



ORION-MENUISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE

SYSTÈME D'OUVERTURE
**FENÊTRES
& PORTES-FENÊTRES**





**PERFORMANCES
ÉNERGÉTIQUES**

U_w = **1,2** W/(m².K)

Sw = **0,42**

TL_w = **59%**

PERFORMANCES AEV

A*4 E*7B V*A2

LUMINOSITÉ & DESIGN

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

Oui
ÇA CHANGE TOUT

Le choix du design !

Un **design pour que vos fenêtres aux
lignes droites** s'intègrent
harmonieusement à votre intérieur.



DESIGN DROIT



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



SYSTÈME D'OUVERTURE FENÊTRES

LUMINOSITÉ & CONFORT

Des fenêtres lumineuses !

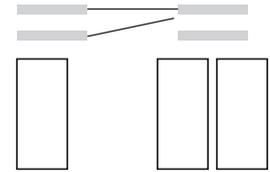
Les fenêtres & portes-fenêtres s'intègrent et vous ouvrent la vue vers l'extérieur de manière optimale. Grâce à **leur concept d'ouvrant caché**, **les fenêtres vous font gagner en luminosité et en confort solaire, leur surface vitrée est supérieure de 20% à celle d'une fenêtre traditionnelle à ouvrant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



ORION-MÉNUISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE



1 OU 2 VANTAUX



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



2



5

Ovi
ON ADORE !

OUVRANT CACHÉ
Le concept d'**OUVRANT CACHÉ**
vous permet de gagner

20% de surface vitrée en plus !

Configurations présentées

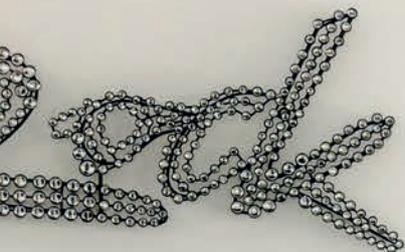
1. Poignée **SIGMA**
2. Poignée **SIGMA Inox** Fenêtre 1 vantail Design DROIT
3. Paumelles laquées sans vis apparentes
4. Poignée **ALFA** Fenêtre 2 vantaux Design GALBÉ
5. Design du battement extérieur
6. Poignée **SIGMA Connectée**



6



ORION-MENUISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE



Oui

ÇA CHANGE TOUT

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

**LE MEILLEUR INTERCALAIRE
POUR LA MEILLEURE
PERFORMANCE**

**PERFORMANCES
ÉNERGÉTIQUES**

Uw = **1,2** W/(m².K)

Sw = **0,42**

TLw = **59%**

PERFORMANCES AEV

A*4 E*7B V*A2



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



ORION-MENUISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE



3



4



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

Vos baies vous protègent encore mieux du froid !

Le PACK PERFORMANCE 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.



PACK PERFORMANCE

PERFORMANCES
Uw JUSQU'À **1,3**

Vitrage
ECLAZ® ONE
avec Warm
Edge+

Mousse
isolante

“Sensible à votre bien-être”

Cache isolant
avec brosse intégrée

POUR LE CONFORT THERMIQUE

Vitrage isolant en standard

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

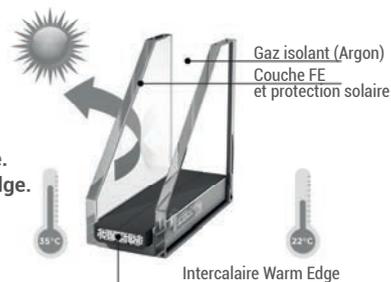
En option :

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.



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.



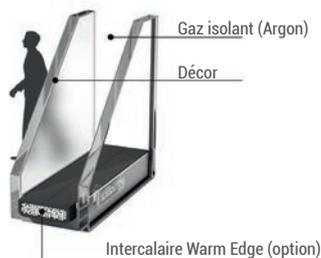
AVEC ECLAZ® TRANSPARENCE & LUMINOSITÉ

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 LA DÉCO OU LA DISCRÉTION

Plus ou moins opaques, réfléchissants, avec décor, les vitrages décoratifs personnalisent la façade et peuvent préserver votre intimité.



POUR LA SÉCURITÉ

Vous pouvez équiper vos fenêtres de **vitrages 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.





PERSONNALISATION
NUANCIER

PERSONNALISEZ
comme vous aimez !

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.

17 COLORIS AU CHOIX

PERSONNALISEZ VOS MENUISERIES SUR NOTRE CONFIGURATEUR 3D

BICOLORATION & MONOCOLORATION

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



Label de qualité

Thermolaquage garanti par le label QualiMarine



Pour les teintes **TEXTURÉES SABLÉES & SATINÉES**



ORION-MENUISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE



BICOLORATION

extérieur en COULEUR et intérieur BLANC

A l'extérieur, vous personnalisez votre façade,
à l'intérieur vous optez pour la sobriété.



MONOCOLORATION

couleur identique à l'extérieur comme à l'intérieur

La couleur personnalise votre façade
et donne une touche déco supplémentaire
à votre intérieur.





LES COMPOSITIONS
LES SPÉCIAUX

1



2

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

PERSONNALISEZ
comme vous aimez !



ORION-MENUISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE



ORION-MENUISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE



3



4



ORION-MÉNISERIES
UN MONDE D'OUVERTURE



