

alizéa®

LA SOBRIÉTÉ DES LIGNES
LA DIVERSITÉ DES COMPOSITIONS

Uw 1.8/m².k

Sw 0.46

TLw 63%



WWW.GROUPE-MILLET.COM
MENUISERIES SUR-MESURE
Signes extérieurs de vie intérieure



MILLET
FABRICANT DE PORTES ET FENÊTRES SUR MESURE

1 PROFILS DORMANT ET OUVRANT À RUPTURE DE PONT THERMIQUE DE 65mm D'ÉPAISSEUR.
pour une isolation très performante (grâce à des barrettes polyamide qui limitent les échanges de température entre l'intérieur et l'extérieur de la maison).

2 VITRAGE 24 mm À FAIBLE ÉMISSIVITÉ (FE) + ARGON (en base).

NOUVEAU Meilleure performance thermique pour le même prix !

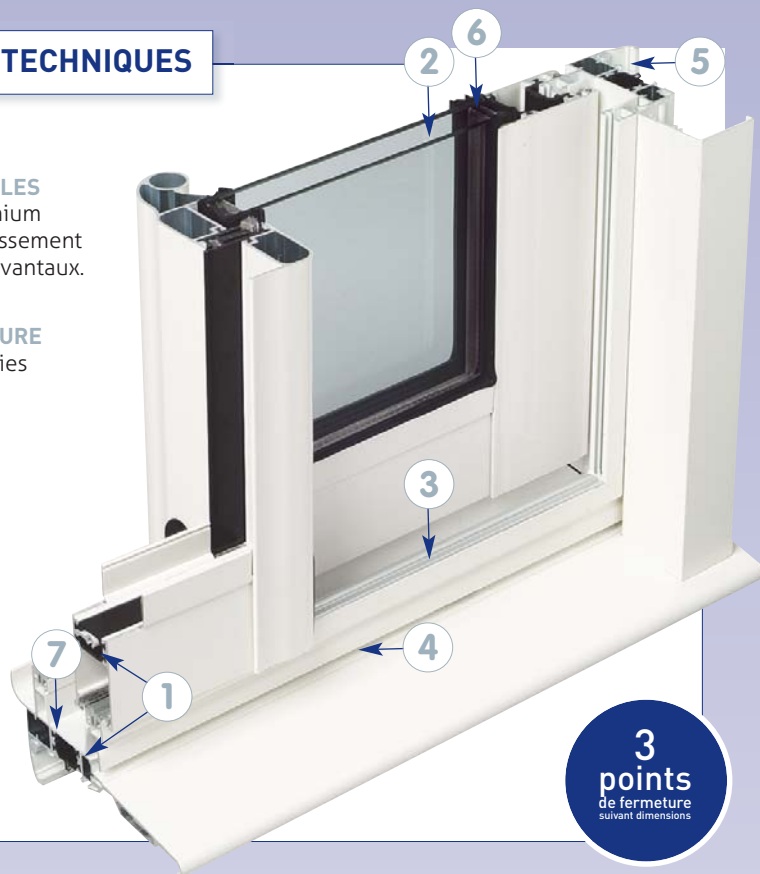
Type de vitrage	Ug (W/m ² .K)
4/16/4	2.7
4/16/4 FE	1.4
4/16/4 FE + Argon	1.1
4/16/4 FE + Argon + Warmedge	1.1

Ce type de vitrage 4/16/4 FE + Argon + Warmedge permet d'importantes économies d'énergie.

Le vitrage Warmedge est un intercalaire de vitrage innovant. Il contribue à la rupture de pont thermique en réduisant les transferts thermiques en périphérie grâce à l'incorporation d'un intercalaire à base de matériaux de synthèse.

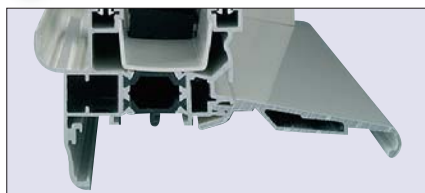
3 CHARIOT À AIGUILLES RÉGLABLES montés sur rail aluminium anodisé pour un coulisement aisé et silencieux des vantaux.

➔ 3 POINTS DE FERMETURE en standard sur les baies coulissantes à partir de 1,65m de hauteur. Fermeture par crochet anti-soulèvement : évite le dégradation des vantaux. Anti-fausse manœuvre intégrée.



3
points
de fermeture
suivant dimensions

QUALITÉS ESTHÉTIQUES



4 DORMANT AVEC AILE DE RECOUVERTEMENT INTÉGRÉE
moulurée de 25mm. Il existe des profils sans aile pour pose en feuillure, embrasure et tunnel.



6 JOINT ET INTERCALAIRE DE VITRAGE NOIRS pour une esthétique parfaite.



PROFILS OUVRANT ET DORMANT ASSEMBLÉS À COUPE D'ONGLET. Pour un parfait alignement, des équerres sont placées sur les ailes de recouvrement.

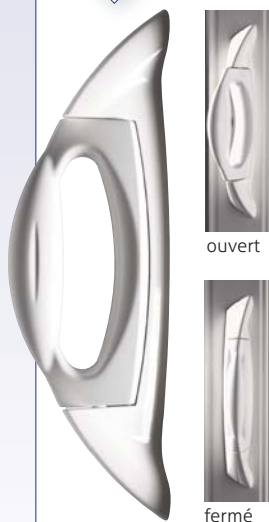


FINESSE ET SOBRIÉTÉ DES PROFILS aux formes douces et élancées.



BAC DE RECUEIL INCORPORÉ sur la traverse basse dormante..

LES DÉTAILS QUI FONT TOUTE LA DIFFÉRENCE



POIGNÉE PIANO® EN OPTION SUR VANTAIL PRINCIPAL ET/OU SECONDAIRE. Design exclusif MILLET. Système de fermeture intégré. Le vantail est verrouillé ou déverrouillé par simple actionnement.

POIGNÉE CALYPSO EN STANDARD sur vantail principal et secondaire. Disponible en Blanc (RAL 9016), Ivoire (RAL 1015), Gris (RAL 9006) ou Noir (RAL 9005).



POIGNÉE CUVETTE EXTÉRIEURE EN OPTION sur vantail principal.

POIGNÉE, BUTÉE ET GRILLE DE VENTILATION ASSORTIES AU VANTAIL pour les couleurs Blanc (RAL 9016), Ivoire (RAL 1015), Gris (RAL 9006). Pour les autres couleurs, ces éléments sont Noir (RAL 9005).



BOUTON TWISTY EN OPTION sur vantail secondaire. Disponible en Blanc (RAL 9016), Gris (RAL 9006) ou Noir (RAL 9005). Il permet de déverrouiller le vantail à l'aide d'une simple pièce de monnaie ! Il permet également le croisement des vantaux.

7 BOUCLIER PVC pour masquer la barrette et améliorer les performances AEV.

TOUS LES COULISSANTS SONT DISPONIBLES AVEC SERRURE EN OPTION pour permettre d'utiliser la baie comme entrée.

AVANTAGE MILLET : COULISSES DE VOLET ROULANT INTÉGRÉES À LA TAPÉE DE DOUBLAGE.

LA GAMME ALIZÉA A ÉTÉ SPÉCIALEMENT CONÇUE POUR POUVOIR S'ASSEMBLER AVEC NOTRE GAMME DE MENUISERIES À FRAPPE LUMINÉA. D'ÉPAISSEUR DE DORMANT IDENTIQUE, 65MM, CES GAMMES VOUS PERMETTRONT DE CRÉER À LOISIRS VOS PROPRES ENSEMBLES COMPOSÉS.

RÉNOVATION

2 SOLUTIONS : POSE SUR LE DORMANT EXISTANT OU DÉPOSE TOTALE DE L'ANCIEN DORMANT.

2 MÉTHODES DE FIXATION : **A** FAÇADE **B** VÉRINS

Ces types de pose permettent une rénovation sans dégradation du bâti existant. L'ancien dormant bois, pvc ou alu doit être sain et solidaire de la maçonnerie. Ces techniques sont préconisées pour la pose de menuiseries ouvrantes dans le cas de la fixation par vérins et pour la pose de menuiseries fixes ou sans dégondage des ouvrants dans le cas de la fixation façade.

A FIXATION EN FAÇADE 2 TYPES DE FINITION POSSIBLES

Aile de 25 mm à "clipper"
recouvrement total de 50 mm



Aile de 70 mm à "clipper"
recouvrement total de 95 mm



B FIXATION PAR VÉRINS 3 TYPES DE FINITION POSSIBLES

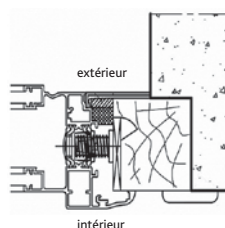
Aile de 25 mm à "clipper"
recouvrement total de 15 mm



Aile de 70 mm à "clipper"
recouvrement total de 60 mm



Aile de 25 mm intégrée au dormant
recouvrement total de 15 mm



→ FINITIONS EXTÉRIEURES FOURNIES :

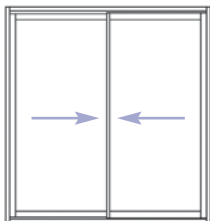
Cornières 50x25mm et bavette 80x80mm dans le cas d'une pose sur allège.

LES DÉCLINAISONS

COULISSANTS CLASSIQUES

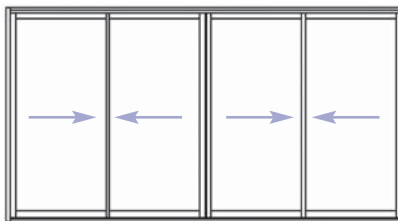
BAIE COULISSANTE 2 VANTAUX

Jusqu'à 3,5m en largeur pour 2,15m de hauteur.



BAIE COULISSANTE 4 VANTAUX

Jusqu'à 5,9m en largeur pour 2,15m de hauteur.

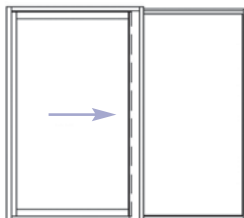


COULISSANTS À GALANDAGES

Pour gagner encore plus d'ouverture, optez pour les baies coulissantes à galandages : les vantaux s'effacent à l'intérieur du mur en toute discrétion.

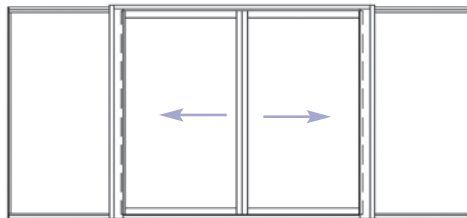
BAIE À GALANDAGE 1 VANTAIL 1 RAIL

Jusqu'à 1,6m en largeur pour 2,15m de hauteur.



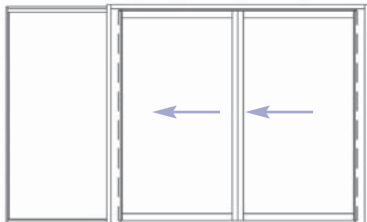
BAIE À GALANDAGE 2 VANTAUX 1 RAIL

Jusqu'à 2,8m en largeur pour 2,15m de hauteur.



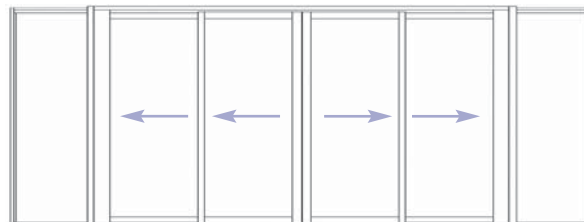
BAIE À GALANDAGE 2 VANTAUX 2 RAILS

Jusqu'à 3m en largeur pour 2,15m de hauteur.



BAIE À GALANDAGE 4 VANTAUX 2 RAILS

Jusqu'à 4m en largeur pour 2,15m de hauteur.



Toutes les limites dimensionnelles données ici le sont à titre indicatif, les abaques de faisabilité sont disponibles dans nos tarifs H.T.



OPTIALU®

UNE VERSION PLUS ÉCONOMIQUE POUR TOUS LES BUDGETS.

Disponible uniquement en blanc trafic (RAL 9016)
et en baies coulissantes 2 vantaux,
Optialu est une déclinaison de la gamme Alizéa.

- INTERCALAIRE DE VITRAGE COULEUR ALUMINIUM.
- POIGNÉE DE VANTAIL PRINCIPAL TYPE VÉRONA (OPTION POIGNÉE CALYPSO).
- BOUTON TWISTY SUR VANTAIL SECONDAIRE.
- CROCHET 1 POINT DE FERMETURE.

LES OPTIONS DE PERSONNALISATIONS

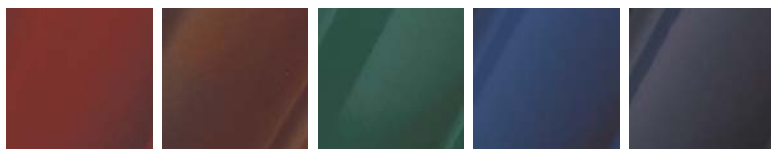
NUANCIER

10 COLORIS EN MONO OU BICOLORATION :

INTÉRIEUR BLANC / EXTÉRIEUR COULEUR



RAL 9005 Noir Profond
RAL 7016 Gris Anthracite
RAL 7035 Gris Lumière
RAL 1015 Ivoire Clair
RAL 9016 Blanc Trafic



RAL 3004 Rouge Pourpre
RAL 1247 Brun Mat
RAL 6005 Vert Mousse
RAL 5003 Bleu Saphir
Bleu Canon

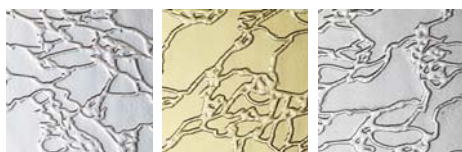
GARANTIE DE 10 ANS POUR LA TENUE DU LAQUAGE.

Coloris non-contractuels.
Le procédé d'impression ne permet pas une reproduction fidèle des couleurs.
Merci de vous référer au nuancier de votre spécialiste **MILLET**.



VITRAGES DÉCORATIFS

6 VITRAGES DÉCORATIFS VOUS SONT PROPOSÉS :



Delta Clair **Delat Jaune** **Delta Mat**



Antique Jaune **Antique Clair** **Vitrage G200**

Pour plus de renseignements sur nos vitrages techniques, consultez notre fiche solutions "Normes, certifications et vitrages".



LES VOLETS ROULANTS

Nos volets sont équipés de moteur Somfy garantis 5 ans.
Le volet roulant + coffre est garanti 2 ans.



MOTORISATION : 2 SOLUTIONS

ilmo NOUVEAU !

PACK TRADITIONNEL

Version filaire avec un point de câblage.
Moteur avec réglage automatique des fins de course.
Nouveau moteur adaptable pour les petites largeurs de 50cm.

oximo MOBILITÉ ET TRANQUILLITÉ

3 PACKS AU CHOIX...

SYSTÈME INNOVANT DE MOTEUR

qui intègre le boîtier de réception de la radiocommande au coffre.

ÉLÉGANT ET INTELLIGENT :

le boîtier de commande ne se pose plus à côté du coffre et en plus il mémorise vos préférences !

- CONFORT**
Commande murale individuelle ou télécommande 1 canal.



ou

- CONFORT+**
Commande murale générale ou télécommande générale 1 canal.



ou/et

- TRANQUILLITÉ**
Complément du pack confort ou du pack confort+
Horloge programmable ou télécommande 5 canaux.



* Sur un cycle monté/descendé par jour pendant 27 ans.

LA QUALITÉ CERTIFIÉE

GARANTIES

GARANTIE DE 10 ANS
pour la menuiserie.

GARANTIE DE 2 ANS
pour les ferrures
et le volet roulant.

GARANTIE DE 10 ANS
pour la tenue
du laquage.

CERTIFICATIONS & LABELS

LES MENUISERIES ALUMINIUM ALIZÉA MILLET BÉNÉFICIENT :

DE PERFORMANCES THERMIQUES :

Coulissants :

$U_w = 1.8W / (m^2.K)$

avec vitrage
4/16/4 FE + Argon
+ Warmedge (option)
sur les baies coulissantes
2 vantaux.

DU CLASSEMENT A* E* V*

Le classement A*E*V* permet de mesurer la résistance de la fenêtre aux diverses conditions climatiques.

Pour chaque critère, plusieurs niveaux de performance sont établis pour :

la perméabilité à l'air = A*

l'étanchéité à l'eau = E*

la résistance au vent = V*

Coulissants :

A*3 E*4B V*A2

DU LABEL QUALIMARINE

Ce label garantit que le traitement de surface a bénéficié de l'application d'un double décapage, alcalin et acide, afin de renforcer les performances du thermolaquage.



DU LABEL QUALICOAT

Ce label certifie la finition de nos laquages, l'uniformité de la couleur et la haute qualité de durabilité, dans les conditions atmosphériques les plus contraignantes : bord de mer, réverbération du soleil...



DU MARQUAGE CÉKAL

Le marquage Cékal concerne les doubles vitrages : qualité de fabrication et capacités isolantes. Le marquage Cékal donne droit à des déductions fiscales.



NOUVEAU



Les coulissants de la gamme ALIZÉA peuvent bénéficier du nouvel ÉCO-PRÊT À TAUX ZÉRO. Les coulissants de coefficient U_w inférieur ou égal à $1.8 W / (m^2.K)$ sont éligibles à cette mesure.

Couplée avec des travaux de natures différentes (isolation de la toiture, installation ou remplacement du système de chauffage...), elle vous permet, sous conditions, de vous voir octroyer un prêt allant jusqu'à 30 000€.

LES BAIES
COULISSANTES
2 VANTAUX ALIZÉA
SONT ÉLIGIBLES
AU CRÉDIT D'IMPÔT

pour des surfaces tableau
supérieures à $4,5 m^2$
avec vitrage 4/16/4 FE + Argon + Warmedge (option).

RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT

Agir concrètement pour le respect de l'environnement est l'un de nos engagements majeurs. Nous développons notre gamme aluminium notamment parce que ce métal peut être recyclé indéfiniment après utilisation sans perdre ses qualités d'usage. Nos quincailleries métalliques sont également sans chrome VI.

L'exigence de développement durable nous incite à considérer nos actions d'un point de vue global : nos documents sont imprimés par un imprimeur qui dispose du Label Imprim'Vert.

vosre conseiller revendeur

alizéa®



Consultez toute l'actualité MILLET en matière de Développement Durable sur notre site Internet :

WWW.GROUPE-MILLET.COM
MENUISERIES SUR-MESURE • PVC • BOIS • ALU • ACIER
signes extérieurs de vie intérieure

Edition Mars 2011 • Référence n°35920 • Photos non-contractuelles.
Le Groupe Millet se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis.
Graphisme: www.apparence.net • Imprimé en France sur papier 100% recyclé par un imprimeur labellisé Imprim'Vert.



MILLET
FABRICANT DE PORTES ET FENÊTRES SUR MESURE