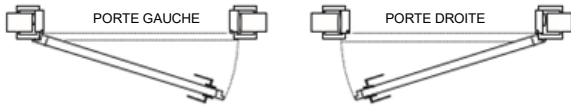


INSTRUCTIONS DE MONTAGE PORTES D'ENTRÉE INTÉRIEURES

REMARQUE : CE PRODUIT CONTIENT DES DÉRIVÉS DU BOIS – PROTÉGER CONTRE L'HUMIDITÉ ET L'IMPRÉGNATION D'EAU !

Le système de porte se compose d'un vantail avec un cadre conforme à la commande.

SENS D'OUVERTURE DES PORTES ET DES CADRES



AVANT L'ASSEMBLAGE

1. Ne commencez l'installation qu'une fois que tous les travaux de construction humide à l'intérieur du bâtiment sont terminés.
2. Assurez-vous que l'humidité relative dans le bâtiment ne dépasse pas 60 %.
3. Déballez et inspectez le produit pour vous assurer qu'il correspond à la commande. Ne procédez pas au montage si le produit est endommagé ou défectueux.
4. Préparez le trou dans le mur selon les spécifications suivantes :
 - détermination du niveau du sol,
 - assurer les plans verticaux et horizontaux (les mêmes diagonales),
 - une ouverture d'environ 30 mm plus large que la dimension extérieure de la porte,
 - ouverture supérieure à la dimension extérieure de la porte d'environ 15 mm.
5. Il est recommandé de faire appel à des équipes de montage qualifiées.
6. Effectuer les travaux dans les règles de l'art.

ASSEMBLÉE

1. Assemblez le cadre de porte conformément aux instructions de montage (ne s'applique pas aux portes achetées avec un cadre de porte pré-assemblé).
2. Appliquez du silicone neutre (non sanitaire) sur le bas de la partie non collée du cadre de porte (base en contact avec le support).
3. Insérez le cadre de porte dans l'ouverture de construction, vérifiez l'orientation correcte gauche-droite et assurez-vous que les espaces entre le cadre de porte et le mur sont réguliers.
4. Fixez le cadre de la porte dans l'ouverture à l'aide de rondelles (situées entre le cadre de la porte et le mur) au niveau de la charnière supérieure, de la serrure et du seuil. Ensuite, placez deux rondelles de chaque côté du linteau du cadre de la porte. Utilisez des entretoises (par exemple avec un tissu doux) pour éviter d'endommager le cadre.
5. À l'aide de cales, ajustez les parties verticales du cadre de la porte sur deux plans et vérifiez la planéité du linteau.
6. Installez le vantail de la porte, vérifiez sa fonctionnalité et son alignement avec le cadre.
7. Retirez le châssis et retirez le joint du cadre de la porte.
8. Percez des trous de $\varnothing 6$ mm dans le cadre de la porte (sous le joint) pour les vis de montage. Pour les portes de classe RC2 et RC3 (par exemple Forteca), un minimum de quatre vis en acier de chaque côté d'une longueur minimale de 130 mm et d'un diamètre de 7 mm sont nécessaires. Distance des vis par rapport au bord inférieur du cadre : 1/ 180 mm ; 2/ 730 mm ; 3/ 1280 mm ; 4/ 1835 mm. Au moins une vis doit être dans le linteau.
9. À l'aide d'un foret à béton ($\varnothing 6$ mm), percez des trous dans la maçonnerie à une profondeur d'au moins 100 mm.
10. Fixez le cadre de la porte à l'aide de vis d'expansion adaptées au support et approuvées pour l'utilisation et la mise sur le marché (marquage B ou CE). Le montage avec des plaques de montage (d'ancrage) est également autorisé.
11. Remettez le vantail et le joint d'étanchéité dans le cadre de la porte, assurez-vous d'un bon contact. Ajustez le cadre de la porte ou les charnières si nécessaire. L'écart maximal entre le vantail de la porte et le joint est de 3 mm.
12. Il est recommandé d'insérer des rondelles supplémentaires entre les rondelles pour éviter la déformation du cadre de la porte due à l'expansion de la mousse.
13. Remplissez uniformément les espaces des deux côtés du cadre de porte avec de la mousse de montage à faible foisonnement selon les recommandations du fabricant.
14. Retirez l'excès de mousse et les cales après un minimum de 24 heures.
15. Installez les extrémités de surface des joints, telles que les moulures, les moulures en quart de cercle ou les rubans de recouvrement.
16. Vérifiez à nouveau le fonctionnement de la porte, ajustez si nécessaire. Testez les serrures en les verrouillant trois fois.
17. Fixez les joints entre le cadre de la porte et le sol avec du silicone (ne s'applique pas à l'installation sur des revêtements de sol textiles). Traitez le seuil en bois avec des produits de préservation du bois. **Remarque** : N'utilisez que des produits adaptés aux cadres de porte avec un système de durcissement neutre (à base d'oxim) et à faible teneur en solvant. L'utilisation de produits d'étanchéité sanitaires et d'autres agents contenant, par exemple, de l'acide acétique est strictement interdite.
18. Installez les accastillages (poignées, poignées, étiquettes, visières) selon les instructions appropriées. **Remarque** : Toute réduction de fonctionnalité doit être corrigée immédiatement par un installateur qualifié. Le non-respect des normes professionnelles peut entraîner des dommages irréversibles (fissures, déformations, abrasions).

DIMENSIONS DE L'OUVERTURE DANS LE MUR (dimensions en mm)

« PORTE MONOBLOC »	LARGEUR				HAUTEUR*	
	"80N"	"80"	"90E**"	"100"	PL	CZ
FORTRESS avec cadre en bois/MDF	892	936	1036	1136	2088	–
FORTECA avec cadre en acier réglable	865	910	1022	1110	2070	–
FORTECA avec grand cadre en acier incliné	840	885	997	1085	2060	–
SET HERSE avec cadre en bois massif/MDF	872	912	1016	1112	2072	2025
SET HERSE avec cadre réglable en bois/MDF	–	888	992	1082	2060	2013
HERSE SET avec cadre en acier réglable	855	895	999	1095	2066	2019
HERSE SET avec grand cadre en acier coudé	841	881	985	1081	2059	2012
SET HERSE avec cadre en acier uni	–	899	1015	1099	2077	2030

* Le symbole se trouve sur l'étiquette commerciale du produit (au-dessus du code EAN). Les dimensions ci-dessus ne tiennent pas compte du raccourcissement d'usine.

** Largeur d'investissement (90ES – pour cadre en acier).