

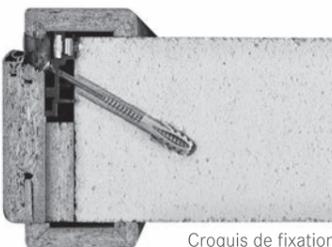
Gabarit de perçage pour fixation sur le mur

Pour portes lourdes à partir de 40 Kg



Gabarit

Gabarit de perçage pour une fixation additionnelle sur le mur disponible chez votre partenaire. Celle-ci vous permet de fixer les ébrasements sans grand perte de temps. Nous recommandons cette fixation supplémentaire pour les portes vitre ou climatique.



Croquis de fixation

Traitement des surfaces

Placages:

Le bois est un produit naturel. Des nuances de couleurs peuvent apparaître entre les types de surfaces et la livraison. Les troncs de placage ont des structures et des couleurs différentes. Ces différences existent déjà à l'intérieur d'un seul et même tronc. Nous conservons la particularité de cette matière naturelle avec grande attention lors du choix et du traitement du placage.

Laquage:

Les surfaces à laquer sont conçues pour recevoir de la peinture, un traitement à la cire, huile ou vernis n'est pas prévu. Des formations détachés ou des irrégularités dans l'étalement de la peinture peuvent survenir. Si vous désirez glacer ou décaper l'ébrasement, vous devrez commander une surface de placage «brute». Avant le traitement de surface, un ponçage et nettoyage des surfaces devront être faits.

Peinture des surfaces pré-peintes:

Des restes de graisse ou de poussière peuvent causer des problèmes de laquage. Les surfaces devront donc être obligatoirement nettoyées avec un produit doux (neutre ou nettoyant acétique), ne pas utiliser de dissolvant. Attendre un séchage complet avant de poursuivre.

Porte laquée/Ébrasement enrobé:

Assortis aux vantaux de porte laqués, les ébrasements correspondant seront couverts d'une feuille de finition pigmentée. En raison de traitements de finition différents et malgré des contrôles consciencieux, des différences minimales, par ex. ton de couleur, degré de brillance et nature de la surface peuvent apparaître. Pour des ébrasements blancs, l'onglet est légèrement visible.

Utilisation de rubans adhésifs:

Pour masquer nos surfaces (par exemple, en cas de rénovation), n'utilisez que des rubans adhésifs spéciaux à faible adhérence (**max 0,7 N/cm**). Retirez-les immédiatement après usage, mais au plus tard après 7 jours. Les bandes adhésives ayant une force d'adhérence supérieure et de longs temps d'exposition de l'adhésif sensible à la pression peuvent endommager ou altérer la surface. Nous recommandons une liaison d'essai dans un endroit invisible

Conseils de professionnel:

Enlevez le joint avant de traiter la surface de l'ébrasement et ne le replacer que lorsque la surface est complètement sèche, sinon il collera.

À savoir sur les matériaux

▶ Le bois est un produit naturel

Les matériaux naturels possèdent une finesse et un caractère tout à fait individuels.

▶ Le bois réagit à l'humidité

Lorsque des ébrasements sont stockés dans des lieux humides ou doivent être installés dans des chantiers humides, des étirages et gonflements du bois/de la matière peuvent apparaître. L'e cartonnage attire l'humidité tout particulièrement. Stockez votre ébrasement toujours à plat sur quatre cales en bois ou sur un plateau et ne le placez pas près de murs humides. Nous déconseillons l'installation dans des pièces ayant de plus de 65 % d'humidité de l'air. Prenez en considération la teneur en humidité, particulièrement dans les nouvelles constructions.

▶ Le bois doit être entretenu

Un chiffon légèrement humide suffit, dans la plupart des cas, au nettoyage des ébrasements, trop d'humidité peut pénétrer dans le bois. Le bois réagit la lumière du soleil et aux résidus d'eau par un changement de couleur. Des autocollants peuvent créer des ombres. Adhésifs et solvants attaquent la surface (attention aux autocollants, ruban adhésif etc.). C'est pourquoi l'emploi de produits agressifs et abrasifs doit être évité. Si vous entretenez les ébrasements comme vos meubles, vous en serez content longtemps. Vous trouverez d'autres indications d'entretien dans nos instructions démontage de vantaux de porte.

À SAVOIR:

Pour des ébrasements soumis, à des demandes particulières de montage, vous devrez suivre obligatoirement les instructions de montage jointes séparément, le montage ayant une influence primordiale sur la fonction de l'élément (par ex. MA-1007 pour élément RC 2).

Garantie

Montage d'un article défectueux

Contrôler la marchandise **avant l'assemblage/le montage** afin d'éviter les erreurs. À ce moment, des pièces défectueuses peuvent être échangées sans problème. Un remplacement **après** assemblage, c'est à dire la prise en charge de frais de montage ou ultérieur n'est plus possible. Les parties ayant des ébrasements visibles ne devront pas être ouvragées, référez vous à votre fournisseur.

Le **montage** de l'ébrasement dans le mur se situe en dehors de nos possibilités d'intervention, nous excluons toute garantie. La méthode d'installation décrite ici est l'une parmi d'autre. Elle doit avoir caractère de recommandation seulement. D'éventuelles prétentions juridiques de par cette recommandation ne pourront pas être suivies.pourront pas être suivies.



INSTRUCTION D'ENTRETIEN:



Ne pas enlever le capuchon WF.

Grâce à ce capuchon, les paumelles inférieures n'ont pas besoin d'être entretenues.



Livraison:

- 1 x traverse d'ébrasement
- 1 x traverse de contre-chambranle
- 2 x montant de contre-chambranle
- 1 x montant avec gâche
- 1 x montant avec fiches
- 1 x sachet de pièces
- 1 x instruction de montage

selon le modèle emballé dans un carton séparé!

Préparation au montage

Vous aurez besoin de 2 tréteaux de travail avec support propre ainsi qu'une possibilité de stockage propre pour l'ébrasement assemblé.

Important

Vous devrez, dans tous les cas, considérer:

- ▶ Avant de commencer le travail, contrôler attentivement l'intégralité de la marchandise.
- ▶ Tout produit posé et moussé ne pourra plus être corrigé.

Ces instructions de montage sont conformes aux techniques actuelles éditées par l'ift Rosenheim.
Numéro de projet: 209 264668

Table des matières

▶ Livraison	P.1
▶ Ce dont vous avez besoin	
▶ Préparation au montage	
▶ Assemblage de l'ébrasement	P.2
▶ Informations pratiques:	
▶ Pose de portes lourdes/portes Landhaus	
▶ Fixation des baguettes d'élargissement	
▶ Transport à l'état assemblé	
▶ Montage de l'ébrasement dans la l'ouverture du mur	P.3
▶ Instructions d'application de la mousse PU	
▶ À savoir sur les matériaux	P.4
▶ Traitement des surfaces	
▶ Garantie	
CARTON + PAPIER A TRIER	

Ce dont vous avez besoin

Pour l'assemblage de l'ébrasement:

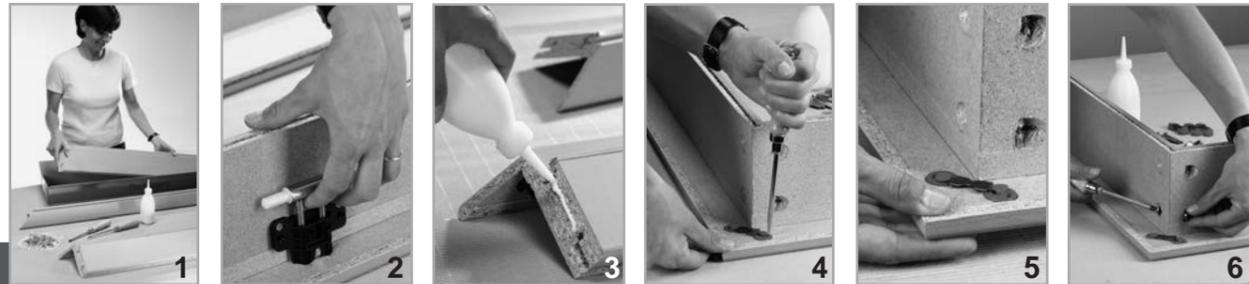
- ▶ Tournevis plat
- ▶ Tournevis cruciforme
- ▶ Colle blanche
- ▶ 4mm Clé allen

Pour le montage de l'ébrasement:

- ▶ Marteau
- ▶ Niveau à bulle (60 cm und 180 cm Länge)
- ▶ Étais
- ▶ Cales
- ▶ Coins en bois
- ▶ Mousse de montage PU
- ▶ Silicone (recommande)

A Assemblage de l'ébrasement

2



Étaler les parties de l'ébrasement sur un plan de travail. Un morceau de carton empêchera les éraflures sur la surface.

Enlevez les fiches inférieures si elles sont fichées, et étalez les éléments de l'embrasement avec le **chambranle dessous** sur le plan de travail.

Veillez encoller avec de la colle à bois des deux côtés sur les onglets, pour renforcer l'assemblage. Enlever les résidus de colle blanche avec un chiffon humide. Veillez encoller

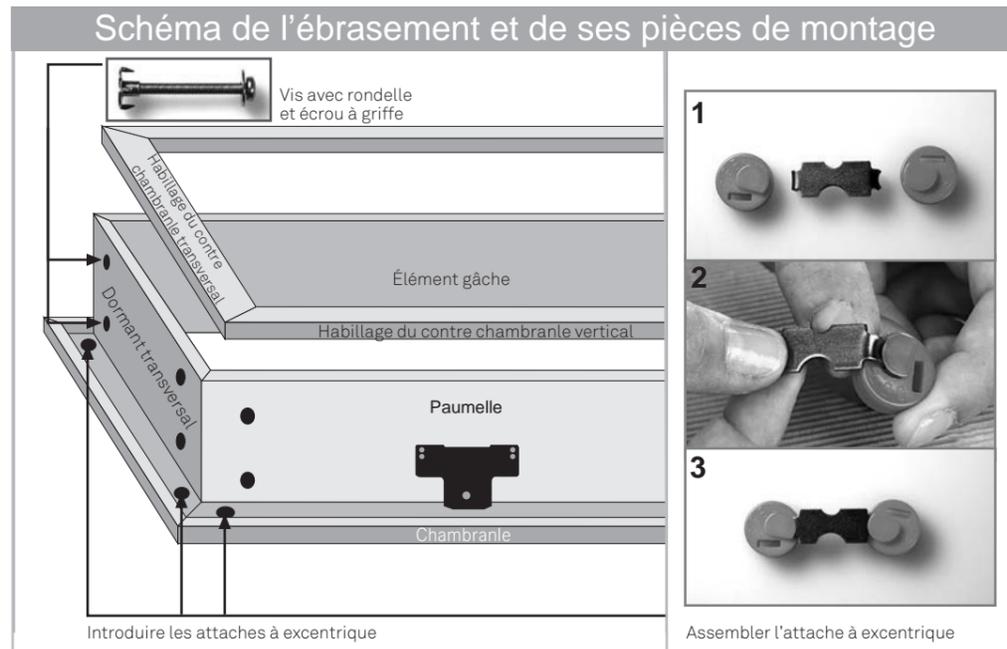
Placer l'attache à excentrique dans les trous prévus à cet effet et la tendre avec un tournevis plat. Vérifier l'onglet et le corriger si nécessaire.

À ce moment, l'ajustement se laisse encore corriger en déplaçant les parties les unes contre les autres. Contrôlez manuellement si les surfaces se joignent à niveau.

Mettre en place les vis et rondelles et les fixer avec des écrous à griffes. Avant de serrer définitivement les vis, vérifiez une dernière fois les assemblages.



D'après le même principe, collez et assemblez les habillages du contre chambranle (**attention au temps de séchage de la colle**). Placer ensuite l'ébrasement assemblé dans l'ouverture du mur (voir page 3).



Introduire les attaches à excentrique

Assembler l'attache à excentrique

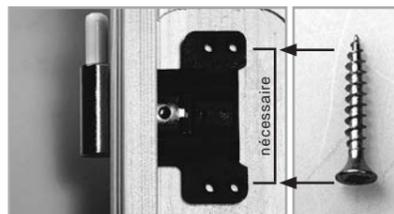
Information pratiques

Pose de portes lourdes/portes Landhaus

Lorsque vous voulez poser des portes lourdes d'un poids supérieur à 40 kg (ex. portes climatique, ou avec vitrage), vous devrez renforcer la fixation des carters de fiches en rajoutons 2 vis à bois (fournis dans le sachet), voir si dessous (en partie pré-montés. Pour les portes Landhaus: livrés séparément), sinon ils pourront se relâcher lors d'usage continu et ne pourront plus être fixés. De plus, vous devrez fixer mécaniquement l'élément à la cloison (voir page 4) à l'aide du gabarit de perçage.

Utilisez pour cela les vis Spax jointes (3,5 ou 4x25mm).

Pour les mêmes raisons nous vous conseillons d'introduire une gâche de sécurité pour ce type de porte.



Fixation de baguettes d'élargissement

Nous vous recommandons de monter les baguettes d'élargissement sur l'ébrasement assemblé avant le montage de l'ébrasement sur le mur. Cela sera beaucoup plus simple que le montage dans le mur, pour lequel vous devrez ajuster les baguettes aux irrégularités du mur et effectuer sur place la coupe d'onglet et de longueur. Toutefois, si les irrégularités du mur doivent être aplanies, les lattes de raccord mural devront être montées sur le dormant installé et ajustées avant sur le tracé du mur. L'emploi de baguettes d'élargissements réduit le réglage en épaisseur de l'habillage du contre chambranle de 4mm. Si nécessaire, adapter.

Transport à l'état assemble

Clouez/vissez une latte d'écartement au bas de l'ébrasement, afin d'éviter toute déformation ou décollage au niveau des onglets.

Avant de commencer le travail lire absolument s'il vous plait!

B Montage de l'ébrasement dans l'ouverture du mur

3



Placer l'ébrasement assemblé dans la cloison. En cas de sols durs, nous recommandons, en principe, de laisser un espace de 3mm afin d'éviter les dommages dus à une humidité montante (par ex. eau de nettoyage). Le matériau de calage devra rentrer légèrement en face de l'arête visible pour que le joint silicone soit parfait.

Fixer ensuite l'ébrasement en haut avec des cales horizontalement et verticalement.

Vérifier l'aplomb de la traverse avec le niveau à bulle et faire les corrections nécessaires.

Vérifier les verticales des 2 côtés avec le niveau à bulle. Faire attention de maintenir la feuillure de l'ébrasement.

Remplir maintenant l'espace entre le mur et l'ébrasement à **hauteur des fiches et de la gâche avec des coins en bois**.

Placer les étais au niveau du calage en bois. Réviser l'aplomb et les jeux de fonctionnement. **Conseil:** Si vous utilisez une planche ou équivalent comme étau, protégez les surfaces de l'ébrasement avec du papier/carton pour éviter les dommages.

REMARQUES:

Prenez en considération, lorsque vous emploierez un matériau de calage (étape 1), qu'en raison d'une possibilité d'apparition de tolérance (ébrasement, vantail de porte, situation de montage) et d'après la norme DIN 18 101, un talon de 10mm est autorisé. L'ébrasement devra être raccourci si besoin proportionnellement à cet endroit (avant la pose). Les ébrasements pourront être voilés. Contrôlez à temps (voir étapes 6 et 8)

la position correcte et corrigez si nécessaire par calage. Suspendez la porte et vérifiez sa fonctionnalité. Aussi avec les étais vous pouvez corriger, la pose de l'ébrasement avant moutage. Pour les corrections vers l'épaisseur du mur, l'ébrasement doit être pressé et tenu au dessus des étais. Si, à cet endroit, rien n'est corrigée, la porte ne fermera pas ou devra être réajustée.



Relâcher éventuellement les vis 6 pans creux avant le placement. Introduisez les fiches et serrer les vis au couple 6-6,5 Nm avec une clé allen en T de 4mm, sans quoi la fiche peut sortir de son logement sous l'action du poids de la porte.

Vérifiez la dimension de la feuillure de l'ébrasement et le bon fonctionnement après avoir suspendu le vantail. **D'éventuelles corrections quant à la position de l'ébrasement pourront être encore effectuées sans problème.**

Remplir de mousse de scellement l'espace vertical entre le mur et l'ébrasement **selon les directives du fabricant**. Insérer des bouts de carton (emballage) dans la rainure de l'habillage du contre chambranle. Cela évitera que les résidus de mousse ne salissent la surface. Protéger le sol. Voir le point Entretien.

Enlevez les étais lorsque la mousse s'est durcie. L'habillage du contre chambranle est prêt et peut être emboîté. Si la profondeur de l'emboîtement est assez grande, vous pourrez renoncer à encoller la rainure.

Notre recommandation: Scellez l'ébrasement au niveau du sol avec un mastic élastique durable (ex. Silicone) avant un premier nettoyage de sols durs (ex. Carrelages). Tenez compte des instructions d'emploi du fabricant de silicone pour éviter les changements de couleur possibles selon les types de sols en pierre.

Montez ensuite l'ensemble poignée de votre choix. **Attention:** Un serrage trop fort des vis peut engendrer des dommages sur la surface. Prendre aussi en considération nos instructions de montage pour vantail de porte.

Terminé!

i

Instructions d'application de mousse

POIDS DU VANTAIL	FIXATION
< 40 kg	La part de surface recevant la mousse doit être de 30% par côté vertical à garnir. Introduire au minimum 6 points de mousse de scellement (3 par côté de dormant) au niveau de la serrure et des fiches et sur la largeur complète de l'ébrasement.
> 40 kg	Complétez le collage sur toute la surface (procéder par étape) pour chaque côté vertical à garnir, par un scellement mécanique supplémentaire. Voir «Pose de portes lourdes».
Tenir compte, de plus:	La largeur du joint en mousse devra être de 8 à 25 mm. Si la largeur du joint minimale n'est pas atteinte, un picage de la maçonnerie sera nécessaire. Nous vous conseillons, lors d'ébrasement large, d'étaler la mousse de scellement jusqu'à l'arête raccordée au chambranle.

Considérez les valeurs indicatives supplémentaires suivantes.

Instructions

Portes fonctionnelles

Si vous voulez poser des portes fonctionnelles qui seront confrontées à des sollicitations plus élevées (ex. antieffraction ou réduction acoustique), vous devrez suivre les instructions supplémentaires de montage spéciales adaptées à ces produits.

Entretien

Tenir compte, dans tous les cas, des instructions de traitement du fabricant de mousse. Des salissures avec cette mousse ne pourront s'enlever qu'avec un produit PU spécial et immédiatement. Éliminez ces restes seulement avec un diluant universel courant, des résidus se présentent souvent quelques mois plus tard sur les surfaces et ne peuvent être enlevées ou seulement mécaniquement.

Information

Infos ifz

„Innentüren richtig montiert“, „Verformung von Innentüren“, „Die Schalldämmende Tür“
www.ifz-rosenheim.de
oder
www.guetegemeinschaft-innentueren.de

Ces règles sont conformes au niveau de technique actuel.