

Instructions de montage du système de clôture à emboîter Montpellier



La largeur des kits à monter soi-même, disponibles dans les dimensions standard de 180x180cm (lxh), peut éventuellement être adaptée soi-même en raccourcissant les différents éléments. Afin de garantir une éventuelle dilatation en longueur due aux variations météorologiques, les éléments emboîtables doivent toutefois être raccourcis de

0,7 cm

que la dimension entre les poteaux, mesurée à partir des côtés intérieurs à l'intérieur des rainures des poteaux.



En cas de montage sur un sol mou, les poteaux doivent impérativement être coulés dans du béton.

En cas de montage sur un sol mou, les poteaux doivent impérativement être coulés dans du béton. Béton = mélange de sable et de gravier, granulométrie 0/32 plus ciment dans un rapport de mélange de 3:1. Les classes de sol 4 à 6 selon la norme DIN 18300 sont supposées être le sol de fondation. Dimensions des fondations 40 x 40 x 60 cm (L x l x P). Les dimensions des fondations pour les poteaux de porte sont de 50 x 50 x 90 cm (Lxl x P). En cas de différence de classe de sol, réaliser les fondations plus grandes. Les poteaux en aluminium doivent également être ancrés dans le béton. Pour ce faire, percez un trou dans le poteau à une profondeur d'environ 30 cm et fixez-y par exemple un morceau de fil d'acier (Fig. 1).

que la dimension entre les poteaux, mesurée à partir des côtés intérieurs à l'intérieur des rainures des poteaux.

En cas de montage sur un sol mou, les poteaux doivent impérativement être coulés dans du béton. En cas de montage sur un sol mou, les poteaux doivent impérativement être coulés dans du béton. Béton = mélange de sable et de gravier, granulométrie 0/32 plus ciment dans un rapport de mélange de 3:1. Les classes de sol 4 à 6 selon la norme DIN 18300 sont supposées être le sol de fondation. Dimensions des fondations 40 x 40 x 60 cm (L x l x P). Les dimensions des fondations pour les poteaux de porte sont de 50 x 50 x 90 cm (Lxl x P). En cas de différence de classe de sol, réaliser les fondations plus grandes. Les poteaux en aluminium doivent également être ancrés dans le béton. Pour ce faire, percez un trou dans le poteau à une profondeur d'environ 30 cm et fixez-y par exemple un morceau de fil d'acier (Fig. 1).

Remarque : il est très important de placer les poteaux exactement à la verticale et à la bonne hauteur avant de commencer le montage. Vous posez ainsi les bases d'un montage précis et d'un aspect professionnel de votre clôture pare-vue. Notez également que la distance de 180 cm entre les différents poteaux doit être mesurée à l'intérieur du rail de guidage (rainure) des poteaux. Les profilés ont une longueur d'environ 179,3 cm afin de pouvoir compenser d'éventuelles variations dimensionnelles verticales des lamelles WPC.

Pour ce système, des poteaux "longs" (à couler dans le béton) et des poteaux "courts" avec des supports de poteaux (à monter sur un sol dur) sont disponibles. (Les supports de poteaux sont également disponibles séparément).

Le système à monter soi-même se compose des éléments suivants :

a) Poteaux en aluminium, 68x68mm avec 3 rainures (Fig. 2-A) + 2 profilés de recouvrement (Fig. 2-B) + capuchon en plastique (Fig. 2-C) et entretoises prémontées de 4 cm dans les rainures (Fig. 2-D). La longueur des poteaux dépend de la hauteur de clôture souhaitée ainsi que de la méthode de montage des poteaux choisie (avec support de poteau ou coulé dans le béton). Les poteaux peuvent également être utilisés comme poteaux d'angle.

Les rainures de poteaux laissées libres peuvent être recouvertes à l'aide des profilés de recouvrement fournis.

b) Jeu de profilés de départ et d'arrivée AD106 argent ou AD111 anthracite, y compris 2 clips de montage, 4 vis et 4 rondelles.

(Profilé de départ avec languette 20x40x1800mm / Profilé de finition en U 24,8x40x1764mm



c) Lamelles BPC co-extrudées 2x21x179,3cm (AD105 Ipê-Multicolor / AD110 Gris-Pierre-Multicolor)



Pour les dimensions standard de 180x180cm, les éléments AD10511/AD1056/AD11011/AD1106, à l'exception des poteaux ou des supports de poteaux NO50, sont livrés sous forme de kit complet, composé de 8 profilés de clôture BPC enfichables AD105/AD110 et d'un kit de baguettes de départ et de finition AD106/AD111. Comme la longueur des poteaux dépend du support, les poteaux sont emballés séparément.



INSTRUCTIONS DE MONTAGE :

Étape 1 : Placez d'abord les poteaux exactement à la verticale, à la bonne hauteur et à la bonne distance. Utilisez la longueur du profilé de départ de 180cm pour déterminer la distance correcte entre les poteaux. La distance standard est de 180cm et doit être mesurée à partir de l'intérieur des rainures des deux poteaux (Fig. 4).

Pour les poteaux longs, fixez l'entretoise de sol en fonction de la hauteur de construction souhaitée (il est prévu de la placer au moins à 5 cm du sol).

Attendez que le béton ait durci avant de passer à l'étape 2. Si vous montez les poteaux sur un sol dur ou une fondation à l'aide de supports de poteaux, vous pouvez passer immédiatement à l'étape 2.

Étape 2 : Après avoir retiré temporairement le capuchon de poteau en plastique (ne le perdez pas !), vous pouvez commencer à monter les différents composants. Pour ce faire, placez d'abord le profilé inférieur en aluminium de 20x40mm avec le ressort de guidage vers le haut sur les entretoises dans les rainures des poteaux. Insérez maintenant la première lamelle BPC. Répétez cette opération jusqu'à ce que la hauteur de clôture souhaitée soit atteinte. Terminez par le profilé de finition en U de 24,8x40x1764mm sur la partie supérieure.

Étape 3 : Montez les clips des deux côtés des profilés de finition en U. Pour ce faire, insérez les clips dans la rainure du poteau de clôture enfichable de manière à ce qu'ils reposent à plat sur le profilé de

finition. Pré-percez le profilé de finition avec un foret de 2,5 mm et vissez les vis cruciformes de 10 mm à l'aide d'un tournevis à travers les trous chanfreinés du clip dans les profilés de finition. Vous pouvez ensuite remettre les capuchons des poteaux en place.