

Pour rentrer chez vous sans risque ...



Treillis pare-neige SZ

La protection anti-neige mobile pour routes et terrains à risque de congères

Les treillis pare-neige Beilharz protègent la vie et le patrimoine

Les treillis pare-neige Beilharz ont brillamment fait leurs preuves dans toutes les régions, jusque dans les Alpes et sur une vaste partie du territoire canadien. Constituant une mesure préventive, ils empêchent dans les zones à risques que des congères s'accumulent sur les routes, zones en pente et contre les bâtiments. Ces treillis conçus pour privilégier la robustesse et la mobilité permettent de réagir rapidement aux intempéries soudaines. Les treillis pare-neige contribuent ainsi à préserver la vie et le patrimoine.



Beilharz propose le treillis pare-neige adapté à tout cas de figure:

Le treillis simple jusqu'à 1,50 m de hauteur sert à contenir les épaisseurs de neige normales à fortes. La version à double treillis et d'une hauteur totale de 2,25 m s'emploie là où l'on s'attend à des épaisseurs de neige extrêmes.

Les treillis pare-neige Beilharz, d'abord synonymes de sécurité, de robustesse et de mobilité

Les treillis pare-neige Beilharz sont en textile de polyéthylène inaltérable aux UV et aux intempéries. La géométrie du filet garantit d'une part une accumulation optimale de la neige et d'autre part une perméabilité de 50% au vent. La structure porteuse haute robustesse et les appuis intégrés permettent d'obtenir un summum de sécurité. Les câbles supplémentaires, de haubanage supérieur et inférieur, empêchent le treillis de s'incurver au milieu. Autres avantages: un montage et un démontage rapides, sans oublier un stockage peu encombrant.

PRINCIPALES FONCTIONNALITES



La plaque de retenue du treillis contre le tube porteur, avec bande anti-friction, ainsi que les fixations par vis, placent le dispositif en conformité avec les sévères exigences sécuritaires. Livraison en rouleaux pratiques, montage et démontage rapides, stockage peu encombrant.

Livraison en rouleaux pratiques, montage et démontage rapides, stockage peu encombrant.

Le tensionnement des câbles de haubanage n'a pas lieu en enfonçant plus les piquets, mais à l'aide de dispositifs brevetés tendeurs de câbles. La correction du tensionnement s'effectue donc sans problème, sans qu'il faille perdre de temps à localiser les piquets dans la neige profonde.

Les treillis pare-neige SZ s'installent rectilignes pour exploiter l'intégralité de leur longueur.

Le tensionnement longitudinal s'obtient par des câbles en acier épais de 4 mm, galvanisés à chaud, intégrés en haut et en bas. Ces câbles permettent de maintenir le treillis entièrement hors tension et de remplir parfaitement sa fonction interceptrice.

Montage et démontage rapides quel que soit le terrain – A nous deux l'hiver

MONTAGE



Vous obtiendrez une efficacité optimale de l'écran paraneige avec la formule :

distance à la route = hauteur totale de l'écran paraneige x 10.

1. Nous recommandons d'enfoncer une semelle tous les 4 à 6 m et d'employer pour ce faire le **dévidoir indicateur**.

2. Selon un espacement d'env. 2 m sur les côtés gauche et droit des semelles, enfoncez entièrement les piquets, relativement légers, puis accrochez les câbles de haubanage avec les dispositifs de tensionnement. Si à l'enfoncement le piquet heurte une pierre, vous pouvez augmenter ou réduire à tout moment cet écart grâce aux dispositifs correcteurs de tensionnement.

3. Déroulez le rouleau de treillis en le maintenant à une hauteur ergonomique.

4. Sur les semelles, posez les poteaux intégrés dans le treillis puis accrochez les câbles contre les semelles en vous servant des tôles guide-câble.

5. Tendez l'ensemble du tronçon à l'aide des tendeurs de câbles. Le **dispositif tendeur** facilite grandement cette opération.

A tout moment, vous pouvez juxtaposer plusieurs tronçons de treillis successifs.

DEMONTAGE



6. Détendez les câbles de haubanage et décrochez-les.



7. Couchez le treillis pare-neige puis extrayez les piquets et les semelles. L'**extracteur de piquets** facilite lui aussi grandement cette opération.



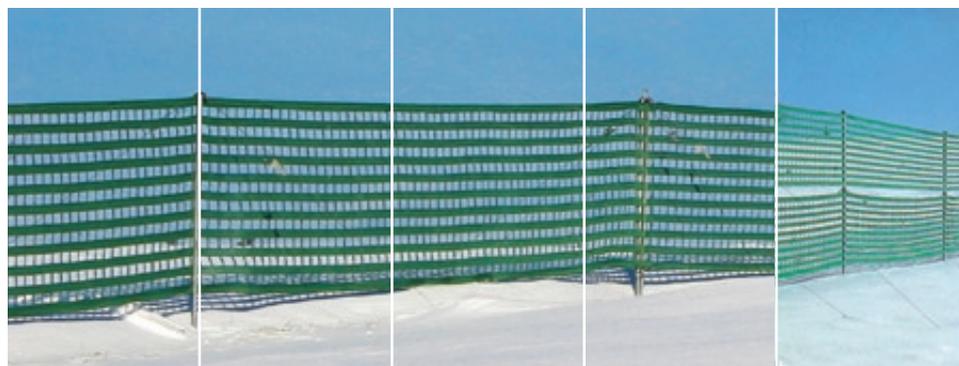
8. Enroulez le treillis pare-neige avec ses poteaux intégrés. Utilisez de préférence l'**enrouleur de treillis**.

Important

Une fois démonté, vous pouvez ranger le treillis pare-neige immédiatement, sans attendre qu'il ait séché. Les treillis sales se laissent nettoyer facilement au jet d'eau. Le treillis pare-neige ne craint pas le stockage sans séchage préalable.

Récapitulatif des modèles

Treillis pare-neige série SZ



| TYP | SZ 120/4 | SZ 120/6 | SZ 150/4 | SZ 150/6 | SZ 225/4 |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|
| Hauteur totale | 1,20 m | 1,20 m | 1,50 m | 1,50 m | 2,25 m |
| Hauteur du treillis | 0,90 m | 0,90 m | 1,20 m | 1,20 m | 1,85 m |
| Longueur du rouleau | 24 m |
| Ecartement des poteaux | 4,00 m | 6,00 m | 4,00 m | 6,00 m | 4,00 m |
| Poids d'un rouleau, poteaux inclus, env. | 21,30 kg | 19,60 kg | 25,80 kg | 22,10 kg | 48,5 kg |
| Poids au mètre, accessoires compris, env. | 1,95 kg | 1,60 kg | 2,15 kg | 1,70 kg | 4,20 kg |

Les piquets, câbles de haubanage et semelles en nombre suffisant sont livrés d'origine, ce qui permet d'installer d'un coup la longueur de treillis commandée. Si le client souhaite plusieurs tronçons, il faudra prévoir une interruption entre chaque tronçon suivant.

Nombre d'interruptions = nombre de tronçons implantés moins 1.

Accessoires de montage: dévidoir de mesure, dispositif tendeur
Accessoires de démontage: extracteur de piquet, enrouleur de treillis.

AVANTAGES DU TREILLIS PARE-NEIGE BEILHARZ

- Tubes porteurs intégrés dans le treillis et solidaires de celui-ci.
- Répartition de la fixation du treillis, sur toute la hauteur les tubes porteurs, par des tôles de retenue.
- Le haubanage transversal ne s'impose que sur un côté. Le côté opposé se tend de lui-même, automatiquement.
- Les dispositifs correcteurs de tensionnement qui équipent les câbles de haubanage facilitent le montage et le démontage ainsi qu'une rectification éventuelle de la tension.
- Vu qu'au montage vous pouvez de suite planter les piquets à fond, aucun effort de flexion ne s'exerce sur eux. La fixation de ces piquets pratiques et de petite taille demeure solide même dans un champ labouré.
- Des tôles de renvoi de câble empêchent que la surface zinguée des tubes support ne s'abrase et protègent du même coup les câbles de haubanage.
- Les câbles de haubanage longitudinal intégrés au sommet et au bas du treillis empêchent le pare-neige de s'affaisser au centre.
- Au montage, inutile de se préoccuper du sens des vents dominants.
- Des bandes anti-friction empêchent l'usure du treillis pare-neige au contact des tubes porteurs zingués.
- Les 4 accessoires d'aide au montage/démontage ne sont pas absolument indispensables. Ils accélèrent néanmoins grandement les travaux.

La gamme Beilharz, au service de voies de circulation plus sûres et plus rapides



Equipements de signalétique routière

Poteaux anti-dépassement, poteaux à semelles, poteaux pour glissières enterrées et glissières de protection, équipé(e)s de catadioptres. D'autres versions spéciales et types de réflecteurs sont également disponibles en grand nombre.

Systèmes anti-éblouissement

Pour glissières de protection en simple ou double rangée, poteaux IPE et SIGMA, doubles glissières protectrices, glissières continues en béton et en versions spéciales, exemplaires quant à leur conception, leur respect de l'environnement et leur inaltérabilité.



Equipements protecteurs des amphibiens

Avec ses treillis de protection et surfaces de guidage fixes, Beilharz propose le système de protection des amphibiens adapté à chaque terrain.



Equipements de parking

Esthétiques et résistants, ainsi se présentent les bancs, tables et poubelles Beilharz.

Pare-neige

Les treillis pare-neige Beilharz sont les plus commodes que les personnels utilisateurs aient jamais employés. Aussi faciles à monter qu'à démonter, ils s'adaptent à toute mission et engendrent une excellente retenue de la neige.

