

VOLETS BATTANTS BOIS ET PVC

Volets battants pleins bois/pvc Volets battants persiennés bois/pvc



Notice de pose

F

Cette notice s'adresse à des professionnels de la fermeture assurant l'installation, la maintenance ou le démontage des persiennes.

Sommaire

Informations générales

Outillage recommandé	1
Garantie, sécurité	1
Descriptif du colis d'accessoires	2
Vue générale - Nomenclature	3
Option pentures en fourniture	4

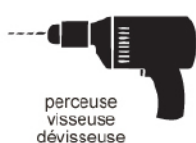
Instructions de pose

Pose des volets battants selon votre modèle et ses accessoires 5-6

Nos produits sont livrés sans visserie de fixation au gros oeuvre : utiliser des éléments de fixation dimensionnés et adaptés au support recevant notre produit.

Outillage recommandé

1 seule personne est nécessaire pour le montage



perceuse
visseuse
dévisseuse



marteau



eau



lunettes
de protection



gants



pistolet pour
scellement chimique



fil à plomb



truelle



massette

burin



tournevis



niveau



mètre



cales en bois



ciment
ou ciment prompt
ou kit de scellement chimique

Garantie, sécurité

La bonne pose de ce matériel "dans les règles de l'art" est la meilleure garantie pour une utilisation optimale et une longévité accrue. Nous vous recommandons donc de suivre les indications que contient ce manuel et d'observer les règles de sécurité les plus élémentaires lors des différentes opérations de montage. Le respect des normes européennes EN 13659 implique une installation en tous points conforme à ce qui est écrit dans cette notice.



Attention : Lire attentivement cette notice avant d'utiliser votre matériel. Conserver ce document pour toute intervention ultérieure. Transmettre cette notice au client final. Conformément aux normes en vigueur, ce volet battant doit être étiqueté CE



PR
TRIEZ
RÉEMPLOIEZ
RECYCLEZ



ASSOCIATION



DISTRIBUTEUR



DÉCHÈTERIE

Adresses sur quefairedemesdechets.fr



SUR-MESURE
STORE + MENUISERIE

Recommandations importantes

Préconisations particulières volets bois

• **Stockage** : le bois doit être stocké dans un endroit aéré, à des températures limitant la prolifération des attaques biologiques (<25°C) avec de la lumière. La durée de stockage sans protection définitive doit être limitée dans le temps :

- bois brut : 8 jours maximum
- bois avec apprêt opaque : 1 mois maximum

• **Reprise (rabotage...)** : toutes les zones reprises doivent subir un traitement complet (apprêt, rebouchage, finition) pour garantir la durabilité du produit.

• **Peinture** : la durabilité du bois n'est acquise que si la peinture est réalisée sur un bois ne dépassant pas 18% d'humidité (un humidimètre permet de mesurer cette valeur). La mise en peinture ne peut se faire lorsque les conditions météorologiques favorisent la condensation sur le support. Les accessoires doivent être démontés afin de couvrir l'intégralité du produit avec la peinture.

• **Pose** : nos produits bois ne sont pas prévus pour une humidification permanente. Un jeu est nécessaire avec les zones humides.

STOCKAGE Volets PVC

Il est formellement interdit de stocker les profilés de couleur et plaxés à l'extérieur ou proches d'une source de lumière intense (fenêtres en atelier). En outre, les produits finis réalisés avec ces profilés ne devront pas être entreposés en extérieur s'ils sont hermétiquement emballés. Dans un tel cas, l'augmentation de température due au soleil est rapide et peut facilement atteindre le point de ramollissement du PVC.

FERRAGE ET CONDAMNATION VOLETS BOIS

Si volet bois non traité avec talons, penser à recouper ceux-ci avant traitement noir ; ce n'est qu'un apprêt et non pas une finition. Ils doivent être peints lors de la pose.

Si volet Western bois non traité avec talons, penser à recouper ceux-ci avant traitement.

Descriptif des colis accessoires

Désignation	
Kit d'accessoires : - 2 butées - 1 support loquet + vis - 2 arrêts à sceller (2 vantaux) - 1 arrêt à sceller (1 vantail) ou - 2 arrêts à visser (2 vantaux) - 1 arrêt à visser (1 vantail)	

VOLETS BOIS

OU

- 2 butées - 2 arrêts à visser	
-----------------------------------	---

VOLETS PVC

Désignation	
gabarit de perçage Ø 12 / Ø 16	

Désignation	
crochets de rappel (volet 3 et 4 vantaux)	
anneau de tirage (volets 3 et 4 vantaux)	
arrêts à paillette (option sauf sur vantaux doubles)	

Désignation	
gonds à sceller x 2 (fenêtre)	
gonds à sceller x 3 (porte fenêtre)	

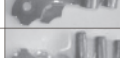
VOLETS BOIS

OU

gonds à sceller x 2 (fenêtre)	
gonds à sceller x 3 (porte fenêtre)	

VOLETS PVC

OU

gonds déco x 2 (fenêtre)	
gonds déco x 3 (porte fenêtre)	

BOIS et PVC

OU

gond scellement chimique	
--------------------------	---

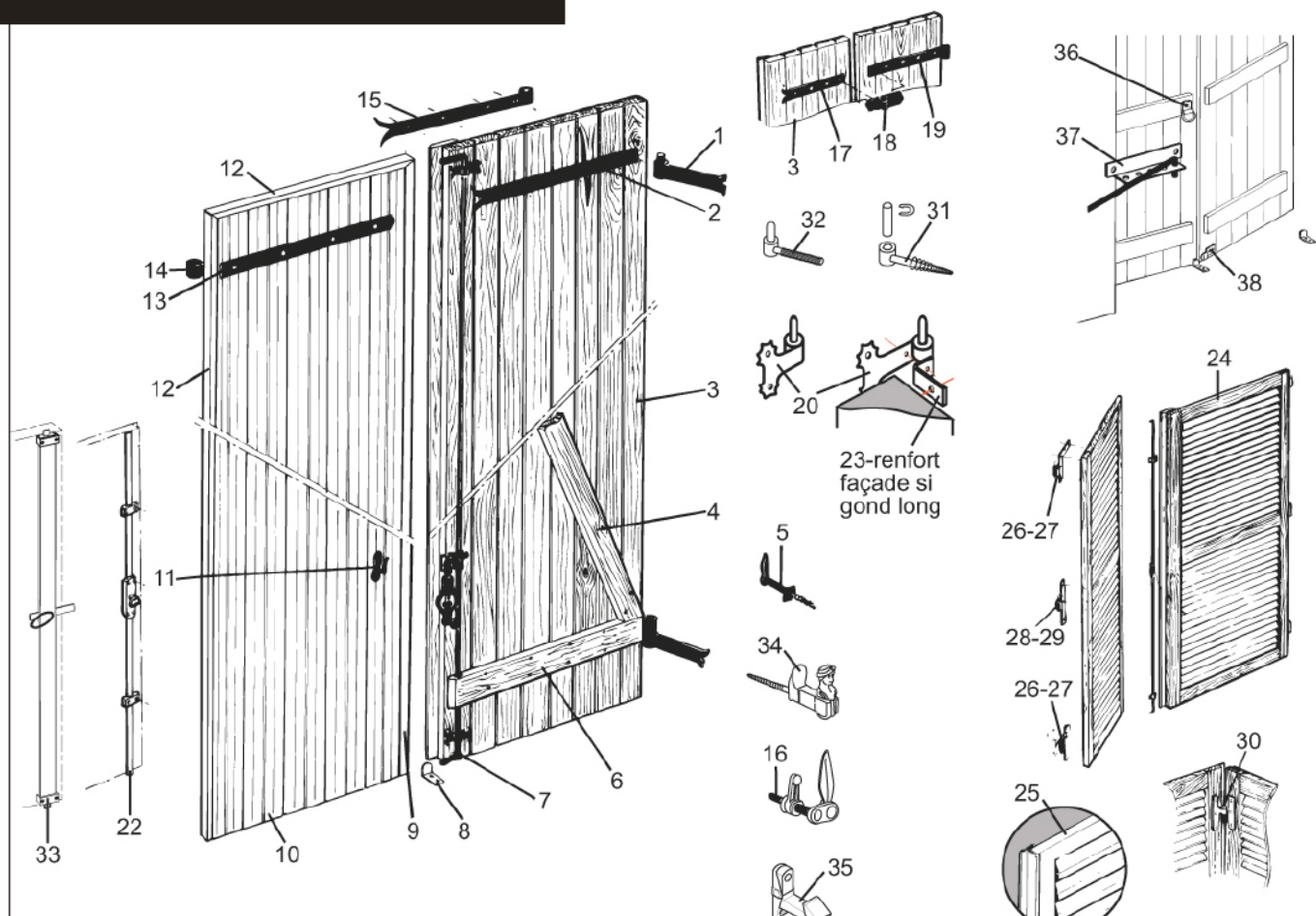
BOIS et PVC

OU

gond tire-fond (bois ou PVC)	
gond chimique (volet PVC)	

BOIS et PVC

Toutes les indications sont données en mm.



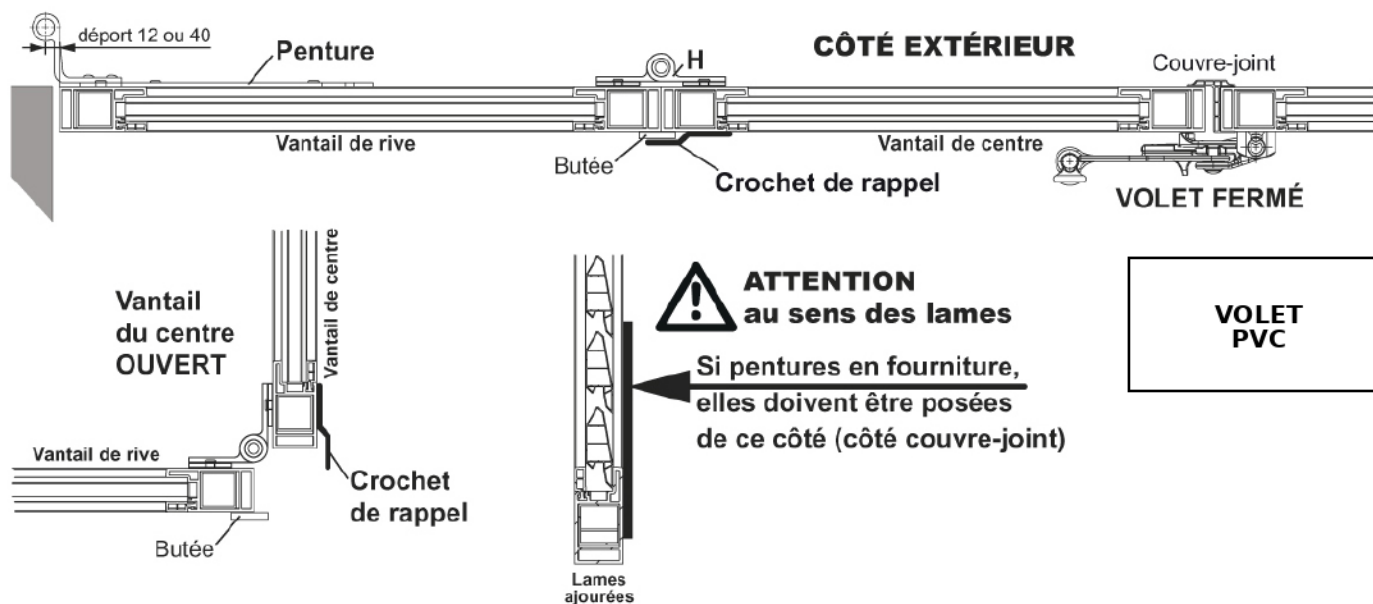
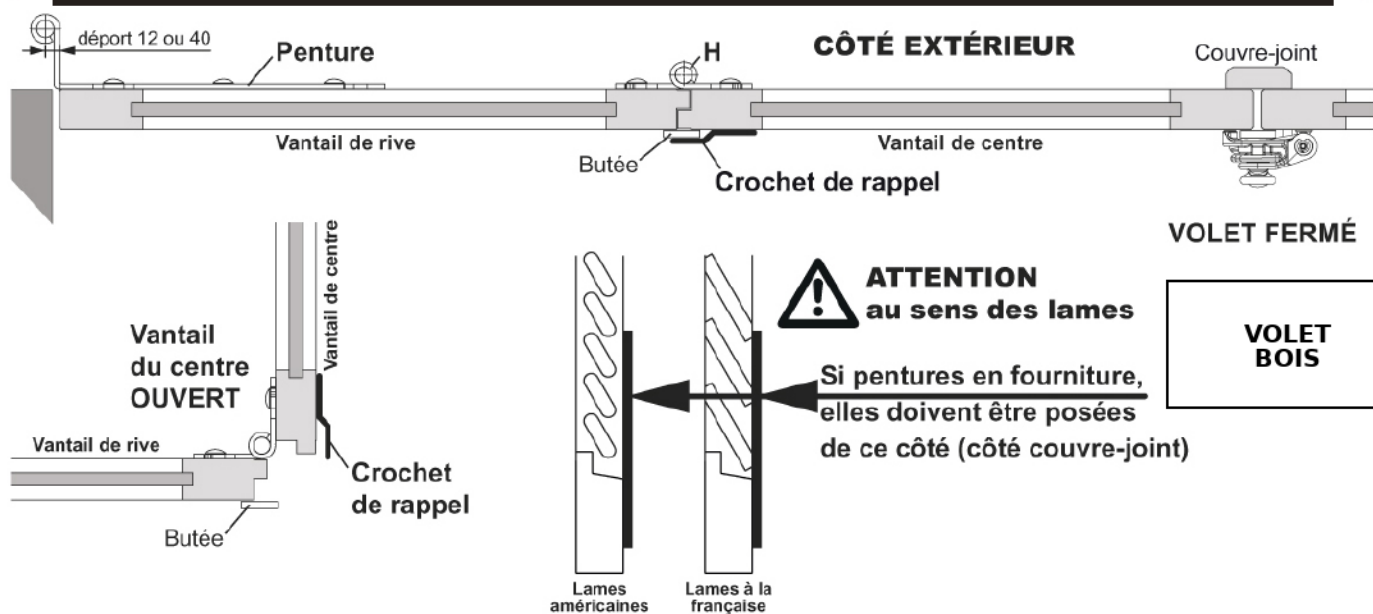
Nomenclature

N°	Désignation
1	gond à sceller
2	contre-penture queue de carpe volet bois
3	vantail bois
4	écharpe pour volet bois / PVC
5	arrêt à visser court ou long
6	barre bois / barre PVC
7	espagnolette ronde
8	butée à cheville
9	battement PVC
10	vantail PVC
11	support loquet
12	profil périphérique PVC
13	contre-penture festonnée PVC
14	penture festonnée PVC
15	penture queue de carpe bois
16	arrêt composite/acier à visser PVC
17	contre-penture vantaux doubles bois
18	chamière de vantaux doubles bois
19	penture de vantaux doubles bois
20	gond décoratif à cheviller court ou long

N°	Désignation
21	arrêt à paillette
22	crémone
23	équerre de renfort en façade
24	vantail bois
25	vantail PVC
26	penture équerre droite et gauche
27	penture équerre droite ou gauche (vantaux doubles)
28	penture intermédiaire simple
29	penture intermédiaire (vantaux doubles)
30	penture intermédiaire pour vantaux doubles
31	gond tirefond ou pour scellement chimique
32	gond chimique
33	serrure 2 ou 3 points alu
34	arrêt tête de bergère
35	arrêt à bascule alu
36	anneau de tirage (pour vantaux doubles)
37	crochet crémaillère
38	crochet de rappel

Les accessoires fournis sont en fonction du type de volet commandé et de la disposition de pose dans laquelle vous vous trouvez. Comme il existe un grand nombre de références, merci de vous reporter au catalogue de pièces détachées.

Si pose pentures en fourniture - bois ou PVC



- 1** Présenter le volet dans la baie.
Caler le volet et répartir le jeu équitablement sur la périphérie, tout en gardant 6 ou 8 mm d'espace entre les vantaux au niveau du couvre-joint. (fig. 1)

- 2** Pose des gonds - tracer les trous de scellement ou de fixation



Appliquer le mode opératoire correspondant aux gonds commandés !

a) Gonds à sceller : retirer le volet
- pratiquer des ouvertures dans la façade (fig. 2)
- fixer provisoirement les gonds aux pentures à l'aide d'élastiques ou de fils de fer (fig. 3)
- repositionner les volets (idem étape 1)
- sceller les gonds
- attendre la fin du séchage avant de manoeuvrer vos volets.

b) Gonds tire-fonds (gabarit fourni) :
laisser le volet en place
- emboîter les gabarits dans les nœuds de pentures
- positionner le trou diamètre 12 mm devant vous et percer à 12 avec un foret adapté à votre matériau (fig. 4)
- enlever le gabarit après perçage et recommencer l'opération pour chaque penture
- enlever le gabarit de votre dernière penture puis retirer le volet de la baie
- mettre en place les chevilles adaptées à votre matériau et visser les gonds
- remboîter le volet sur ses gonds.

c) Gonds pour scellement chimique (gabarit fourni, tamis et résine non fournis) :
- laisser le volet en place
- emboîter les gabarits dans les nœuds de pentures
- positionner le trou diamètre 16 mm devant vous et percer à 16 avec un foret adapté à votre matériau (fig. 5)
- enlever le gabarit après perçage et recommencer l'opération pour chaque penture
- enlever le gabarit de votre dernière penture
- mettre en place les tamis
- injecter la résine et positionner le gond, emboîter l'axe dans le gond (cette opération est à effectuer penture par penture)
- laisser sécher le temps indiqué sur la notice de la résine.

d) Gonds décoratifs : retirer le volet
- percer les trous de fixation pour visserie $\varnothing 8\text{mm}$ long mini 50mm adaptée à votre matériau
- fixer les gonds
- remboîter le volet.

Gonds déco pour vantaux doubles : installer impérativement l'équerre de renfort "23" sinon la garantie sera refusée en cas d'affaissement du volet.

- 3** Fermer le volet et tracer l'emplacement des butées hautes et basses
- fixer les butées. (fig. 6)
Vis TF $\varnothing 5\text{mm}$, long mini 40mm (non fournies).

Fig - 1 Vue face extérieure

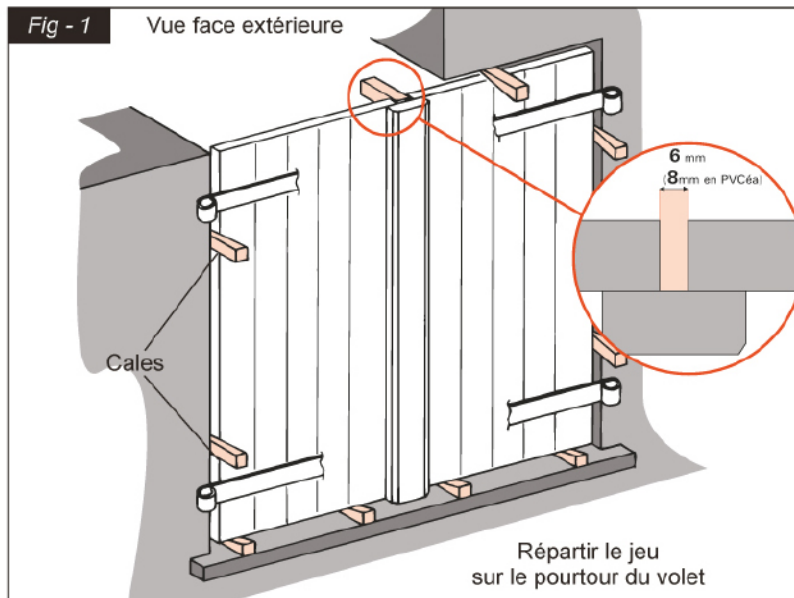


Fig - 2

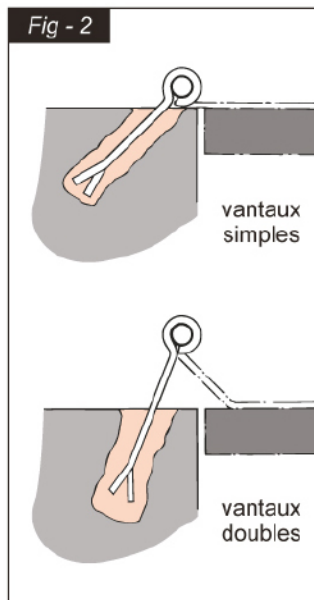


Fig - 3



Fig - 4

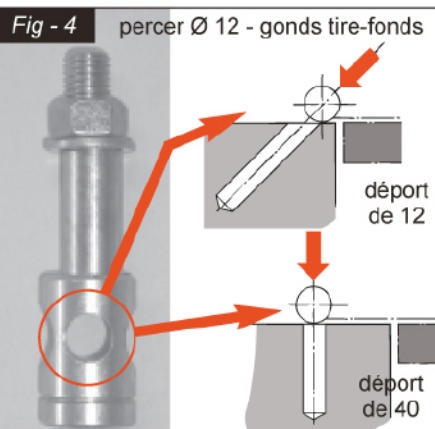


Fig - 5

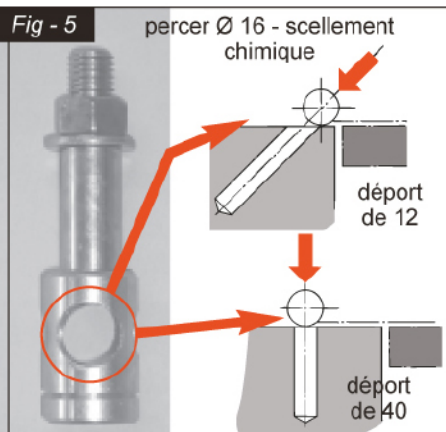
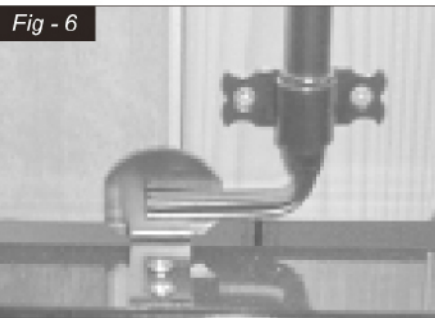
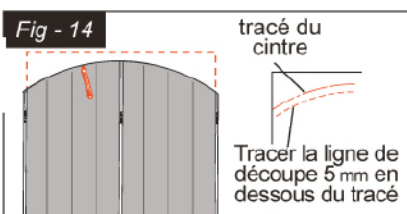
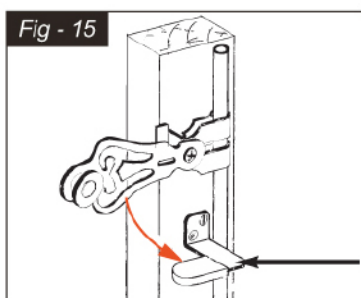
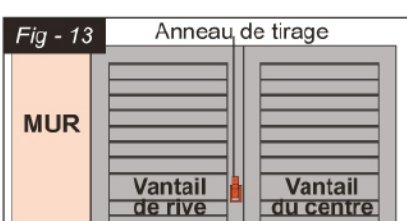
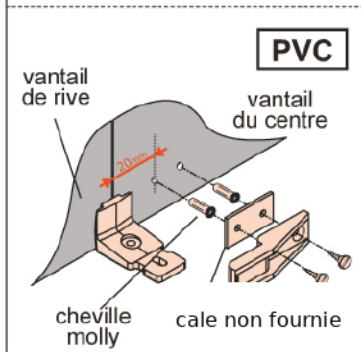
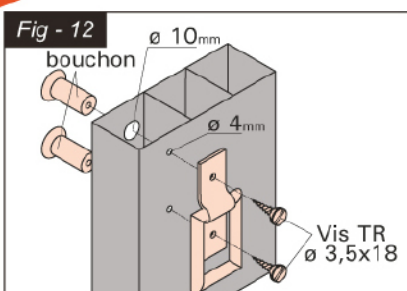
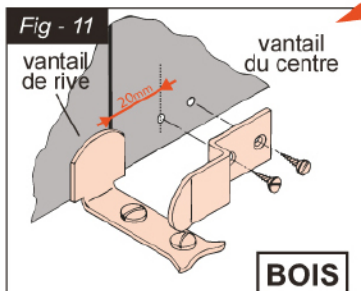
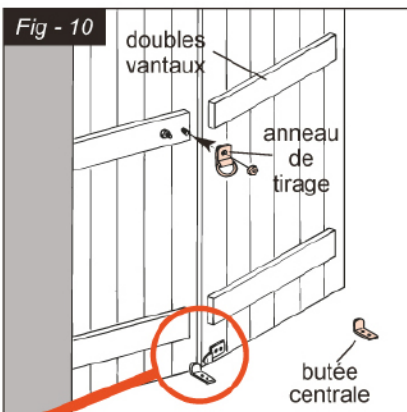
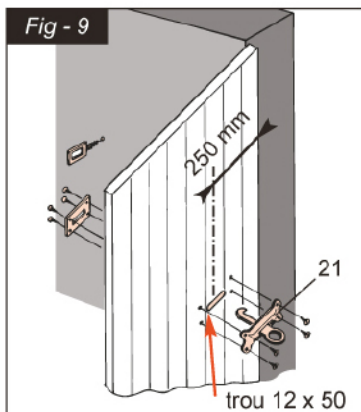
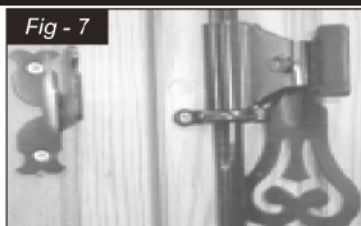


Fig - 6





Cas particulier si espagnolette en fourniture sur un volet persienné : le support loquet doit être positionné sur le montant sous l'espagnolette.

4 Tracer et visser le support d'espagnolette sur le vantaal opposé à l'espagnolette (volet bois uniquement). (fig. 7)

5 Tracer l'emplacement des arrêts et les fixer. (fig. 8)

6 Arrêts à paillette "21" (option).
Perçer un trou dans le volet à la position de votre choix (sur une traverse du volet).

de préparer à l'extérieur.
Fixer le crochet dans le mur en face de l'arrêt. (fig. 9)

Volets PVC : voir notice détaillée fournie dans le sachet d'accessoires "arrêts à paillette".
Volets Bois : Fixation avec vis TR ø 4mm, long 20mm acier cata noir (fournies).

7 Volets 3 ou 4 vantaux :
- Visser les crochets de rappel sur les vantaux du centre. (fig. 10 et 11)

Volets PVC : Perçer ø8mm (côté intérieur uniquement) et fixer avec chevilles molly ø8x15 et vis TF ø4x25 (fournies).
Volets Bois : Faire un avant trou ø2mm, vis TR ø4x25 (fournies).

- Fermer le volet puis positionner et fixer les butées haute et basse. (fig. 10 et 11)
Vis TF ø5mm, long mini 40mm (non fournies).

- Anneaux de tirage : (fig. 10)
Volets PVC : Positionner l'anneau à l'endroit désiré sur le vantaal de rive. Puis perçer les trous de fixation de ø4de part et d'autre. Repercer ø10 côté bouchon (à l'extérieur). Fixer le tout. (fig. 12)
Bouchon ø10, long 23mm et vis TR ø3,5 long 18mm (fournies)

Volets Bois : Positionner l'anneau sur le cadre du vantaal de rive (côté vantaal du centre). (fig. 13) Faire un avant trou ø2, puis visser. **Vis TR ø4 long 20mm (fournies)**

8 Baies cintrées avec cintre à découper à la pose. Caler les vantaux dans l'ouverture, puis tracer le cintre sur le volet.
Découper selon la ligne de découpe. (fig. 14)

Volets battants avec peinture de finition :

Après la pose des volets, vérifier si ceux-ci n'ont pas subi de rayures, sinon procéder à des retouches de peinture.

Démontage

Procéder à l'envers des opérations de montage. Prendre toutes les précautions nécessaire face au risque de chute des vantaux lors du démontage de ceux-ci.



SUR-MESURE
STORE + MENUISERIE

COMMANDE

1 Fermeture des volets battants

- Basculer les arrêts en position ouverte.
(si arrêt à paillette, tirer la poignée vers soi pour déverrouiller)
- Rabattre les vantaux contre les butées.
- Verrouiller :
 - Espagnolette (de l'intérieur)
Faire pivoter l'espagnolette puis engager le loquet dans le support loquet.
 - Crémone (de l'intérieur)
Tourner la boucle pour engager les tringles derrière les butées.
 - Serrure (de l'intérieur ou de l'extérieur)
Tourner la boucle pour engager les tringles derrière les butées.
Puis condamner avec la clé.

2 Ouverture des volets battants

- Procéder à l'inverse de la fermeture.
- Si arrêt à paillette, s'assurer que le crochet est bien engagé dans son anneau.
- Si espagnolette avec support de sécurité, pousser le loquet (A) et déverrouiller l'espagnolette (B). fig. 1 et 2

3 Si crochets de rappel

fig. 3

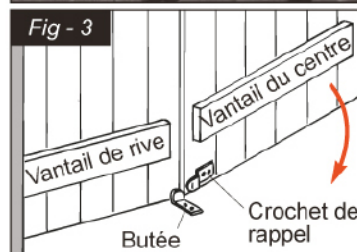
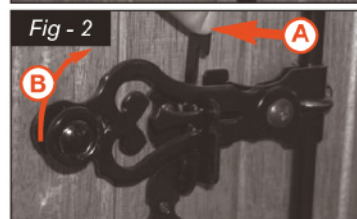
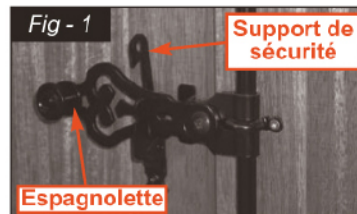
(2 vantaux du même côté, 3 ou 4 vantaux)

- Rabattre le vantail de rive contre les butées intermédiaires
- Maintenir le vantail de rive dans cette position, puis rabattre le vantail du centre : les crochets de rappel de ce dernier pivotent autour des butées et condamnent les vantaux.

4 Si volet persienné

Le volet est livré prémonté

- 1 - déverrouiller le volet
- 2 - entrebailer le volet
- 3 - déclipper le crochet et l'insérer dans le trou du dormant.



TRAITEMENT PRODUITS BOIS

Dans les 8 jours qui suivent la date de pose du produit, appliquer un système de finition en respectant les règles de l'art :

Nettoyer le support avec un chiffon humide suivi d'un essuyage avec un chiffon sec. Egrenner.

Le support doit être propre et sec à cœur, dépoussiéré et dégraissé avant traitement (en dehors de spécifications la siccité ne doit pas dépasser 12% - l'application de peinture ou lasure sur un support humide provoquera des défauts de séchage et d'aspect, et par la suite un défaut d'adhérence entre couches).

Appliquer les produits par temps sec. Egrenner entre les couches - Appliquer au minimum 2 couches en utilisant des produits de qualité spécifiques pour le bois en extérieur.

RESPECTER LES CONSEILS D'UTILISATION INSCRITS SUR LES EMBALLAGES DES PRODUITS CHOISIS

Les pentures et accessoires ne doivent être posés qu'après séchage complet de la peinture ou lasure.

Nous préconisons pour les produits bruts :

- Lasure :
 - appliquer 1 couche de traitement Insecticide Fongicide et Hydrofuge
 - 2 couches de lasure phase aqueuse avec égrenage entre chaque couche
- Peinture de finition :
 - 1 couche d'apprêt blanc
 - 2 couches de peinture de finition phase aqueuse avec égrenage entre chaque couche.

L'application de la peinture en atelier est fortement conseillée pour assurer le respect des règles de mise en œuvre.

Nous préconisons pour les produits ayant reçu une couche égalisatrice de teinte en usine :

- Lasure :
 - après égrenage, appliquer 1 couche de lasure phase aqueuse
 - égrener puis appliquer une 2e couche de lasure phase aqueuse
- Peinture de finition :
 - après égrenage, appliquer 1 couche de peinture de finition phase aqueuse
 - égrener puis appliquer une 2e couche de peinture de finition phase aqueuse

L'application de la peinture en atelier est fortement conseillée pour assurer le respect des règles de mise en œuvre.

INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

Ces volets ont été conçus pour vous apporter satisfaction durant de longues années. Néanmoins, pour conserver ces qualités, les prescriptions suivantes d'entretien sont préconisées :

UTILISATEUR : à contrôler tous les 6 mois

- Volets **Bois** : L'entretien doit toujours intervenir avant dégradation marquée du revêtement : après nettoyage et égrenage, appliquer 1 ou 2 couches de lasure ou peinture de finition (phase aqueuse) sur votre volet (environ tous les 2 ans selon l'exposition). Respecter les conseils d'utilisation inscrits sur l'emballage du produit choisi.
- Si les pentures, accessoires et condamnations sont en acier cataphorèse noir : ceci n'est pas une finition, ils doivent être peints lors de la pose.
- Volets **PVC** : Pas d'entretien particulier. Nettoyage à l'eau savonneuse - Ne pas boucher les orifices servant à la circulation de l'air.
- Vérifier le bon serrage de toutes les vis et, le cas échéant, les resserrer (1 fois par an)

INSTALLATEUR : à contrôler tous les ans

- Vérifier le bon état des gonds et pentures.
- Vérifier le bon serrage de toutes les vis et, le cas échéant, les resserrer.
- Volets avec peinture de finition : Après la pose, vérifier si ceux-ci n'ont pas subi de rayures, sinon procéder à des retouches de peinture.

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

DOP N° 0021/FF/2013-06-14 : Volet bois
DOP N° 0022/FF/2013-06-14 : Volet bois
DOP N° 0023/FF/2013-06-14 : Volet PVC

DOP N° 0026/FF/2013-06-14 : Volet PVC - modèle 24
DOP N° 0027/FF/2013-06-14 : Volet PVC - modèle 28

VOLETS BATTANTS BOIS ET PVC

Volets battants pleins bois/pvc
Volets battants persiennés
bois/pvc



Notice Utilisateur et entretien

(F)

Ce produit n'est pas un produit complet ou alors est une adaptation de produit non couverte par les essais réalisés dans le cadre du marquage CE.

Par conséquent, la déclaration de conformité imprimée dans les pages suivantes n'est pas applicable.



INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES



AVERTISSEMENT - IL EST IMPORTANT POUR LA SÉCURITÉ
DES PERSONNES DE SUIVRE CES INSTRUCTIONS

CONSERVER CES INSTRUCTIONS

- Cette notice utilisateur doit être lue, comprise et observée par les personnes qui vont utiliser ces volets battants.
- Le fabricant n'assume en aucun cas les dommages résultant d'une quelconque inobservation des notices d'installation ou utilisateur.
- Veiller à ce que la notice d'installation, d'utilisateur et d'entretien soit en permanence disponible dans la maison.
- Seuls des professionnels de la fermeture sont habilités à intervenir sur ces volets battants.
- Ne pas laisser les enfants jouer avec les volets battants.
- Examiner fréquemment l'installation afin de détecter tout signe d'usure ou d'endommagement. Ne pas utiliser la fermeture si une réparation est nécessaire.
- Une modification de conception ou de configuration de l'équipement sans consultation préalable du fabricant ou de son représentant attiré risque d'entraîner une situation dangereuse.
- Lors de la manipulation des volets battants, risque de coincement des doigts.

DESCRIPTION DES VOLETS BATTANTS

Nom du propriétaire :

.....

Adresse de l'installation :

.....

.....

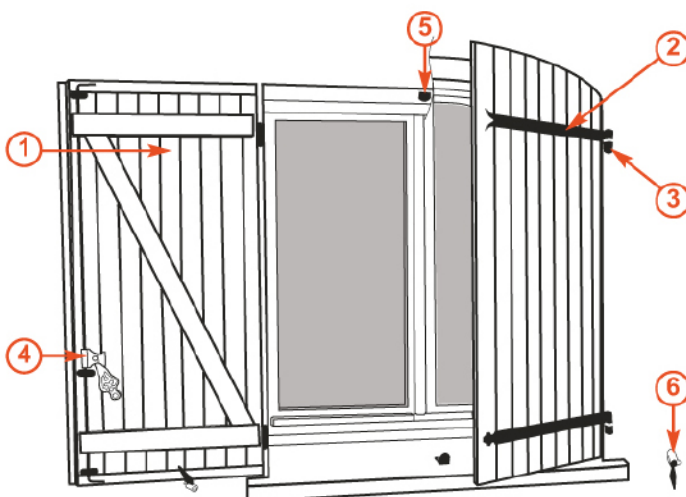
.....

N° de contrat d'entretien : (le cas échéant)

.....

Responsable du site : (si différent du propriétaire)

.....



Les volets battants se composent des éléments suivants :

- 1 : Vantail
- 2 : Penture
- 3 : Gond
- 4 : Condamnation
- 5 : Buté
- 6 : Arrêt



SUR-MESURE
STORE + MENUISERIE