

Notice de montage

1. Calculez le reculement de l'escalier et le positionnement du premier balustre avec la formule suivante : $(\text{nombre de marches} \times 195\text{mm}) + 23\text{mm}$. Donc en cas d'un escalier de 10 marches le reculement et positionnement du première balustre se trouve à 1973mm par rapport au bord du plancher supérieur.
2. Positionnez les connexions latérales au sol d'une manière que le trou au milieu se trouve à l'endroit où le premier balustre sera posé.
3. Posez la première marche sur les deux connexions latérales de façon que vous pouvez faire rentrer des boulons ou balustres dans des trous de la marche ainsi les connexions latérales.
4. Etayez la marche avec un support (morceau de bois par exemple) de 188mm.
5. Marquez au sol l'endroit de l'emplacement des premiers balustres. Enlevez ensuite la marche et les connexions latérales et percez (avec une perceuse) un trou de 20mm d'une profondeur de 50mm dans le sol aux points indiqués. Si vous n'êtes pas sûr sur le bon positionnement des premiers balustres, percez les trous ultérieurement, après la fixation de l'escalier en haut (étape 12).
6. Remettez ensuite les connexions latérales et la marche.
7. Continuez à poser les connexions latérales d'une manière que les trous restent ouverts et des boulons peuvent rentrer et passer.
8. Posez les premiers balustres dans les connexions latérales, la marche et les connexions latérales en dessous afin que le balustre se repose parfaitement sur la connexion latérale et rentre dans le sol. Fixez-les dans le sol avec un produit (ciment) chimique.
9. Posez la marche suivante sur les connexions latérales.

10. Répétez étape 7 et 9 et faites rentrer des boulons dans le premier trou des deux connections latérales. Serrez ensemble les connections et la marche avec des écrous. Etayez l'escalier pendant le montage. Mettez un balustre (au lieu d'un boulon) toutes les 3 ou 4 marches suivant l'écartement que vous voulez garder entre les balustres et afin d'obtenir un espace régulier entre les balustres.
11. Après la pose de la dernière marche, posez les pièces de connexion d'arrivée sur la dernière marche qui toucheront le bord du plancher/niveau supérieur sur lequel l'escalier s'appuie.
12. Fixez les pièces de connexion d'arrivée (et donc l'escalier) avec des tirefonds ou boulons (suivant la construction) à la structure du plancher supérieur.
13. Faites rentrer (sur les deux niveaux de chaque côté) une main-courante dans les balustres et fixez la main-courante dans les balustres avec des vis de pression fendu par le dessous. Si la longueur totale de main-courante nécessite plusieurs pièces, soudez-les ensemble à l'endroit où elle se touchent.
14. Soudez ensuite les boules de finition sur les extrémités des mains-courantes.

