Seculine[®] Vario, système de câble



Sécurité antichute sur toit plat selon DIN EN 795 Notice de montage

Construction d'ancrage / Point de fixation de l'équipement de protection individuelle antichute

Remarque préalable

La capacité portante de la construction du toit doit être contrôlée avant le montage du système Seculine[®] Vario. Les dispositions techniques relevant de la construction sont à observer. La tête des supports Seculine[®] Vario peut supporter des charges allant jusqu'à 7 kN.

Attention!

Le support Seculine[®] Vario n'a pas le droit d'être utilisé comme œillet de transport ou pour fixer des charges. Seules les pièces d'origine du système Seculine[®] Vario ont le droit d'être utilisées.

Montage

1. Support intermédiaire franchissable

- 1.1 Emboîter la bague ressort sur le filetage de la vis à six-pans creux.
- 1.2 Visser à fond le support intermédiaire avec la vis à six-pans creux et la bague ressort dans le filetage du support Seculine[®] Vario.
- Veiller à ce que les supports intermédiaires soient orientés avec le guidage des câbles dans la direction du tracé du câble!

Oeillet en acier inoxydable en tant que support intermédiaire non franchissable et comme point d'ancrage individuel

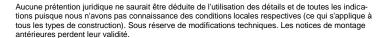
- 2.1 Visser l'écrou à six-pans jusqu'à la butée sur le filetage de l'œillet en acier inoxydable.
- 2.2 Mettre en place la bague ressort
- 2.3 Visser à la main l'œillet en acier inoxydable avec l'écrou vissé et la bague ressort en place dans le filetage du support Seculine® Vario.
- 2.4 Visser à fond l'écrou à six-pans avec une clé mixte d'une largeur 17.

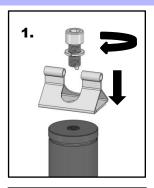
3. Contournement d'angle franchissable

- Emboîter la bague ressort sur le filetage de la vis à six-pans creux.
- 3.2 Visser à fond le contournement d'angle avec la vis à six-pans creux et la bague ressort dans le filetage du support Seculine® Vario.
- Veiller à ce que les branches des angles soient orientées avec les guidages des câbles dans la direction du tracé des câbles!

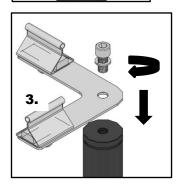
4. Support d'extrémité

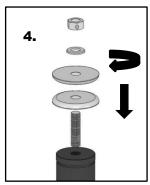
- 4.1 Visser à fond le boulon fileté avec l'extrémité revêtue dans le filetage du support Seculine[®] Vario.
- 4.2 Mettre en place les deux plateaux sur le boulon
- 4.3 Mettre en place la bague ressort et visser légèrement l'écrou à six-pans











Seculine[®] Vario, système de câble



Sécurité antichute sur toit plat selon DIN EN 795

Butée d'extrémité (90° et droites)

- 5.1 Emboîter la bague ressort sur le filetage de la vis à six-pans creux.
- 5.2 Visser à fond l'angle de laser/l'acier plat avec la vis à sixpans creux et la bague ressort dans le filetage du support Seculine® Vario.
- Veiller à ce que les branches des angles soient orientées avec les guidages des câbles dans la direction du tracé des câbles!
- 5.3 Positionner la vis à six-pans avec la rondelle par le bas à travers l'angle de laser/l'acier plat.
- 5.4 Mettre en place les deux plateaux sur le boulon fileté
- 5.5 Mettre en place la bague ressort et visser légèrement l'écrou à six-pans

6. Système de câbles (montage final)

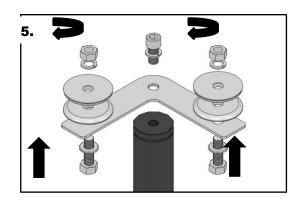
6.1. Commencer au niveau d'un support final. Faire passer le câble entre les deux plateaux en formant une boucle. Fixer la boucle à l'aide de 2 serre-câbles. Respecter ce qui suit lors de la fixation des serre-câbles :

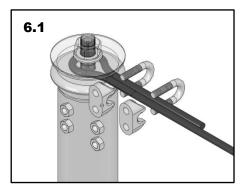
L'étrier du serre-câble fait partie de « l'extrémité de câble morte », les mâchoires de serrage du câble support

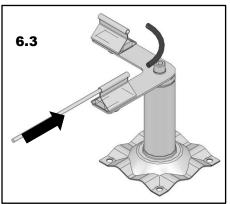
Le serre-câble doit être poussé le plus près possible du support final puis fixé. L'écartement entre eux ne doit pas être supérieur à 50 mm. Comprimer les deux plateaux tournants en serrant la vis à six-pans (couple de rotation 62 Nm).

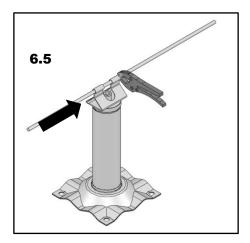
Procéder de la même manière pour la butée d'extrémité (pt. 5)

- 6.2 Faire passer le câble en acier inoxydable entre les supports intermédiaires. (Cf. ill. 6.5)
- 6.3 Pour le contournement d'un angle, faire passer le câble en acier inoxydable à travers un support intermédiaire. Enfiler le petit tube fléchi en acier inoxydable sur le câble en acier inoxydable et faire passer le câble à travers le deuxième support intermédiaire. Veiller à ce que le petit tube se trouve entre les deux supports intermédiaires
- 6.4 Faire passer le câble jusqu'au 2e point final à travers les supports intermédiaires et d'angles selon les points indiqués ci-avant et monter le support final comme décrit sous 6.1
- 6.5 La tension maximale du câble de 0,8 KN (80 kg) ne doit pas être dépassée. Pour plus de facilité, le câble peut être bloqué sur les supports intermédiaires à l'aide de deux pincesétaux. Le travail progresse de support intermédiaire en support intermédiaire.









Aucune prétention juridique ne saurait être déduite de l'utilisation des détails et de toutes les indications puisque nous n'avons pas connaissance des conditions locales respectives (ce qui s'applique à tous les types de construction). Sous réserve de modifications techniques. Les notices de montage antérieures perdent leur validité.