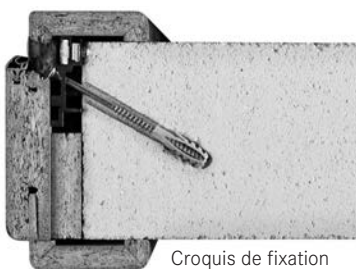


Gabarit de perçage pour fixation sur le mur

Pour portes supérieures à 40 Kg



MOSEL-TÜREN offre un gabarit de perçage pour une fixation additionnelle sur le mur à travers de votre partenaire. Celle-ci vous permet de fixer les ébrasements sans grande perte de temps. Nous recommandons cette fixation supplémentaire pour les portes en verre ou en âme pleine.

Connaissance du matériau : bon à savoir

- ▶ **Le bois est un produit naturel.**
Les matériaux naturels possèdent des propriétés et des finesses toutes particulières.
- ▶ **Le bois réagit à l'humidité.**
Si les ébrasements sont stockés dans un endroit humide, voire montés sur des chantiers trop humides, ceci peut entraîner un gauchissement ou un gonflement du bois / des matériaux en bois. Les emballages en carton attirent particulièrement l'humidité. Il faut donc toujours stocker les ébrasements à plat sur blocs de bois ou sur un panneau en aggloméré - ne pas les appuyer contre des murs humides. Nous déconseillons de les monter dans des pièces où l'humidité de l'air est supérieure à 65%. Prendre compte de l'humidité relative en particulier dans les bâtiments neufs.
- ▶ **Le bois nécessite un entretien.**

Dans la plupart des cas, il suffit d'utiliser un chiffon légèrement humide pour l'entretien des ébrasements, car une forte humidité risque d'imprégner le bois. Le bois réagit à la lumière du soleil et aux résidus d'eau en se décolorant. De plus, des autocollants peuvent provoquer des décolorations. Les colles et solvants attaquent également la surface (attention, entre autres, lors de l'utilisation d'autocollants ou de bandes adhésives). Éviter donc les nettoyants agressifs et les produits récurants. Si vous entretenez l'ébrasement comme un meuble, il vous donnera longtemps satisfaction. Pour davantage de conseils d'entretien, consulter notre notice de montage pour vantaux.

À observer

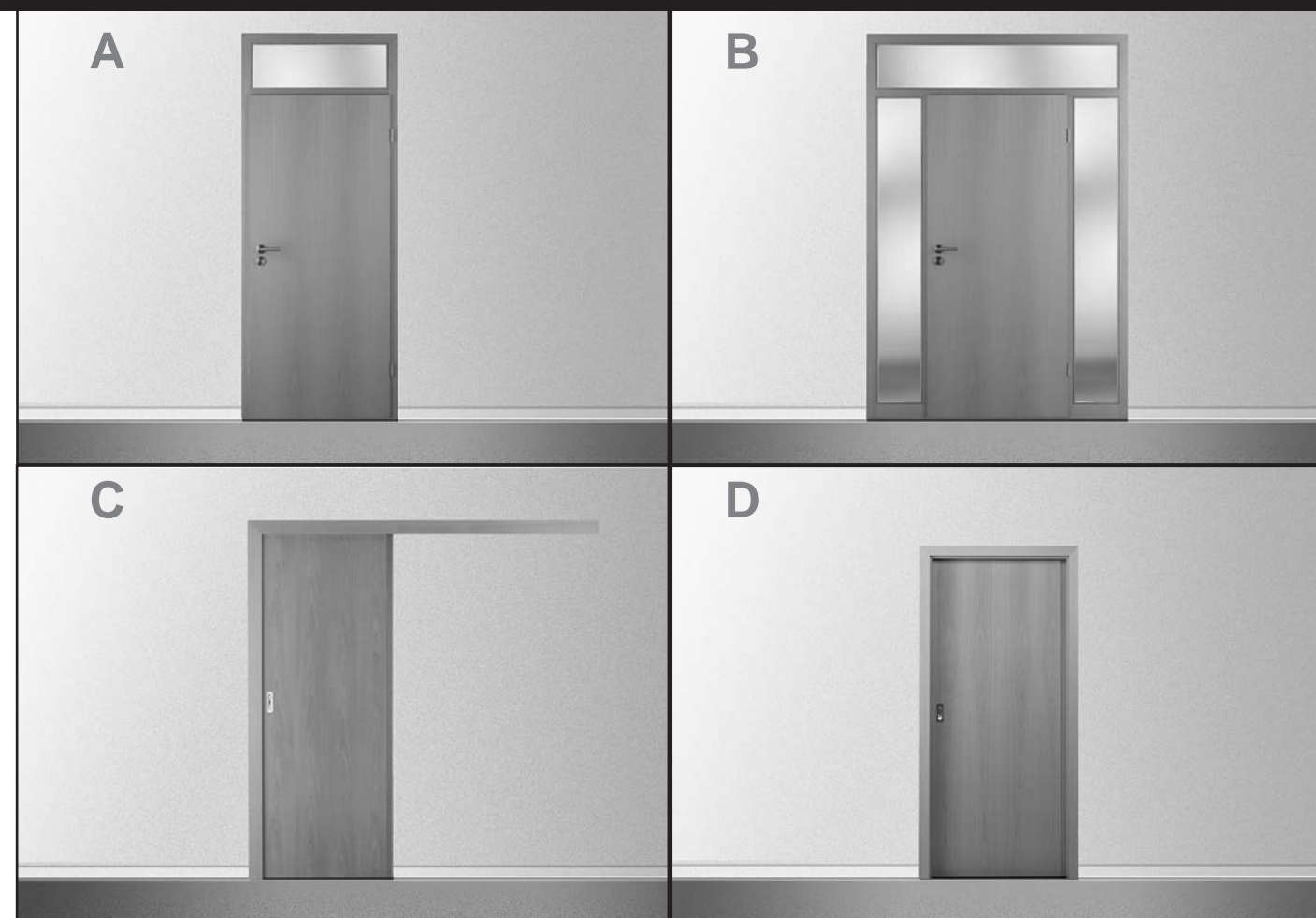
Pour les ébrasements présentant des exigences particulièrement élevées concernant la réalisation du montage, respecter impérativement la notice de montage jointe comme document séparé, comme le montage a une influence décisive sur le fonctionnement des éléments (par ex. MA-1007 pour les éléments WK 2).
Déposer les pièces d'ébrasement sur un plateau de travail. Une couche de carton intercalée empêche de rayer les surfaces.

Garantie

Pose de marchandise défectueuse

Prière de contrôler la marchandise avant l'assemblage / la pose en vue de détecter tout défaut éventuel. Il est alors encore possible d'échanger des pièces défectueuses sans problème. Un échange **après** l'assemblage et/ou la prise en charge de frais subséquents ou de montage ne seront plus possibles ultérieurement. Arrêter tout travail sur ou avec des pièces présentant des vices évidents, s'adresser au revendeur le cas échéant.

La **pose** de l'ébrasement sur le mur est réalisée dans des conditions totalement indépendantes de notre influence, nous déclinons donc toute responsabilité. Le mode de pose décrit ici constitue l'une de nombreuses possibilités. Celui-ci n'a qu'un caractère d'exemple. Il n'en découle aucune prétention à droits.



- A** Traverse intermédiaire pour imposte vitrée
- B** Châssis fixe
- C** Porte coulissante en applique
- D** Porte coulissante intégrée dans la paroi

À lire impérativement avant de commencer les travaux !

Traitement de la surface

Placages:

Le bois est un produit naturel. La couleur du produit livré peut diverger de celle de l'échantillon de surface. La couleur et la structure des placages peuvent prendre des aspects différents. Un même tronc peut également présenter des différences. Nous obtenons l'unicité de ce matériau naturel en choisissant et transformant les placages avec le plus grand soin.

Mise en peinture:

Les surfaces peignables sont destinées à être recouvertes de peinture ; un traitement à la cire, l'huile, ou la lasure n'est pas prévu. Des taches peuvent se former ou la peinture peut s'absorber de façon inégale. Si vous souhaitez lasurer ou décaper l'ébrasement, commander la surface de placage « brute ». Avant de traiter la surface, il faut poncer les surfaces et les nettoyer.

Vernissage supprimer:

Les résidus de graisse ou de poussière peuvent entraîner des problèmes d'adhérence. C'est pourquoi il faut impérativement nettoyer les surfaces avec un produit nettoyant doux (nettoyant neutre ou au vinaigre) avant de poursuivre le montage ; ne pas utiliser de solvant. Continuer les travaux seulement après le séchage complet.

Porte vernie / plaxée:

Les ébrasements sont recouverts d'un film de fini pigmenté pour être assortis aux vantaux vernis. Il n'est pas possible d'exclure des divergences minimales de nuance, brillance ou d'aspect de surface dues à la différence des processus de fabrication quel que soit le degré de minutie des contrôles. Pour les ébrasements blancs, l'onglet est légèrement marqué dans le joint et se remarque légèrement comme fin interstice.

Bande adhésive de marquage:

Pour coller nos surfaces (par ex. en cas de rénovation), n'utiliser que des bandes adhésives spéciales d'adhérence réduite. Les retirer immédiatement après leur utilisation. Des bandes à forte adhésivité et des temps de contact prolongés de la colle risquent d'endommager ou de modifier les surfaces.

Astuce du pro:

Retirer le joint acoustique avant de traiter la surface de l'ébrasement et le remettre en place une fois seulement la surface complètement durcie, sinon, il risque d'y rester collé.

A



Fourniture

- ▶ 1 x traverse d'ébrasement
- ▶ 2 x montants d'ébrasement
 - 1 montant côté gâche comprenant la gâche montée
 - 1 montant côté fiches comprenant les fiches mâles
- ▶ 1 x traverse de contre-chambranle
- ▶ 2 x montants de contre-chambranle
- ▶ 1 x traverse intermédiaire
- ▶ 1 x kit de parcloles de vitrage
- ▶ 1 x sachet d'accessoires de montage standard
- ▶ 1 x sachet d'accessoires supplémentaires pour traverse intermédiaire
- ▶ 1 x notice de montage

Ce dont vous avez besoin

Vitre pour imposte (dimensions du vitrage : se reporter à la confirmation de la commande), visseuse sans fil, mèche à bois Ø 1,5-2 mm, marteau, colle à bois, clous ou chevilles de couleur pour la fixation des parcloles de vitrage, tournevis plat, tournevis cruciforme, niveaux à bulle (en longueur de 60 et 180 cm), barres d'écartement, coins, cales en bois, mousse de montage, produit de jointoyage (par ex. : silicone, acrylique).

Préparation des travaux

Vous avez besoin de 2 chevalets avec surface d'appui propre ou une surface propre au sol ainsi qu'un espace de rangement propre pour le dormant assemblé.

Consignes particulières

À observer dans tous les cas :
 Contrôler l'aspect extérieur, le bon fonctionnement et l'intégralité de la fourniture avant de commencer les travaux. Noter qu'il n'est plus possible d'apporter des corrections après le collage (lors de l'assemblage) et l'injection de mousse (lors de la pose).

Instructions à la page **6**

À ce sujet, prière de se référer à l'aide d'orientation aux pages 4 et 5.

Z1/Z3

Pour l'assemblage / la pose de l'ébrasement de traverse intermédiaire pour imposte vitrée, prière d'observer le volet droit.

B



Fourniture

- ▶ 1 x traverse d'ébrasement
- ▶ 2 x montants d'ébrasement
- ▶ 1 x traverse de contre-chambranle
- ▶ 2 x montants de contre-chambranle
- ▶ La gâche et les fiches mâles sont intégrées soit dans le montant, soit dans le montant d'ébrasement selon le modèle. Selon le modèle :
- Selon le modèle**
- ▶ 1 x traverse intermédiaire 1,
- ▶ 2 ou 3 kits de parcloles
- ▶ 1 ou 2 montants
- ▶ 1 ou 2 bases
- ▶ 1 x sachet d'accessoires de montage standard
- ▶ 1 ou 2 sachets d'accessoires supplémentaires pour traverse intermédiaire
- ▶ 1 x notice de montage

Ce dont vous avez besoin

Vitre pour imposte et / ou éléments latéraux (dimensions du vitrage : se reporter à la confirmation de la commande), visseuse sans fil, mèche à bois Ø 1,5 à 2 mm, mèche à bois Ø 6 ou 8 mm, longueur 100 mm min., foret à béton Ø 6 mm ou 8 mm, longueur 120 mm min., marteau, colle à bois, clous ou chevilles de couleur pour la fixation des parcloles de vitrage, cales, tournevis plat, tournevis cruciforme, niveaux à bulle (en longueur de 60 et 180 cm), barres d'écartement, coins, cales en bois, mousse de montage, produit de jointoyage (par ex. : silicone, acrylique), chevilles pour mur (nombre en fonction du modèle).

Préparation des travaux

Vous avez besoin de 2 chevalets avec surface d'appui propre ou une surface propre au sol ainsi qu'un espace de rangement propre pour le dormant assemblé.

Consignes particulières

À observer dans tous les cas :
 Contrôler l'aspect extérieur, le bon fonctionnement et l'intégralité de la fourniture avant de commencer les travaux. Noter qu'il n'est plus possible d'apporter des corrections après le collage (lors de l'assemblage) et l'injection de mousse (lors de la pose).

Instructions à la page **8**

À ce sujet, prière de se référer à l'aide d'orientation aux pages 4 et 5.

Z1/Z3

Pour l'assemblage / la pose de l'ébrasement de châssis fixe, prière d'observer le volet droit.

C



Fourniture

- ▶ 1 x vantail
- ▶ 1 x traverse d'ébrasement
- ▶ 2 x montants d'ébrasement
- ▶ 1 x traverse de contre-chambranle
- ▶ 2 x montants de contre-chambranle
- ▶ 6 x visse pour fixation des butées (4,5 x 55 mm)
- ▶ 8 x visse pour fixation de l'onglet (4,5 x 40 mm)
- ▶ 5 x visse pour fixation du listel de butée (3,5 x 12 mm)
- ▶ 1 x traverse de butée de porte
- ▶ 1 x montant de butée de porte
- ▶ 1 x listel de butée
- ▶ 1 x rail avec roulettes
- ▶ 1 x sachet d'accessoires de montage standard
- ▶ 1 x sachets d'accessoires supplémentaires
- ▶ 1 x notice de montage

Ce dont vous avez besoin

Visseuse sans fil, mèche à bois Ø 2-3 mm, marteau, colle à bois, tournevis plat, tournevis cruciforme, niveaux à bulle (en longueur de 60 et 180 cm), barres d'écartement, coins, cales en bois, mousse de montage, produit de jointoyage (par ex. : silicone, acrylique), perceuse à percussion avec foret à béton, cheville, scie à bois, serre-joint, cales d'épaisseur.

Préparation des travaux

Vous avez besoin de 2 chevalets avec surface d'appui propre ou une surface propre au sol ainsi qu'un espace de rangement propre pour le dormant assemblé.

Consignes particulières

À observer dans tous les cas :
 Contrôler l'aspect extérieur, le bon fonctionnement et l'intégralité de la fourniture avant de commencer les travaux. Noter qu'il n'est plus possible d'apporter des corrections après le collage (lors de l'assemblage) et l'injection de mousse (lors de la pose).

Instructions à la page **15**

À ce sujet, prière de se référer à l'aide d'orientation aux pages 4 et 5.

Z1

Pour l'assemblage / la pose de l'ébrasement de porte coulissante en applique, prière d'observer le volet droit.

D



Fourniture

- ▶ 1 x vantail
- ▶ 2 x traverses d'ébrasement
- ▶ 4 x montants d'ébrasement
- ▶ 2 x traverses de contre-chambranle, détachées
- ▶ 4 x montants de chambranle, détachés (pour le modèle avec oculus : 2 x contre-chambranles supplémentaires avec languette plus courte)
- ▶ 1 x listel de butée en surlongueur (pour le modèle avec serrure à crochet et à gâche fraisée)
- ▶ 2 x baguettes de recouvrement avec 10 vis 3,5 x 25 mm comprises (pour les portes à cadre applique)
- ▶ 8 x vis pour la fixation de la cornière support (4,5 x 60 mm)
- ▶ 2 x languettes
- ▶ 1 x rail
- ▶ 2 x roulettes avec vis porteuses et pièce de suspension
- ▶ 2 x brides
- ▶ 2 x butées
- ▶ 1 x téton de guidage en plastique
- ▶ 4 x bandes de panneau dur à fixer en dessous des brides dans la rainure (si aucun raccourcissement n'est effectué)
- ▶ 1 x butée en caoutchouc
- ▶ 1 x sachet d'accessoires de montage standard
- ▶ 2 x sachets d'accessoires supplémentaires
- ▶ 1 x notice de montage

Ce dont vous avez besoin

Visseuse sans fil ou tournevis cruciforme, mèche à bois Ø 2-3 mm, marteau, colle à bois, tournevis plat, tournevis cruciforme, niveaux à bulle (en longueur 60 et 180 cm), barres d'écartement, coins, cales en bois, mousse de montage, produit de jointoyage (par ex. : silicone, acrylique), perceuse à percussion avec foret à béton, cheville, scie à bois, serre-joint, cales d'épaisseur, clé plate (8 et 17), clé plate (6 et 13).

Préparation des travaux

Vous avez besoin de 2 chevalets avec surface d'appui propre ou une surface propre au sol ainsi qu'un espace de rangement propre pour le dormant assemblé.

Consignes particulières

À observer dans tous les cas :
 Contrôler l'aspect extérieur, le bon fonctionnement et l'intégralité de la fourniture avant de commencer les travaux. Noter qu'il n'est plus possible d'apporter des corrections après le collage (lors de l'assemblage) et l'injection de mousse (lors de la pose).

Instructions à la page **19**

Consulter également la page de synoptique des pièces livrées à la page 19.

Z2

Pour l'assemblage / la pose de l'ébrasement de porte coulissante en applique, prière d'observer le volet droit.

2

3

Cas de montage: traverse intermédiaire pour imposte vitrée / châssis fixe

I Traverse supérieure sans linteau

En cas de montage de châssis fixe ou d'éléments de traverse intermédiaire pour imposte vitrée sans linteau disponible sous le plafond, il faut monter un faux linteau en bois.

Remarque :
Nous réduisons en usine de 20 mm la hauteur de pièce que vous avez indiquée pour vous permettre de mettre en place l'élément.

Voir annexe Z3

II Traverse supérieure avec linteau

Le montage s'effectue ici comme pour un ébrasement standard.

III Raccordement de mur sur mur préexistant

En cas de montage de châssis fixe ou d'éléments de traverse intermédiaire pour imposte vitrée entre 2 murs préexistants sans tête de mur, il faut monter une fausse tête de mur en bois.

Remarque :
Nous réduisons en usine de 20 mm la largeur de pièce que vous avez mentionnée pour vous permettre de monter l'élément.

Voir annexe Z3

IV Raccordement au mur avec tête de mur

Le montage s'effectue ici comme pour un ébrasement standard.

Synoptique des modèles : Traverse intermédiaire pour imposte vitrée / châssis fixe avec élément latéral et imposte vitrée

1	Traverse intermédiaire pour imposte vitrée	2	Traverse intermédiaire pour imposte vitrée	3	Châssis fixe avec élément latéral à gauche	4	Châssis fixe avec élément latéral à gauche
P. 7	PG / DIN R	P. 7	PD / DIN L	P. 9	Modèle 3 PD / DIN L	P. 9	Modèle 1 PD / DIN L
5	Châssis fixe avec élément latéral à droite	6	Châssis fixe avec élément latéral à droite	7	Châssis fixe avec élément latéral à gauche et à droite	8	Châssis fixe avec élément latéral à gauche et à droite
P. 9	Modèle 2 PG / DIN R	P. 9	Modèle 2 PD / DIN L	P. 10	Modèle 3 PG / DIN R	P. 10	Modèle 3 PD / DIN L
9	Châssis fixe avec élément latéral à gauche et imposte vitrée	10	Châssis fixe avec élément latéral à gauche et imposte vitrée	11	Châssis fixe avec élément latéral à droite et imposte vitrée	12	Châssis fixe avec élément latéral à droite et imposte vitrée
P. 12	Modèle 4 PG / DIN R	P. 12	Modèle 4 PD / DIN L	P. 12	Modèle 5 PG / DIN R	P. 12	Modèle 5 / PD / DIN L
13	Châssis fixe avec élément latéral à gauche et à droite et imposte vitrée	14	Châssis fixe avec élément latéral à gauche et à droite et imposte vitrée				
P. 13	Modèle 6 PG / DIN R	P. 13	Modèle 6 PD / DIN L				

Une orientation simple et rapide !

Chacun des modèles est numéroté consécutivement pour vous permettre de trouver rapidement et sans problème les instructions de montage correspondant à votre configuration. De plus, un numéro de page est indiqué pour chaque modèle afin de vous faciliter la recherche.

Remarque particulière au sujet des vitres

Prière de noter que le vitrage à intégrer pour les éléments latéraux et l'imposte ne font pas partie de la fourniture. Dimensions du vitrage : se reporter à la confirmation de la commande. Nous recommandons de déduire 5 mm de la longueur et de la largeur des dimensions du vitrage prévu pour obtenir les dimensions de vitrage optimales.

A



6

Fourniture

- ▶ 1 traverse d'ébrasement
- ▶ 2 montants d'ébrasement:
 - 1 montant côté gâche comprenant la gâche montée;
 - 1 montant côté fiches comprenant les fiches mâles
- ▶ 1 traverse de contre-chambranle
- ▶ 2 montants de contre-chambranle
- ▶ 1 traverse intermédiaire
- ▶ 1 kit de parcloses de vitrage
- ▶ 1 sachet d'accessoires de montage standard
- ▶ 1 sachet d'accessoires supplémentaires pour traverse intermédiaire
- ▶ 1 notice de montage

Sachet d'accessoires supplémentaires pour traverse intermédiaire



Préparation des travaux

Vous avez besoin de 2 chevalets avec surface d'appui propre ou une surface propre au sol ainsi qu'un espace de rangement propre pour le dormant assemblé.

Atteindre l'objectif sans problème



À observer dans tous les cas : Contrôler l'aspect extérieur, le bon fonctionnement et l'intégralité de la fourniture avant de commencer les travaux. Noter qu'il n'est plus possible d'apporter des corrections après le collage (lors de l'assemblage) et l'injection de mousse (lors de la pose).

Ce dont vous avez besoin

- ▶ Vitre pour l'imposte vitrée
(dimensions du vitrage : se reporter à la confirmation de la commande)
- ▶ Visseuse sans fil
- ▶ Mèche à bois Ø 1,5-2 mm
- ▶ Marteau
- ▶ Colle à bois
- ▶ Clous ou goupilles de couleur pour la fixation des parcloses de vitrage
- ▶ Tournevis plat
- ▶ Tournevis cruciforme
- ▶ Niveaux à bulle (en longueur de 60 et 180 cm)
- ▶ Barre d'écartement
- ▶ Coins
- ▶ Cales en bois
- ▶ Mousse de montage
- ▶ Produit de jointoyage (par ex. : silicone, acrylique)
 - du silicone pour le raccordement au sol
 - de l'acrylique pour le raccordement au mur



1

Traverse intermédiaire pour imposte vitrée



PG / DIN R

2

Traverse intermédiaire pour imposte vitrée



PD / DIN L

Assemblage de l'ébrasement de porte

Voir le volet droit

Z1

Fig. 1

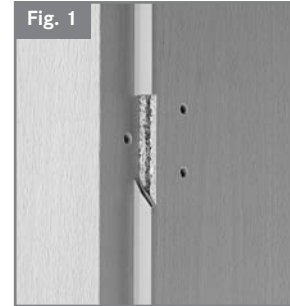


Fig. 2



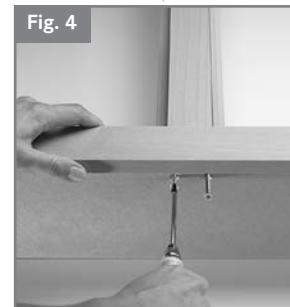
Fig. 3



Joint posé droit.

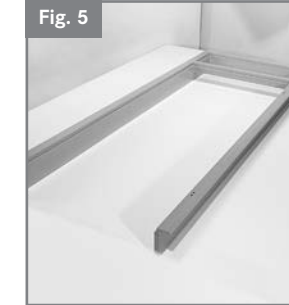
Joint à onglet.

Fig. 4



La traverse intermédiaire est alors fixée sur son périmètre au niveau de trous percés au préalable dans l'ébrasement (trois par côtés) par des vis cruciformes de 4,5 x 60 mm. Les vis sont vissées jusqu'à affleurement de l'ébrasement. Visser avec précaution, sinon les vis risquent de s'enfoncer trop profondément dans l'ébrasement !

Fig. 5



Assemblage de l'ébrasement de porte

Voir le volet droit

Z1

Fig. 6



Fig. 7



Fig. 8



Fig. 8a



Ébrasement complet préassemblé avec traverse intermédiaire pour imposte vitrée.

Il est maintenant possible de monter l'ébrasement complet assemblé (conformément aux instructions de montage Z1, section B, points 1 à 12) dans l'ouverture dans l'ouverture du mur.

Une fois que la mousse de montage a durci, il est possible d'installer la vitre.

Prière d'observer ici également les consignes pour l'injection de mousse à la rubrique Z1.

Les parcloses de vitrage sont percées à l'avance avec une mèche à bois de Ø 1,5-2 mm, de 2 à 5 trous en fonction de la longueur de la parclose (env. 80 mm à partir du coin ; répartir les trous à intervalles réguliers de 400 mm maxi).

Encastrer la parclose de vitrage percée au préalable avec la feuillure de 3/3 mm tournée à l'opposé de la vitre, d'abord un montant, puis les deux traverses ; enfin, pour pouvoir encastrer facilement le deuxième montant de la parclose de vitrage, l'appliquer seulement très légèrement d'un côté dans la feuillure, soulever en même temps la traverse et l'enfoncer ensemble avec le montant dans la feuillure.

Les parcloses de vitrage sont fixées avec des goupilles de couleur ou des petits clous. Pour enfoncer les clous, poser un morceau de carton sur la vitre (pour éviter tout risque de bris ou d'éraflure de la vitre). Au choix, on peut visser les parcloses au lieu de les clouer. Percer dans les parcloses des trous d'un Ø supérieur de 0,5 mm à celui de la vis. Percer au préalable également dans la feuillure sur une petite profondeur. Noyer les têtes de vis.

Lors de la manipulation du vitrage, faire particulièrement attention aux arêtes vives et se protéger les mains avec des gants de protection pour éviter les coupures !

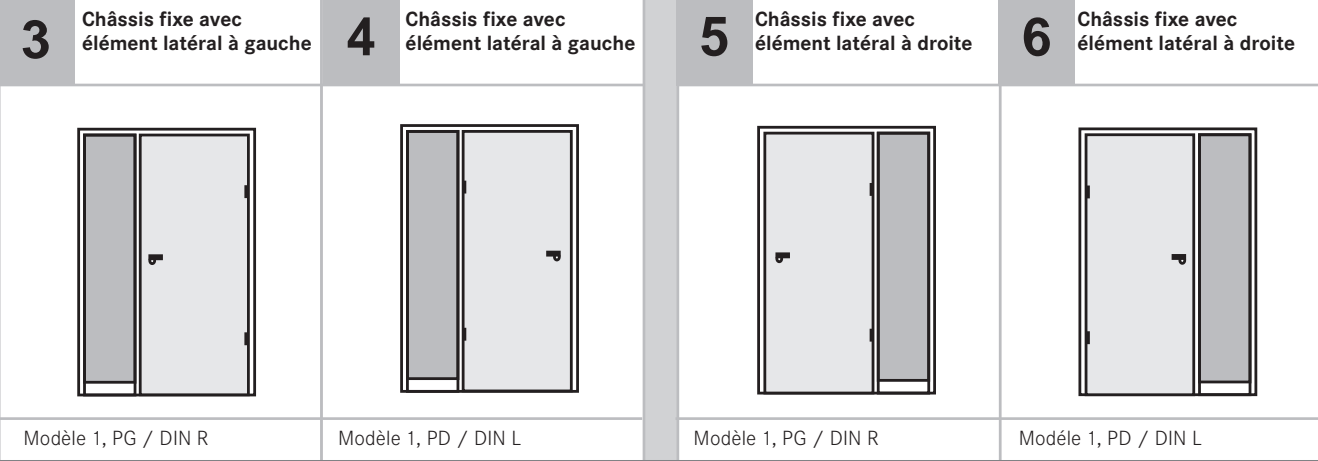
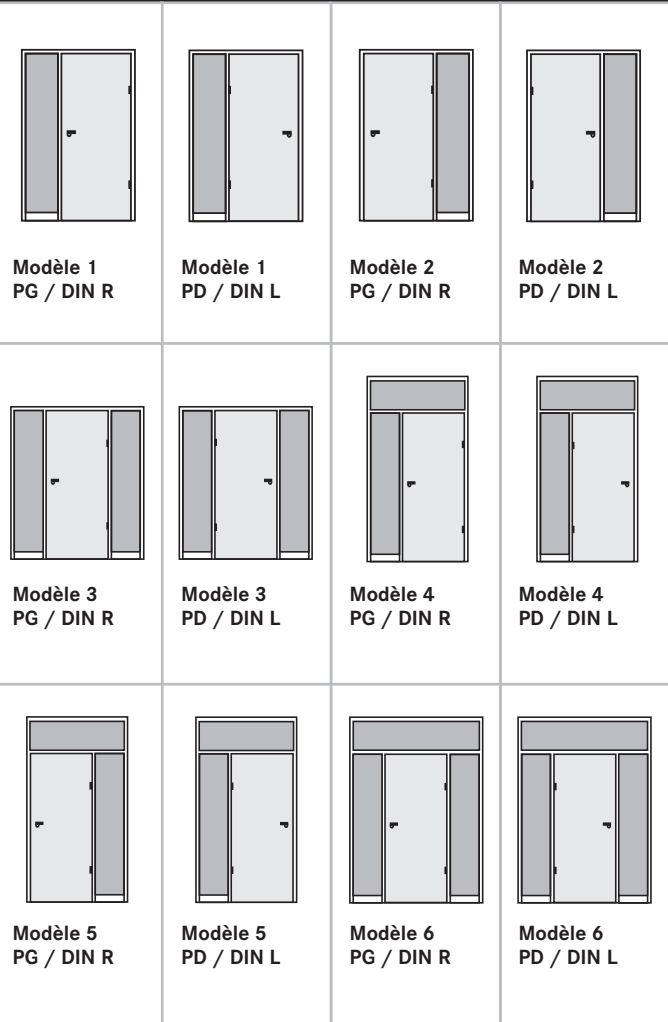
Terminé !

Pour l'assemblage / la pose de l'ébrasement de traverse intermédiaire pour imposte vitrée, prière d'observer le volet droit.

7

Z1

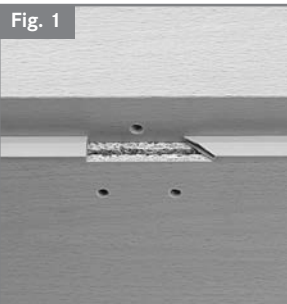
B



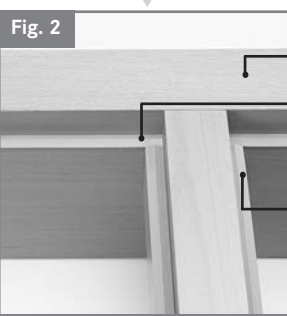
8

Assemblage de l'ébrasement de porte

Voir le volet droit **Z1**

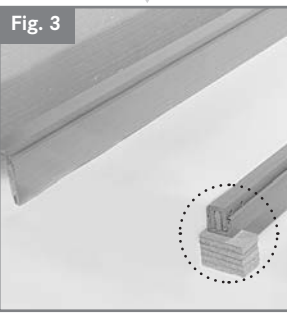


Poser alors l'ébrasement assemblé (conformément aux instructions de montage **Z1**, section **A** points 1 à 7) à plat sur le sol ou sur les chevalets de façon à ce que le joint soit dirigé vers le haut.



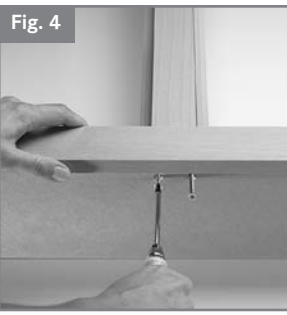
Déposer le montant à l'emplacement marqué de la traverse d'ébrasement de façon à ce que le côté coupé en onglet du joint soit dirigé vers le côté porte.

Voir également la Fig. 2.



Aligner le montant intermédiaire au montant extérieur par callage

Voir également la Fig. 4.



Il est maintenant possible de fixer les montants au moyen des vis cruciformes 4,5 x 60 mm au travers des trous percés au préalable.

Les vis sont vissées jusqu'à affleurement de l'ébrasement.

Visser avec précaution, sinon les vis risquent de s'enfoncer trop profondément dans l'ébrasement !



Placer maintenant la base à fleur dans le bas et la fixer au moyen de vis cruciformes 4,5 x 70 mm à travers les trous percés au préalable dans le montant.



La base est fixée sur le côté de l'ébrasement au moyen de vis cruciformes 4,5 x 60 mm comme pour le côté du montant.



Montant prêt assemblé et base

Pose de l'ébrasement

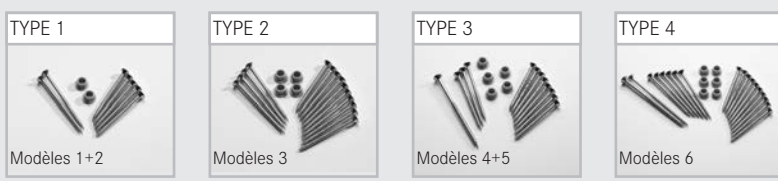
Voir le volet droit **Z1**

Il est alors possible de monter l'ébrasement complet assemblé (conformément aux instructions de montage **Z1**, section **B**, points 1 à 12) dans l'ouverture dans le mur....

Fourniture

Pour les variantes à bord arrondie, voir volet **Z3**

- 1 traverse d'ébrasement
 - 2 montants d'ébrasement :
 - 1 traverse de contre-chambranle
 - 2 montants de contrechambranle La gâche et les fiches mâles sont intégrées soit dans le montant, soit dans le montant d'ébrasement selon le modèle.
- Selon le modèle :
 - 1 traverse intermédiaire
 - 1, 2 ou 3 kits de parclose
 - 1 ou 2 montants
 - 1 ou 2 bases
 - 1 sachet d'accessoires de montage standard
 - 1 ou 2 sachets d'accessoires supplémentaires pour traverse intermédiaire
 - 1 notice de montage



Préparation des travaux

Vous avez besoin de 2 chevalets avec surface d'appui propre ou une surface propre au sol ainsi qu'un espace de rangement propre pour le dormant assemblé.

Atteindre l'objectif sans problème

À observer dans tous les cas :
Contrôler l'aspect extérieur, le bon fonctionnement et l'intégralité de la fourniture avant de commencer les travaux. Noter qu'il n'est plus possible d'apporter des corrections après le collage (lors de l'assemblage) et l'injection de mousse (lors de la pose).

Ce dont vous avez besoin

- Vitre pour l'imposte vitrée et / ou l'élément latéral (dimensions du vitrage : se reporter à la confirmation de la commande)
- Visseuse sans fil
- Mèche à bois Ø 1,5-2 mm
- Mèche à bois Ø 6 ou 8 mm, longueur 100 mm min.
- Mèche à béton Ø 6 ou 8 mm, longueur 120 mm min.
- Marteau
- Colle à bois
- Clous ou goupilles de couleur pour la fixation des parclose de vitrage
- Cales d'épaisseur
- Tournevis plat
- Tournevis cruciforme
- Éventuellement : clé Allen 5
- Niveaux à bulle (en longueur de 60 et 180 cm)
- Barre d'écartement
- Coins
- Cales en bois
- Mousse de montage
- Produit de jointoyage (par ex. : silicone, acrylique)
 - du silicone pour le raccordement au sol
 - de l'acrylique pour le raccordement au mur
- Chevilles pour mur (nombre en fonction du modèle)



Suite p. 10

Z1

Pour l'assemblage / la pose de l'ébrasement de châssis fixe, prière d'observer le volet droit.

B



Fig. 8

Fixation de la base
de l'ébrasement de porte

Voir le volet droit **Z1**



Fig. 9

Ébrasement complet assemblé et monté.
Il est plus facile d'aligner le montant avec le vantail installé. Laisser la porte légèrement entrebâillée pour contrôler l'alignement entre le bord de la porte et le montant.

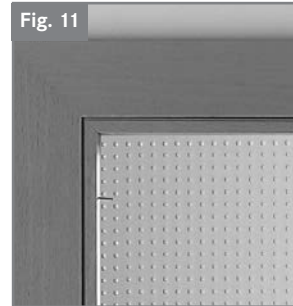
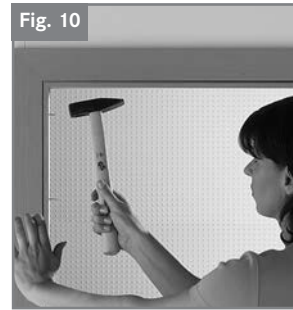


Fig. 10

Fig. 11

Les parclozes de vitrage sont fixées avec des goupilles de couleur ou des petits clous. Pour enfoncer les clous, poser un morceau de carton sur la vitre (pour éviter tout risque de bris ou d'éraflure de la vitre). Au choix, on peut visser les parclozes au lieu de les clouer. Percer dans les parclozes des trous d'un Ø supérieur de 0,5 mm à celui de la vis. Percer au préalable également dans la feuillure sur une petite profondeur. Noyer les têtes de vis.

Lors de la manipulation du vitrage, faire particulièrement attention aux arêtes vives et se protéger les mains avec des gants de protection pour éviter les coupures !

Terminé !

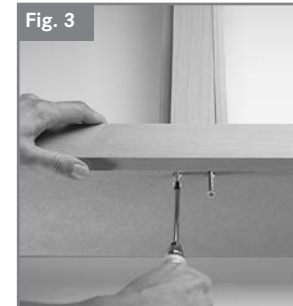
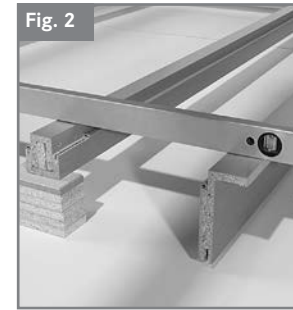


Fig. 2

Fig. 3

Fig. 4a

Fig. 4

Fig. 5

Pose
de l'ébrasement de porte

Voir le volet droit **Z1 + Z3**

Placer impérativement les deux montants verticaux de niveau avant de les fixer. Insérer des cales sous les montants jusqu'à ce que ceux-ci se trouvent à la même hauteur que les montants de l'ébrasement.

Il est maintenant possible de fixer les montants au moyen des vis cruciformes 4,5 x 60 mm au travers des trous percés au préalable.

Les vis sont vissées jusqu'à affleurement de l'ébrasement.

Visser avec précaution, sinon, les vis risquent de s'enfoncer trop profondément dans l'ébrasement !

Placer maintenant la base à ras dans le bas. La fixer au moyen des vis cruciformes 4,5 x 70 mm à travers les trous percés au préalable dans le montant.

La base est fixée sur le côté de l'ébrasement au moyen de vis cruciformes 4,5 x 60 mm.

Ébrasement complet assemblé avec montant et base

Il est alors possible de monter l'ébrasement complet assemblé (conformément aux instructions de montage Z1, section B, points 1 à 12) dans l'ouverture dans le mur...



Fig. 6

Fixation de la base
de l'ébrasement de porte

Voir le volet droit **Z3**



Fig. 7

Ébrasement complet assemblé et monté.
Il est plus facile d'aligner le montant avec le vantail installé. Laisser la porte légèrement entrebâillée pour contrôler l'alignement entre le bord de la porte et le montant.

Les parclozes de vitrage sont percées à l'avance avec une mèche à bois de Ø 1,5-2 mm, de 2 à 5 trous en fonction de la longueur de la parcloze (env. 80 mm à partir du coin ; répartir les trous à intervalles réguliers de 400 mm maxi). Il est maintenant possible de poser la vitre. Encastrez la parcloze de vitrage percée au préalable avec le joint 3/3 mm tournée vers le haut, d'abord un montant, puis les deux traverses ; enfin, pour pouvoir encastrez facilement le deuxième montant de la parcloze de vitrage, l'appliquer seulement très légèrement d'un côté dans la feuillure, soulever en même temps la traverse et l'enfoncer ensemble avec le montant dans la feuillure.

Les parclozes de vitrage sont fixées avec des goupilles de couleur ou des petits clous. Pour enfoncer les clous, poser un morceau de carton sur la vitre (pour éviter tout risque de bris ou d'éraflure de la vitre). Au choix, on peut visser les parclozes au lieu de les clouer. Percer dans les parclozes des trous d'un Ø supérieur de 0,5 mm à celui de la vis. Percer au préalable également dans la feuillure sur une petite profondeur. Noyer les têtes de vis.

Lors de la manipulation du vitrage, faire particulièrement attention aux arêtes vives et se protéger les mains avec des gants de protection pour éviter les coupures !

Terminé !

7 **Châssis fixe avec élément latéral à gauche et à droite**

Modèle 3 PG / DIN R

8 **Châssis fixe avec élément latéral à gauche et à droite**

Modèle 3 PD / DIN L

Assemblage
de l'ébrasement de porte

Voir le volet droit **Z1**

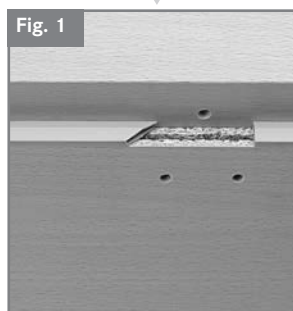


Fig. 1

Poser alors l'ébrasement assemblé (conformément aux instructions de montage Z1, section A points 1 à 7) à plat sur le sol ou sur les chevalets de façon à ce que le joint soit dirigé vers le haut.

Placer les deux montants aux emplacements marqués de la traverse, le joint à onglet devant être dirigé vers le centre.

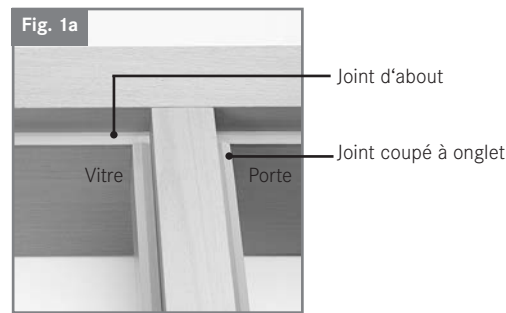


Fig. 1a

Joint d'about

Joint coupé à onglet

Vitre

Porte

11

Z1

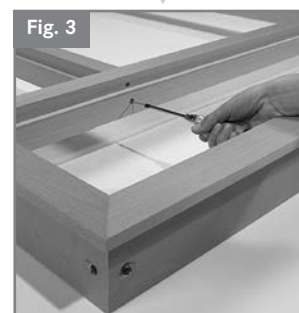
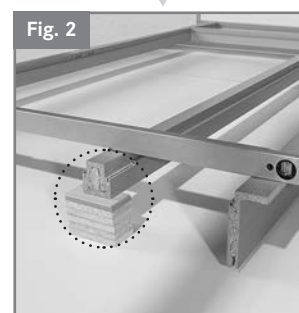
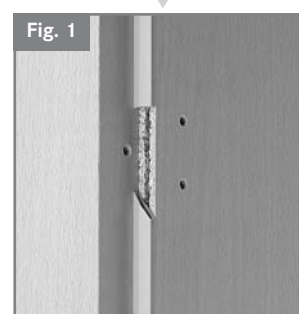
B

9	Châssis fixe avec élément latéral à gauche et imposte vitrée	10	Châssis fixe avec élément latéral à gauche et imposte vitrée	11	Châssis fixe avec élément latéral à droite et imposte vitrée	12	Châssis fixe avec élément latéral à droite et imposte vitrée
Modèle 4 PG / DIN R		Modèle 4 PD / DIN L		Modèle 5 PG / DIN R		Modèle 5 PD / DIN L	

Assemblage
de l'ébrasement de porte

Voir le volet droit

Z1



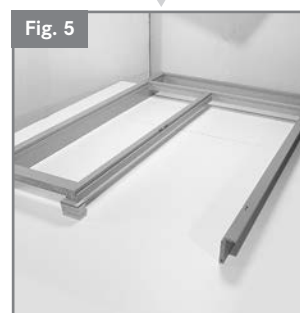
Poser alors l'ébrasement complet assemblé (conformément aux instructions de montage **Z1**, section **A** points 1 à 7) à plat sur le sol ou sur les chevalets de façon à ce que le joint soit dirigé vers le haut.

Placer la traverse intermédiaire à l'emplacement marqué de façon à ce que le côté coupé en onglet du joint soit dirigé vers la porte. La traverse intermédiaire est alors fixée sur son périmètre au niveaux de trous percés au préalable dans l'ébrasement (trois par côtés) par des vis cruciformes 4,5 x 60 mm. Les vis sont vissées jusqu'à affleurement de l'ébrasement. **Visser avec précaution car, sinon, les vis risquent de s'enfoncer rapidement trop profondément dans l'ébrasement**

Placer impérativement les montants verticaux de niveau avant de les fixer. Insérer des cales sous le montant jusqu'à ce que celui-ci se trouve à la même hauteur que les montants de l'ébrasement.

Appliquer le montant sur l'emplacement marqué de la traverse intermédiaire. Placer le joint à onglet côté porte. Il est maintenant possible de fixer les montants au moyen des vis cruciformes 4,5 x 70 mm et 5,0 x 90 mm (traverse intermédiaire) au travers des trous percés au préalable. **Visser avec précaution, sinon les vis risquent de s'enfoncer trop profondément dans l'ébrasement !**

Placer maintenant la base à fleur dans le bas et la fixer au moyen de vis cruciformes 4,5 x 70 mm à travers les trous percés au préalable dans le montant. Pour le modèle à arêtes arrondies : fixer en plus au moyen d'une vis cruciforme 5 x 90 mm par le bas et en oblique.



Pose
de l'ébrasement de porte

Voir le volet droit

Z1 + Z3



La base est fixée sur le côté de l'ébrasement au moyen de vis cruciforme 4,5 x 60 mm comme pour le côté du montant.

Ébrasement complet assemblé avec montant et base.

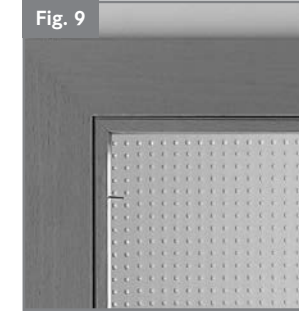
Il est alors possible de monter l'ébrasement complet assemblé (conformément aux instructions de montage **Z1**, section **B**, points 1 à 12) dans l'ouverture dans le mur.

Ébrasement complet assemblé et monté.
Il est plus facile d'aligner le montant avec le vantail installé. Laisser la porte légèrement entrebâillée pour contrôler l'alignement entre le bord de la porte et le montant.



Les parclozes de vitrage sont percées à l'avance avec une mèche à bois de Ø 1,5-2 mm, de 2 à 5 trous en fonction de la longueur de la parcloze (env. 80 mm à partir du coin ; répartir les trous à intervalles réguliers de 400 mm maxi). Il est maintenant possible de poser la vitre. Encastrer la parcloze de vitrage percée au préalable avec le joint 3/3 mm tournée vers le haut, d'abord un montant, puis les deux traverses ; enfin, pour pouvoir encastrer facilement le deuxième montant de la parcloze de vitrage, l'appliquer seulement très légèrement d'un côté dans la feuillure, soulever en même temps la traverse et l'enfoncer ensemble avec le montant dans la feuillure.

Les parclozes de vitrage sont fixées avec des goupilles de couleur ou des petits clous. Pour enfoncer les clous, poser un morceau de carton sur la vitre (pour éviter tout risque de bris ou d'éraflure de la vitre). Au choix, on peut visser les parclozes au lieu de les clouer. Percer dans les parclozes des trous d'un Ø supérieur de 0,5 mm à celui de la vis. Percer au préalable également dans la feuillure sur une petite profondeur. Noyer les têtes de vis.



Lors de la manipulation du vitrage, faire particulièrement attention aux arêtes vives et se protéger les mains avec des gants de protection contre les coupures !

Terminé !

12

13

13	Châssis fixe avec élément latéral à gauche et à droite et imposte vitrée	14	Châssis fixe avec élément latéral à gauche et à droite et imposte vitrée
Modèle 6 PG / DIN R		Modèle 6 PD / DIN L	

Assemblage
de l'ébrasement de porte

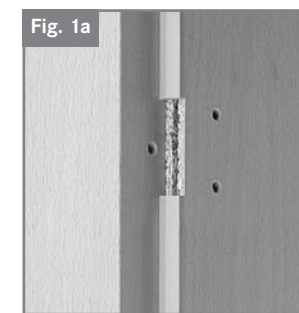
Voir le volet droit

Z1



Poser alors l'ébrasement prêt assemblé (conformément aux instructions de montage **Z1**, section **A** points 1 à 7) à plat sur le sol ou sur les chevalets de façon à ce que le joint soit dirigé vers le haut.

Placer la traverse intermédiaire aux emplacements marqués sur l'ébrasement

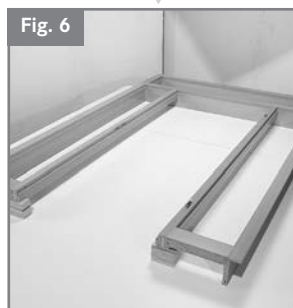
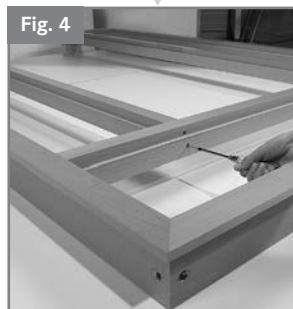
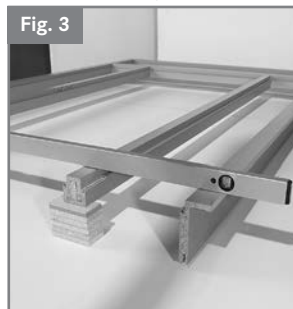
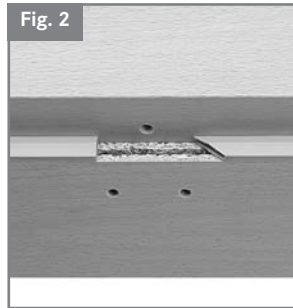


La traverse intermédiaire est fixée à l'ébrasement au moyen des vis 4,5 x 60 mm jointes, à travers les trous correspondants percés au préalable.

Z1 + Z3

Pour l'assemblage / la pose de l'ébrasement de châssis fixe, prière d'observer le volet droit.

B



Placer les deux montants aux emplacements marqués de la traverse intermédiaire ; chacun des joints à onglet du montant doit être dirigé vers le centre.

Placer impérativement les deux montants verticaux de niveau avant de les fixer. Insérer des cales sous les montants jusqu'à ce que ceux-ci se trouvent à la même hauteur que les montants de l'ébrasement.

Il est maintenant possible de fixer les montants au moyen des vis cruciformes 4,5 x 70 mm et 5,0 x 90 mm (traverse intermédiaire) au travers des trous percés au préalable. **Visser avec précaution, sinon les vis risquent de s'enfoncer trop profondément dans l'ébrasement !**

Placer maintenant la base à fleur dans le bas et la fixer au moyen de vis cruciformes 4,5 x 70 mm à travers les trous percés au préalable dans le montant.

Pour le modèle à bord arrondis : fixer en plus au moyen d'une vis cruciforme 5 x 90 mm par le bas et en oblique.

La base est fixée sur le côté de l'ébrasement au moyen de vis cruciforme 4,5 x 60 mm comme pour le côté du montant.

Ébrasement complet assemblé avec traverse intermédiaire, montants et base.

Pose
de l'ébrasement de porte
Voir le volet droit
Z1 + Z3



Il est alors possible de monter l'ébrasement complet assemblé (conformément aux instructions de montage Z1, section B, points 1 à 12) dans l'ouverture dans le mur....

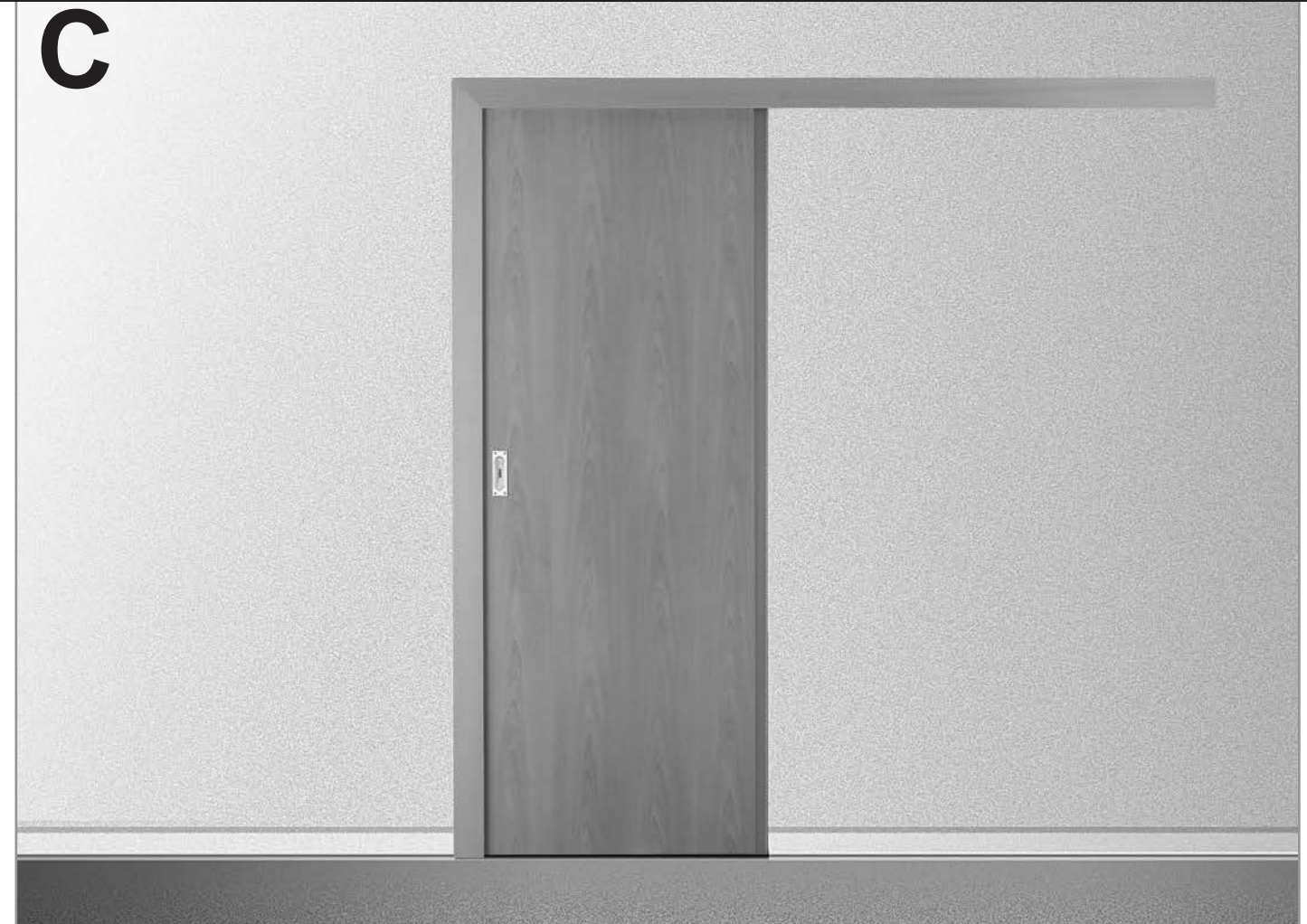
Percer les parcloles à l'avance avec une mèche à bois de Ø 1,5-2 mm, de 2 à 5 trous en fonction de la longueur de la parclose (env. 80 mm à partir du coin ; répartir les trous à intervalles réguliers de 400 mm maxi). Il est maintenant possible de poser la vitre. Encastrer la parclose de vitrage percée au préalable avec le joint 3/3 mm tournée vers le haut, d'abord un montant, puis les deux traverses ; enfin, pour pouvoir encastrer facilement le deuxième montant de la parclose de vitrage, l'appliquer seulement très légèrement d'un côté dans la feuillure, soulever en même temps la traverse et l'enfoncer ensemble avec le montant dans la feuillure.

Lors de la manipulation du vitrage, faire particulièrement attention aux arêtes vives et se protéger les mains avec des gants de protection contre les coupures !

Les parcloles de vitrage sont fixées avec des goupilles de couleur ou des petits clous. Pour enfoncer les clous, poser un morceau de carton sur la vitre (pour éviter tout risque de bris ou d'éraflure de la vitre). Au choix, on peut visser les parcloles au lieu de les clouer. Percer dans les parcloles des trous d'un Ø supérieur de 0,5 mm à celui de la vis. Percer au préalable également dans la feuillure sur une petite profondeur. Noyer les têtes de vis.

Terminé !

C



15

Fourniture

- ▶ 1 vantail
- ▶ 1 traverse d'ébrasement
- ▶ 2 montants d'ébrasement
- ▶ 1 traverse de contre-chambranle
- ▶ 2 montants de contre-chambranle
- ▶ 6 x vis pour fixation des butées (4,5 x 55 mm)
- ▶ 8 x vis pour fixation de l'onglet (4,5 x 40 mm)
- ▶ 5 x visse pour fixation du liste de butée (3,5 x 12 mm)
- ▶ 1 traverse de butée de porte
- ▶ 1 montant de butée de porte
- ▶ 1 Listel de butée
- ▶ 1 rail avec roulettes
- ▶ 1 sachet d'accessoires de montage standard
- ▶ 1 sachet d'accessoires supplémentaires
- ▶ 1 notice de montage



Variante A



Variante C



Variante E

Préparation des travaux

Vous avez besoin de 2 chevalets avec surface d'appui propre ou une surface propre au sol ainsi qu'un espace de rangement propre pour le dormant assemblé.

Atteindre l'objectif sans problème !

À observer dans tous les cas : Contrôler l'aspect extérieur, le bon fonctionnement et l'intégralité de la fourniture avant de commencer les travaux. Noter qu'il n'est plus possible d'apporter des corrections après le collage (lors de l'assemblage) et l'injection de mousse (lors de la pose).

Ce dont vous avez besoin

- ▶ Visseuse sans fil
- ▶ Mèche à bois Ø 2-3 mm
- ▶ Marteau
- ▶ Colle à bois
- ▶ Tournevis plat
- ▶ Tournevis cruciforme
- ▶ Niveaux à bulle (en longueur de 60 et 180 cm)
- ▶ Barres d'écartement, coins, cales en bois
- ▶ Mousse de montage, produit de jointoyage (par ex. : silicone, acrylique)
- ▶ Perceuse à percussion avec mèche à béton, chevilles et scie à bois



CARTON + PAPIER A TRIER

Z1

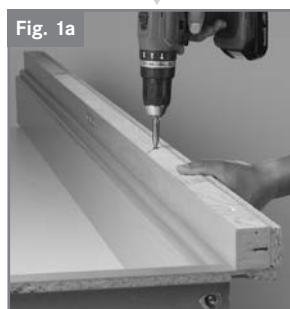
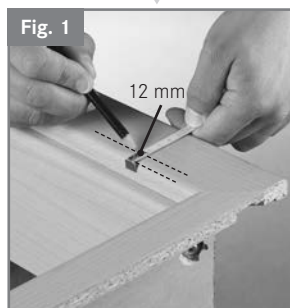
Pour l'assemblage / la pose de l'ébrasement de porte coulissante en applique, prière d'observer le volet droit.

14

C

Assemblage de l'ébrasement de porte

Voir le volet droit ▶



Pose de l'ébrasement de porte

Voir le volet droit ▶

Z1



Poser alors l'ébrasement complet assemblé (conformément aux instructions de montage Z1, section A points 1 à 7) à plat sur le sol ou sur les chevalets de façon à ce que le côté chambranle soit dirigé vers le haut.

Fixer la butée sur le chambranle. La butée doit être posée à 12 mm du bord intérieur.

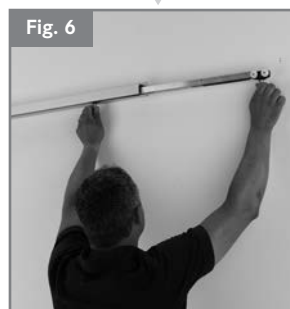
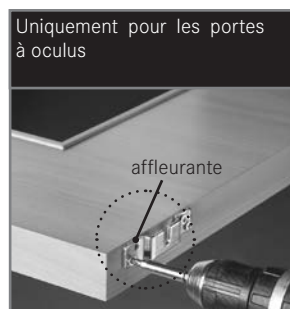
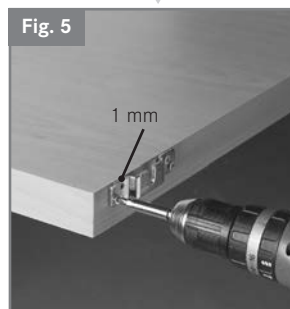
Fixer la butée avec les vis Spax 4,5 x 55 mm, celles-ci doivent être affleurantes.

ATTENTION: Pour variante avec serrure vois Z2, A!

Poser alors l'ébrasement complet assemblé (conformément aux instructions de montage Z1, section B points 1 à 6) à plat sur le sol ou sur les chevalets de façon à ce que le joint soit dirigé vers le haut.

Faire attention à aligner exactement la butée et le rail. Le rail doit être monté affleurant avec la butée.

Cheviller le rail avec vis appropriées sur le mur. Les vis ne font pas partie de la livraison car il faut les acheter en fonction du support.



Les irrégularités du mur doivent être compensées en calant le rail.

Fixez les deux brides de support avec des visses Spax 4,5 x 40 mm au niveau du bord supérieur du vantail de porte. Merci de pré-percer avec une mèche de 3 mm. La bride a un décalage de 1 mm du bord de la porte. Pour des portes sans amortissement il faut monter les flasques à 95 mm (du centre Bride) au bord de la porte. Pour les portes avec amortissement monter les brides uniformément du bord de la porte. Voir aussi page 18 Figure C.

Pour des portes avec oculus la distance change de 1 mm à 0 (affleurante).

Fait glisser la quincaillerie dans l'ordre suivant dans le rail:

- A) Butée
- B) Roulettes (avec ou sans amortissement)
- C) Butée

Fig. 6 montre les roulettes avec amortisseur

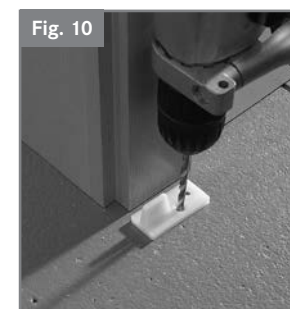
Accrochez le vantail. Aligner la porte avec les caches. Ne pas fixer les caches.



Pose de l'ébrasement de porte

Voir le volet droit ▶

Z1



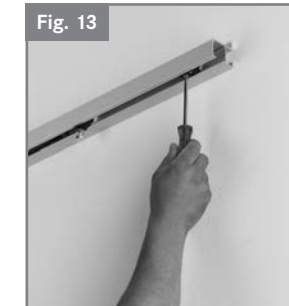
Reglage de 10 mm possible avec la vis de la roulette.

Contrôler le jeu de fonctionnement, l'alignement de la surface sur l'habillage et la facilité de mouvement de la porte comme décrit au point 8, section B des instructions de montage de l'ébrasement Z1. Prendre tout le temps nécessaire, il est maintenant possible d'effectuer sans problème des corrections dans toutes les directions. Il est maintenant possible d'injecter la mousse derrière l'ébrasement, comme décrit au point 9 des instructions de montage pour le dormant.

Visser ou cheviller le guidage au sol. Avec du carrelage, percer autant que possible de façon à ce que la vis tombe dans un joint.

Coller le cache vertical avec le listel de butée (utiliser de la colle pour vernis ou gratter la face intérieure du montant de butée de porte pour le rendre rugueux). Ne pas appliquer le serre-joint directement sur la surface vernie fragile : risque de marques ! Alternative: visser le cache du côté intérieur (vissés non inclus).

Poser un serre-joint au moins en trois endroits. De préférence avec une cale traversante.



Fixer les deux arrêts à la position désirée.

Poser le cache supérieur sur le rail (aligner éventuellement l'onglet) et le visser avec les vis à tête bombée 3,5 x 12 mm au travers du rail.

Terminé !

16

17

C

Remarque concernant la longueur des caches

Longueur du recouvrement en fonction de la largeur de la porte

Représentation de gauche à droite	Représentation schématique	Cotes possibles pour les combinaisons livrables						
Fig. A 	Fig. B 	Fig. C 	Largeur de la porte	Longueur ammort	Distance entre roulette	Variante ammort	Logueur rail	Longueur du recouvrement
			610 - 730	---	---	A (sans)	1700	1740
			735 - 895	727	611	C	1700	1740
			900 - 930	727	611	C	2000	2040
			935 - 985	916	800	E	2000	2040

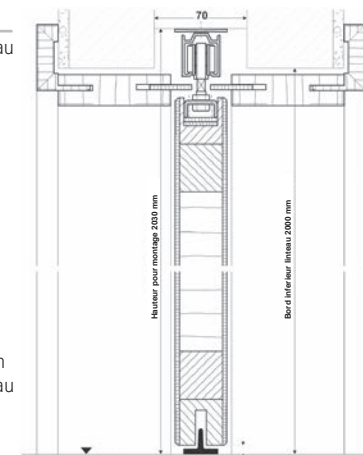
A respecter !

Nous livrons départ usine les rails et caches d'angle en 2 longueurs en fonction de la largeur des vantaux!

D

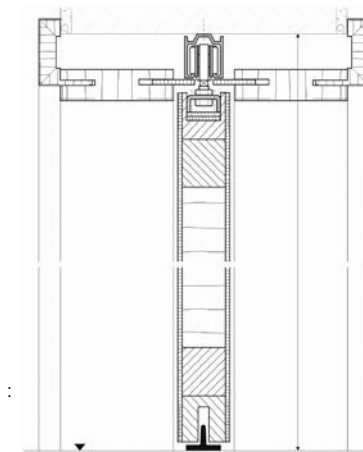


Fig. du rail dans le linteau



Cote de réservation (réserve dans linteau incluse) : 2070 mm

Fig. Rail sous le linteau

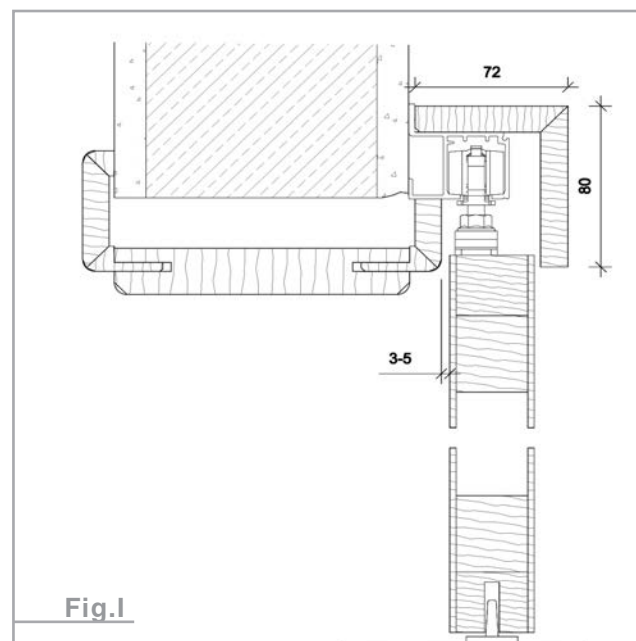
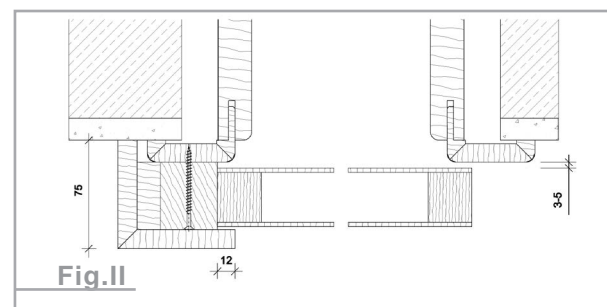


Hauteur de linteau : 2070 mm

19

18

Ajustement fin et contrôle final



Fourniture

- ▶ 1 x vantail

Petit carton

- ▶ 2 x traverses d'ébrasement
- ▶ 2 x traverses de contre-chambranle, détachées

Grand carton

- ▶ 4 x montants d'ébrasement
- ▶ 4 x montants de contre-chambranle, détachés (en cas de modèle à oculus :
- ▶ 2 contre-chambranles supplémentaires avec languette plus courte)
- ▶ 1 x listel de butée en surlongueur (pour le modèle avec serrure avec pêne à crochet et avec gâche fraisée)
- ▶ 2 x baguettes de recouvrement, 10 vis 3,5 x 25 mm comprises (pour les portes avec cadre applique)
- ▶ 8 x vis pour la fixation de la cornière support (4,5 x 60 mm)
- ▶ 1 x mécanisme à roulettes
- ▶ 1 x rail
- ▶ 2 x brides
- ▶ 2 x butées
- ▶ 1 x téton de guidage en plastique
- ▶ 1 x sachet d'accessoires de montage standard
- ▶ 2 x sachets d'accessoires supplémentaires
- ▶ 1 x notice de montage



Variante A



Variante C



Variante E

Ce dont vous avez besoin

- ▶ Visseuse sans fil ou tournevis cruciforme
- ▶ Mèche à bois Ø 2 à 3 mm
- ▶ Marteau
- ▶ Colle à bois
- ▶ Tournevis plat, tournevis cruciforme
- ▶ Niveaux à bulle (en longueur de 60 et 180 cm)
- ▶ Barres d'écartement, coins, cales en bois
- ▶ Mousse de montage, produit de jointoyage (par ex. : silicone, acrylique)
- ▶ Perceuse à percussion avec foret à béton, chevilles et scie à bois
- ▶ Serre-joint et cales



Préparation des travaux

Vous avez besoin de 2 chevalets avec surface d'appui propre ou une surface propre au sol ainsi qu'un espace de rangement propre pour le dormant assemblé.

Atteindre l'objectif sans problème !

À observer dans tous les cas : Contrôler l'aspect extérieur, le bon fonctionnement et l'intégralité de la fourniture avant de commencer les travaux. Noter qu'il n'est plus possible d'apporter des corrections après le collage (lors de l'assemblage) et l'injection de mousse (lors de la pose).

Important

Mesurer l'ouverture dans le mur avant d'assembler l'ébrasement. Il est possible de monter l'élément de porte coulissante selon les deux variantes illustrées à gauche. Si les hauteurs de linteau et les cotes de réservation sont inférieures aux cotes indiquées dans les dessins, il faut raccourcir en conséquence le vantail et l'ébrasement sur place.

Raccourcissement des éléments de la porte coulissante :

Chanfreiner légèrement les bords coupés dans le bas de l'ébrasement pour faciliter le jointoyage ultérieur.

écrire:

il est possible de raccourcir la porte et l'ébrasement avec une scie circulaire ou une scie à dos, après découpe, veillez à chanfreiner les coupes à l'aide de papier de verre. La porte est recoupable de 15mm, sans avoir à reprendre la rainure.

Hauteur de la porte:	Hauteur d'ébrasement:
La porte est livrée avec une hauteur de 2025 mm. En cas de hauteur de linteau de, par ex., 2070 mm, il faut raccourcir la porte de la façon suivante.	La hauteur d'ébrasement mesurée dans la feuillure est la suivante :
2070 mm - 40 mm (côte minimale pour le rail) - 11 mm (jeu total en haut et en bas)	2070 mm - 40 mm
= 2019 mm	= 2030 mm

Assemblage

de l'ébrasement de porte

Voir le volet droit

Z2

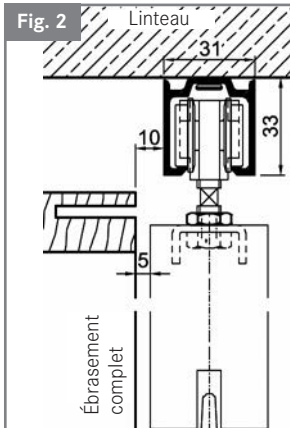
Fig. 1



Visser les montants et les traverses comme les chambranles (conformément aux instructions de montage Z2, section A, points 1 à 5).

D'habitude, l'une des parois de la niche dans le mur dans laquelle la porte est escamotée est ouverte. Placer la moitié correspondante de la baie libre dans l'ouverture du mur sur le côté fermé de la réservation dans la maçonnerie.

Fig. 2



Maintenant, aligner et caler.

Fig. 3



Marquer les trous au travers des trous du rail. Enlever la ferrure auparavant !

Fig. 3a



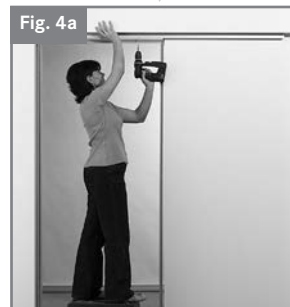
Percer au préalable les trous pour les chevilles dans le linteau.

Fig. 4



Cheviller le rail de niveau sous le linteau ou dans le linteau.

Fig. 4a



Veiller à ne pas gauchir le rail pendant le vissage afin que la porte se déplace silencieusement et uniformément. Compenser les inégalités du mur en insérant des cales sous le rail.

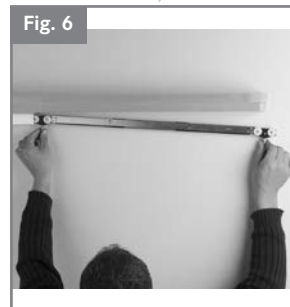
Fig. 5



Insérer le listel de butée dans la rainure. Le listel est livré en surcote : raccourcir en fonction du besoin. Le rail doit affleurer à peu près au dos du dormant.

Attention : Pour la variante verrouillable, voir Annexe, Fig. A.

Fig. 6



Introduire les éléments coulissants dans le rail en respectant l'ordre suivant:

- A) Butée
- B) Mécanisme à roulettes, le cas échéant avec amortisseur
- C) Butée

La Fig. 6 montre le mécanisme à roulettes avec amortisseur

Fig. 7



Dessiner la longueur de languette dans la rainure de la traverse, raccourcir et insérer. Voir également les Fig. 14 a à c.

Fig. 8



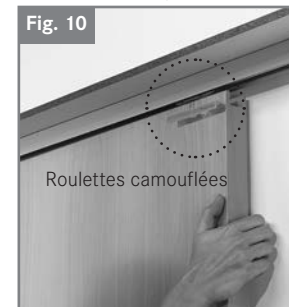
Sur les portes sans amortisseur, il faut fixer les support de roulettes à environ 95 mm (centre du support de roulettes) du bord de la porte. Sur les portes avec amortisseur, il faut disposer les support de roulettes à égale distance des bords de la porte compte tenu de la longueur de l'amortisseur, voir également la Fig. D/Z2 !

Fig. 9



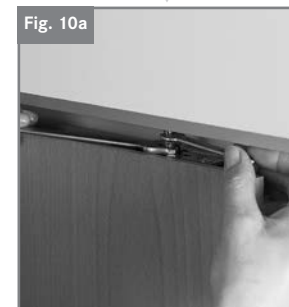
Percer un avant trou de 3mm avant d'insérer les vis de 4,5 x 60 mm pour la fixations des supports de roulettes.

Fig. 10



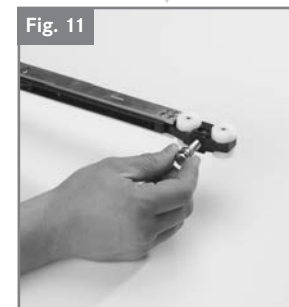
Suspendre le vantail. L'aligner dans les deux directions. Fixer la position en fixant le téton de guidage et la butée.

Fig. 10a



Tenir le carré et serrer l'écrou. La vis porteuse doit être complètement enfoncée dans la bride avant de fixer l'écrou.

Fig. 11



La vis porteuse permet de corriger la hauteur de 10 mm.

Fig. 12



Visser ou cheviller guidage au sol.

Avec du carrelage, percer autant que possible de façon à ce que la vis tombe dans un joint.

Le guidage doit affleurer sur le bord arrière de la porte lorsque celle-ci est fermée.

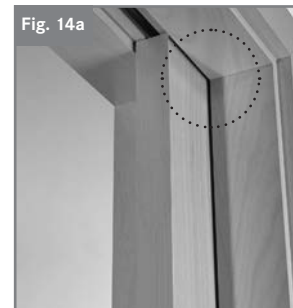
Fig. 13



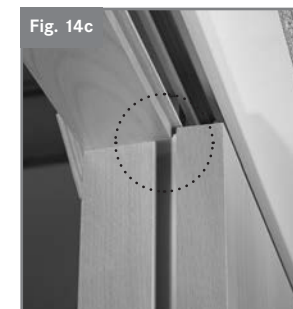
Le vantail est maintenant dans sa position définitive. Contrôler de nouveau la position de la partie du dormant déjà montée dans le mur. L'illustration montre la position du vantail à l'état ouvert. La poignée coquille doit être accessible des deux côtés.

Note

Blank lined area for notes.



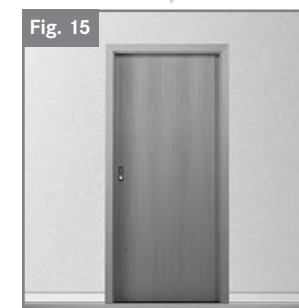
Avec les portes lisses (Fig. 14a), les bords intérieurs des traverses et des montants coïncident. Avec les portes à oculus (Fig. 14b) ou les portes à cadre applique (Fig. 14c) ces bords sont décalés !



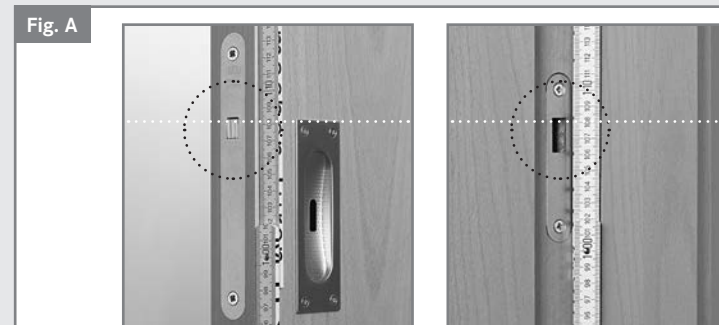
Pose
de l'ébrasement de porte

Voir le volet droit

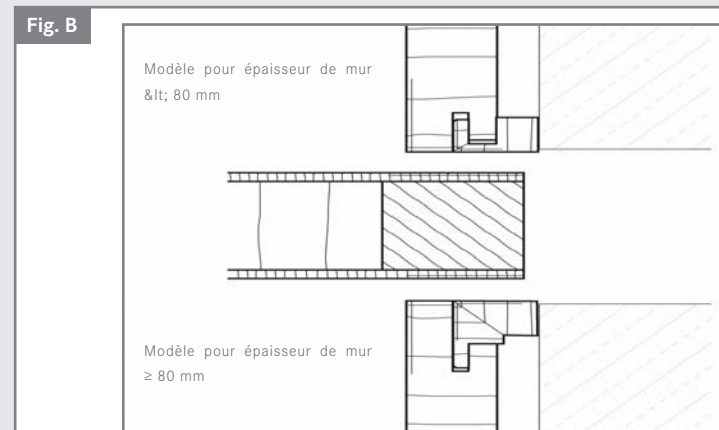
Z2



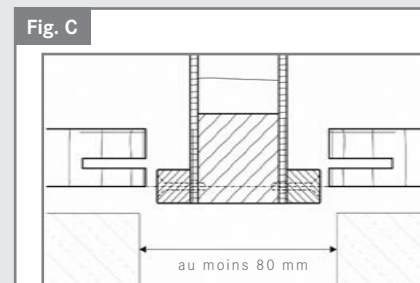
Terminé!



Pour les portes avec serrure à crochet, la gâche est intégrée dans le listel de butée. Celle-ci est en surcote en haut et en bas. Ne découper le listel de butée qu'une fois le vantail suspendu à la hauteur définitive. Le bord supérieur de l'ouverture de la gâche (illustration à droite) et le bord supérieur du verrou à crochet (illustration à gauche) doivent arriver à la même hauteur.



Deux habillages détachés sont livrés avec les portes à oculus, permettant de recouvrir le raccordement au mur.



Les portes coulissantes avec cadre applique sont livrées avec deux baguettes de recouvrement supplémentaires. Les baguettes sont percées au préalable, les trous des vis sont fraisés. Les vis 3,5 x 25 mm font partie du kit.

Fig. D

Largeur vantail	Longueur d'amortisseur	Écartement des vis	Variante d'amortisseur	Longueur de rail
610 - 730 (sans amortisseur)	---	---	A	1500
735 - 750	727	611	C	1500
755 - 895	727	611	C	1700
900 - 930	727	611	C	2000
935 - 985	916	800	E	2000



Pour l'assemblage / la pose de l'ébrasement de porte coulissante intégrée dans la paroi, prière d'observer le volet droit.

A Assemblage de l'ébrasement

- Déposer les pièces d'ébrasement déballées sur un plateau de travail. Une couche de carton intercalée empêche de griffer les surfaces.
- Retirer les fiches mâles, si insérées. Poser ensuite les pièces d'ébrasement avec le chambranle vers le bas sur le plateau de travail.
- Nous recommandons, afin d'améliorer la fermeté de la jonction, d'appliquer de la colle à bois sur les surfaces de l'onglet des deux côtés avant d'assembler. Éliminer les bavures de colle vinylique avec un chiffon humide.
- Placer la jonction des excentriques dans les alésages prévus à cet effet et la serrer à l'aide d'un tournevis plat. Contrôler l'onglet et le corriger si nécessaire. Ceci ne s'applique pas pour la porte coulissante en applique, comme celle-ci ne comporte pas d'excentrique sur les pièces de l'ébrasement.
- À ce moment, il est encore possible de corriger facilement la position en déplaçant les pièces les unes par rapport aux autres. Contrôler avec les doigts si les surfaces affleurent.
- Insérer les vis et rondelles et les fixer avec les écrous à griffes.
- Procéder selon le même principe pour l'encollage et l'assemblage du contre-chambranle (**observer le temps de prise de la colle**).

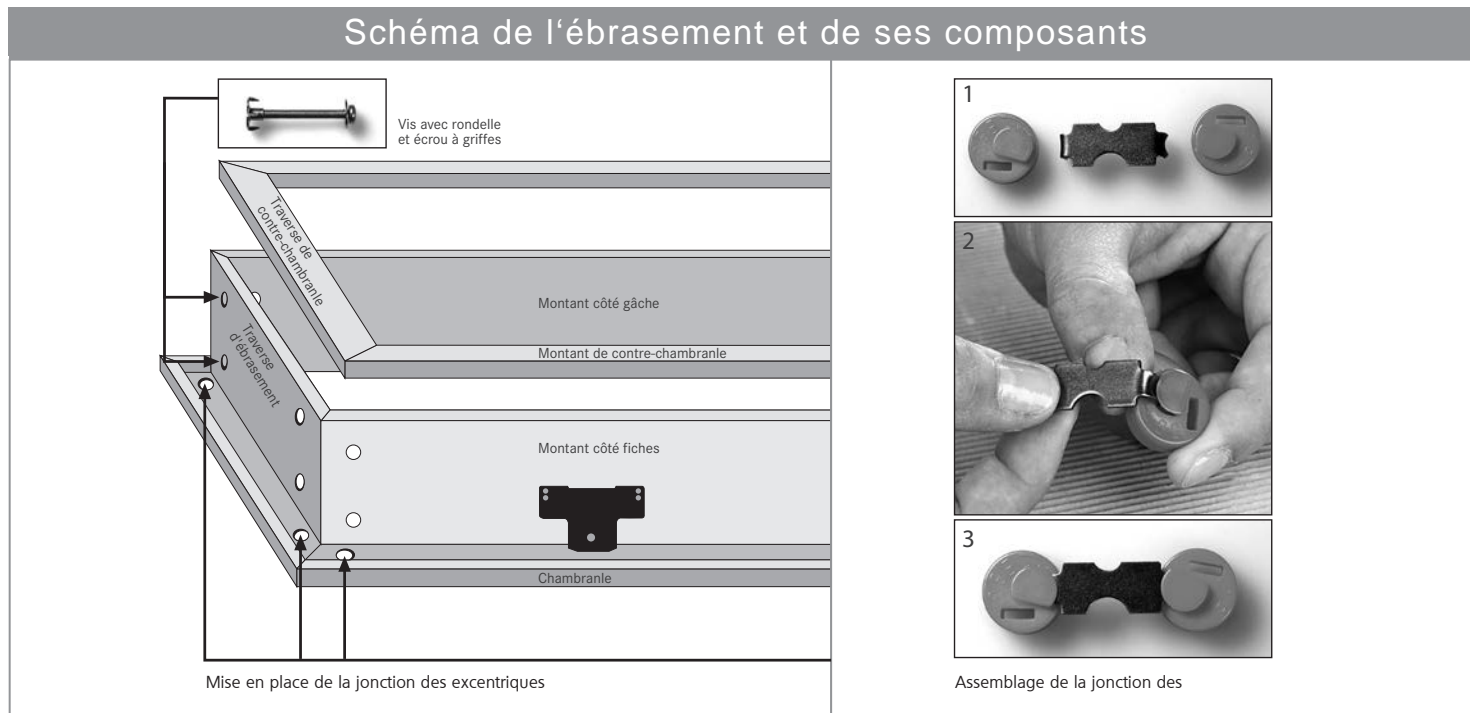
Attention ! Ne s'applique pas pour les portes coulissantes en applique

B Pose de l'ébrasement de porte dans l'ouverture

- Insérer l'ébrasement assemblé dans l'ouverture du mur. En cas de sol dur, nous recommandons de placer des cales généralement de 3 mm pour prévenir des dommages dus à l'humidité ascendante (de l'eau de nettoyage, par ex.). Il est recommandé de décaler de quelque peu les cales par rapport au bord visible de l'interstice résultant avec du silicone.
- Fixer ensuite l'ébrasement à l'aide de coins en l'alignant à l'horizontale et à la verticale.
- Contrôler le niveau à l'aide du niveau à bulle et effectuer les corrections éventuellement nécessaires.
- Positionner l'ébrasement à la verticale des deux côtés à l'aide d'un niveau à bulle, respecter la cote en largeur de la feuillure d'ébrasement.
- Comblent maintenant l'interstice entre le mur et l'ébrasement à hauteur des fiches et de la gâche avec des cales en bois.
- Placer des barres d'écartement à hauteur des plaquettes en bois. Le gauchissement doit éventuellement être aligné dans la direction de la largeur de la porte/ de l'épaisseur du mur, sinon, la porte ne ferme ou ne s'applique pas correctement.
- Utiliser des petites planches en bois correspondant aux dimensions intérieures en bas et en haut pour supporter la pression pour les châssis fixes.

Remarque
L'utilisation de cales (point 1), que les tolérances potentielles (ébrasement, vantail, situation de montage) selon DIN 18 101 peuvent résulter en un jeu de bas de porte maximal admissible (entre le vantail et la surface du revêtement du sol) de 10 mm. En conséquence, il est éventuellement nécessaire raccourcir l'ébrasement. Il est possible et permis que les ébrasements soient gauchis dans le sens de la largeur du vantail et de l'épaisseur du mur. Contrôler à temps (voir points 6 et 8) que sa position est correcte : suspendre la porte et contrôler son aptitude fonctionnelle. L'application des barres d'écartement permet d'effectuer des corrections dans le sens de la largeur du vantail. Pour les corrections dans le sens de l'épaisseur du mur, il faut pousser l'ébrasement en position et le maintenir dans cette position à l'aide de la barre d'écartement. Si la correction n'est pas effectuée à ce point, la porte ne se fermera ultérieurement pas correctement ou il faudra effectuer des travaux supplémentaires.

Astuce : Si vous utilisez une planche ou quelque chose de similaire comme barre d'écartement, protégez les surfaces de l'ébrasement avec du papier ou du carton pour éviter de les endommager.



Attention ! Non applicable pour les portes coulissantes

7 Situation de montage d'ébrasement : Insérer les fiches mâles et les fixer à l'aide de la clé Allen livrée. Desserrer éventuellement légèrement la vis à six pans creux avant l'insertion

7a Cas de montage : montant de châssis fixe. Une clé Allen de 5 est nécessaire à cet effet.

8 Contrôler la cote de la feuillure de l'ébrasement après avoir suspendu le vantail et contrôler la facilité de mouvement. **Il est maintenant encore possible d'effectuer sans problème des corrections sur la position de l'ébrasement.**

9 Injecter de la mousse dans l'interstice vertical entre le mur et l'ébrasement en tenant compte des indications du fabricant. Insérer des bandes de carton (de l'emballage) dans la rainure du contre-chambranle. Ceci permet d'empêcher que de la mousse souille les surfaces en débordant. Recouvrir le sol. Se reporter au point Entretien.

10 Enlever les barres d'écartement une fois la mousse durcie. Il est maintenant possible d'encastrement le contre-chambranle préencollé. Si la profondeur d'encastrement est suffisante, on peut renoncer à enduire la rainure de colle

11 Notre recommandation : avant le premier nettoyage de sols durs (par ex. : du carrelage), jointoyer l'ébrasement à proximité du sol avec un produit de jointoyage à élasticité permanente (par ex. du silicone). Prière de respecter les instructions de mise en œuvre du fabricant du silicone, afin, par exemple, d'éviter les décolorations de certains sols en pierre.

12 Monter finalement la poignée de votre choix.

Attention ! Un serrage trop intensif des vis peut endommager la surface. Observer à ce propos notre notice de montage pour vantaux.

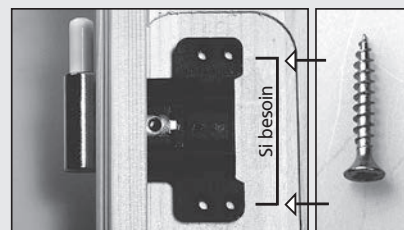
Praxis-Know-how

Mise en place de portes lourdes

Si vous voulez utiliser des portes lourdes d'un poids supérieur à 40 kg (par ex. portes pleines en aggloméré, à âme pleine ou des portes en verre), il est recommandé de visser en plus les carters de fiche car ceux-ci risquent de se détacher en cas d'utilisation en continu et il n'est alors plus possible de les refixer. Il est de plus recommandé de visser le montant côté fiches au-dessus et au-dessous des carters de fiche sur la maçonnerie. Retirer le joint profilé en caoutchouc et percer ou cheviller à l'oblique dans la feuillure.

Prière d'utiliser à cet effet les vis agglo (3,5 ou 4 x 25 mm) jointes.

Pour les mêmes raisons, nous vous recommandons d'utiliser la gâche de sécurité pour ces portes.



Fixation de baguettes de raccordement au mur

Avant la pose de l'ébrasement dans le mur, nous recommandons de monter les baguettes de raccordement au mur sur l'ébrasement assemblé. Ceci est nettement plus facile par rapport au montage sur le mur avec adaptation des baguettes aux inégalités du mur et la réalisation des découpages des onglets et en longueur sur place. S'il est cependant nécessaire de compenser les inégalités du mur, il faut monter les baguettes de raccordement au mur sur l'ébrasement posé et adapter le profil du mur auparavant. L'utilisation de baguettes de raccordement au mur réduit la plage d'ajustement du chambranle de 4 mm env. Adapter si nécessaire.

Transport im zusammengebauten Zustand

Clouer / visser avant le transport dans l'ouverture dans le mur (par ex. d'une cage d'escalier) une baguette comme entretoise en bas en travers (observer la cote de la feuillure de l'ébrasement). Ceci permet d'éviter d'endommager le collage sur les onglets.

i

Remarques relatives à

POIDS DU VANTAIL	FIXATION	REMARQUES	INFORMATIONS
< 40 kg	La proportion de surface collée à la mousse doit être de 30% par montant d'ébrasement. Appliquer au moins 6 points de mousse (3 par côté d'ébrasement) dans la zone des serrures et fiches sur toute la largeur du dormant.	Entretien Observer dans tous les cas les consignes de travail du fabricant de la mousse. Il est n'est possible d'enlever les souillures de mousse que quand celles-ci sont encore fraîches avec un nettoyant pour PU. Si vous éliminez ces résidus avec des produits du commerce en dilution usuelle, ces résidus disparaissent souvent quelques mois plus tard sur les surfaces finies et il n'est plus possible de les éliminer ou il est possible de les éliminer mécaniquement seulement.	Brochures d'informations ifz «Portes intérieures correctement montées», «Déformation de portes intérieures», «La porte insonorisante»
> 40 kg	Complémenter l'encollage de toute la surface (injection de mousse par étapes) par côté de montant par une fixation mécanique supplémentaire. Voir « Mise en place de portes lourdes ».		www.ifz-rosenheim.de ou www.guetegemeinschaft-innentueren.de Ces directives reflètent entre autres l'état actuel de la technique

À lire impérativement avant de commencer les travaux!

A Assemblage de l'ébrasement



1 Déposer les pièces d'ébrasement déballées sur un plateau de travail. Une couche de carton intercalée empêche de griffer les surfaces.

2 Placer la jonction des excentriques dans les alésages prévus à cet effet et la serrer à l'aide d'un tournevis plat. Contrôler l'onglet et le corriger si nécessaire.

3 Nous recommandons, afin d'améliorer la fermeté de la jonction, d'appliquer de la colle à bois sur les surfaces de l'onglet des deux côtés avant d'assembler. Éliminer les bavures de colle vinylique avec un chiffon humide.

4 Insérer les vis et rondelles et les fixer avec les écrous à griffes. **Avant de serrer définitivement les vis à fond, veiller à ce que les pièces du dormant affleurent exactement.**

5 Pour les variantes à oculus ou à cadre applique, les montants de l'ébrasement sont plus minces côté ouverture que les traverses. Ceci est nécessaire pour empêcher que les pièces saillantes cognent lors de l'ouverture de la porte.

B Pose de l'ébrasement de porte



1 Contrôler la cote de la feuillure de l'ébrasement après avoir suspendu le vantail et contrôler la facilité de mouvement. **I est maintenant encore possible d'effectuer sans problème des corrections sur la position de l'ébrasement.**

2 Injecter de la mousse dans l'interstice vertical entre le mur et l'ébrasement **en tenant compte des indications du fabricant.** Insérer des bandes de carton (de l'emballage) dans la rainure du contre-chambranle. Ceci permet d'empêcher que de la mousse souille les surfaces en débordant. Recouvrir le sol. Se reporter au point Entretien.

3 Protéger la porte contre les bavures de mousse en fermant l'interstice avec du carton.

4 Enlever les barres d'écartement une fois la mousse durcie. Il est maintenant possible d'encastrer le contre-chambranle pré-assemblé. Si la profondeur d'encastrement est suffisante, on peut renoncer à enduire la rainure de colle.

5 Encastrer le contre-chambranle pré-assemblé dans la rainure du chambranle monté.

6 Notre recommandation : avant le premier nettoyage de sols durs (par ex. : du carrelage), jointoyer l'ébrasement à proximité du sol avec un produit de jointoyage à élasticité permanente (par ex. du silicone). Prière de respecter les instructions de mise en œuvre du fabricant du silicone, afin, par exemple, d'éviter les décolorations de certains sols en pierre.

i

Remarques relatives à l'injection de mousse

Veillez observer :

S'assurer, avant d'insérer l'ébrasement dans l'ouverture du mur, que les surfaces à coller à la mousse sur le mur et l'ébrasement sont exemptes de poussière et de graisse. Pour les épaisseurs de mur inférieures à 150 mm, la hauteur du cordon de mousse doit être de 25 cm au moins, pour les épaisseurs de mur supérieures à 150 mm, 15 cm au moins.

Remarques

Entretien:

Observer dans tous les cas les consignes de travail du fabricant de la mousse. Il est n'est possible d'enlever les souillures de mousse que quand celles-ci sont encore fraîches avec un nettoyant pour PU. Si vous éliminez ces résidus avec des produits du commerce en dilution usuelle, ces résidus disparaissent souvent quelques mois plus tard sur les surfaces finies et il n'est plus possible de les éliminer ou il est possible de éliminer mécaniquement seulement.

Veillez observer:

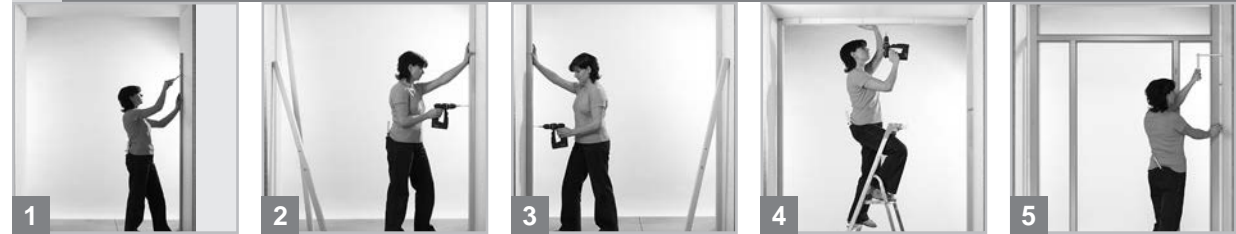
Avant de fermer la paroi encore ouverte, s'assurer que toutes les vis sont fermement vissées. Nous recommandons expressément de fermer la paroi de façon à laisser l'accès possible en vue de permettre la réalisation de travaux de maintenance éventuels sur les ferrures.

Information

Brochures d'informations ifz

« Portes intérieures correctement montées », « Déformation de portes intérieures », « La porte insonorisante »
www.ifz-rosenheim.de ou
www.guetegemeinschaft-innentueren.de
 Ces directives reflètent entre autres l'état actuel de la technique.

A Montage entre deux murs



1 Vous avez besoin de voliges d'une épaisseur de 5 cm env. et de largeur correspondant à la largeur du mur. Pour les épaisseurs de mur importantes, utiliser éventuellement deux voliges côte à côte.

2 Il faut d'abord déterminer l'emplacement auquel l'élément doit venir se positionner. Tracer alors des deux côtés du mur un trait vertical à l'aide d'un niveau à bulle (longueur 180 cm).

3 Cheviller maintenant les voliges sur le mur. Choisir à cet effet des vis et chevilles adaptées aux caractéristiques du mur.

4 Monter maintenant la volige dans l'alignement des deux voliges verticales.

5 Insérer l'ébrasement prêt assemblé dans l'ouverture et uniformiser l'interstice pour former le jeu fonctionnel. Nous déduisons 20 mm sur les côtés et sur le haut pour une commande standard. Il en résulte un jeu fonctionnel périphérique de 20 mm.

Fixation de la base

Compléments aux chapitres correspondants pour tous les châssis fixes avec élément latéral

Fourniture

- ▶ 1 traverse d'ébrasement
 - ▶ 2 montants d'ébrasement
 - ▶ 1 traverse de contre-chambranle
 - ▶ 2 montants de contre-chambranle
- La gâche et les fiches mâles sont intégrées soit dans le montant, soit dans le montant d'ébrasement selon le modèle.

Selon le modèle:

- ▶ 1 traverse intermédiaire
- ▶ 1, 2 ou 3 kits de parcloses
- ▶ 1 ou 2 montants
- ▶ 1 ou 2 bases
- ▶ 1 sachet d'accessoires de montage standard
- ▶ 1 ou 2 sachets d'accessoires supplémentaires pour traverse intermédiaire
- ▶ 1 notice de montage

TYPE 1



Modèle 1+2

TYPE 2



Modèle 3

TYPE 3



Modèle 4+5

TYPE 4



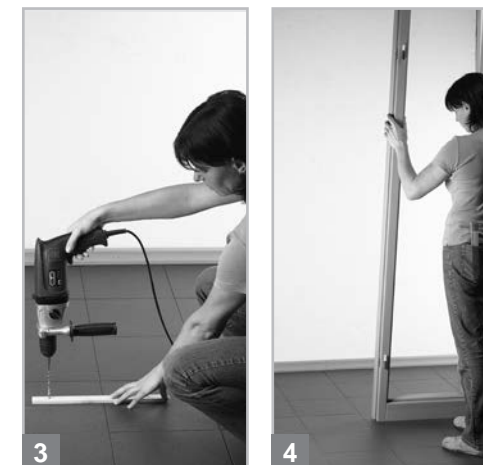
Modèle 6

A Pose de l'ébrasement de porte



1 Une fois l'élément aligné, dessiner le marquage pour la base sur le sol.

2 Retirer maintenant l'élément de l'ouverture et dessiner le contour de la baguette. La baguette se décale par rapport au marquage de l'épaisseur du matériel vers l'intérieur.



3 Percer maintenant la baguette (adapter au Ø des vis). Avec du carrelage, percer de façon à ce que la vis vienne autant que possible se loger dans un joint, pour éviter d'endommager les carreaux. Ensuite, visser la baguette dans le sol.

4 Il est maintenant possible de replacer l'élément dans l'ouverture et de le fixer. Il faut éventuellement tenir l'élément légèrement à l'oblique ou de le lever au-dessus de la baguette.

