design du battement extérieur
6. Poignée SIGMA Connectée



6

*Ovi*  
ON ADORE !

**OUVRANT CACHÉ**  
Le concept d'OUVRANT CACHÉ vous permet de gagner  
*20% de surface vitrée en plus !*



WIBAIE  
FENÊTRES & PORTES

Oui  
ÇA CHANGE TOUT

Avec le vitrage à isolation renforcée  
**4/16/4 FE\* ARGON avec Warm Edge\***  
la fenêtre WIBAIE offre  
d'excellentes performances.

**LE MEILLEUR INTERCALAIRE  
POUR LA MEILLEURE  
PERFORMANCE**

**PERFORMANCES  
ÉNERGETIQUES**

Uw = **1,2** W/(m<sup>2</sup>.K)

Sw = **0,42**

TLw = **59%**

**PERFORMANCES AEV**

**A\*4 E\*7B V\*A2**



1



2

SYSTÈME D'OUVERTURE  
**PORTES-FENÊTRES**

**Configurations présentées**

1. Porte-fenêtre avec option serrure à clé
2. Porte-fenêtre oscillo-battante
3. Poignée **SIGMA** avec option serrure à clé
4. Porte-fenêtre avec vitrage décor



3



4



# LES POIGNÉES

FENÊTRES & PORTES-FENÊTRES

“ Des petits détails qui feront la différence ! ”

## FENÊTRES ET PORTES-FENÊTRES DESIGN GALBÉ ET DROIT

Des accessoires et équipements choisis pour un produit bien fini. WIBAIE vous propose le modèle **ALFA** en standard au design sobre. En option, la poignée **SIGMA** avec son design exclusif se distingue avec son liseré élégant et elle s'accorde à la couleur de la fenêtre !

	FINITIONS POIGNÉES EN STANDARD	FINITIONS POIGNÉES EN OPTION
Menuiseries blanches et bicolores	BLANC	INOX - NOIR
Menuiseries monocolores (hors blanc)	NOIR	INOX ET À LA COULEUR DE LA MENUISERIE*
Menuiseries monocolores 7016 T	GRIS 7016 T	INOX - NOIR

\* (SIGMA exclusivement)

EN STANDARD  
POIGNÉE **ALFA**

### LES FENÊTRES



Poignée FENÊTRE  
**ALFA Blanc**



Poignée FENÊTRE  
**ALFA Noir 9005T**



Poignée FENÊTRE  
**ALFA Gris 7016T**



Poignée FENÊTRE  
**ALFA Aspect inox**

### LES PORTES-FENÊTRES



Poignée  
PORTE-FENÊTRE  
**ALFA Blanc**



Poignée  
PORTE-FENÊTRE  
**ALFA Noir 9005T**



Poignée  
PORTE-FENÊTRE  
**ALFA Gris 7016T**



Poignée  
PORTE-FENÊTRE  
**ALFA Aspect inox**



EN OPTION  
POIGNÉE **SIGMA**

### LES FENÊTRES



Poignée FENÊTRE  
**SIGMA Blanc**



Poignée FENÊTRE  
**SIGMA Noir 9005T**



Poignée FENÊTRE  
**SIGMA Gris 7016T**



Poignée FENÊTRE  
**SIGMA Aspect inox**



Poignée FENÊTRE  
**SIGMA Rouge 3004T**

Disponible dans tous les coloris du nuancier (hors chêne doré et anodisé)

### LES PORTES-FENÊTRES



Poignée  
PORTE-FENÊTRE  
**SIGMA Blanc**



Poignée  
PORTE-FENÊTRE  
**SIGMA Noir 9005T**



Poignée  
PORTE-FENÊTRE  
**SIGMA Gris 7016T**



Poignée  
PORTE-FENÊTRE  
**SIGMA Aspect inox**



Poignée  
PORTE-FENÊTRE  
**SIGMA Rouge 3004T**  
à la couleur de la menuiserie  
(hors chêne doré et anodisé)

EN OPTION  
POIGNÉE **SIGMA CONNECTÉE**

A découvrir en page 70

Disponible dans les coloris du nuancier (hors chêne doré et anodisé)



Oui  
ON ADORE !  
ASSORTIR LA POIGNÉE  
à la couleur  
de la menuiserie.



2

1

LES COMPOSITIONS  
**LES SPÉCIAUX**

*En toute liberté !*

Pour donner de l'originalité dans un projet de construction ou de rénovation, adaptez vos ouvertures à vos envies architecturales. Grâce à notre savoir-faire, fixes, fenêtres en forme, compositions....

**Personnalisez en toute liberté !**

**Configurations présentées**

1. Fixe panoramique
2. Fenêtre en trapèze
3. Fenêtre coulissante avec imposte et petits bois
4. Composition Fixe et Fenêtre 1 vantail et fixe en allège



3



4



**PERSONNALISEZ**  
*comme vous aimez !*

PERSONNALISEZ VOS MENUISERIES  
SUR NOTRE CONFIGURATEUR 3D



LA  
**RÉNOVATION**

*Valorisez votre patrimoine*  
GRÂCE À UNE  
**RÉNOVATION RÉUSSIE.**

Les solutions de rénovation WIBAIE assurent la valorisation de votre patrimoine en conservant l'intégrité et le caractère de votre maison. Fabriquées sur-mesure, les menuiseries se posent sur les **dormants existants en rénovation, ou bien remplacent totalement vos anciennes menuiseries en réhabilitation.**



WIBAIE  
FENÊTRES & PORTES

LA  
**RÉNOVATION**

*5 bonnes raisons*  
POUR REMPLACER SES FENÊTRES

*Oui*  
ON ADORE !

- Améliorer le confort Thermique & Acoustique
  - Gagner en sécurité
  - Faire des économies d'énergie
  - Se faire plaisir et valoriser son patrimoine
- Accéder à des aides de financement pour vos travaux (CEE, Anah...)



**PERSONNALISEZ**  
*comme vous aimez !*  
PERSONNALISEZ VOS MENUISERIES  
SUR NOTRE CONFIGURATEUR 3D



# LA RÉNOVATION LA POSE DE FENÊTRE EN RÉNOVATION & RÉHABILITATION

“ Valorisez votre patrimoine grâce à une rénovation réussie. ”

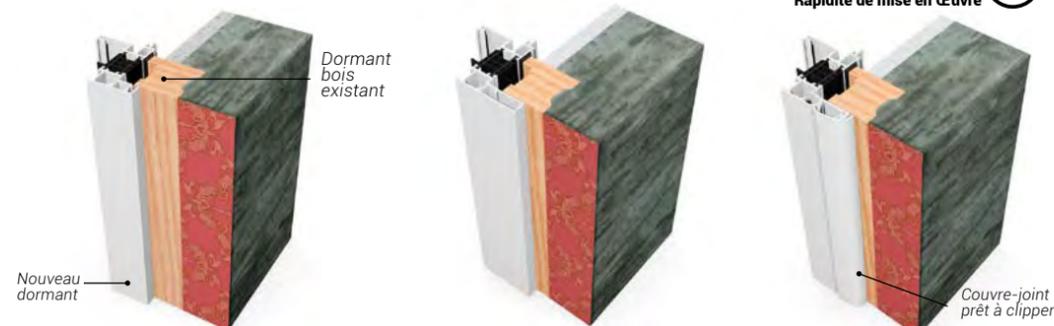


Les solutions de rénovation WIBAIE assurent la valorisation de votre patrimoine en conservant l'intégrité et le caractère de votre maison. Fabriquées sur-mesure, les menuiseries se posent sur les **dormants existants en rénovation**, ou bien **remplacent totalement vos anciennes menuiseries en réhabilitation**.

## 01 LA POSE DE FENÊTRE EN RÉNOVATION

### POSE SUR BÂTI EXISTANT

La nouvelle fenêtre se pose sur votre ancien dormant conservé. Elle est fabriquée sur-mesure pour s'adapter parfaitement aux dimensions existantes.



**RENO 21**  
Fixation fond de feuillure  
Dormant pré-percé et vis fournies

**RENO 38**  
Fixation fond de feuillure  
Fixation frontale (en option)  
Dormant pré-percé et vis fournies

**RENO 42**  
Fixation frontale  
Dormant pré-percé et vis fournies

POSE FRONTALE  
Rapidité de mise en Œuvre

POSE FRONTALE  
Rapidité de mise en Œuvre

POSE FRONTALE  
Rapidité de mise en Œuvre



**RENO 65**  
Fixation frontale  
Dormant pré-percé et vis fournies



**RENO 76**  
Fixation frontale  
Dormant pré-percé et vis fournies

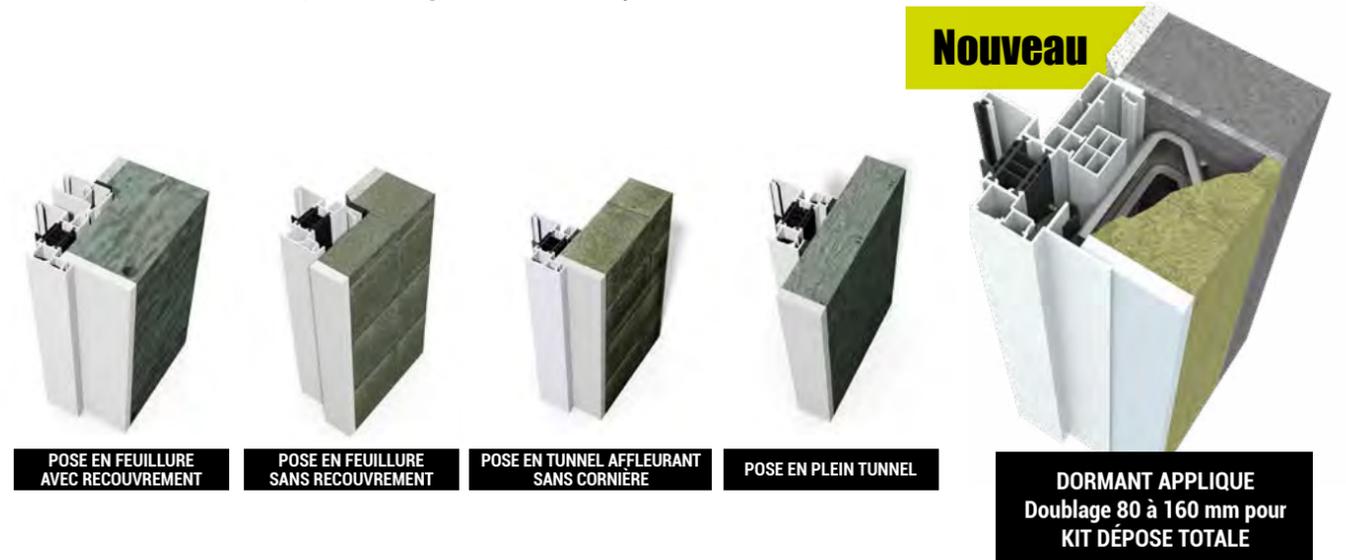


**RENO TP 45**  
Pose spécifique sur tapées persiennes  
de 45 avec profil de calage et ailes  
de recouvrement de 65

## 02 LA POSE DE FENÊTRE EN RÉHABILITATION

### POSE APRÈS LA DÉPOSE TOTALE DE L'ANCIENNE FENÊTRE

Après avoir pris soin d'enlever en totalité l'ancienne fenêtre, la nouvelle fenêtre est posée en fonction des configurations de la maçonnerie.



POSE EN FEUILLURE  
AVEC RECOUVREMENT

POSE EN FEUILLURE  
SANS RECOUVREMENT

POSE EN TUNNEL AFFLEURANT  
SANS CORNIÈRE

POSE EN PLEIN TUNNEL

**DORMANT APPLIQUE**  
Doublage 80 à 160 mm pour  
KIT DÉPOSE TOTALE

## Changer ses fenêtres c'est peut-être aussi l'occasion de remplacer ses volets ?

Des solutions pratiques tel que le volet roulant intégré s'adaptent facilement à la rénovation de vos fenêtres. L'intérêt du bloc-baie, c'est le 2 en 1. Le volet roulant est intégré à la menuiserie, l'ensemble est livré déjà assemblé, pré-réglé et permet une mise en œuvre très simple et rapide.



**BLOC-BAIE RÉNOVATION.**  
POSE SUR CADRE EXISTANT

Le volet est fourni avec la menuiserie et réglé en usine. Posé sur dormant existant sans aucune dégradation.



**BLOC-BAIE RÉHABILITATION.**  
POSE APRÈS DÉPOSE TOTALE

Le volet est fourni avec la menuiserie et réglé en usine. Posé en feuillure après dépose de l'ancienne menuiserie.



Simplifiez-vous le quotidien avec les solutions d'automatismes et volets roulants connectés. (voir page 61)

la pose frontale

WIBAIE  
FENÊTRES & PORTES

Oui  
C'EST BIEN PENSÉ !

La pose des menuiseries WIBAIE en rénovation est simple et rapide. Grâce à la pose frontale, sans vérin, la fixation invisible du dormant est simplifiée. En rénovation, plusieurs types de recouvrements sont disponibles : 21, 38, 42, 65 et 76 mm.

# 03

## LES HABILLAGES COMPLÉMENTAIRES

“ *Le souci du détail, pour ne pas laisser les finitions au hasard !* ”

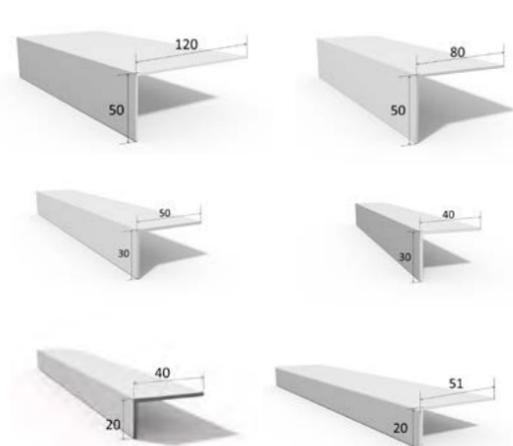
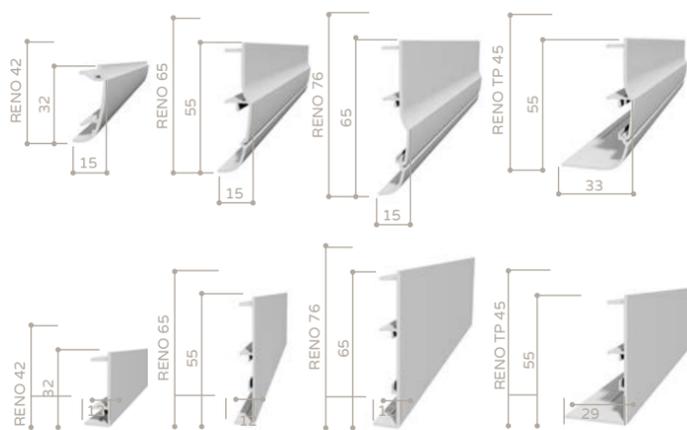
Des habillages complémentaires (profilés de recouvrement, cornières, habillages, bavettes, seuils,...) vous permettent d'agrémenter votre menuiserie pour ne pas laisser les finitions au hasard !

### HABILLAGES ET CORNIÈRES

### CORNIÈRES

DESIGN GALBÉ

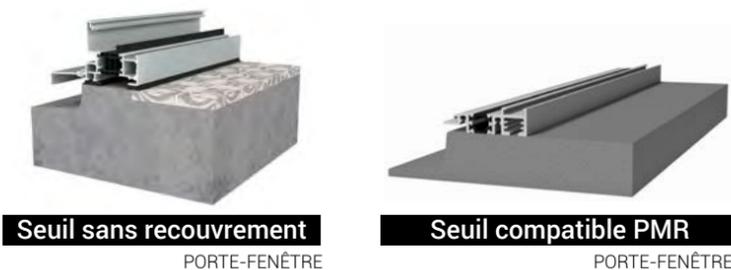
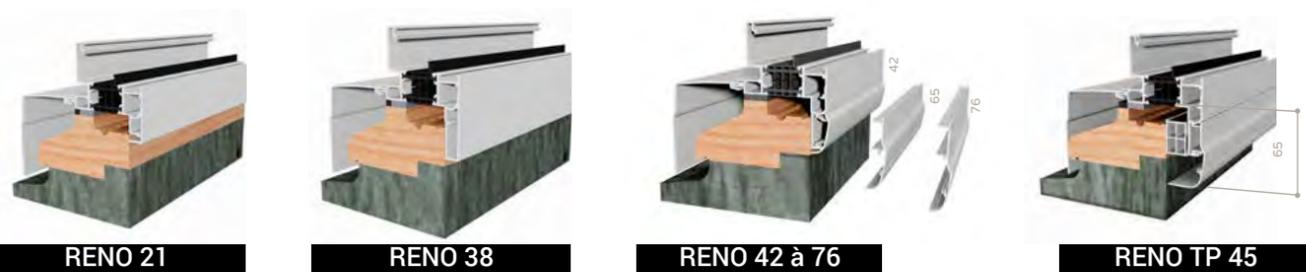
DESIGN DROIT



### BAVETTES



### SEUILS FENÊTRE & PORTE-FENÊTRE



# 04

## LES DIFFÉRENTS TYPES DE POSE EN NEUF

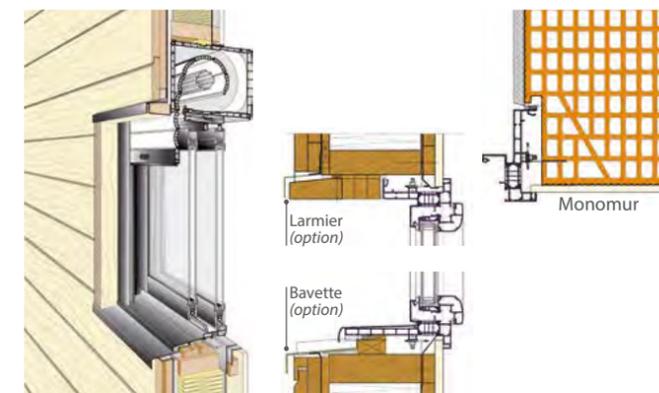


Dormant 100 mm



### LA POSE EN APPLIQUE

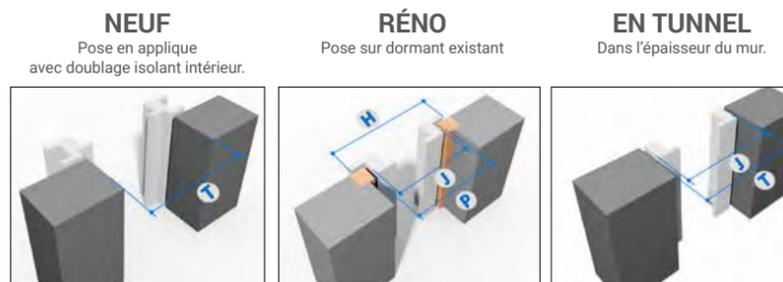
Avec isolation, la fenêtre est posée en applique contre le mur intérieur et rattrape l'épaisseur de l'isolant. Ce type de pose permet d'obtenir un maximum de surface vitrée. Dormants disponibles pour doublages de 80, 100, 120, 140 160, 180 et 200 mm.



### LA POSE POUR MAISON À OSSATURE BOIS ET SOLUTIONS MONOMUR

WIBAIE propose une adaptation spécifique de ses menuiseries aux maisons à ossature bois et pour les constructions avec conception maçonnerie monomur.

## MON CARNET DE CHANTIER

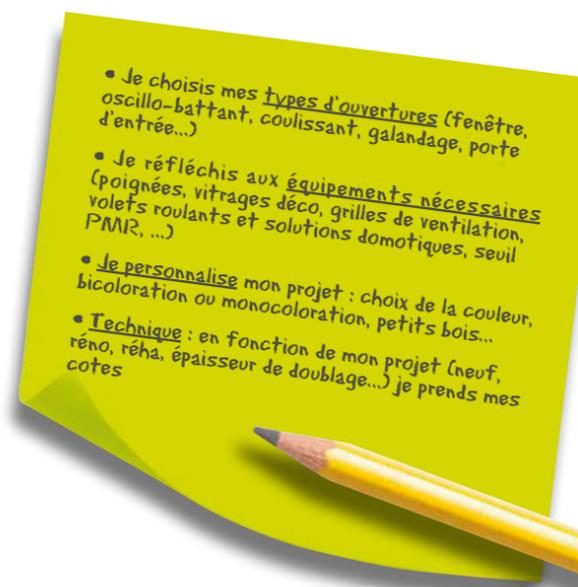


Les mesures à prendre :

- T : dimensions Tableau
- H : dimensions Hors tout
- F : dimensions Feuillure
- S : variante Saisie
- J : Jeu déduit (dos de dormant)
- P : dimensions Passage

## Ma CHECK-LIST JE PRÉPARE MON PROJET FENÊTRE

À quoi dois-je penser ?



# CAHIER TECHNIQUE

COULISSANT ET OUVERTURE À LA FRANÇAISE

## “ Une avancée majeure, le système ADC ” (Anti-Déformation Contrôlée)



Cette avancée technologique brevetée intégrée aux baies coulissantes et à galandage couleur permet de contrôler les effets de déformation des profils (montant et ouvrant) liés au phénomène connu de montée en température (effet bilame).

### LES MENUISERIES coulissantes

1. Profil thermique d'isolation et de finition (en option)
2. Bouclier thermique
3. Recueil d'eau droit
4. Rails anodisés noirs et entreraills noirs (meilleure durabilité)
5. Butée
6. Profil intégré (en option)
7. Vitrage 4/16/4 FE Argon



### QUALITÉS & TECHNIQUES ÉQUIPEMENTS

#### SYSTÈME DE FERMETURE

- Crémone et visserie inox 2 points de verrouillage en standard, 3 ou 5 en option
- Boîtier de fixation poignée mobile permettant un montage de la poignée sans déformation de la tringle
- Anti-fausse manœuvre intégrée

#### ASSEMBLAGE ET FINITION SOIGNÉS

- Liaison sans éléments visibles

#### PROFILS DROITS ET ÉPURÉS

- En aluminium avec rupture de pont thermique sur dormant et ouvrant

#### POIGNÉES

Modèle ALFA (180°) en standard et SIGMA ouverture 20° en option

#### SEUILS ENCASTRÉS

De nouveaux seuils permettent de réaliser une pose avec seuil encastré ou partiellement encastré.



### LES MENUISERIES ouverture à la française

1. Vitrage 4/16/4 FE avec Argon
2. Assemblage des angles par sertissage
3. Concept ouvrant caché



INTÉRIEUR  
DESIGN DROIT

DESIGN GALBÉ



### QUALITÉS & TECHNIQUES ÉQUIPEMENTS

#### CONCEPT OUVRANT CACHÉ

Le cadre vantail de votre fenêtre s'aligne et se cache derrière le cadre du dormant. Ouverte ou fermée, votre fenêtre vous apporte autant de luminosité et de confort solaire.

#### DRAINAGE INVISIBLE

qui assure l'évacuation de l'eau.

#### FINESSE DE L'OUVRANT et de la masse centrale. Hauteur 45 mm

#### PAUMELLES LAQUÉES sur les fenêtres sans vis apparentes.

#### FERMETURE DU VANTAIL SECONDAIRE PAR VERROU À BASCULE sur les fenêtres oscillo-battantes et portes-fenêtres.

# LES VITRAGES

“ Faites entrer la lumière ”



WIBAIE  
FENÊTRES & PORTES

## Oui & PERFORMANCES ON ADORE ! ESTHÉTIQUE

Des détails qui comptent

Fenêtre avec petits bois EN APPLIQUE



### LES PETITS BOIS

Fenêtre coulissante avec petits bois en Aspect **PLOMB**

#### LES INTÉGRÉS

Petits bois intégrés dans le double vitrage (en option).



Aspect laiton Aspect plomb Blanc

Section 10 x 8 mm



Face EXTÉRIEURE

Alu bicolore ou monocolore

Section 26 x 8 mm

Dans le cas de **PETITS BOIS EN APPLIQUE**, le vitrage peut être équipé en option d'intercalaires esthétiques noirs.



## POUR LE CONFORT THERMIQUE

### Vitrage isolant en standard

Les menuiseries WIBAIE sont équipées **en standard** d'un double vitrage haute isolation thermique **4/16/4 FE Argon**

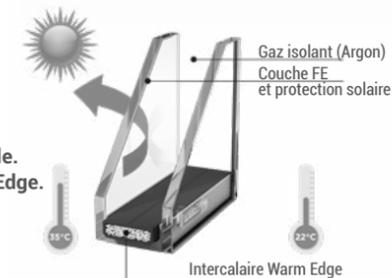
En option :

**Vitrage isolation renforcée 4/16/4 FE+ Argon avec Warm Edge.**



### Vitrage isolant SUN

Ce double vitrage optionnel conjugue les fonctions d'**isolation thermique renforcée (FE + Argon)**, de **protection solaire** et d'**apport de lumière naturelle**.  
**4 SUN FE/16/4 avec Argon et Warm Edge.**



## AVEC ECLAZ® TRANSPARENCE & LUMINOSITÉ

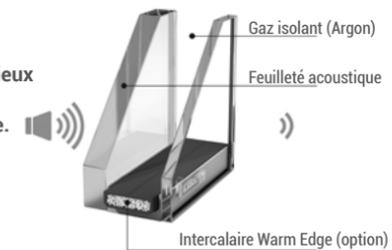
La couche Eclaz® est un traitement sur le vitrage qui permet d'optimiser les apports de lumière naturelle et améliore ainsi le confort en terme de luminosité et de chaleur solaire.

Option disponible pour les verres de 4 mm en remplacement de la couche FE

## POUR LE CONFORT ACOUSTIQUE

Certaines pièces de votre maison peuvent être exposées à un environnement extérieur bruyant. Dans ce cas, vous pouvez **choisir un vitrage avec renforcement acoustique qui filtre mieux les bruits extérieurs.**

**10/10/4 FE avec Argon et Warm Edge.**

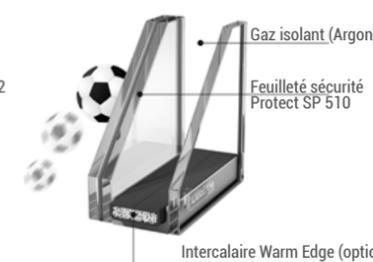
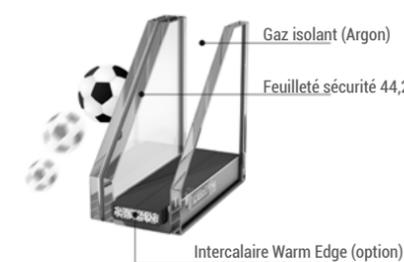
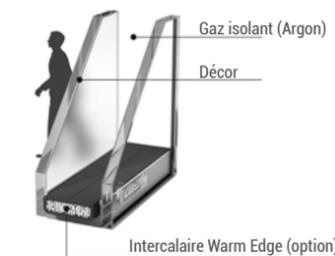


## POUR LA SÉCURITÉ

Vous pouvez équiper vos fenêtres de **vitres retardateurs d'effractions** qui visent à décourager les cambrioleurs.

**Vitrage une face feuilletée 44.2, classe P2A et Warm Edge :** protection élémentaire contre le vandalisme et l'effraction.

**Vitrage une face feuilletée 44.6 (type SP510), classe P5A et Warm Edge :** protection renforcée contre le vandalisme et l'effraction.



# LES VOLETS ROULANTS

“ Pour plus de sécurité et de confort ”

Toutes vos menuiseries peuvent être équipées de **volets roulants avec tablier aluminium ou PVC.**

*Ovi*  
ÇA CHANGE TOUT !

## LES SOLUTIONS BLOC-BAIE

L'avantage du bloc-baie, c'est le 2 en 1.

**La menuiserie et son volant roulant ne font plus qu'un !**

L'ensemble est livré déjà assemblé, pré réglé et permet une mise en œuvre très simple et rapide.



## EVIBAIE

Le bloc-baie classique

Un coffre équipé d'un volet roulant **est monté et réglé en usine sur vos menuiseries.**  
Le coffre de volet roulant est apparent côté intérieur.



**Invisible de l'intérieur !**  
Le coffre est dissimulé dans la maçonnerie.

Le volet roulant est encastré dans un demi linteau respectant l'uniformité avec le matériau de construction de l'habitation.

## OPTIBAIE

Le bloc-baie pour demi-linteau

### La solution VOLET ROULANT pour demi-linteau

- Réel bénéfice esthétique : le coffre de volet est dissimulé dans la maçonnerie.
- Une solution apportant **une excellente étanchéité et une haute isolation thermique.**
- **Facilité de mise en œuvre** : l'ensemble fenêtre et son volet roulant posé en une seule fois.

## & MOTORISATION AUTOMATISMES

Équipez vos fenêtres de volets roulants motorisés et connectés (voir page 68) et simplifiez-vous la vie ! Des points de commande filaires ou radio pilotent la montée et la descente de vos volets roulants. En optant pour des équipements sous protocole IO et via une box vous pourrez intégrer vos volets dans l'environnement de votre maison connectée.

*Simplifiez-vous la vie !*

### LES COMMANDES FILAIRES



#### INVERSEUR

Pilote la montée et la descente de son volet.



#### CENTRALIS UNO RTS

Pilote la montée et la descente de son volet. Peut recevoir des ordres d'une commande radio RTS.

### LES COMMANDES RADIO

#### LES COMMANDES INDIVIDUELLES



SMOOVE RTS

Pour commander 1 ou plusieurs volets simultanément dans une même pièce.



SITUO 1 RTS

Télécommande mobile pour commander simultanément 1 ou plusieurs volets.



SMOOVE IO

Pour commander 1 ou plusieurs volets simultanément dans une même pièce.



SITUO 1 IO

Télécommande mobile pour commander 1 ou plusieurs volets dans une même pièce.

#### L'AUTOMATISATION



SITUO 5 RTS

Pour commander jusqu'à 5 volets roulants ou groupe de volets roulants. Le confort de la centralisation : 1 simple appui sur la télécommande et tous les volets roulants de la maison s'ouvrent !



SITUO 5 IO

Pour piloter individuellement ou de manière centralisée les volets roulants. (5 canaux)



TELIS 6 CHRONIS RTS

Télécommande avec programmation.  
• Centralise et pilote la montée et la descente automatique jusqu'à 6 volets individuellement ou 6 groupes.  
• Fonctions : simulation de présence, soleil et crépusculaire.



NINA TIMER IO

Télécommande avec programmation à écran tactile.  
• Pilote la montée et la descente automatique d'un volet ou d'un groupe de volets roulants.  
• Fonctions : simulation de présence, programmation horaires. (jusqu'à 8 journées types programmables)



WIBAIE  
FENÊTRES & PORTES

PERSONNALISATION  
**NUANCIER**



**PERSONNALISEZ**  
*comme vous aimez !*

**17** COLORIS  
AU CHOIX

PERSONNALISEZ VOS MENUISERIES  
SUR NOTRE CONFIGURATEUR 3D

**BICOLORATION  
& MONOCOLORATION**

UNE LARGE PALETTE  
DE COULEURS  
**SATINÉES, TEXTURÉES  
OU SABLÉES**

TEINTES **SATINÉES**



Blanc . 9016 S   Gris quartz . 7039 S   Gris . 7022 S   Brun gris . 8019 S   Gris . 7035 S

TEINTES **TEXTURÉES**



Beige . 1015 T   Gris . 9006 T   Gris . 9007 T   Gris . 7016 T



Noir . 9005 T   Bleu . 5003 T   Rouge . 3004 T

TEINTES **SABLÉES**



Noir . 2100   Gris . 2900   Mars . 2525   Chêne doré   Naturel

**TON BOIS \* ANODISÉ\*\***

\* Bicoloration  
uniquement  
sur les ouvertures  
à la française.  
Bicoloration  
& Monocoloration  
sur coulissants  
et galandage.

\*\* Le procédé technique  
d'anodisation peut impliquer  
des variations d'aspect.



**Label de qualité**

Thermolaquage garanti par le label Qualimarine



Pour les teintes  
TEXTURÉES  
SABLÉES  
& SATINÉES

VOTRE  
**MAISON  
CONNECTÉE**

WIBAIE vous offre  
*la solution sérénité*



Porte d'entrée, coulissants,  
volets roulants, poignées...  
**des équipements connectés !**

Avec les solutions de notre partenaire SOMFY®,  
WIBAIE propose des équipements adaptés  
pour vous permettre de profiter de vos menuiseries  
et rendre votre maison encore plus confortable,  
plus sécurisée et plus économe.



PORTES D'ENTRÉE . COULISSANTS . VOLETS ROULANTS . POIGNÉES

**SOLUTIONS  
CONNECTÉES  
POUR LE CONFORT**



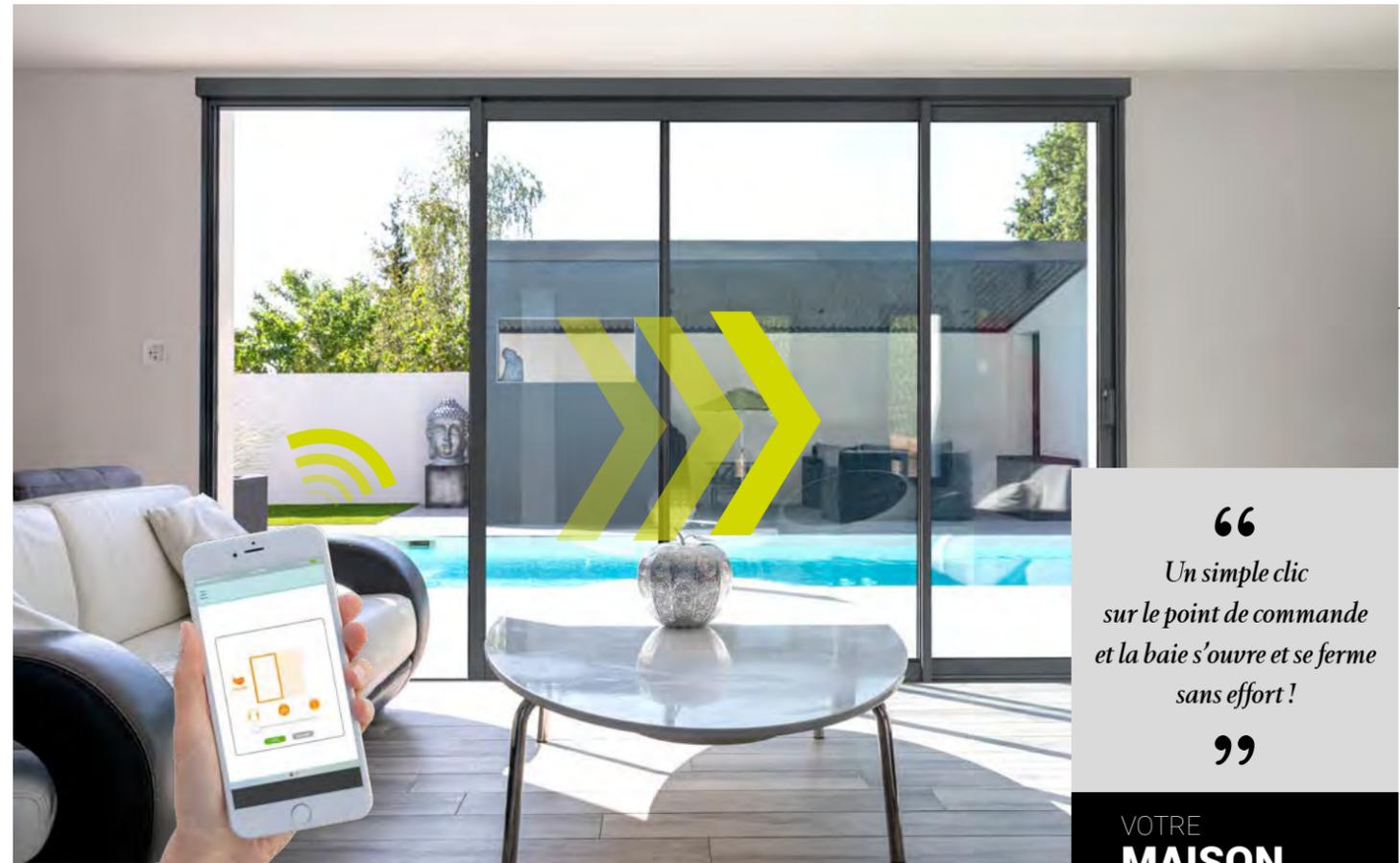
**&  
LA SÉCURITÉ  
DE LA MAISON**

Pour mieux profiter de votre espace de vie,  
vous pilotez vos menuiseries  
comme d'autres équipements de votre maison :  
portail, alarme, chauffage, éclairage...



LA BAIE COULISSANTE  
**MOTRISÉE  
& CONNECTÉE**

“ *Améliore votre confort  
et l'aération de votre habitat.* ”



“  
*Un simple clic  
sur le point de commande  
et la baie s'ouvre et se ferme  
sans effort !*  
”

VOTRE  
**MAISON  
CONNECTÉE**

**SON MODE CONNECTÉ**  
PERMET SON PILOTAGE À DISTANCE  
Avec la fonction "My",  
je programme une position d'ouverture favorite  
pour maintenir une liberté de passage.

DISPONIBLE EN NEUF

DÉCOUVREZ  
la baie coulissante  
motorisée & connectée

FLASHÉZ  
ET DÉCOUVREZ



**& Nouveau**  
SE POSE MAINTENANT  
EN RÉNOVATION !

# LA BAIE coulissante & motorisée & connectée

## Confort et autonomie

POUR TOUTE LA FAMILLE



L'ouverture et la fermeture des baies se font **sans effort et sans action manuelle** pour le confort de toute la famille, petits et grands.

Les mouvements du vantail sont assurés par **une motorisation silencieuse et un accostage en douceur** pour le verrouillage.

WIBAIE

FENÊTRES & PORTES

## VOTRE MAISON CONNECTÉE

## Détection d'obstacle

Pour sécuriser les mouvements de la baie, **en cas d'obstacle, le mouvement du vantail est stoppé et enclenche un léger retour en arrière.**



“  
Offrez-vous des baies  
de grandes dimensions  
sans contrainte !

”

## Pilotage

EN LOCAL OU À DISTANCE

Le pilotage peut se faire à distance depuis un smartphone ou en local grâce au point de commande.

**Avec la fonction connectée et grâce à TaHoma,** vous programmez des scénarios pour faire interagir votre baie avec d'autres équipements de la maison.



## LA FONCTION AÉRATION SÉCURISÉE

**La qualité de l'air intérieur est un enjeu de santé publique majeur** et il devient donc essentiel de veiller à l'aération quotidienne de l'habitat.

“  
J'aère  
en toute sérénité  
grâce à la position  
"AIR".  
”



## La position "AIR" permet d'aérer sereinement.

L'ouverture de moins de 2 centimètres empêche le passage d'un enfant, ou de votre animal domestique, l'ouverture résiste à un effort de poussée jusqu'à 50 kg.

*Sensible  
à votre bien-être.*

## Oui C'EST BIEN PENSÉ !

La baie s'ouvre (position pré-enregistrée dans la motorisation) et se bloque pour aérer à toute heure de la journée mais également la nuit, aux heures les plus fraîches.

La fonction **Time Out** gère la fermeture automatique après un laps de temps programmé.



# LA BAIE COULISSANTE & motorisée connectée



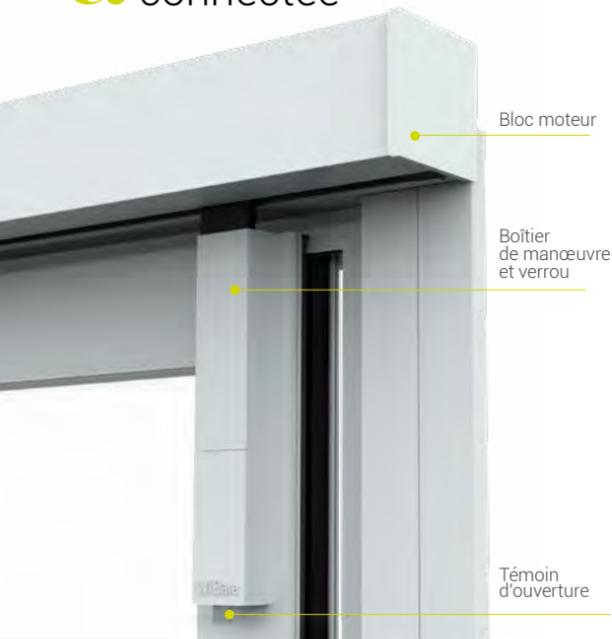
“ Plus de confort avec votre baie connectée ”

Oui ON ADORE !

UN PRODUIT TOUT EN UN, PRÊT À LA POSE POUR LE NEUF ET LA RÉNOVATION !

L'intégration du bloc moteur et du boîtier de verrouillage/déverrouillage est particulièrement soignée pour respecter le design de la baie.

La pose de la baie est identique à celle d'une baie classique et sa mise en service similaire à un volet motorisé.



# LES VOLETS ROULANTS CONNECTÉS

En équipant vos menuiseries ALUMINIUM de volets roulants avec la motorisation protocole radio io-homecontrol **io** et grâce à la box TaHoma® Switch, vous pilotez à distance avec votre smartphone ou tablette leur ouverture et fermeture à l'aide de l'application TaHoma®.



VOTRE MAISON CONNECTÉE . LA BAIE COULISSANTE CONNECTÉE

## QUELS ÉQUIPEMENTS POUR DES VOLETS CONNECTÉS ?



Le + TaHoma : vous pilotez et pouvez programmer des scénarios pour faire interagir vos volets avec d'autres équipements connectés\*.  
Exemples : le matin, à l'heure du réveil le volet de la chambre s'ouvre pour laisser passer les premiers rayons du soleil, la cafetière s'allume automatiquement et le radiateur de la salle de bain se met en route.

avantages Scénarios réalisables sur cette appli

\* Liste des équipements sur www.somfy.fr

## LES POINTS DE COMMANDE RADIO

SMOOTH WINDOW AIR IO	KEYGO IO	CLAVIER À CODE MÉTAL IO
Point de commande intérieur mural pilote : • L'ouverture • La fermeture • Une position favorite • La position "AIR" (pour aération)	Télécommande portable 4 canaux (pilote de 4 produits IO) pilote : • L'ouverture • La fermeture	Clavier extérieur à code 2 canaux (pilote de 2 produits IO) pilote : • L'ouverture • La fermeture

## LE MODE CONNECTÉ



Grâce à l'application TaHoma

vous pilotez votre baie à distance depuis un ordinateur, une tablette, un smartphone.

Grâce à TaHoma®, la baie coulissante s'intègre parfaitement dans l'écosystème de votre maison connectée. Vous pilotez ou programmez ses mouvements en fonction de vos besoins de la journée.

Consultez à tout moment l'état de votre baie sur votre appli.

## QUELS ÉQUIPEMENTS POUR VOTRE BAIE COULISSANTE CONNECTÉE ?

Pilotage de la baie avec L'APPLICATION TaHoma

Le + TaHoma® : vous pilotez et pouvez imaginer des scénarios pour faire interagir votre baie avec d'autres équipements connectés.

Compatible commande vocale  
IFTTT Amazon Alexa Assistant Google Apple HomeKit

avantages Scénarios réalisables sur cette appli

Oui ON ADORE !

UNE APPLICATION UNIQUE pour toute la maison

# LES POIGNÉES CONNECTÉES



“ Des poignées capables de communiquer leur position ! ”

## SIGMA CONNECTÉE

POUR LES BAIES ET LES FENÊTRES

Alimentée par une pile Lithium, la poignée communique sur votre tablette ou smartphone, l'état de sa position :

**position fermée, ouverte ou ventilation** (pour les fenêtres exclusivement).

Pour les baies, chacune des poignées manœuvrables sera une poignée connectée.

(ex : pour une baie 4 vantaux, 3 poignées connectées).

Disponible dans tous les coloris du nuancier (hors chêne doré et anodisé)

Grâce à TaHoma

“

Je suis au bureau et un orage éclate. Je vérifie si les fenêtres sont bien fermées, et déclenche en un clic sur mon smartphone la fermeture des volets si besoin.

”



Position **VENTILATION** \*  
\* Ne s'applique pas pour les baies



Position **FERMÉE**



Position **OUVERTE**

Grâce à TaHoma

“

Lorsque j'ouvre ma baie, le chauffage de la pièce se coupe automatiquement.

”



## LES PORTES D'ENTRÉE

EN COHÉRENCE AVEC VOS MENUISERIES WIBAIE, nous vous proposons un large choix de portes d'entrée (aluminium, acier, bois alu et PVC)



**PERSONNALISEZ**  
comme vous aimez !



PERSONNALISEZ VOTRE PORTE SUR NOTRE CONFIGURATEUR 3D

RETROUVEZ SUR  
**www.wibaie.fr**

l'ensemble de nos gammes pour vos projets de menuiseries extérieures.

## QUELS ÉQUIPEMENTS POUR VOS POIGNÉES CONNECTÉES ?

Ces poignées communiquent grâce au protocole EnOcean\*, elles peuvent donc être intégrées à votre environnement connecté.

 <p><b>BOX WIFI</b></p>	 <p><b>BOX WIFI</b></p>
 <p><b>BOX TaHoma® SWITCH</b></p> <p>APPLICATION <b>TaHoma®</b></p> <p>Compatible commande vocale</p> <p>Le + TaHoma® : vous pilotez et pouvez programmer des scénarios pour faire interagir vos poignées avec d'autres équipements connectés**.</p>	 <p><b>BOX DOMOTIQUE</b> Une box compatible EnOcean (ne nécessitant pas l'ajout d'une clé USB récepteur)</p> <p>Gestion et pilotage suivant l'appli de votre box.</p>
<p>avantages Scénarios réalisables sur cette appli</p>	<p>Scénarios non réalisables sur cette appli</p>

\* Sans fil, la technologie EnOcean est un protocole de communication radio ouvert.  
\*\* Liste des équipements compatibles sur [www.somfy.fr](http://www.somfy.fr)

## LES MENUISERIES BOIS-ALU

ENVIE DE LA CHALEUR DU BOIS POUR VOTRE INTÉRIEUR...  
*Découvrez la gamme de menuiseries bois-aluminium*



# WIBAIE

FENÊTRES & PORTES

ENTRE VOUS & NOUS  
LA PLUS BELLE MARQUE DE CONFIANCE.

*Flashez et découvrez*  
**la gamme**  
**ALUMINIUM !**



GRÂCE AU CONFIGURATEUR FENÊTRES ET PORTES

- Créez vos menuiseries en combinant les styles, matériaux, couleurs.
- Mettez votre projet en situation sur votre habitation.
- Enregistrez votre projet.

**PERSONNALISEZ**  
*comme vous aimez !*



VOTRE CONFIGURATEUR  
**fenêtres & portes**

RETROUVEZ SUR  
**www.wibaie.fr**

l'ensemble de nos gammes  
pour vos projets de menuiseries extérieures.

