



MSC
modern system covering



CATALOGUE VOLETS ROULANTS & MS-BLOC

**GRAND STOCK
& LIVRAISON
SUR CHANTIER**

MS-BLOC | CAISSON TUNNEL | MÉCANISME | PRÉ-CADRE | LES LAMES | MOTORISATION

POUR LE NEUF ET LA RÉNOVATION
DES SOLUTIONS POUR TOUTES LES APPLICATIONS

NOS PARTENAIRES



Tél: +213 [0] 560 990 301 > 306
Tél IP :+213 [0] 982 404 141
Fixe & Fax : +213 [0] 23 71 94 86



contact@msc-dz.com
commercial.service@msc-dz.com
architect-assistant@msc-dz.com
project.manager.architect@msc-dz.com



Siège social & Production:
08 Lot Clos des Palmiers,
Jolie Vue, Kouba, Alger, Algérie

PRÉ-CADRE CAISSON TUNNEL

PRÉ-CADRE



Description: Le pré-cadre est un dispositif permettant de fixer les menuiseries au nu extérieur des façades. Il est particulièrement adapté lorsque l'isolation thermique des murs est réalisée par l'extérieur. En utilisant le pré-cadre, la pose des menuiseries devient plus simple et garantit une étanchéité parfaite.



CAISSON TUNNEL



Description

Ce volet est conçu pour équiper les fenêtres et autres ouvertures dans des constructions neuves ou lors de la création d'une nouvelle ouverture. Le coffre linteau est invisible, totalement dissimulé dans la maçonnerie.

Domaine d'utilisation

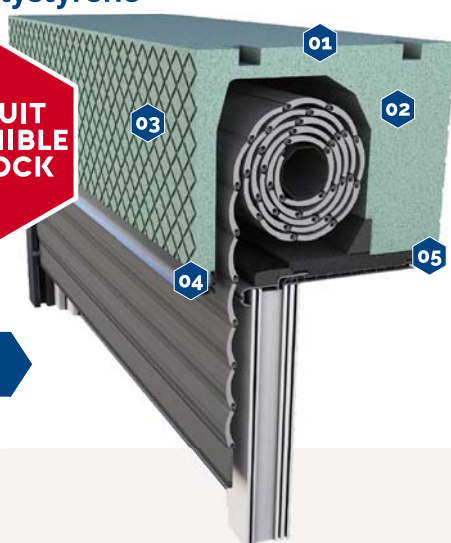
Le coffre peut être équipé de tous types de volets roulants grâce à ses joues latérales adaptables. Il s'agit d'un coffre préfabriqué qui sera solidement ancré, avec une surface en relief pour une meilleure adhérence de l'enduit.

Coque en polystyrène

**PRODUIT
DISPONIBLE
EN STOCK**



**SOUS-FACE
COLORÉE**



Le coffre renforcé de MSC

Le coffre du volet roulant MSC est fabriqué en polystyrène expansé (PSE) et doit être ancré au linteau en béton.

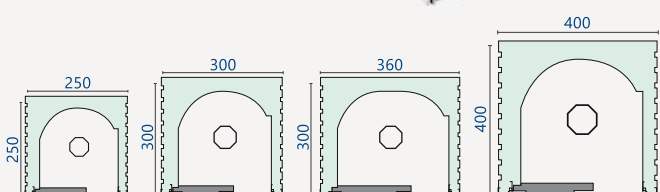
Le corps du coffre est composé de plusieurs éléments, notamment :

- 01.** Polystyrène expansé
- 02.** Armateur métallique ronde
- 03.** Face extérieure en enduit
- 04.** Rail extérieur en aluminium
- 05.** Rail intérieur en aluminium



Limites dimensionnelles [mm]

Caisson	Axe	Volet roulant	Type de lames	Limite hauteur
30X30	60Ø	Lames à mousse	Lames 43	3700
30X30	60Ø	Lames extrudées	Lames 39+S	3400
30X30	80Ø	Lames extrudées	Lames 39+S	3300
25X25	60Ø	Lames à mousse	Lames 43	2400
25X25	60Ø	Lames extrudées	Lames 39+S	2100
25X25	80Ø	Lames extrudées	Lames 39+S	1700



02

LES LAMES

LAMES DE TABLIER

Lames extrudées

MSC met à votre disposition une vaste gamme de lames extrudées en aluminium pour volets roulants et portes de garage enroulables. Notre sélection comprend une variété de modèles qui se distinguent par leur :

- ✦ Résistance
- ✦ Sécurité
- ✦ Esthétique



**PRODUIT
DISPONIBLE
EN STOCK**



**Disponibles
en plusieurs
couleurs**



Lames Injectées

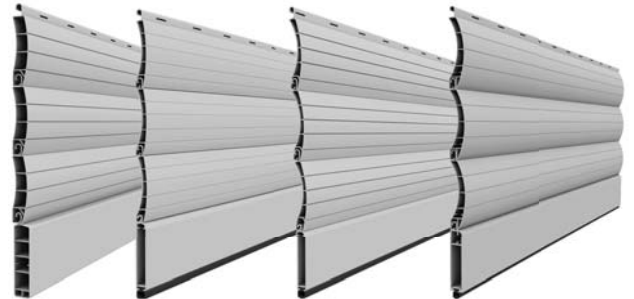
MSC vous offre un choix varié de lames en aluminium injectées, remplies de polyuréthane à différentes densités, pour des avantages significatifs :

- ✦ Un contrôle optimal de la lumière solaire dans votre habitation.
- ✦ Un renforcement accru de la résistance du volet.
- ✦ Une amélioration notable de l'isolation thermique et acoustique.

Lames PVC

MSC vous offre une vaste sélection de lames en PVC qui vous assurent :

- ✦ Une garantie optimale en termes d'isolation thermique et acoustique.
- ✦ Une grande stabilité face aux rayons solaires.
- ✦ Ces lames sont disponibles avec ou sans rainure, favorisant une ventilation efficace de la pièce ainsi qu'une visibilité accrue.



MOTORISATION

FILAIRES & RADIO



MSC propose la gamme complète des moteurs de chez Somfy, soigneusement installés dans le linteau et dissimulés par un capot conçu selon vos dimensions et couleurs. Ces moteurs fonctionnent discrètement, offrent une sécurité d'arrêt automatique en cas d'obstacle, et garantissent un fonctionnement en toute sécurité.

MSC propose l'ensemble de la gamme des moteurs disponibles chez Somfy



Moteur Solus 8 N [12 T/Min] [Boost 15]
 Moteur Solus 20 N [12 T/Min] [Boost 35]
 Moteur Solus 2 PA 40 N [12 T/Min] VVF 2 [Boost 55]
 LT VECTRAN 50 N [12 T/Min] VVF 2.5 M-UNIT
 LT TITAN 100 N [12 T/Min] VVF 2.5 M-UNIT



MS-BLOC

BY MSC



Description

Le MS-BLOC de MSC représente une avancée novatrice dans le domaine des systèmes de fenêtres monoblocs, se composant d'un cadre EPS/XPS adaptable à toutes les configurations de portes et fenêtres.

Il est constitué de panneaux isolants en polystyrène expansé revêtus de fibrociment, ainsi que d'un caisson en polystyrène expansé, offrant une solution clé en main prête à être installée.

En option :

Des lumières LED, avec une large gamme d'applications qui s'installent sur les rebords de fenêtres dans le but d'embellir et de transformer vos façades.



Avantages d'une fenêtre MS-bloc

Entretien Facilité

- ✦ Installation Rapide et Facile
- ✦ Personnalisation et Polyvalence
- ✦ Meilleure Efficacité Énergétique
- ✦ Économie d'Argent sur la Main-d'œuvre
- ✦ Réduction des Risques d'Erreurs
- ✦ d'Installation

Chaque système est conçu sur mesure, spécifiquement adapté à tous les types de fenêtres. Le MS-BLOC isolant de MSC est fourni avec les éléments suivants :

- ✦ 01. Caisson tunnel avec
- ✦ 02. Armateur métallique
- ✦ 03. Volets roulants
- ✦ 04. Motorisation
- ✦ 05. Fenêtre
- ✦ 06. Stores
- ✦ 07. Moustiquaire
- ✦ 08. Garde-corps invisible
- ✦ + Brise-soleil
- ✦ + Persiennes
- ✦ + Ventilation mécanique contrôlée



Moustiquaire Disponible



**SOLUTION
TOUT EN 1**

Doté d'une isolation sur les quatre côtés de l'ouverture, il s'ajuste aisément à diverses structures grâce à une gamme étendue et à de nombreuses possibilités de personnalisation.

Plusieurs options d'ouverture

