



Module MINERGIE® Protection solaire

Home     Business

No. du reg.    GRI-M07

Date du reg.    2.2.2012



**Brise-soleil tout métal Metalunic® / Metalunic Sinus® avec système de commande radio Compact de Griesser**

Metalunic® / Metalunic Sinus® offre tout ce que l'on peut souhaiter pour la protection solaire et la protection contre les intempéries. Les éléments mécaniques importants comme les chaînes d'entraînement en acier sont logés dans les profils de guidage et donc protégés des intempéries. Et si quelque chose devait néanmoins casser, les lamelles peuvent aisément être remplacées individuellement. Les brise-soleil orientables peuvent être inclinés à toute hauteur, automatiquement ou manuellement. Le concept de sécurité Griesser rend la vie difficile aux cambrioleurs: impossible de relever le dispositif. La protection du produit intégrée empêche l'endommagement des brise-soleil orientables Metalunic® / Metalunic Sinus® lorsqu'ils rencontrent un obstacle. La construction de Metalunic® / Metalunic Sinus® ne présente ni ruban de relevage, ni ruban d'orientation entre les lamelles, ce qui facilite le nettoyage.

Le système de commande Griesser Compact offre un design moderne, une structure modulaire des appareils ainsi qu'une esthétique qui s'insèrent discrètement dans chaque type d'ambiance. Les systèmes radio présentent l'avantage de pouvoir être montés rapidement, aussi bien au sein des nouvelles constructions que pour l'équipement ultérieur d'un dispositif d'automatisation dans des structures déjà existantes. Automatismes de Griesser – automatiquement bien.

**Produit de protection solaire**



Metalunic®  
Metalunic Sinus®  
de Griesser

Brise-soleil orientables  
tout métal polyvalent

- Mécanisme de traction latérale sans entretien
- Sécurité contre le relevage
- Sécurité contre le relevage dans toutes les positions
- Service aisé au moyen de lames échangeables individuellement
- Sans éléments de relevage et d'orientation apparents

**Commande de protection solaire**

Système de commande Compact de Griesser

- Emetteur manuel



- Emetteur mural / Horloge temporisée



- Capteur



- Récepteur radio



**Limites d'utilisation et conditions**

Dimensions limites :    largeur max. : 2800 mm  
                                  hauteur max. : 4000 mm  
                                  surface max. :    8 m<sup>2</sup>

en cas de vitesse de vent de 60 km/h, encastré dans l'embrasure ou max. 100 mm devant la façade.

Couleurs du tablier :    Home :            à volonté

Dimensions du système :            canaux : sans limite  
  zones : sans limite

Positions d'obscurcissement :    Home :    fermé

## Exécution de base

Home :

- Abaisser : Lamelles fermées env. 45°
- Ouvrir : Lamelles ouvertes env. 0°
- Genre de coulisses : Coulisse
- Largeur des lamelles : 90 mm

Home :

- Position d'obscurciss. : fermée
- Autom. d'obscurciss. : Captage de lumière / zones
- Programme horaire : 2 programmes horaires

## Exécutions en option

- Automatisation de vent : oui
- Automatisation de pluie : oui
- Détection de présence : oui

## Coloris autorisé pour le tablier

Module	Home
Position d'obscurcissement	fermée / position de travail
Couleurs	à volonté

En plus, toutes les couleurs comparatives mentionnées dans le nuancier VSR sont autorisées (voir nuancier VSR).

## Confirmation du propriétaire du module

Nous confirmons de connaître le règlement concernant le module MINERGIE® Protection solaire, de remplir toutes les exigences y requises et d'accepter les conditions générales y fixées.

Nous confirmons que le distributeur du présent module s'est engagé de se charger de la responsabilité pour le module avec une garantie d'au moins 5 ans.

Aadorf, 30.1.2012

Griesser AG