

Blocs portes à chants plats THEUMA à peindre

1. COMPOSITION DE LA FEUILLE DE PORTE

- a. La porte est constituée d'un cadre, d'une âme et des panneaux de recouvrement. Les portes âmes alvéolaires ont un renfort au niveau de la serrure
- b. L'âme est composée au choix de:
 - Ame alvéolaire : (Porte 29dB)
 - Aggloméré tubulaire dia 28 densité $\pm 520 \text{ kg/m}^3$: (Porte 31dB)
 - Aggloméré densité $\pm 420 \text{ kg/m}^3$: (Porte 30dB)
- c. Les panneaux de recouvrement sont en fibres de bois de qualité supérieure d'une épaisseur de $\pm 3\text{mm}$ et d'une densité de $\pm 800 \text{ kg/m}^3$.
Ces panneaux sont collés à chaud à une température de 95degC avec une colle de grande résistance offrant une stabilité à l'humidité et aux produits chimiques.
(Classification collage IW-67: DIN-Norme 68.705).
- d. Le traitement de surface est une excellente base pour les finitions de peinture avec les systèmes courants du marché.
- e. Les chants latéraux de la porte sont dégraissés et sans finition supplémentaire.
- f. Une serrure DIN avec têtère métallique, serrure jour et nuit avec une clé.
- g. Entaillage pour 3 paumelles, 4 paumelles pour portes d'une largeur > 930mm.
- h. Des options diverses sur demande.

2. COMPOSITION DE LA HUISSERIE

La huisserie THEUMA WoodPlus MDF à chant plat est composée de 3 ébrasements, 3 listels, sur mesure, entaillée et prête à la pose ainsi que 6 chambranles, non coupés sur mesure.

- a. L'ébrasement est en MDF, avec densité $\sim 680 \text{ kg/m}^3$, épaisseur de 18 mm et largeur adapté à l'épaisseur du mur. L'ébrasement est en onglet, assemblé par éléments d'angle en acier et pastilles. L'ébrasement est dégraissé. Un entaillage pour le listel est réalisé.
- b. Les listels sont en MDF de 10,5 x 23,5 mm. Le listel est collé et fixé lors de l'installation dans l'ébrasement Ils peuvent être pourvu d'un joint acoustique sur demande.
- c. Les chambranles en MDF et en forme de trapèze sont 12 x 68 mm. Les longueurs des chambranles ne sont pas coupés sur mesure. Les chambranles sont cloués à l'ébrasement lors du montage. Les ébrasements, les chambranles et les listels sont bruts, à peindre.
- d. Clips d'assemblage, vis, 3 paumelles (pour portes plus large: 4 paumelles) et une plaque de gâche métallique sont fournis. Les forages nécessaires sont prévus dans l'ébrasement. Un guide de montage détaillé est joint dans l'emballage.

3. MESURES:

Les mesures sont indiquées en mm. Les dimensions standards valables sont les suivantes :

Epaisseur: $\pm 40 \text{ mm}$.

Hauteur : 2015 ou 2115 mm.

Largeur : de 630 à 1230 mm (mesures intermédiaires tous les 50mm).

4. PRESCRIPTION DE POSE:

- a. L'entrepreneur remettra pour approbation tous les détails d'exécution avant la fabrication à l'architecte directif.

Blocs portes à chants plats THEUMA EBC WHITE LION

1. COMPOSITION DE LA FEUILLE DE PORTE

- a. La porte est constituée d'un cadre, d'une âme et des panneaux de recouvrement. Les portes âmes alvéolaires ont un renfort au niveau de la serrure
- b. L'âme est composée au choix de:
 - Ame alvéolaire : (Porte 29dB)
 - Aggloméré tubulaire dia 28 densité $\pm 520 \text{ kg/m}^3$: (Porte 31dB)
 - Aggloméré densité $\pm 420 \text{ kg/m}^3$: (Porte 30dB)
- c. Les panneaux de recouvrement sont en fibres de bois de qualité supérieure d'une épaisseur de $\pm 3\text{mm}$ et d'une densité de $\pm 800 \text{ kg/m}^3$.
Ces panneaux sont collés à chaud à une température de 95degC avec une colle de grande résistance offrant une stabilité à l'humidité et aux produits chimiques.
(Classification collage IW-67: DIN-Norme 68.705).
- d. La porte est recouverte d'une couche de laque EBC (Electronic Beam Curing). Cette couche de laque assure une grande résistance, aussi bien mécanique (contre les griffes), chimique, que contre l'humidité. La laque est polymérisé par des électrons. Il en résulte une structure moléculaire type acrylate. La laque est exempte de solvant et de formaldéhyde pour être conformes aux exigences écologiques les plus sévères. La couleur est WHITE LION.
- e. Les chants latéraux de la porte sont dégraissés et munis d'un strip synthétique assorti à la surface de la porte.
- f. Une serrure DIN avec têtère métallique, serrure jour et nuit avec une clé.
- g. Entaillage pour 3 paumelles, 4 paumelles pour portes d'une largeur > 930mm.
- h. Des options diverses sur demande.

2. COMPOSITION DE LA HUISSERIE

La huisserie THEUMA WoodPlus MDF à chant plat est composée de 3 ébrasements, 3 listels, sur mesure, entaillée et prête à la pose ainsi que 6 chambranles, non coupés sur mesure.

- a. L'ébrasement est en MDF, avec densité $\sim 680 \text{ kg/m}^3$, épaisseur de 18 mm et largeur adapté à l'épaisseur du mur. L'ébrasement est en onglet, assemblé par éléments d'angle en acier et pastilles. L'ébrasement est dégraissé. Un entaillage pour le listel est réalisé.
- b. Les listels sont en MDF de 10,5 x 23,5 mm. Le listel est collé et fixé lors de l'installation dans l'ébrasement Ils peuvent être pourvu d'un joint acoustique sur demande.
- c. Les chambranles en MDF et en forme de trapèze sont 12 x 68 mm. Les longueurs des chambranles ne sont pas coupés sur mesure. Les chambranles sont cloués à l'ébrasement lors du montage. Les ébrasements, les chambranles et les listels sont bruts, à peindre.
- d. Clips d'assemblage, vis, 3 paumelles (pour portes plus large: 4 paumelles) et une plaque de gâche métallique sont fournis. Les forages nécessaires sont prévus dans l'ébrasement. Un guide de montage détaillé est joint dans l'emballage.

3. MESURES:

Les mesures sont indiquées en mm. Les dimensions standards valables sont les suivantes :

Epaisseur: $\pm 40 \text{ mm}$.

Hauteur : 2015 ou 2115 mm.

Largeur : de 630 à 1230 mm (mesures intermédiaires tous les 50mm). Les portes de largeur > 1110 sont laquées d'une méthode particulière.

4. PRESCRIPTION DE POSE:

- a. L'entrepreneur remettra pour approbation tous les détails d'exécution avant la fabrication à l'architecte directif.

Blocs portes à chants plats THEUMA HPL

1. COMPOSITION DE LA FEUILLE DE PORTE

- a. La porte est constituée d'un cadre, d'une âme et des panneaux de recouvrement.
- b. L'âme est composée au choix de:
Aggloméré tubulaire dia 28 densité $\pm 520 \text{ kg/m}^3$: (Porte 31dB)
Aggloméré densité $\pm 420 \text{ kg/m}^3$: (Porte 30dB)
- c. Les panneaux de recouvrement sont en fibres de bois de qualité supérieure d'une épaisseur de $\pm 3\text{mm}$ et d'une densité de $\pm 800 \text{ kg/m}^3$.
Ces panneaux sont collés à chaud à une température de 95degC avec une colle de grande résistance offrant une stabilité à l'humidité et aux produits chimiques.
(Classification collage IW-67: DIN-Norme 68.705).
- d. La porte est recouverte d'un stratifié (HPL) suivant la carte "collection portes" de Formica, Polyrey, Perstorp et Print. Autres stratifiés disponibles sur demande. La porte HPL résiste aux traitements intensifs et difficiles, résistance accrue aux chocs, aux griffes et inertie chimique. Ces propriétés mécaniques et chimiques du stratifié dépendent de l'épaisseur et du fournisseur.
- e. Les chants latéraux de la porte sont usinés avec un couvre chant d'une épaisseur de 8 mm en bois rouge. Les couvre chants sont collés à chaud contre le cadre extérieur. Une face visible, les cotés sont masqués par le stratifié. Autres finitions et épaisseurs de couvre chants sont possibles. Les chants latéraux sont dégraissés.
- f. Une serrure DIN avec têtère métallique, serrure jour et nuit avec une clé.
- g. Entaillage pour 3 paumelles, 4 paumelles pour portes d'une largeur > 930mm.
- h. Des options diverses sur demande.

2. COMPOSITION DE LA HUISSERIE

La huisserie THEUMA WoodPlus MDF à chant plat est composée de 3 ébrasements, 3 listels, sur mesure, entaillée et prête à la pose ainsi que 6 chambranles, non coupés sur mesure.

- a. L'ébrasement est en MDF, avec densité $\sim 680 \text{ kg/m}^3$, épaisseur de 18 mm et largeur adapté à l'épaisseur du mur. L'ébrasement est en onglet, assemblé par éléments d'angle en acier et pastilles. L'ébrasement est dégraissé. Un entaillage pour le listel est réalisé.
- b. Les listels sont en MDF de 10,5 x 23,5 mm. Le listel est collé et fixé lors de l'installation dans l'ébrasement Ils peuvent être pourvu d'un joint acoustique sur demande.
- c. Les chambranles en MDF et en forme de trapèze sont 12 x 68 mm. Les longueurs des chambranles ne sont pas coupés sur mesure. Les chambranles sont cloués à l'ébrasement lors du montage. Les ébrasements, les chambranles et les listels sont bruts, à peindre.
- d. Clips d'assemblage, vis, 3 paumelles (pour portes plus large: 4 paumelles) et une plaque de gâche métallique sont fournis. Les forages nécessaires sont prévus dans l'ébrasement. Un guide de montage détaillé est joint dans l'emballage.

3. MESURES:

Les mesures sont indiquées en mm. Les dimensions standards valables sont les suivantes :

Epaisseur: $\pm 40 \text{ mm}$.

Hauteur : 2015 ou 2115 mm.

Largeur : de 630 à 1230 mm (mesures intermédiaires tous les 50mm).

4. PRESCRIPTION DE POSE:

- a. L'entrepreneur remettra pour approbation tous les détails d'exécution avant la fabrication à l'architecte directif.
- b.