



POUR VOLETS BATTANTS

L'AUTOMATE



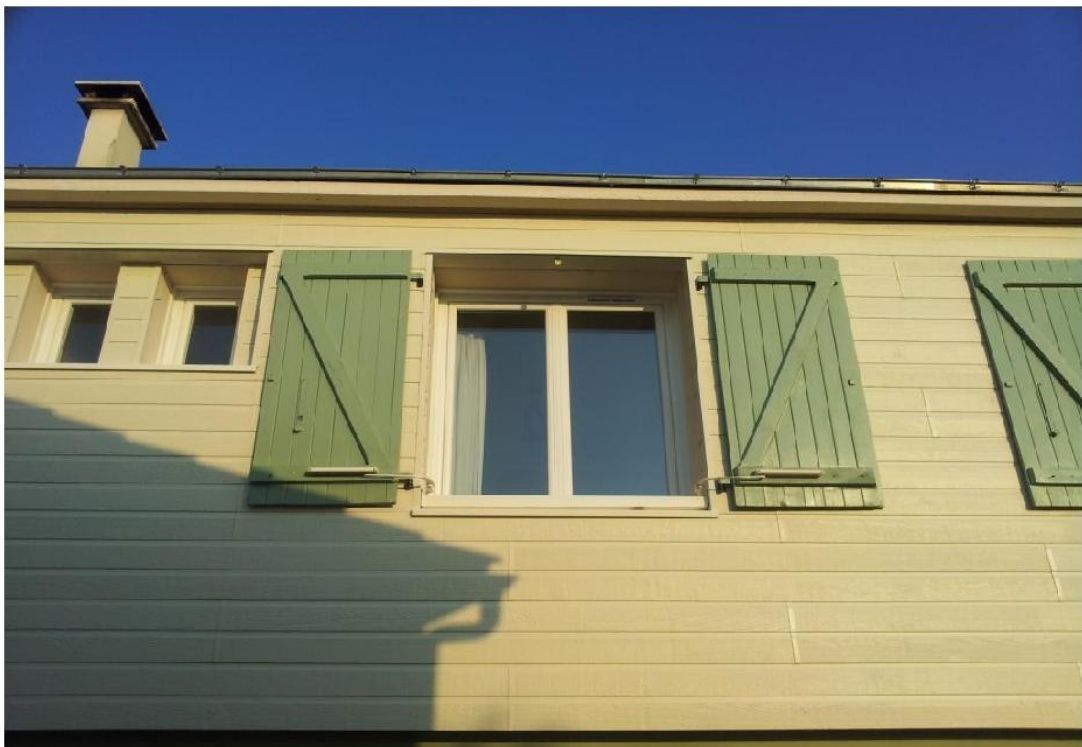
Pour rénovation et neuf, un marché à très fort potentiel.

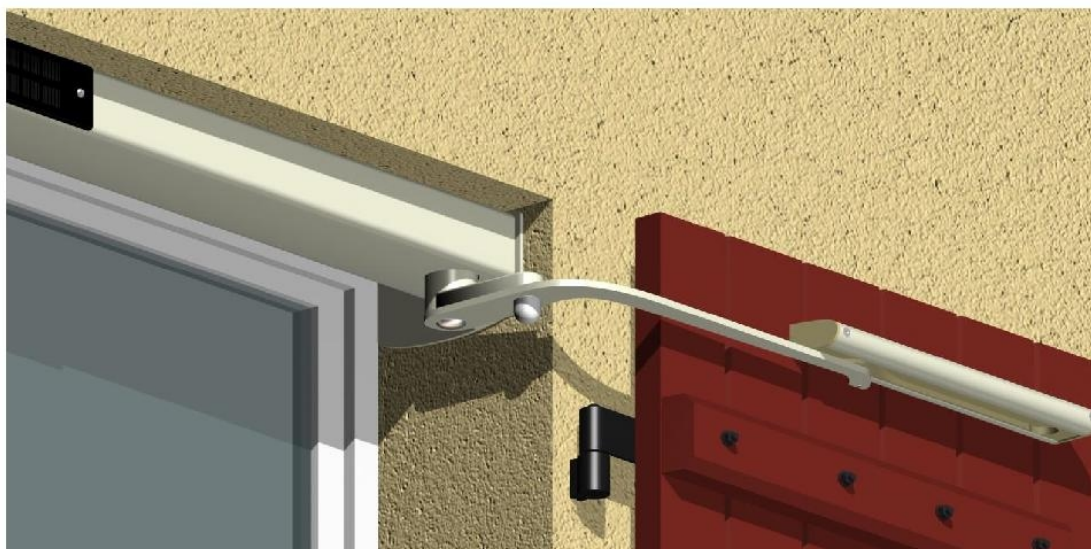
Applications particulières

Précadre



Isolation extérieur





Tunnel en Alu profilé et moulé thermolaqué contenant la motorisation transmettant le mouvement aux bras



Coulisses à courses spécifiques permettant le décalage des battants



- 1 seul moteur tubulaire à puissance modulable selon situation
- Electronique intégrée au moteur donc protégée (insectes, condensation...)



• engrenage ACIER

DES PIÈCES
PROFILÉES,
UNE FINITION
SOIGNÉE !

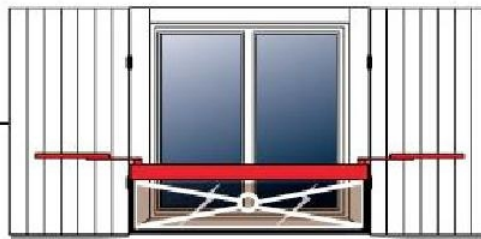
LES DIFFERENTS TYPES DE POSES...

L'AUTOMATE s'adapte à tout type de pose

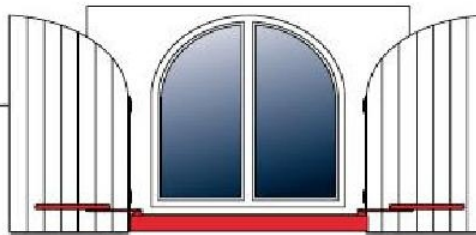
sous linteau



en garde corps



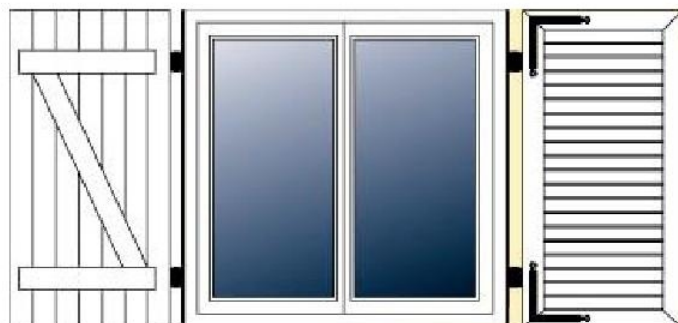
sur appui de fenêtre



SUR VOILETS
BOIS, ALU, PVC
ET COMPOSITE

... SUR DIFFERENTS TYPES DE VOILETS

écharpes ou persiennes



Les avantages de l'automate

Un confort sans effort

- Une seule impulsion suffit pour une ouverture
- Individuelle ou groupé des volets
- Compatible ou évolutif vers une gestion automatisée de vos différents équipements.

La sécurité

- Renforce la qualité anti-intrusion des volets battants
- Maintien des systèmes de condamnation classique (crochets, espagnolettes...)
- Facilité de fermeture même pour une courte durée d'absence

Et + selon modèles :

- Arrêt sur obstacle
- Simulation de présence.

L'esthétique conservée

- Tunnel profilé de faible dimension= discrétion en façade et clair de jour optimisé
- Coloris aux choix pour une intégration parfaite avec le style de l'habitation.
- Nos couleurs standards :
 - Blanc RAL 9010
 - Sable RAL 1015
 - Marron RAL 8016

Toutes les teintes RAL sur demande.





L'utilité et la commodité

- La solution à un accès difficile (évier, plan de travail...)
ou mobilité réduite.

L'économie en plus !

- Energie préservée car plus de fenêtre à
ouvrir hiver comme été.
- + de fraîcheur en été grâce à la position ombrageante.
- Avantages fiscaux selon situation.

Les + de l'installation

Simplicité de conception de l'appareil :

- Système breveté de synchronisation des battants intégré dans les coulisses = sans dérèglement possible.

Durabilité assurée par :

- Des tests de fonctionnement sur nos bancs d'essai.
- Contrôle individuel à la fabrication.
- Plus de 10 années d'expérience.

Simplicité de pose = gain de temps sur le chantier :

- Modèle sur mesure.
- Fixation en tableau.
- Selon modèle, pré réglage en atelier= réglage automatique sur chantier.
- Notice avec gabarit de pose.

Des réponses aux cas spécifiques

- Systèmes de commandes (récepteur, horloge...).
- Plusieurs modèles de bras (feuillures, pré cadre...) ou découpe laser sur schéma



Feuille de prises de cotes

Devis - Commande

DATE :/...../..... Réf chantier :	Modèle ou Réf. selon tarif en vigueur	VOILETS		COTES TABLEAU			Coloris			Nature volet (Alu, Bois, PVC)	Nombre	Tarif Unitaire	Total HT						
		N° pièces (cuisine, chambre, etc)	vis de l'intérieur	Largeur (en mm)	Hauteur (en mm)	Profondeur (en mm)	sens de pose (A ou B)	sortie fil (G ou D)	Tunnel et bras					Couliasses					
		No battants	Ø				Blaac	Sable	Marron	Blanc	Sable	Marron							
		Ø	Ø																

COORDONNÉES CLIENT :

Société :

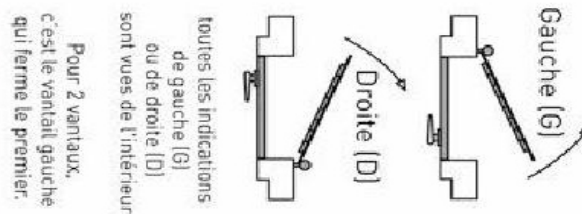
Nom :

Adresse :

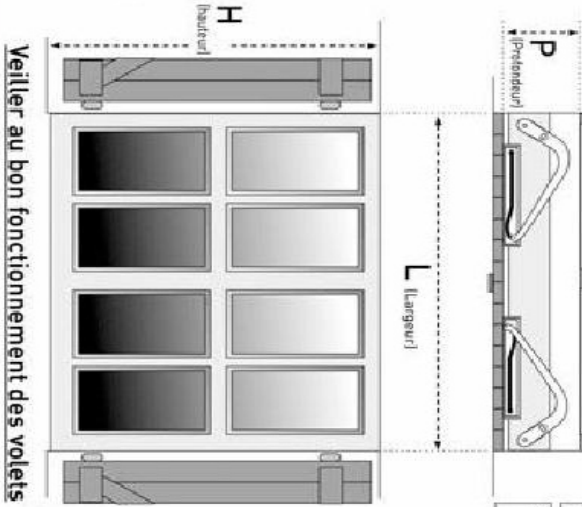
Fait à :

le :

Signature :



Pour 2 vantaux, c'est le vantail gauche qui ferme le premier.



Veiller au bon fonctionnement des volets

options :

options :

Pose :

Total HT	
port	
TVA	
TOTAL TTC	

observations particulières :

.....

.....

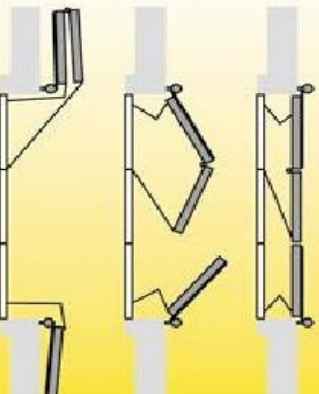
.....

L	Largeur standard de 780 mm à 1900 mm Hauteur maxi standard : 2200 mm
P	Profondeur mini standard entre volet fermé et vitrage : de 110 à 175 mm Distance de l'axe des gonds
A	X : 65 mm maxi Y : 55 mm maxi

En dehors de ces cotes, nous consulter et/ou fournir un schéma

- Volets à pentures contre coudees
 - Tableau avec feuilures
-

Schema de fonctionnement pour vantaux liés. Notice de pose sur demande



GABARIT DROIT

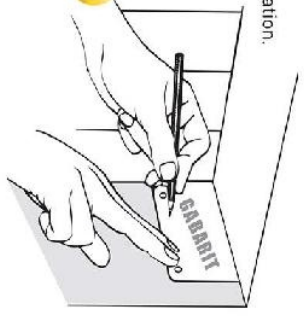
Précaution avant la pose :
Veiller au bon fonctionnement des volets (pas de frottement).
Penser à huiler les gonds.



Notice de Pose

1 - Points de fixation

Volets fermés, poser le gabarit pour le perçage des points de fixation. (Gabarit droit (vue intérieure) / Gabarit gauche (vue intérieure))



POSE RAPIDE !

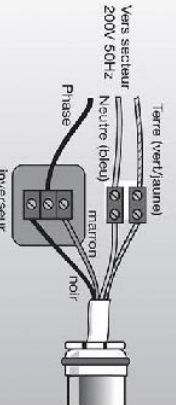
GABARIT GAUCHE

Modèle solaire :
Décaler le gabarit de l'épaisseur du panneau solaire.



Passage du câble électrique





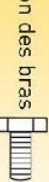
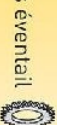
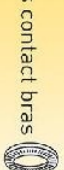

Percer un trou de \varnothing 10 mm à l'endroit où vous voulez faire passer le câble. Effectuer le branchement électrique conformément à la norme NFC15-100.



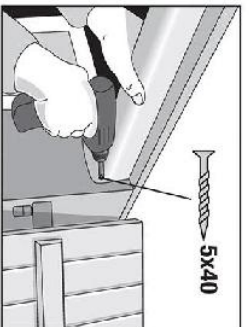
En cas de panne de courant, dévisser la vis TH 10X16 à l'aide d'une clé de 17. Les volets redeveniront libres.

6 - Optimisation Ouverture/fermeture :
Voir notice spécifique jointe.

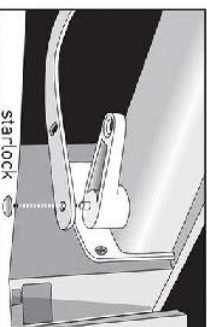
Accessoires fournis :

- 4 vis fixation tableau (5x40 mm) 
- 4 vis fixation coulisses (5x70 mm) 
- 8 capuchons de vis (coloris standards) 
- 4 chevilles 
- 2 vis fixation des bras (10x16 mm) 
- 2 rondelles éventail 
- 2 rondelles contact bras 
- 2 starlocks de 10 
- 1 Inverseur ou un érmetteur radio

2 - Fixation de l'appareil

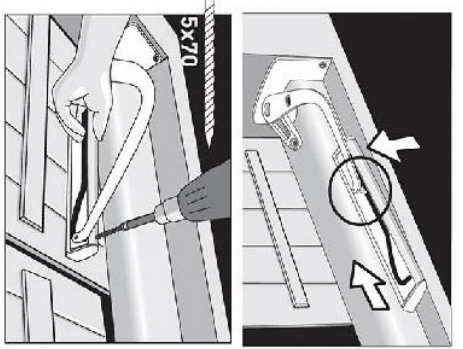


3 - Installation des bras sur les supports



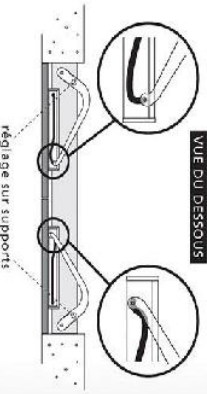
Si la pose des bras se fait vers le haut, le côté droit devient côté gauche.

4 - Fixation des coulisses

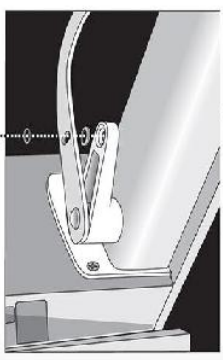


⚠ Les galets doivent être maintenus en fond des coulisses durant la fixation comme sur le schéma ci-dessous. Les coulisses doivent être parallèles au tunnel et écartées de ce dernier de 1 à 2 mm.

VUE DU DESSOUS



5 - Serrage des bras



En fonction de la situation, agir sur les lunes des supports de bras et procéder au serrage des vis TH 10X16 de fixation sur supports de bras.

6 - Optimisation Ouverture/fermeture :

Voir notice spécifique jointe.