

SFBC

style of living



ALUMINIUM

Catalogue fenêtres & portes SFBC





SOMMAIRE

L'ENGAGEMENT QUALITÉ SFBC	4 - 5
FENÊTRES	7
ECOFUTURAL 65 : STANDARD	8 - 9
ECOFUTURAL 65 : OUVRANT CACHÉ	10 - 11
LES TYPES D'OUVERTURE & DE POSE	12 - 13
BAIES COULISSANTES	15
MODERNE SLIDE - GALANDAGE	18 - 21
VISIOGLIDE	22 - 23
ACCESSOIRES & FINITIONS	25 - 31
PORTES D'ENTRÉE	33
LA PORTE ÉLITE 90	36 - 37
PANNEAUX DE PORTE ÉLITE	38 - 51
LA PORTE TENNIS 75	52 - 53
PANNEAUX DE PORTE TENNIS	54 - 65
LA PORTE IMPÉRIAL 65	66 - 67
PANNEAUX DE PORTE 65	68 - 75
ACCESSOIRES PORTES D'ENTRÉE	76 - 85
SERRURES	86 - 88
LA PORTE IDÉALE SELON SFBC	90 - 91

2019 © SFBC

Toutes les images de produits et d'échantillons de couleurs sont présentées avec le plus grand soin dans ce catalogue. Ils ne servent qu'à des fins d'information et peuvent différer des images réelles ou des couleurs des produits vendus.

v1.2019





Une offre innovante de menuiseries, qui va au-devant de vos besoins

L'expérience de plusieurs années, le savoir-faire de nos spécialistes et le traitement mécanique de précision réalisé par des automates commandés numériquement – sont la garantie de créer des fenêtres et portes en aluminium qui répondent aux attentes des clients les plus exigeants.

Le contrôle continu du processus de fabrication garantis la qualité supérieure des produits proposés. Nos produits se distinguent non seulement par une esthétique exceptionnelle mais également par le niveau élevé de sécurité et d'économie d'énergie. La richesse de notre gamme de modèles et la possibilité de la personnalisation grâce au choix des couleurs, des modèles de remplissage ou des éléments de finition, constituent des avantages supplémentaires.

La qualité supérieure des produits SFBC est garantie par le Groupe OKNOPLAST – un des fabricants leaders des menuiseries pour bâtiment et leader d'innovation en Europe.

25
années
d'existence

15
pays dans
le monde



Tous nos produits portent le marquage CE, conformément à la norme EN 14351-1. Les fenêtres portant ce marquage se caractérisent par des paramètres d'étanchéité, de résistance et d'étanchéité à l'eau, exigés par la norme EN-14351-1.



Notre usine travaille avec des produits ayant le label QUALICOAT, lequel garantit une excellente tenue du laquage dans le temps. Vos fenêtres et portes resteront belles, sans nécessité d'entretien.

L'ENGAGEMENT QUALITÉ SFBC

■ Sécurité et facilité d'utilisation

Les fenêtres et portes en aluminium SFBC sont faciles d'entretien. La légèreté du matériau améliore leur assemblage, tout en garantissant une isolation thermique optimale et une étanchéité performante à l'eau et au vent.

■ Respect de l'environnement

Les menuiseries SFBC peuvent être recyclées à 95% pour recréer de la matière première, sans pertes de qualité ; le choix idéal pour toutes personnes soucieuses de l'environnement.

■ Design moderne

Chez SFBC, nous attachons une grande importance à l'apparence de nos produits. La riche palette de couleurs et le large éventail de modèles permettent d'adapter les fenêtres et portes SFBC à n'importe quel style architectural.

■ Durabilité

Les fenêtres et portes SFBC sont reconnues pour leur durabilité. Les menuiseries résistent aux rayons UV et à l'humidité : elles ne rouillent pas et ne se déforment pas. Elles résistent également aux intempéries et leur entretien se fait en toute simplicité.

■ Efficacité énergétique

La haute performance thermique des produits SFBC fait de nos menuiseries en aluminium un excellent équipement pour les maisons et bâtiments à basse consommation énergétique.

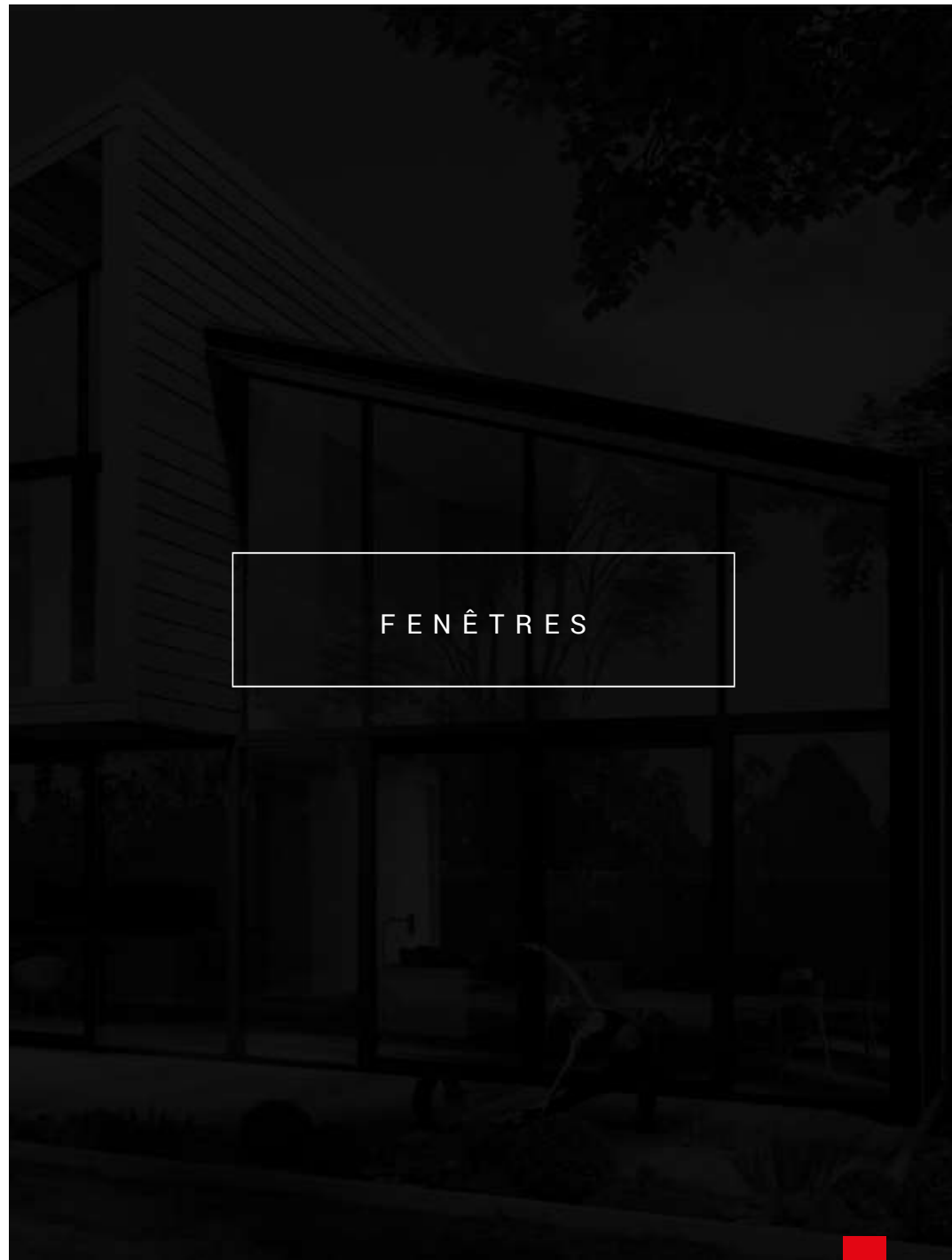


GARANTIE DE QUALITÉ SFBC

- > Design moderne et unique
- > Solutions innovantes dans le domaine de la sécurité
- > Confort acoustique assuré
- > Triple vitrage feuilleté retardateur d'effraction
- > Paumelles réglables tridimensionnelles
- > Isolation thermique maximale grâce à la rupture de pont thermique complète (dormant, ouvrant(s) et seuil) qui évite tout transfert thermique et complète ainsi une parfaite isolation

Garantie

La carte de garantie contient les informations détaillées sur les conditions de celle-ci, ainsi que conseils pour de bonnes installations, utilisation et maintenance.



FENÊTRES

ECOFUTURAL 65 : STANDARD



Caractéristiques

- Finesse des profilés en l'aluminium
- Tous types d'ouverture et d'architectures possibles, en neuf comme en rénovation - 100% sur mesure
- Riche gamme de couleurs au choix
- L'ensemble de joints extérieurs et intérieurs (joint central et joint de frappe de l'ouvrant) garantis l'isolation de la fenêtre au bruit
- Double / triple / quadruple vitrage au choix pour une isolation phonique élevée (jusqu'à 51 dB)
- Joints d'étanchéité invisible de haute qualité pour une meilleure résistance aux intempéries, une protection contre le froid et l'humidité
- Barrettes polyamides de type oméga, en polyamide renforcé par de la fibre de verre

ECOFUTURAL 65 : STANDARD

D'une esthétique soignée et discrète, les fenêtres SFBC ont su profiter pleinement de l'élégance de l'aluminium pour participer à l'harmonie intérieure et extérieure de votre habitat.

Structure

- Profilé à rupture de pont thermique, par double barrette isolante, présente dans l'ouvrant et le dormant
- Isolation thermique hautement renforcée grâce aux isolants spéciaux insérés dans les profilés – très faible coefficient de conductivité thermique (en option)
- Profilés 3 chambres d'isolation

Vitrage

- Isolation thermique renforcée par l'emploi de double et triple vitrages d'épaisseurs de 24 mm à 59 mm (en option)
- Vitrage retardateur d'effraction : feuilleté permettant un vitrage de 24 à 59 mm (en option)

Sécurité

- Solution de sécurité anti-effraction classe RC1
- Poignée à verrouillage intégré (Sécustik) pour une fermeture sécurisée (en option)
- Oscillo battant
- Crémone à levier sur ouvrant semi-fixe.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Source : IFT Rosenheim

Perméabilité à l'air	classe 4, EN 12207
Étanchéité	classe 9A, EN 12208
Résistance au vent	classe C4, EN 12210
Isolation thermique (double vitrage)*	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, U_w de $1,62 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ $S_w = 0,35 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
Isolation thermique (triple vitrage)**	$U_g = 0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, U_w de $1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ $S_w = 0,35 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

*Pour une fenêtre 1 vantail 1250 x 1480 mm, intercalaire ALLUMINIUM. **Pour une fenêtre 1 vantail 1250 x 1480 mm, intercalaire Warm Edge coloris noir.

ECOFUTURAL 65 : OUVRANT CACHÉ



ECOFUTURAL 65 : OUVRANT CACHÉ

Grâce à la technique de l'ouvrant caché et à la finesse de leurs profilés, les fenêtres SFBC offrent une surface vitrée de 20% supérieure à celle d'une fenêtre traditionnelle à ouvrant apparent.

Structure

- Profilés à 3 chambres avec une profondeur de : 65 mm
- Battement central de 77 mm

Vitrage

- Isolation thermique renforcée par l'utilisation de doubles vitrages d'épaisseur de 28 ou 32 mm
- Vitrage retardateur d'éfraction : feuilletés permettant des doubles vitrages de 28 mm ou de triple vitrage de 32 mm

Sécurité

- Solution de sécurité anti-effraction classe RC1 en standard
- Poignée à verrouillage intégré (Sécustik) pour une fermeture sécurisée (en option)



Caractéristiques

- Quincaillerie anti-effraction
- Fenêtres personnalisables en bicolore : les profilés peuvent avoir une couleur différente à l'intérieur et à l'extérieur
- Installation dans des bâtiments individuels ou des façades en aluminium
- Possibilité d'utiliser des capteurs de fermeture - interrupteurs à lames

L'OUVRANT CACHÉ, C'EST QUOI ?

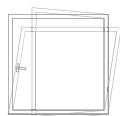
Lors de la fermeture, la partie mobile de la fenêtre (l'ouvrant) vient se placer / se « cacher » derrière le dormant (cadre de la fenêtre). Ouverte ou fermée, votre fenêtre a le même aspect. Seuls les 72 mm d'épaisseur du dormant restent visibles de l'extérieur.

INFORMATIONS TECHNIQUES

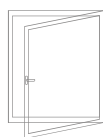
Perméabilité à l'air	classe 4, EN 12207
Étanchéité	classe 9A, EN 12208
Résistance au vent	classe C4, EN 12210
Isolation thermique (double vitrage)*	$U_g = 1,1 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, U_w de 1,65 $\text{W/(m}^2\text{K)}$ $S_w = 0,41 \text{ W/(m}^2\text{K)}$
Isolation thermique (triple vitrage)**	$U_g = 0,8 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, U_w de 1,41 $\text{W/(m}^2\text{K)}$ $S_w = 0,41 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

*Pour une fenêtre 1 vantail 1250 x 1480 mm, intercalaire ALLUMINIUM. **Pour une fenêtre 1 vantail 1250 x 1480 mm, intercalaire Warm Edge coloris noir.

Les ouvertures de fenêtres SFBC



Oscillo-battant



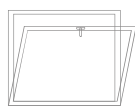
Fenêtre 1 vantail



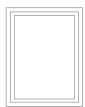
Porte-fenêtre
2 vantaux



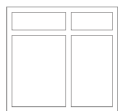
Porte-fenêtre
1 vantail



Soufflet



Fixe



Ensemble
composé



Plein cintre*



Ronde
(œil de bœuf)*



Trapèze ou
triangle*

Les différents types de pose

Pose entre tableau
isolation extérieur

Pose en applique
intérieur pour
isolation allant de
100 à 160mm

Pose en
rénovation

* Uniquement en ECOFUTURAL Standard





BAIES COULISSANTES



BAIES COULISSANTES

Vous rêvez d'un nouveau point de
vue vers l'extérieur ?

Les baies coulissantes SFBC vous
ouvrent de nouvelles perspectives
sur l'extérieur et inondent de lumière
naturelle votre habitat. Imaginez une
ouverture panoramique hautes
performances sur votre terrasse ou
jardin.



MODERNE SLIDE



MODERNE SLIDE

Système coulissant à isolation thermique renforcée, notamment grâce à l'utilisation de rupture de pont thermique, enrichie de fibres de verre. La construction de profilés vous permet de réaliser des ouvertures exclusives de grandes dimensions, composées de doubles vitrages. Les matériaux et les solutions techniques utilisés permettent d'atteindre un degré élevé d'isolation thermique et acoustique. Ces baies vitrées sont idéales pour les maisons familiales et les appartements confortables nécessitant des espaces ouverts.

Caractéristiques

- Profilés durables et élancés
- Nombre d'ouvrants coulissants : 1 à 4 vantaux
- Des structures et des vitrages plus grands qui permettent d'apporter plus de lumière dans votre maison.
- Possibilité d'utiliser du verre anti-effraction

Structure

- Profilés avec rupture de pont thermique complète (dormant et ouvrant) pour une isolation thermique renforcée
- Chariots montés sur roulement à aiguilles pour une ouverture facile
- Double vitrage de 28 mm ou triple vitrage de 32 mm
- Remplissage avec gaz argon
- Intercalaire Warm Edge (en option)

Dimensions

- Largeur : 4000 mm (Schéma 1)
- Largeur : 6000mm (Schéma 2)
- Largeur : 5500 mm (Schéma 3)
- Hauteur maximale de l'ouvrant : 2500 mm

Vitrage

- Épaisseur de remplissage de 28 ou 32 mm

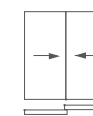


Schéma 1

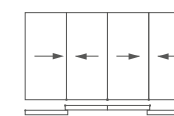


Schéma 2

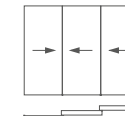


Schéma 3

INFORMATIONS TECHNIQUES

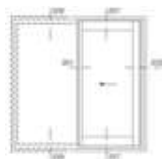
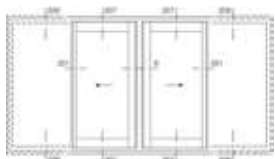
Perméabilité à l'air	classe 3, EN 12207
Étanchéité	classe 4A, EN 12208
Résistance au vent	classe C2, EN 12210
Isolation thermique (double vitrage)*	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, U_w de $1,77 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ $S_w = 0,43 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
Isolation thermique (triple vitrage)**	$U_g = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, U_w de $1,36 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ $S_w = 0,43 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

*Pour une baie-coulissante 3 vantaux 2180 x 2350 mm, intercalaire ALUMINIUM. **Pour une baie-coulissante 3 vantaux 2180 x 2350 mm, intercalaire Warm Edge coloris noir.

GALANDAGE

**LE GALANDAGE**

C'est un système d'ouverture et fermeture très utile lorsqu'il s'agit de gagner de l'espace. Il apporte également modernité et design à la pièce. Le principe est le même qu'une baie coulissante, à la différence près que la partie coulissante entre dans la cloison pour disparaître. Cette solution est optimale lors d'une construction neuve. Dans le cas d'une rénovation, des travaux sont à prévoir. Le galandage vous permettra un gain de lumière certain, une facilité d'utilisation et un gain d'espace certain (idéal pour prévoir vos agencements intérieurs et extérieurs - environ 1m² par galandage en moyenne).



VISIOGLIDE



VISIOGLIDE

Le système de coulissant Visioglide présente des caractéristiques d'isolation thermique performante, rendues possible, entre autres, par la rupture du pont thermique, grâce à l'ajout de fibre de verre dans sa composition.

La technologie utilisée pour le profil permet de réaliser des baies coulissantes de grandes dimensions. Les matériaux et technologies choisis confèrent au modèle Visioglide un haut niveau de protection thermique et acoustique.

Vos baies coulissantes Visioglide feront sans nul doute, leurs preuves dans des maisons familiales et des appartements modernes ouverts sur l'extérieur.

Caractéristiques

- Profils durables
- Nombre d'ouvrants coulissants : 1 à 4 vantaux
- Des structures et des vitrages plus grands qui permettent d'apporter plus de lumière dans votre maison.
- Possibilité d'utiliser du verre anti-effraction
- Micro-ventilation (en option)

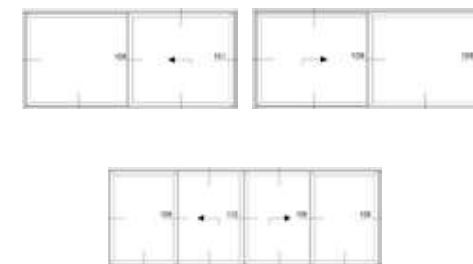


Structure

- Sections 3 chambres de profondeur :
 - pour le vantail : 51 mm
 - pour le cadre avec deux rails : 118 mm
 - coupures thermiques en fibre de verre isolante,
- Système haut de gamme
- Joints d'étanchéité au niveau des rails et des points de fermeture de la baie coulissante
- Seuil encastrable (en option)

Vitrage

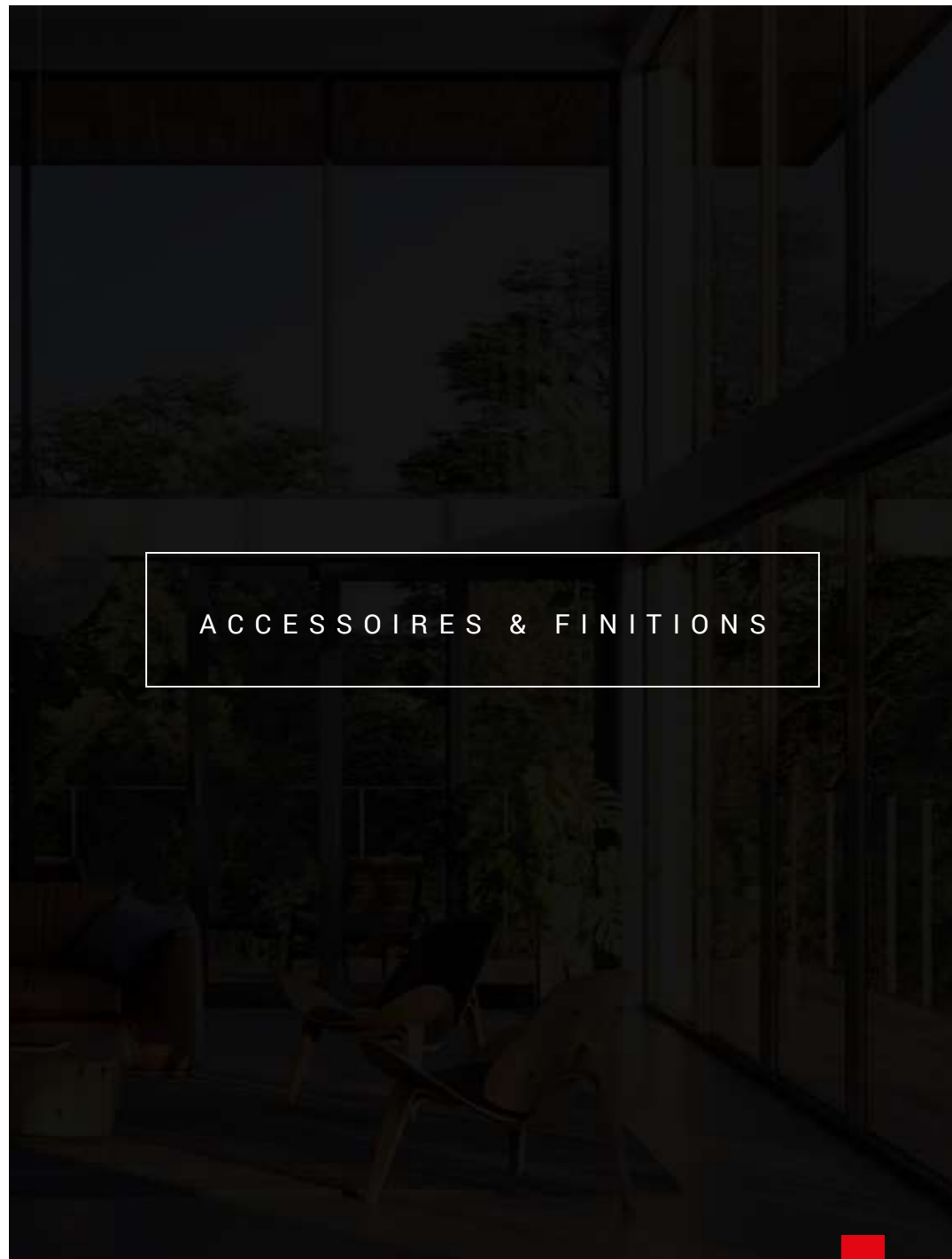
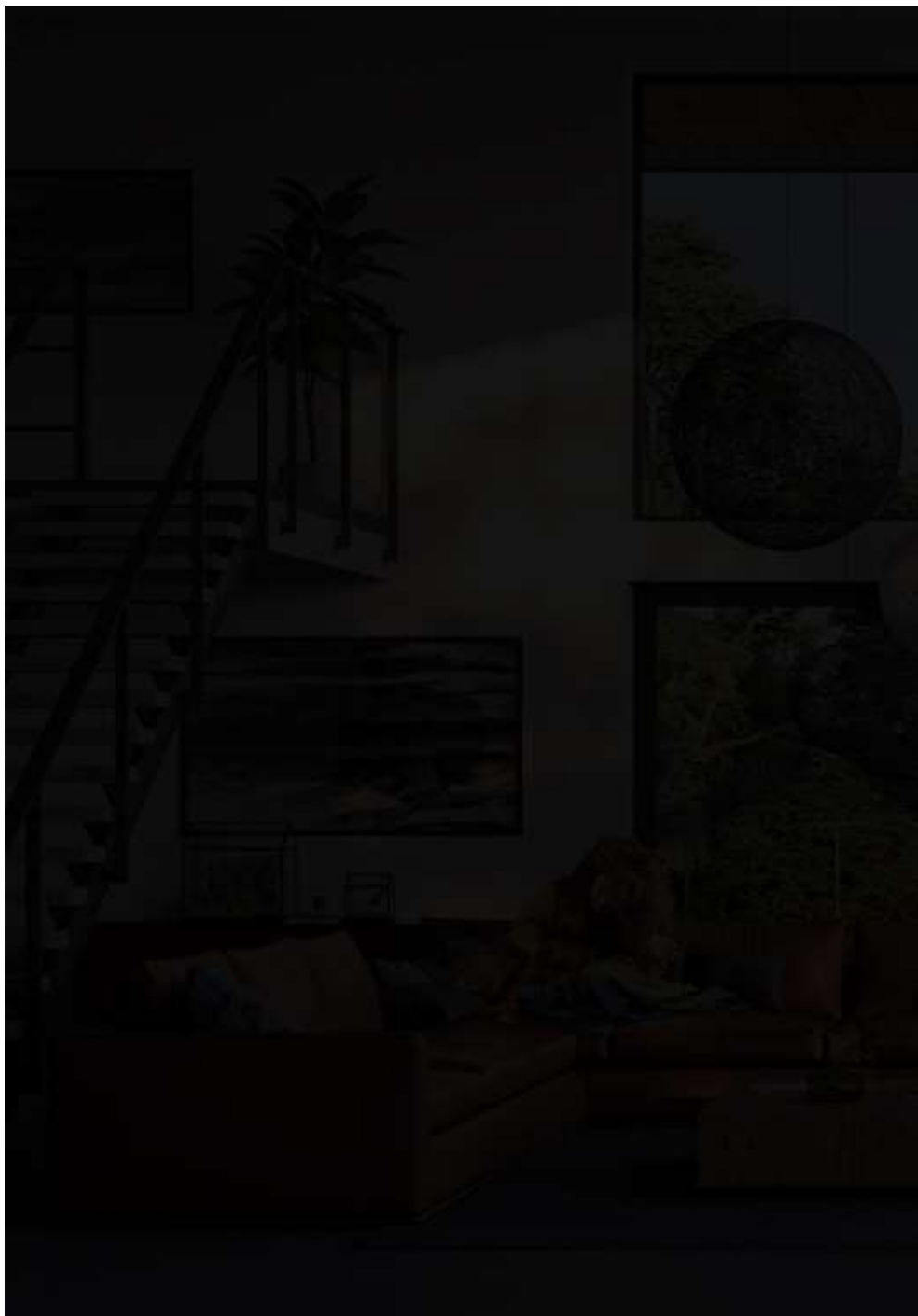
- Épaisseur du vitrage : 24 - 36 mm



INFORMATIONS TECHNIQUES

Perméabilité à l'air	classe 3, EN 12207
Étanchéité	classe 8A, EN 12208
Résistance au vent	classe C3, EN 12210
Isolation thermique (double vitrage)	$U_g = 1,1 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, U_w de $1,82 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ $S_w = 0,40 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$
Isolation thermique (triple vitrage)	$U_g = 0,8 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$, $U_w = 1,45 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$ $S_w = 0,40 \text{ W}/(\text{m}^2\text{K})$

*Pour une baie-coulissante 2 vantaux 2180 x 2350 mm, intercalaire ALUMINIUM. **Pour une baie-coulissante 2 vantaux 2180 x 2350 mm, intercalaire Warm Edge coloris noir.



ACCESSOIRES & FINITIONS



Poignées Fenêtres

Fabriquées en aluminium, les poignées se caractérisent par leur durabilité exceptionnelle. Leur style élégant et leurs formes ergonomiques apportent du style à toute la fenêtre.

- La poignée KISKA au design moderne, en accord avec la tendance minimaliste, est conçue en collaboration avec le studio de design DESIGN +, et est disponible en exclusivité pour le groupe OKNOPLAST.



- Nos poignées de fenêtres SECUSTIK® intègrent, en guise de sécurité de base, un mécanisme de verrouillage breveté. Celui-ci empêche les manipulations non autorisées de la ferrure de fenêtre depuis l'extérieur.



ACCESSOIRES & FINITIONS

FENÊTRES & BAIES COULISSANTES

Vitrage

Le vitrage à économie d'énergie, peut se combiner avec une large sélection de vitrage : verre de sécurité des biens et des personnes, verre anti-effraction, verre décoratif, verre à contrôle solaire, verre trempé et bien d'autres.

Il est recouvert d'un revêtement moderne à faible taux d'émission améliorant le bilan énergétique de l'ensemble de la maison.

Nous produisons nos vitrages à l'aide de découpes scanner modernes, permettant d'éliminer les plus petits défauts de matériaux et la saleté du verre.

Système de ferrure Activ Pilot

Les fenêtres SFBC équipées du système ActivPilot se distinguent par leur design novateur, leurs fonctionnalités et leur confort d'utilisation. Les éléments de fermetures s'adaptent à vos modes de vies et vous permettent une multitude de solutions pour ouvrir et fermer vos fenêtres selon vos envies : oscillo-battant, etc...

Poignées Baies coulissantes

- Poignées baies coulissantes. Plusieurs design possibles pour les poignées baies coulissantes qu'apportent design, discrétion et sécurité.



Poignée de tirage

Poignée coquille

Poignée encastrée

Poignées VISIOLIDE

> Découvrez nos Vitrages décoratifs p.76



Coloris standard**2 faces monocolore**Blanc
RAL 9016Gris anthracite
RAL 7016

9005 Texturé

BicolorRAL 9016 (int.)
RAL 7016 (ext.)RAL 9016 (int.)
RAL 8019 (ext.)**Coloris spéciaux**

RAL 9006

RAL 8017

RAL 9005



Grunge Antico

Grau Grunge

Punto Grunge

Décoral ou plaxage (1 ou 2 faces)

Chêne rouge

Chêne mât

Chêne des marais



Noyer

Acajou

Winchester



Chêne doré

Autres coloris RAL disponible.
Demandez au près de votre revendeur.



⚠ Attention : Coloris non disponibles pour les portes TENVIS 75 et ÉLITE 90.

Petits boisPetits bois
tradi or,
8 mmPetits bois alu
tradi blanc,
8 mmPetits bois
tradi argent,
8 mmPetits bois alu,
disponibles en
blanc, bicolore
ou monocolore
18 mmPetits bois alu,
disponibles en
blanc, bicolore
ou monocolore
26 mmPetits bois alu,
disponibles en
blanc, bicolore
ou monocolore
45 mm**Aérateurs**

Les aérateurs à pression se déclenchent en fonction de la différence de pression entre l'extérieur et l'intérieur pour renouveler l'air frais dans votre pièce.

■ Aérateur auto-réglable Anjos



COLORIS

Marron
RAL 8003Gris
RAL 7011Brun
RAL 8019Blanc
RAL 9016

■ Aérateur Aeromat Mini



D'encombrement réduit, l'aérateur Aeromat Mini est installé côté paumelles sur la menuiserie (disponible uniquement en ECOFUTURAL Standard).

Warm Edge

Le nouvel intercalaire Warm Edge est une combinaison d'excellents paramètres et de valeurs esthétiques. Composé de deux matériaux, la partie inférieure est en acier inoxydable et la partie supérieure est caractérisée par un faible coefficient de conductivité thermique, en plastique. Il réduit la formation d'un pont thermique à l'interface entre le verre et l'intercalaire et par conséquent, réduit le coefficient Uw pour toute la fenêtre. La monture Warm Edge est disponible en noir, marron et gris.



VOLETS-ROULANTS

Disponible en commande filaire

- INIS UNO
- INIS DUO
- INTEO CHRONIS UNO
- CENTRALIS UNO RTS

Ainsi qu'en commande radio

- SMOOVE ORIGIN RTS
- SMOOVE ORIGIN io
- CHRONIS RTS confort
- Radio 1 RTS
- Radio 4 RTS
- Situo 1 io Pure
- Situo 5 io Pure
- Centralisalon NINA
- IMPRESSARIO Chronis io Pure
- CONNEXOON
- TaHoma

Dimensions

- Longueur maximale : 3800mm

Caisson volet-roulant

Caisson droit spécial rénovation

Coloris



Gris



Noyer



Acajou



Argent



Anthracite



Blanc



Beige



Gris graphite



Winchester



Ivoire



Chêne doré



Crème



Brun



Lame blanche
thermique



Brun clair

