

INSTRUCTIONS DE POSE POUR LES SAUTS-DE-LOUP

Fixation

- Les sauts de loup doivent être fixés contre le bâtiment à l'aide de fixations adaptées.
- Pour les sauts-de-loup composés de plusieurs éléments, chaque élément doit être fixé individuellement, en commençant depuis le haut par l'élément du dessus.
- L'installation de sauts-de-loup contre un mur avec de l'isolation périphérique requiert un soin particulier.

Il convient de tenir compte de la fiche technique du produit et des instructions de pose pour les fixations de sauts-de-loup jointes à l'emballage.

Installation / pose

- Les sauts-de-loup sont conçus pour résister à la pression du terrain pour une hauteur maximale de 2 m. Cas de charge : « remblayage horizontal sans surcharge supplémentaire ».
- Pour les hauteurs supérieures à 2 m, les sauts-de-loup doivent être préfabriqués avec une armature renforcée.
- - Pour des hauteurs de remblayage importantes et avec des surcharges supplémentaires, des sauts-de-loup spéciaux avec une épaisseur de parois de 13 cm peuvent être réalisés sur demande.
- Les pressions verticales et horizontales dues par ex. à des échafaudages, charges de circulation, dépôts de matériel, etc. ne sont pas prises en compte. Les sauts-de-loup doivent être remblayés avec un matériau graveleux et non cohérent. En cas de remblais avec des matériaux argileux il convient de disposer une feuille de séparation (plastique de construction) contre les parois extérieures afin d'éviter que le matériau de remblayage n'adhère au saut-de-loup.
- Si le matériau de remblayage doit être compacté, le saut-de-loup doit être étayé contre le bâtiment.
- Certains sauts-de-loup sont équipés de douilles de manutention M12 ou M16, dans ces cas il faut utiliser des élingues à tête articulée.

Gel / danger de gel / pompe a chaleur

En cas d'utilisation de matériaux de remblayage argileux, il existe un risque de gel du sol. L'air froid évacué par les pompes à chaleur peut encore aggraver ce risque de gel. La pression due au gel qui en résulte entraîne une surcharge et provoque des dommages correspondants sur les éléments du saut-de-loup. La profondeur de gel sur le Plateau suisse est d'environ 80 cm.