

GUIDE D'ENTRETIEN ET DE NETTOYAGE DU CONDUIT DE LUMIERE NATURELLE SOLATUBE[®] ET DE SES OPTIONS

Vous venez d'installer un conduit de lumière naturelle Solatube. Avant toute chose, assurez-vous d'avoir bien suivi la notice d'installation et d'utiliser le conduit de lumière pour l'usage qu'il a été prévu.

La pose doit avoir été faite en respectant scrupuleusement la notice d'installation pour exploiter au mieux l'efficacité de l'éclairage dans le temps du conduit de lumière.

Le conduit de lumière n'est pas conçu pour subir une pression que ce soit sur le dôme, au niveau du tube ou du diffuseur.

Le conduit de lumière naturelle Solatube ne nécessite pas de contrat d'entretien. Il vous donnera entière satisfaction pendant de nombreuses années si vous respectez les différentes indications de ce guide.

Sécurité

Généralement, les conduits de lumière sont installés hors de portée et sont difficiles à atteindre. Des échelles, échafaudages ou d'autres équipements peuvent être utilisés pour atteindre ces endroits surélevés pendant l'entretien et l'inspection. Il est indispensable de respecter les règles de travail en hauteur et de s'assurer de la sécurité de son installation. Assurez-vous, par exemple, d'installer l'échelle sur un sol plat et stable. Utilisez des protections individuelles contre les chutes car elles peuvent entraîner des blessures graves.

Nettoyage du solin

Selon l'environnement, il est possible que des feuilles ou de la mousse s'accumulent sur le solin. Il est préférable de les enlever régulièrement sans utiliser de produits corrosifs.

Nettoyage du dôme



Le dôme du système d'éclairage Solatube est conçu pour être autonettoyant. S'il est installé dans des endroits où il y a une forte accumulation de débris, il faut alors le nettoyer de temps à autre. Un simple coup d'éponge humide non abrasive permettra d'enlever d'éventuelles poussières. Dans une atmosphère polluée du produit à vitre doux permet de faciliter le nettoyage. Il est nécessaire de rincer ensuite à l'eau claire. Pour de meilleurs

résultats, évitez de nettoyer le conduit de lumière pendant les heures les plus chaudes de la journée.

Les rayures ou les dommages causés au dôme par le grattage ne sont pas couverts par la garantie SOLATUBE.

Nettoyage du tube

Pour nettoyer le tube, il suffit de l'essuyer avec un chiffon doux. N'utilisez pas de solution de nettoyage. Vérifier périodiquement que les adhésifs du tube sont bien en place et que le tube est bien clos hermétiquement.

Nettoyage du diffuseur

S'il y a des insectes, il faut les enlever.

La présence d'insectes est le signe que le tube n'est pas hermétiquement fermé. Il faut alors vérifier dans les combles les raccords entre les rallonges et les colmater avec de l'adhésif. En fonction de votre modèle, veuillez respecter les instructions ci-dessous pour nettoyer le diffuseur :

Solatube 160 DS/290 DS : Diffuseur rond

Retirez le diffuseur en le tournant doucement dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Essuyer simplement le diffuseur avec une chamoisine pour enlever les éventuelles poussières. Pour fixer à nouveau le diffuseur, aligner les languettes sur celles de l'anneau au plafond et tourner dans le sens des aiguilles d'une montre. Ne pas forcer.



Solatube 290 DS et 330DS Diffuseur en dalle de faux plafond 600 * 600

Retirez le diffuseur en libérant les languettes-crochets de la boîte de transition. Pour nettoyer, essuyez le diffuseur avec une chamoisine ou un chiffon non abrasif. Pour remettre le diffuseur en place, placez le panneau du diffuseur dans la boîte de transition et fixez les languettes dans les encoches.

Solatube 330 DS-O : Diffuseur rond

Veillez contacter votre distributeur Solatube pour obtenir des instructions d'entretien appropriées.

Solatube M74 DS :

Veillez contacter votre distributeur Solatube pour obtenir des instructions d'entretien appropriées.

Condensation

La condensation n'est pas un défaut du conduit de lumière; c'est le résultat normal des conditions atmosphériques à l'intérieur et à l'extérieur de la maison. Le conduit de lumière Solatube est le seul à gérer la condensation en l'évacuant à l'extérieur par des orifices. Grâce à ce système, il ne devrait pas avoir d'accumulation d'eau de condensation. Si c'est le cas, c'est le signe que le tube n'est pas hermétiquement fermé et que la vapeur d'eau peut y pénétrer.

Dans ce cas, il faut colmater ces fuites en remettant de l'adhésif.

S'il y a de la condensation dans la pièce au niveau du diffuseur, elle doit être traitée à l'intérieur de la maison en limitant le niveau d'humidité. Voici quelques astuces pour réduire ce niveau dans votre habitat :

- si possible, ne faites pas sécher vos vêtements dans la maison.
- aérez régulièrement pendant cinq minutes au moins trois fois par jour.
- fermez les portes de la cuisine et des salles de bains.
- si possible, maintenez la température ambiante autour de 20C°.

En cas de rénovation de la toiture

Les conduits de lumière naturelle Solatube nécessitent un soin particulier s'ils doivent être enlevés pour une rénovation de toiture. Afin d'assurer un démontage et une réinstallation optimale, veuillez contacter Nature et Confort ou l'artisan qui a réalisé votre installation.

Option : Kit lumière électrique

Pour le kit lumière électrique avec un ruban LED, il n'y a pas d'entretien.

Pour le kit lumière électrique avec une ampoule, pour remplacer l'ampoule, suivre les instructions dans la partie diffuseur pour enlever le diffuseur.

Option : Régulateur d'intensité lumineuse

Comme tout composant électronique, le régulateur d'intensité lumineuse est fragile. Manipulez-le avec précaution.

Si l'installation a été réalisée conformément à la notice d'installation, il n'y a d'entretien particulier.

Pour prolonger la durée de vie du régulateur, assurez-vous de la qualité de la mise à la terre et des protections anti-foudres.

Il n'y a pas de pièces de rechanges pour le régulateur, si un composant électronique est hors service, il faut changer l'intégralité du régulateur.

Pour la télécommande, changer la pile si elle est déchargée.

Renseignements généraux sur le SAV

Pour les pièces de rechange, conserver le numéro de facture qui permettra à Nature et Confort ou l'artisan qui a réalisé l'installation de connaître les éléments qui ont été installés. Si une pièce est accidentellement cassée, contactez-nous pour que nous envisagions son remplacement.

