





Modernes dans leur conception, techniques de par leurs composants et traditionnels dans leur apparence, les volets MG-I et MG-E constituent LA solution en terme de volets battants. Conçus en aluminium isolé ou extrudé, ce sont des volets solides et durables qui ne nécessitent que peu d'entretien.

Fabriqués sur mesure, ils s'adaptent parfaitement à chaque ouverture, et leurs nombreuses déclinaisons et options leurs permettent de se fondre dans n'importe quel type d'architecture. Solution universelle par excellence, ils se motorisent simplement et peuvent être combinés avec de nombreux automatismes pour un véritable confort d'utilisation.







VOLET BATTANT EN ALUMINIUM ISOLÉ MG-I



Conception

Montage 1 à 4 vantaux réalisé en panneau en aluminium isolé Isolation assurée par deux parements en polypropylène alvéolaire et un remplissage avec complexe isolant en EPS graphité

Coefficient U = 1,01 W/m2.K Coefficient R = 0,99 m2.K/W

Manœuvre manuelle ou électrique radio Nombreux accessoires fournis

2 types de remplissage

- Panneau plein lames verticales
- Panneau plein lames horizontales



3 types de montage

- A Penture Contre penture
- B Barre
- C Barre écharpe



Pose sur gonds ou sur cadre de rénovation ci-contre exemple en pose sur cadre de rénovation



- Conforme aux normes de résistance et de performance EN 13659 et 13330
- Limites dimensionnelles maximum (selon modèle) Largeur: 2800 mm / Hauteur: 2500 mm
- Options Cintrage arc surbaissé / Autres coloris RAL



Coloris standards disponibles

Finition Fine texture (sauf mention spéciale)





















Autres finitions



Noir 2100 Finition Sablée



Blanc **RAL 9010** Finition Satinée











VOLET BATTANT EN ALUMINIUM EXTRUDÉ MG-E



Conception

Montage de 1 à 4 vantaux Réalisé intégralement avec des profils en aluminium extrudé Manœuvre manuelle ou électrique radio Nombreux accessoires fournis



Coloris standards disponibles

Finition Satinée ou Fine texture (sauf mention spéciale)



Gris Clair RAL 7035

Vert Pâle RAL 6021

Gris RAL 9007



Brun Sépia RAL 8014



Bleu Pigeon RAL 5014



Finition sablée



Gris RAL 9007

Finition Satinée

Blanc RAL 9010



4 types de lames disponibles, avec possibilité de les combiner pour un remplissage mixte :

- A Persiennes avec ou sans ajour
- B Mixtes persiennes avec ou sans ajour et pleines verticales ou horizontales
- C Pleines verticales
- D Pleines horizontales



Pose sur gonds ou sur cadre de rénovation



Limites dimensionnelles maximum (selon modèle)
Largeur: 2200 mm / Hauteur: 2800 mm



Options Cintrage arc surbaissé / Autres coloris RAL





SYSTÈME COULISSANT

Les volets coulissants sont devenus incontournables dans l'architecture moderne. Ils offrent un véritable système de fermeture et de protection solaire, tout en apportant une **touche contemporaine et design à la façade**. Cosywee propose des volets coulissants adaptés avec les profils de la gamme MG-E

Avantages:

- Remplissage du volet au choix, gamme MG-E
- S'adapte à toutes les tailles de fenêtres, jusqu'à 4 vantaux répartis sur 1 ou 2 rails
- Fonctionnement facilité (pas besoin de se pencher par la fenêtre pour fermer les volets)
- Nombreuses options et finitions
- Limites dimensionnelles maximum (selon modèle): Largeur: 3000 mm / Hauteur: 2800 mm

MOTORISATION ET AUTOMATISMES

La gamme de motorisation Yslo IO de chez Somfy, offre des solutions universelles de motorisation pour volets battants. Les moteurs Yslo permettent de motoriser des volets composés de 1 à 4 vantaux, et **s'adaptent aussi bien à des installations neuves que sur des volets existants.** Ils sont compatibles avec l'ensemble des commandes et automatismes IO Somfy, afin d'être pilotés facilement et selon les besoins de chacun. Ces moteurs allient efficacité et simplicité d'installation. Véritables éléments de confort et de sécurité au quotidien, les motorisations YSLO permettent de manipuler sans effort les volets battants, et garantissent en position fermée une excellente résistance à l'effraction.

Avantages:

- Fiabilité et robustesse dans le temps
- Fluidité du mouvement, manœuvre en douceur
- Silence et discrétion d'utilisation
- Sécurité, détection d'obstacle et excellente résistance à l'effraction

Pour un confort d'utilisation accru et une véritable tranquillité d'esprit, les volets battants motorisés Yslo peuvent être associé à des automatismes Somfy IO, afin de les piloter automatiquement en fonction du vent, du soleil ou de scénarios prédéfinis.















LES AVANTAGES

- Offrent une très bonne résistance dans le temps et aux intempéries. Robustes et esthétiques, les volets battants aluminium ne nécessitent que peu d'entretien.
- **S'intègrent parfaitement** à tous les types d'architecture, des plus traditionnelles aux plus modernes, avec un large choix de modèles et d'options.
- Fabriqués **sur mesure**, ils s'adaptent à la plupart des dimensions et configurations, pour des constructions neuves ou de la rénovation.
- Sécurité : Importante **résistance au vent** et, en version motorisé, une bonne **résistance à l'effraction.**

PANNEAU ALUMINIUM HAUTE ISOLATION

Panneau isolé nouvelle génération en aluminium, caractérisé par un apport de technicité renforcée à l'intérieur du panneau qui améliore ses propriétés d'**isolation thermique et de résistance aux impacts**. Le panneau isolé MG I offre la juste association de matériaux techniques et d'espaces ventilés pour une isolation thermique optimale.

Feuillard d'aluminium

Parements alvéolaires

Les parements en polypropylène alvéolaire sous l'aluminium renforcen la dureté du panneau, sa résistance aux chocs et à l'arrachement.



La lame isolante en EPS graphité dense et complexe offre une excellente isolation thermique aux volets battants MG I.

- Coefficient $U = 1,01 \text{ W/m}^2.\text{K}$
 - Coefficient $R = 0.99 \text{ m}^2.\text{K/W}$
- Conforme aux Normes Européennes

EN 13330 : Résistance aux chocs de corps durs.

EN 13659 : Exigence de performance (résistance au vent, résistance thermique: endurance thermique...).















GESTION DES ÉNERGIES

OUVERTURES



Entrez dans l'ère de la maison connectée en associant les volets battants, à manœuvre électrique radio, avec la solution de la maison connectée Somfy.

La box TaHoma SWITCH de Somfy permet de piloter l'ensemble des équipements radio io et RTS de la maison depuis un PC, une tablette ou un smartphone. Grâce à son interface simple et intuitive, créer des scénarios et actionner les équipements à distance n'a jamais été aussi simple.



Fabriqué par notre site de production MG Fermetures

VOTRE INSTALLATEUR:

Vous avez choisi COSYWEE pour équiper votre habitation de volets battants.

Votre installateur, professionnel des équipements de fermetures et protection solaire, a été formé à la pose de ces produits. Véritable partenaire, il bénéficie en plus des conseils et de l'assistance des services techniques de COSYWEE.

Son savoir-faire est précieux, n'hésitez pas à lui demander conseil.



NOS GAMMES PRODUITS : MOUSTIQUAIRES, STORES EXTÉRIEURS, PORTES DE GARAGE, RIDEAUX DE FERMETURE, STORES & RIDEAUX, PERGOLAS, VOLETS ROULANTS



