



*Stylivum*<sup>®</sup>

UN NOUVEAU  
REGARD SUR  
L'ALUMINIUM



MENUISERIES ALUMINIUM





# Stylium®

UN NOUVEAU  
REGARD SUR  
L'ALUMINIUM

Une gamme complète de baies en aluminium pour vos projets en logement individuel ou collectif, en neuf comme en rénovation.

## HAUTE EXIGENCE

Conception optimisée pour des performances maximales

## ESTHÉTIQUE

Intégration parfaite, discrétion, clair de vitrage grâce à l'ouvrant caché, poignées exclusives

## GAMME COMPLÈTE

Fixe/frappe/coulissant/galandage/baie composée en fenêtre simple ou en bloc baie (avec volet roulant intégré)

## DÉMARCHE ENVIRONNEMENTALE

Fiches de Déclaration Environnementale et Sanitaire disponibles sur l'ensemble de la gamme et présentes sur la base INIES

S  
O  
M  
M  
A  
I  
R  
E



## 8 > 15 FENÊTRES & PORTES-FENÊTRES



## 16 > 23 COULISSANTS



## 16 > 23 GALANDAGES



28 > 29  PORTES D'ENTRÉE

30 > 31  SOLUTIONS DE FERMETURE ET D'OCCULTATION POUR BLOC-BAIE

32 > 33  QUINCAILLERIES - VITRAGES

34 > 35  COLORIS - LABELS QUALITÉ



# INSPIRATIONS

La gamme Stylium® s'adapte à tout type d'architecture : de la maison individuelle au logement collectif, en neuf comme en rénovation.



**Portes-fenêtres 1 et 2 vantaux**  
RAL 7016  
avec profil serrure aluminium anodisé



**Porte-fenêtre 2 vantaux**  
avec soubassement  
RAL 8011  
avec profil serrure  
couleur de la menuiserie



# INSPIRATIONS

En version à frappe ou coulissante, nos fenêtres Stylium® maximisent les apports de lumière et énergie solaire pour un habitat lumineux et chaleureux.



**Portes-fenêtres 1 vantail + fixe avec traverses intermédiaires**

RAL 7016

avec profil serrure aluminium anodisé



**Coulissant 2 vantaux**  
RAL 7035  
avec 2 traverses intermédiaires



# FENÊTRES & PORTES-FENÊTRES



La finesse des profils, le galbe soigné, l'équilibre des masses, les jonctions et assemblages, les poignées et leur implantation font de la gamme Stylium® un choix incontournable dans l'esthétique de vos façades.



**Fenêtre OB 1 vantail**  
RAL 7035  
vue intérieure



**Porte-Fenêtre**  
RAL 7016  
avec profil serrure aluminium anodisé  
vue extérieure

## GRAND CHOIX DE COLORIS

Retrouvez  
la sélection complète p34



# DESIGN ÉPURÉ & SOBRE

PROFIL

*Stylium*<sup>®</sup>

MODÈLE DÉPOSÉ



POIGNÉE  
SANS EMBASE  
EXCLUSIVITÉ  
POLARIS



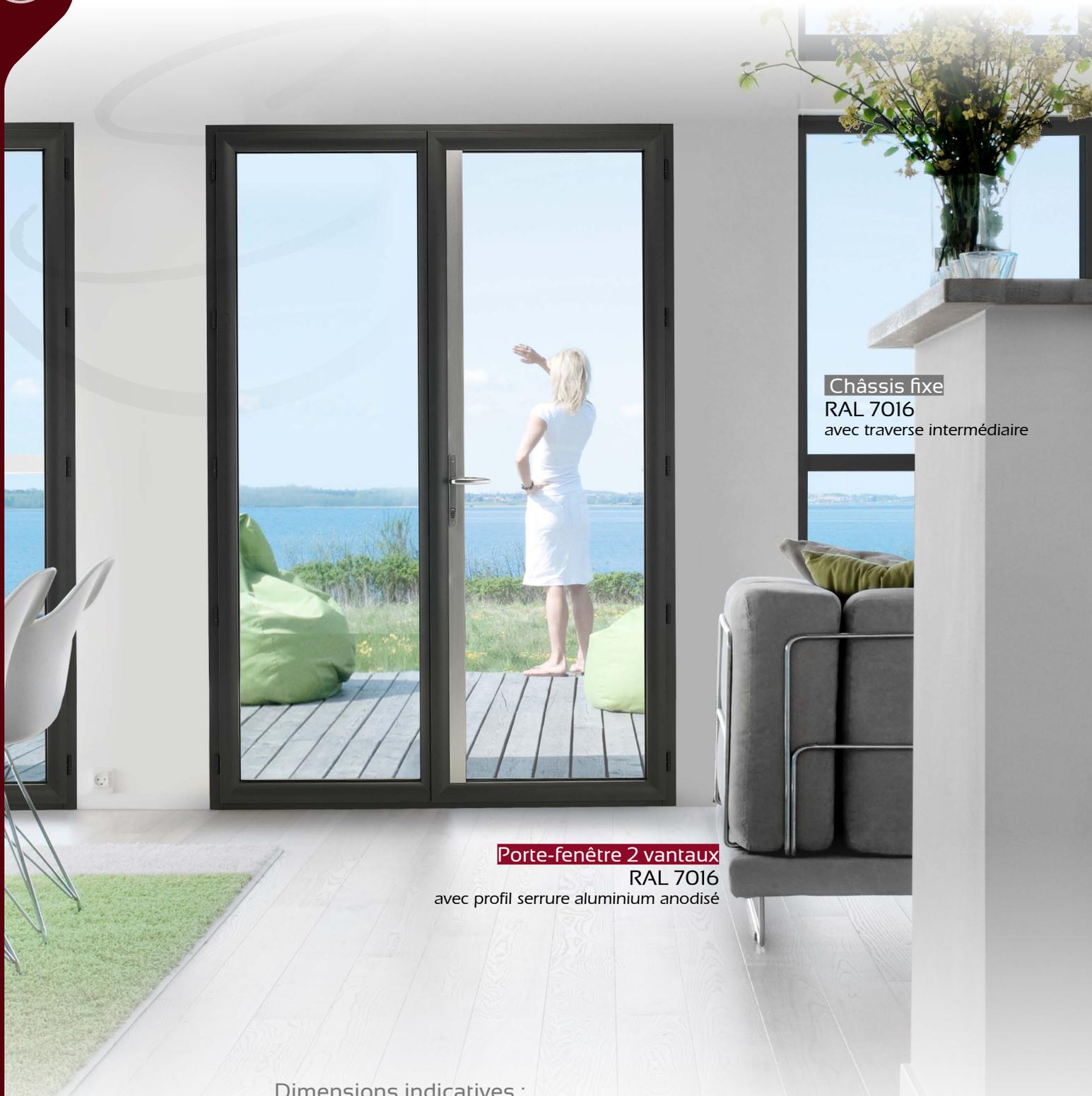
PROFIL  
SERRURE  
2 OPTIONS

OU  
ALUMINIUM ANODISÉ  
COULEUR MENUISERIE





# FENÊTRES & PORTES-FENÊTRES



Châssis fixe  
RAL 7016  
avec traverse intermédiaire

Porte-fenêtre 2 vantaux  
RAL 7016  
avec profil serrure aluminium anodisé

Dimensions indicatives :

		FENÊTRE				PORTE-FENÊTRE SERRURE			
		1 VANTAIL		2 VANTAUX		1 VANTAIL		2 VANTAUX	
		MINI	MAXI	MINI	MAXI	MINI	MAXI	MINI	MAXI
FRANÇAISE	L	300	1000	600	2000	400	1000	700	2000
	H	450	2350	450	2350	1650	2350	1650	2350
OSCILLO-BATTANT	L	300	1300	600	2000				
	H	550	2350	550	2350				
SOUFFLET	L	400	2000						
	H	350	1250						
FIXE	L	300	3800						
	H	350	3850						

Au-delà des limites de ce tableau, nous consulter.  
L : Largeur entre tableaux finis (mm).  
H : Hauteur entre tableaux finis (mm).

# GAMME COMPLÈTE

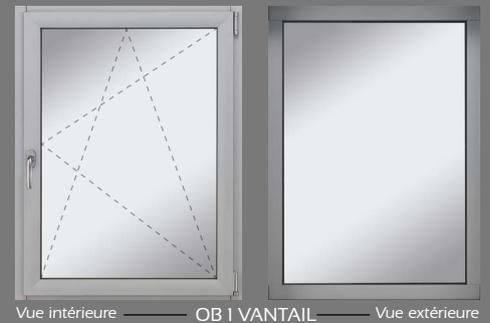
## LES CONFIGURATIONS

La gamme Stylium® offre toutes les configurations possibles d'ouverture pour répondre aux choix architecturaux et aux différents cas de mises en œuvre.

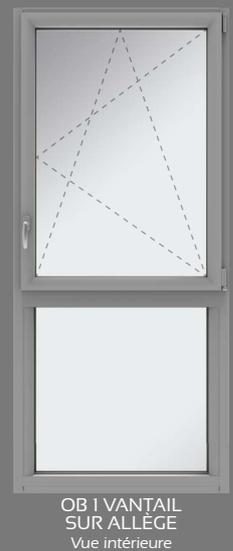
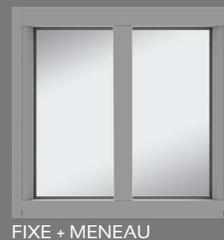
### Ouverture à la française



### Oscillo-battant



### Fixe & Soufflet en châssis simple ou composé



### Porte-Fenêtre Serrure





# FENÊTRES & PORTES-FENÊTRES



Excellente performance thermique

Uw **1,3** w/m<sup>2</sup>.K avec double vitrage de série Ug 1,1 w/m<sup>2</sup>.K

Jusqu'à **0,92** w/m<sup>2</sup>.K avec triple vitrage Ug 0,6 w/m<sup>2</sup>.K



Permet d'atteindre de hautes valeurs acoustiques

Ra, tr **28** dB avec vitrage de série

Ra, tr **40** dB avec vitrage phonique



Étanchéité garantie dans les conditions les plus sévères



Gamme sous Avis Technique et titulaire de la marque NF



# UNE CONCEPTION ÉTUDIÉE POUR DES PERFORMANCES OPTIMISÉES

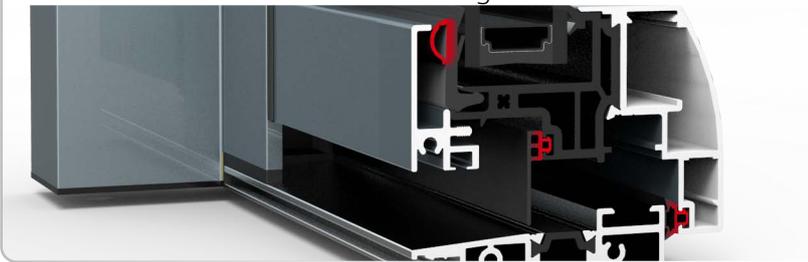
## 1 Ouvrant caché

Fenêtre fermée,  
l'ouvrant disparaît contre  
le dormant pour un clair  
de vitrage optimisé



## 2 3 joints de frappe

Pour une étanchéité maximale avec garde à l'eau de 18 mm



## 3 3 épaisseurs de vitrage jusqu'à 40 mm



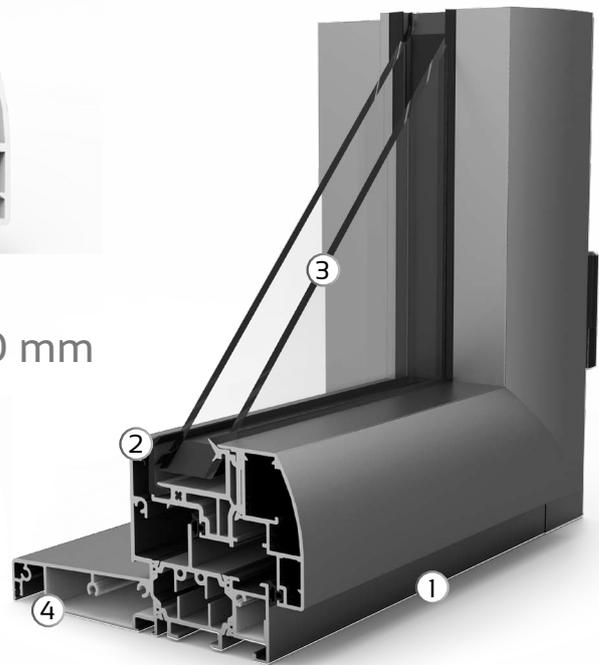
28 mm  
double vitrage  
classique



32 mm  
double vitrage  
phonique/sécurité

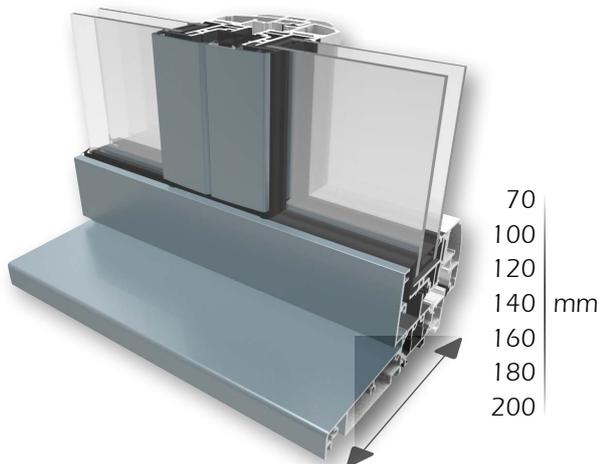


40 mm  
triple vitrage



## 4 Gamme complète de dormants

Pour une mise en œuvre simple selon la configuration



Pose en neuf :  
Dormant monobloc



Pose en rénovation :  
avec aile de recouvrement



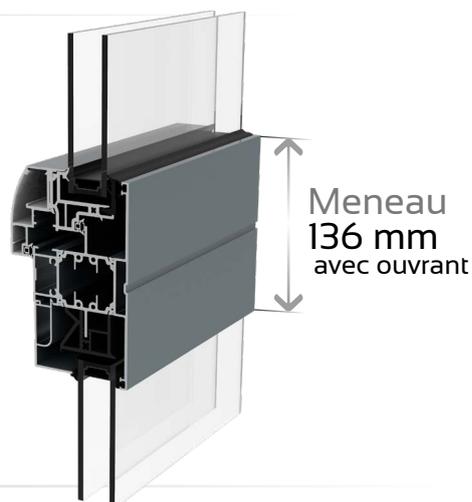
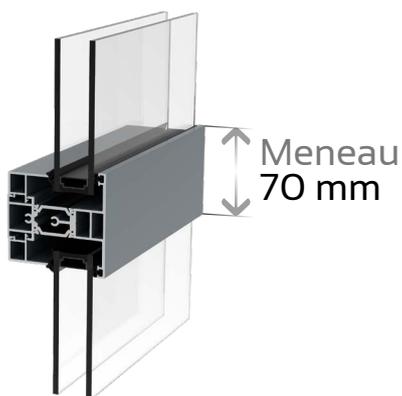
# FENÊTRES & PORTES-FENÊTRES

## Quincailleries TITAN : confort et sécurité

- ① Rouleau Champignon  
Confort avec réglage intégré
- ② Crémone de manœuvre  
Effort de manœuvre réduit
- ③ Système releveur intégré  
Sur oscillo-battants & portes-fenêtres

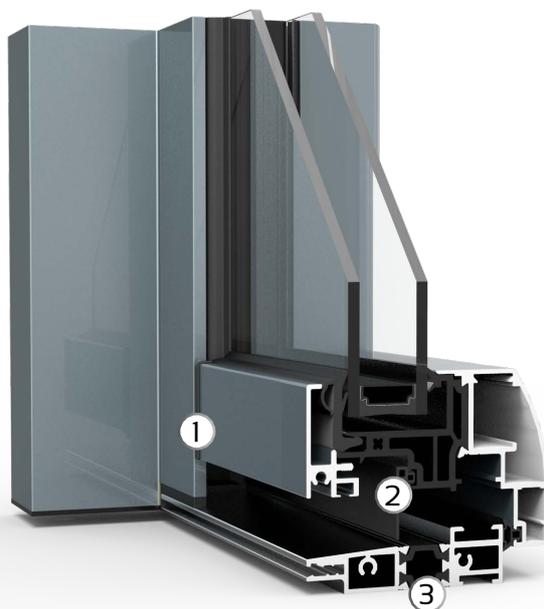


## Option traverse et meneau



## SEUIL PLAT : Conception PMR\* pour Portes & Fenêtres

\*Personnes à Mobilité Réduite



- ① Rejet d'eau  
En aluminium
- ② Joint racleur  
2<sup>ème</sup> joint racleur en option
- ③ Seuil à rupture thermique  
Hauteur 20 mm



# DES ÉQUIPEMENTS HAUT DE GAMME

## Poignées :

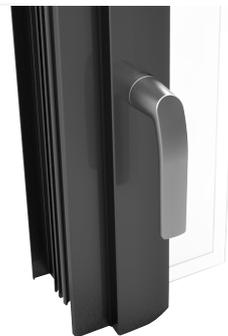
EN SÉRIE :

Poignée ATLANTA

EN OPTION :

Poignée POLARIS  
sans embase

Fenêtres



Portes-Fenêtres  
serrure



## Battement Central :

Sur fenêtre 2 vantaux

EN SÉRIE : poignée déportée

EN OPTION : poignée centrée





# COULISSANTS

## Sélecteur ouverture/fermeture

Concept exclusif et breveté :  
la fermeture est discrètement intégrée à la partie fixe.

Sur une sélection de teintes, la couleur du manœuvrant est coordonnée avec la couleur de la menuiserie.



	Blanc	Gris anthracite		Noir		Métallisé
Coloris sélecteur	9016 SAT	7016 SAT	7016 FT	2100 SAB	9005 SAT	Métallisé
De base sur coloris menuiserie intérieur	9016 SAT Bicoloration	7016 SAT	7016 FT	2100 SAB	9005 SAT Autres coloris	En option sur tous les coloris



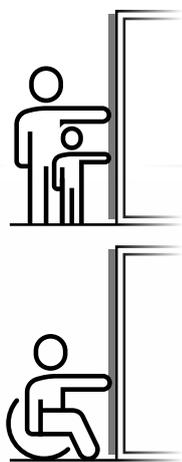
Appui encastré

 Rampe PMR en option

# MANŒVRABILITÉ OPTIMISÉE

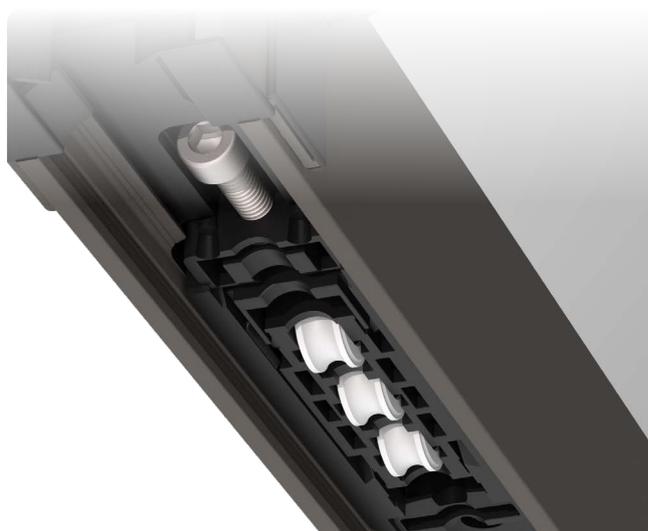
Barre de manœuvre  
toute hauteur

Ergonomique et accessible à tous



Chariot triple galets extra-plat

2 chariots réglables par vantail





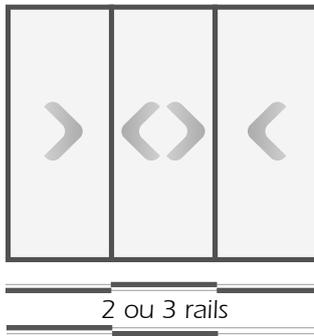
# COULISSANTS

de 2 à 6 vantaux

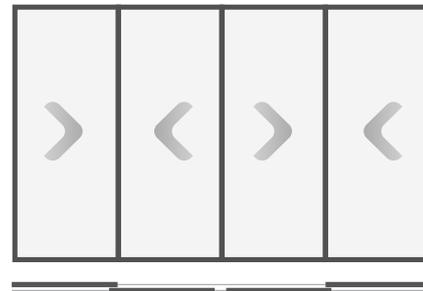
2 vantaux - 2 rails



3 vantaux



4 vantaux - 2 rails



2 ou 3 rails



MAXIMUM\*

MAXIMUM\*  
2,70m

# DES DIMENSIONS HORS-NORME

## LES CONFIGURATIONS

En version fenêtre ou baie toute hauteur, Stylium® s'adapte à toutes les configurations.

6 vantaux - 3 rails



Dimensions indicatives :

	LARGEUR MAX À HAUTEUR 2700 mm	LARGEUR MAX À HAUTEUR 2350 mm
2 VANTAUX - 2 RAILS	2400 mm	3800 mm
3 VANTAUX - 2 RAILS	2600 mm	5600 mm
3 VANTAUX - 3 RAILS	2600 mm	5600 mm
4 VANTAUX - 2 RAILS	4700 mm	6300 mm
6 VANTAUX - 3 RAILS	6300 mm	6300 mm

6,30m



\*Selon ratio largeur/hauteur



# COULISSANTS



Excellente performance thermique

$U_w$  **1,4**  $w/m^2.K$  en porte-fenêtre avec vitrage de série  $U_g$  1,1  $w/m^2.K$

$U_w$  **1,5**  $w/m^2.K$  en fenêtre avec vitrage de série  $U_g$  1,1  $w/m^2.K$



Permet d'atteindre de hautes valeurs acoustiques

$R_{a, tr}$  **32** dB avec vitrage phonique



Étanchéité garantie dans les conditions les plus sévères



# UNE CONCEPTION ÉTUDIÉE POUR DES PERFORMANCES OPTIMISÉES

① **Ouvrant caché**  
avec aile dormant 45 mm retardateur d'effraction

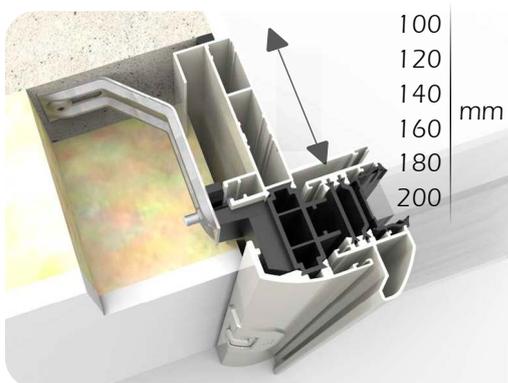
② **Ouvrant à masse réduite**  
Montant 40 mm et traverse 45 mm

③ **Vitrage épaisseur 28 mm**

④ **Patin d'étanchéité**  
Bi-matière breveté

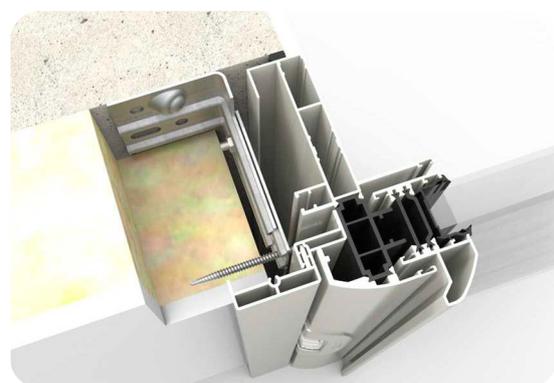
⑤ **Effet bi-lame maîtrisé**  
Sur les montants d'ouvrants grâce à la barre de manœuvre toute hauteur

⑥ **Dormants pour solutions de mise en œuvre**



**NEUF :**

Dormant monobloc jusqu'à 200 mm



**RÉHABILITATION :**

Couvre joints de 50 mm à clipper en façade





# COULISSANTS

De par sa conception robuste qui est la combinaison de plusieurs innovations techniques, le couissant Stylium® permet de renforcer la protection de votre habitat.



## 1 Ouvrant caché

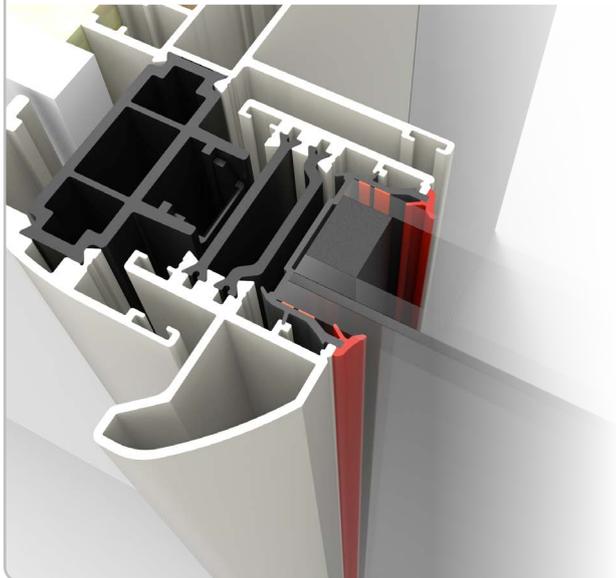
La partie ouvrante se positionne derrière une aile de protection



# PLUS DE SÉCURITÉ POUR VOTRE SÉRÉNITÉ

## 2 Joint Vitrage Anti-arrachement

Tri-matière



## 4 Système Anti-dégondage

3 pontets sur la traverse  
haute du dormant



## 3 Crémone 3 crochets en base

Sur porte-fenêtre



## 5 Option Serrure Extérieure Intégrée au dormant

Fermeture à clé avec poignée de tirage





# GALANDAGES



**Galandage 1 vantaill**  
RAL 9016

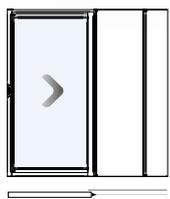
# L'OUVERTURE TOTALE



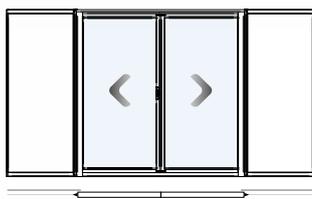
La manœuvrabilité du couissant Stylium® avec une largeur de passage maximale :  
Le vantail disparaît dans la cloison pour s'ouvrir à son maximum.

## LES CONFIGURATIONS

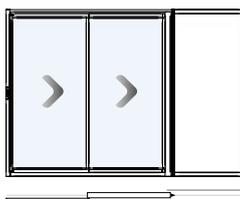
1 rail - 1 vantail



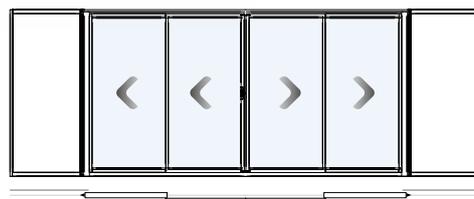
1 rail - 2 vantaux



2 rails - 2 vantaux



2 rails - 4 vantaux



de 1 à 4 vantaux

Dimensions indicatives :

	L/H à hauteur max (mm)		L/H à largeur max (mm)	
	HAUTEUR	LARGEUR	HAUTEUR	LARGEUR
1 VANTAIL - 1 RAIL	2700	1100	2250	1800
2 VANTAUX - 1 RAIL	2700	2300	2450	3000
2 VANTAUX - 2 RAILS	2700	2300	2350	3200
4 VANTAUX - 2 RAILS	2550	4000	2550	4000

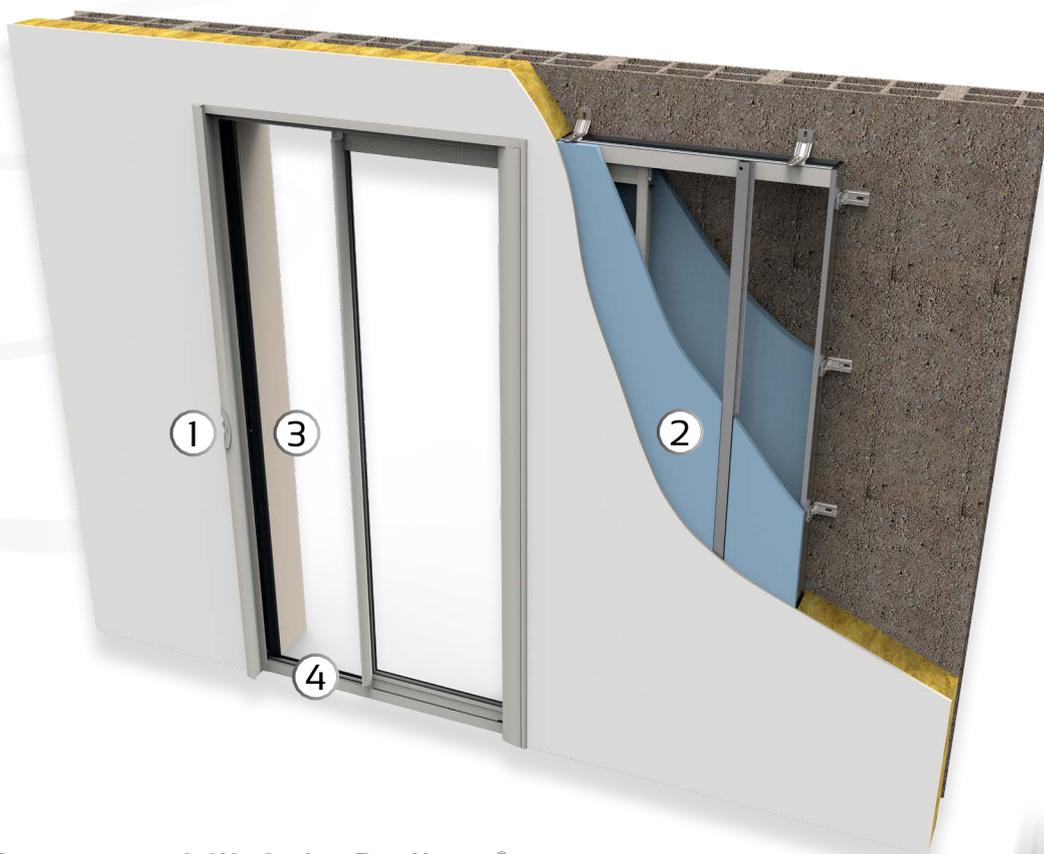
Au-delà des limites de ce tableau, nous consulter.

L : Largeur entre maçonneries finies (mm).

H : Hauteur entre maçonneries finies (mm).



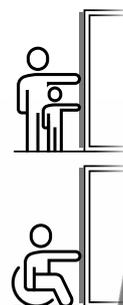
# GALANDAGES



## 1 Manœuvrabilité de Stylium® pour une largeur de passage optimisée



Sélecteur  
ouverture/fermeture  
intégré au dormant



Barre de manœuvre  
toute hauteur

## 2 Isolation du caisson en option Isolant en mousse de polyuréthane

## 3 Serrure intégrée en option Uniquement sur 2 vantaux - 2 rails



## 4 Seuil encastré Un passage facile et pratique sans différence de niveau



**Galandage 1 vantail**  
RAL 7016



Performance thermique

Uw **1,6** w/m<sup>2</sup>.K en porte-fenêtre avec vitrage de série Ug 1,1 w/m<sup>2</sup>.K



Étanchéité A. E. V.

A<sub>ir</sub>    A1    A2    **A3**    A4

E<sub>au</sub>    1A    2A    3A    4A    5A    **6A**    7A    8A    9A

V<sub>ent</sub>    A1    **A2**    A3    A4



# PORTES D'ENTRÉE

Stylium® c'est aussi 3 collections de portes d'entrée.  
Le design s'harmonise parfaitement avec la gamme de menuiseries.



**LUMIÈRE**  
PORTES VITRÉES



**RELIEF**  
PORTES PLEINES



**GARDEN**  
PORTES DE SERVICE

PROFIL SERRURE  
ANODISÉ OU COULEUR  
DE LA MENUISERIE

Porte VOLUA  
RAL 7016  
avec profil serrure anodisé  
et imposte



RETROUVEZ  
TOUTES LES PORTES D'ENTRÉE



**AVA**  
MENUISERIES

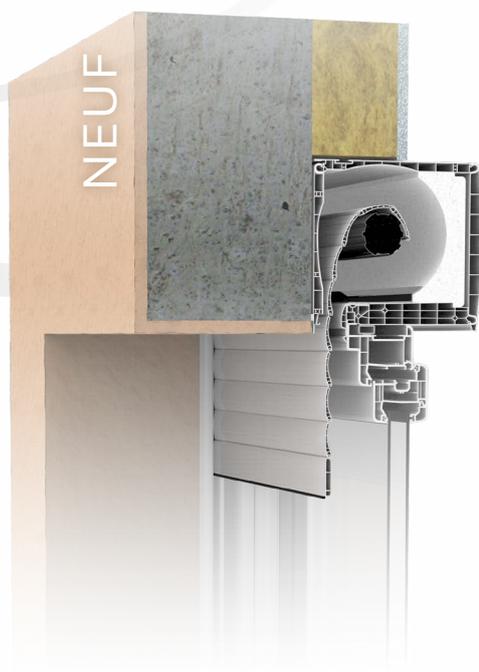


# SOLUTIONS DE FERMETURE ET D'OCCULTATION POUR BLOC-BAIE

## 2 TYPES DE COFFRE :

### THERMOBLOC

COFFRE DE VOLET ROULANT À DÉBORDEMENT INTÉRIEUR



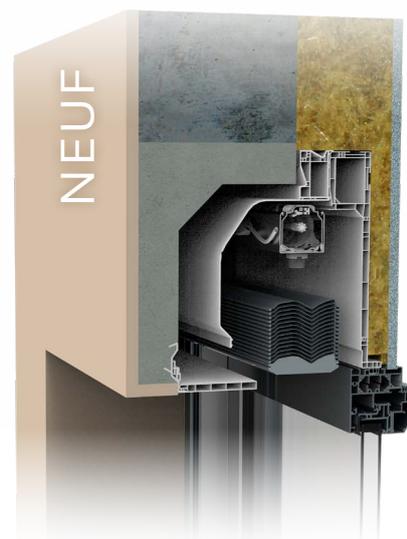
### OPTIBLOC

COFFRE DE VOLET ROULANT INVISIBLE



### BSO'PTIBLOC

COFFRE INVISIBLE AVEC BRISE SOLEIL ORIENTABLE



RETROUVEZ  
TOUTES NOS SOLUTIONS



# L'ensemble des fenêtres de la gamme STYLIUM® est disponible en version bloc-baie avec volet roulant intégré

5 coloris disponibles pour le coffre THERMOBLOC ○ ● ● ● ●

En partenariat avec

## 2 TYPES DE MOTORISATION : somfy®



### somfy®



FOCUS SUR

### Moteur Solaire RS100 Solar io

- Pas de travaux, pas de dégradation de l'intérieur
- Solution autonome : pas de consommation électrique (autonomie de la batterie de 45 jours minimum\*)
- Solution écologique
- Solution intelligente pour la maison connectée (capteur d'ensoleillement)
- Moteur silencieux
- Démarrage et arrêt en douceur

\*Résultat du test effectué par un labo externe à raison de 2 remontées et descentes par jour.



GARANTIE SOMFY : Pièces, main d'œuvre et déplacement (Moteur + panneau solaire + batterie)

	ILMO®	OXIMO®	S650® RS100 HYBRID	MOTEUR SOLAIRE RS 100Solar io
Type	Moteur filaire sans réglage	Moteur 230 V radio	Moteur 230 V radio+filaire	Moteur radio à courant continu
Technologie	Wired Technology	io homecontrol	io HYBRID	io homecontrol
Compatibilités		TaHoma Switch	TaHoma Switch	TaHoma Switch

### DELTA DORE



FOCUS SUR

### TYMOOV® EN VERSION FILAIRE OU RADIO : UN CONCENTRÉ D'EFFICACITÉ

POUR L'UTILISATEUR :

- Moteurs à vitesse variable
- Visualisation de la position du volet roulant À partir de l'application TYDOM®
- Consommation énergétique réduite
- Protection des personnes

POUR L'INSTALLATEUR :

- Isolation classe II
- Facilité de démontage
- Recalage automatique des butées
- Détection automatique du sens de rotation



	TYMOOV® FILAIRE	TYMOOV® RADIO
Type	Moteur filaire sans réglage	Moteur radio
Protocole	-	X3D
Compatibilité domotique	-	TYDOM HOME



# POIGNÉES & ACCESSOIRES

## Fenêtres & Portes-fenêtres

Poignées  
**POLARIS**  
en option



EXCLUSIVITÉ  
**POLARIS**  
POIGNÉE SANS EMBASE

Poignées de fenêtre  
POLARIS

Poignées de porte-fenêtre  
POLARIS

Poignées  
**ATLANTA**  
en série



Poignées de  
fenêtre ATLANTA

Poignées de fenêtre  
à clé ATLANTA

Poignées de porte-fenêtre  
ATLANTA



## Coulissants & Galandage

### SÉLECTEUR OUVERTURE/FERMETURE

Concept exclusif et breveté :  
la fermeture est discrètement intégrée à la partie fixe.



Blanc

Gris anthracite

Noir

Métallisé

Coloris sélecteur

9016 SAT

7016 SAT

7016 FT

2100 SAB

9005 SAT

Métallisé

De base sur  
coloris menuiserie  
intérieur

9016 SAT  
Bicoloration

7016 SAT

7016 FT

2100 SAB

9005 SAT  
Autres  
coloris

En option  
sur tous  
les coloris

OPTION :  
Poignée  
de tirage  
extérieure

OPTION :  
serrure  
extérieure



# GUIDE DE CHOIX VITRAGE

Notre sélection de vitrages isolants « essentiels » autour des 3 fonctions :



Isolation thermique



Affaiblissement acoustique



Sécurité des biens et des personnes

Ces fonctions peuvent être associées pour se cumuler : contactez-nous pour connaître l'ensemble de nos solutions techniques

Pour préserver votre intimité :  
OPTION VITRAGE IMPRIMÉ



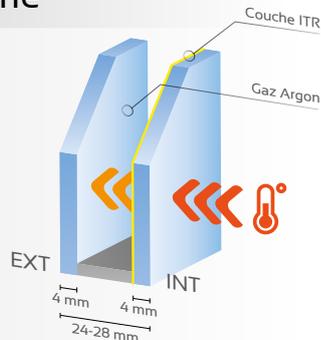
Dépoli acide



Imprimé 200

## Vitrage de série

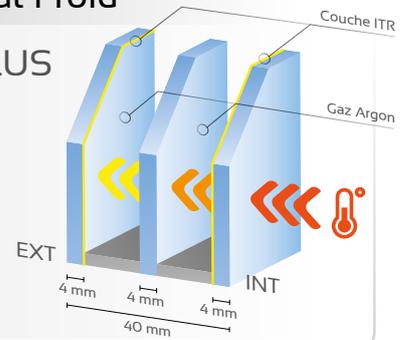
### ISOLANT



Très bonne isolation thermique  
Ug = 1,1 W/K.m<sup>2</sup>

## Région Climat Froid

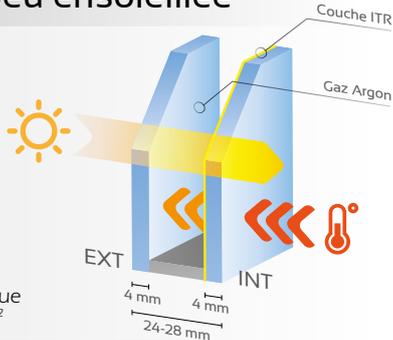
### ISOLANT PLUS



Triple vitrage  
Excellente isolation thermique  
Ug = 0,6 W/K.m<sup>2</sup>

## Façade peu ensoleillée

### ECLAZ

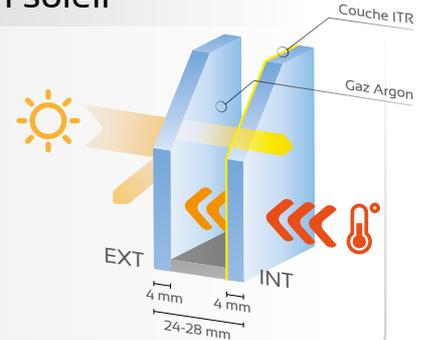


Favorise la transmission de lumière et de chaleur solaire

Très bonne isolation thermique  
Ug = 1,1 W/K.m<sup>2</sup>

## Façade plein soleil

### CONTRÔLE SOLAIRE

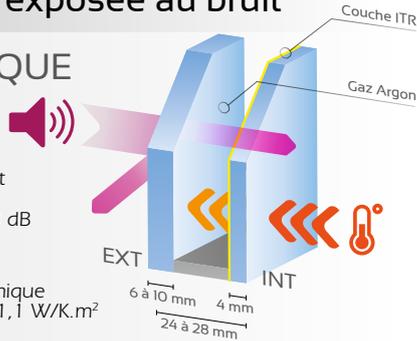


Limite la surchauffe en été

Très bonne isolation thermique  
Ug = 1,1 W/K.m<sup>2</sup>

## Façade exposée au bruit

### PHONIQUE



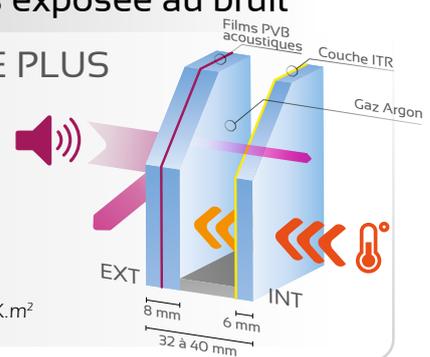
Affaiblissement acoustique  
Ra, tr : 28 à 33 dB

Très bonne isolation thermique  
Jusqu'à Ug = 1,1 W/K.m<sup>2</sup>

## Façade très exposée au bruit

### PHONIQUE PLUS

Sur frappe Stylium®



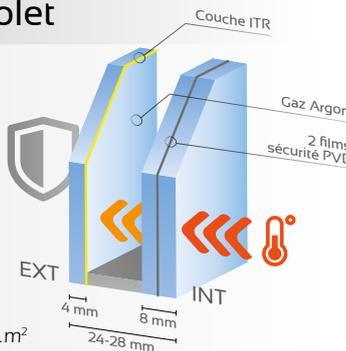
Affaiblissement acoustique  
Ra, tr : 34 à 41 dB

Très bonne isolation thermique  
Jusqu'à Ug = 1,1 W/K.m<sup>2</sup>

## Baie sans volet

### SÉCURITÉ

Classe P2A  
(Vitrage 44.2)

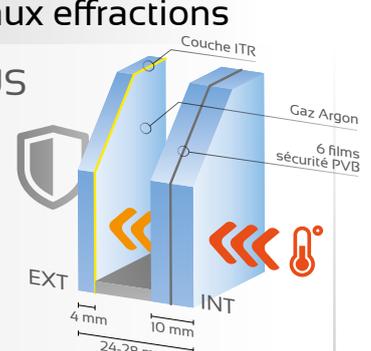


Très bonne isolation thermique  
Jusqu'à Ug = 1,1 W/K.m<sup>2</sup>

## Baie exposée aux effractions

### SÉCURITÉ PLUS

Classe P5A (vitrage 44.6)



Très bonne isolation thermique  
Jusqu'à Ug = 1,1 W/K.m<sup>2</sup>

# COLORIS

SATINÉ

FINE TEXTURE

SABLÉ



3 FINITIONS  
SELON COLORIS

MONO OU  
BI COLORATION



9016



7016



2100



5010



5023



3004



8011



6005



6021



1015



1019



1247



2650



CANON



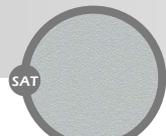
9005



9007



9006



7035



2900



## UN OUTIL DE PRODUCTION PERFORMANT

Depuis 1945, JH Industries conçoit et fabrique une large gamme de portes intérieures et menuiseries extérieures sur ses 6 sites de production situés principalement en Vendée. Notre usine de Challans dédiée à l'aluminium, avec 130 collaborateurs et une superficie de 15000 m<sup>2</sup> fabrique 100% de la gamme commercialisée sous la marque AVM Menuiseries.



"Vitrage cassé, moteur de volet roulant mal réglé  
ou pièce de quincaillerie à changer ?"

toutsur  
mamenuiserie  
.com



LE SYSTÈME D'IDENTIFICATION  
SIMPLE ET EFFICACE  
DES MENUISERIES 

- 1 > REPÉREZ LE QR CODE PRÉSENT SUR LE DORMANT DE CHAQUE MENUISERIE
- 2 > SCANNEZ LE QR CODE OU RENSEIGNEZ LE NUMÉRO DE SÉRIE SUR LE SITE [TOUTSURMAMENUISERIE.COM](http://TOUTSURMAMENUISERIE.COM)
- 3 > OBTENEZ DE NOMBREUSES INFORMATIONS SUR VOTRE MENUISERIE

Véritable carte d'identité numérique du produit, elle permet la traçabilité de la menuiserie à chaque étape de sa vie.

Vitrage cassé, moteur de volet roulant mal réglé ou pièce de quincaillerie à changer ? Elle simplifie le diagnostic et la commande de pièces détachées pour rendre efficace l'entretien et la réparation.

DÉCOUVREZ CE NOUVEAU SERVICE GRATUIT EN VIDÉO EN FLASHANT CE QR CODE



## NOS CERTIFICATIONS ET MARQUES DE QUALITÉ

Les menuiseries AVM Menuiseries bénéficient de nombreux labels qui garantissent leur qualité, durabilité et conformité avec toutes les normes en vigueur.



La marque NF est le gage d'une sécurité maximale : elle atteste de la conformité aux normes françaises par le contrôle de la certification de la qualité de fabrication, ainsi que du niveau de résistance et d'étanchéité de la menuiserie.



Labels de qualité pour la finition (thermolaquage et anodisation) des profilés aluminium et pour la performance isolante des vitrages.

La gamme Stylium bénéficie de Fiches de Déclaration Environnementale et Sanitaire vérifiées et validées par un organisme indépendant disponible sur la base de données inies.fr.

JH Industries est signataire de la charte UFME pour le recyclage des menuiseries en fin de vie.

# Stylism<sup>®</sup>



AVM BP 659 85306 CHALLANS CEDEX FRANCE  
TEL 02 51 93 32 84 FAX 02 51 49 19 16

[www.avm-menuiseries.fr](http://www.avm-menuiseries.fr)

