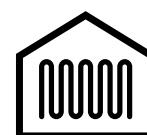


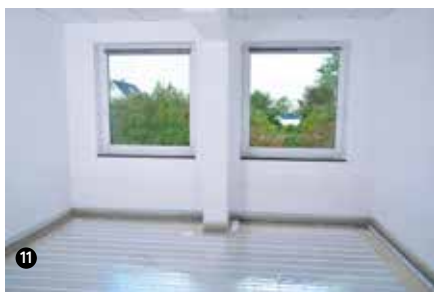
# **Système de séchage ts14 R**

## Montage



Chauffage par le sol

## Montage ts14 R



## Montage des plaques de répartition



## Montage ts14 R

- ❶ Posez la bande périphérique le long de chaque mur et assurez-vous d'avoir un support parfaitement propre.
- ❷ Posez les plaques périphériques en bois le long du bord de la surface de montage et fixez-les si nécessaire.
- ❸ Séparez les courbes le long de la découpe avec un cutter.
- ❹ Commencez par la pose des courbes dans un coin. Assurez-vous qu'elles soient au même niveau que le cadre en bois.
- ❺ Après la pose des courbes, vous pouvez commencer à poser les planches du système ts14 R.
- ❻ Afin d'assurer une meilleure solidité, les plaques systèmes ainsi que les courbes doivent être collées sur le support. Dans le cas d'une construction légère (par exemple la pose directe de parquet), tous les éléments doivent être collés sur l'ensemble de la surface.
- ❼ Coupez la plaque système sur le côté opposé du mur au niveau de l'arête de coupe entre les tôles d'aluminium à l'aide d'un cutter.
- ❽ Mesurez l'espace entre la plaque système et le bois de l'encadrement et insérez l'élément avec courbes.
- ❾ Effectuez des rainures supplémentaires là où cela s'avère nécessaire à l'aide de notre rainureuse électrique TS14. Pour les boucles de longue distance, veuillez à placer le tube en zig zag.
- ❿ Enfoncez le tube de chauffage-sol SKR 14x2 mm dans les rainures en décrivant un large arc de cercle par le haut (sans tension). Veuillez vous référer aux documents de conception pour les pas de pose ainsi que la longueur des différentes boucles. La longueur maximale d'une boucle de chauffage est comprise entre 80-100 m.
- ⓫ Surface finie du ts14 R - protégez les panneaux système ts14 R contre les dommages causés par les passages sur ceux-ci jusqu'à ce que la plaque de répartition des charges ou le revêtement de sol soient installés. L'installation peut être poursuivie immédiatement.

## Montage des plaques de répartition

- ❶ La pose des plaques s'effectue d'une manière décalée. L'espacement entre les joints doit être supérieur à 20 cm – les joints en croix ne sont pas autorisés.
- ❷ Les plaques peuvent être découpées à la taille voulue à l'aide d'une scie circulaire voire d'une scie sauteuse disponible dans le commerce.
- ❸ Dans la cadre d'un revêtement de sol de type carrelage, l'élément porteur doit être entièrement collé aux éléments ts14 R.
- ❹ Appliquez une fine couche de colle et laissez-la s'évaporer. Après l'évaporation complète de l'eau la colle devient jaune foncé. Après l'évaporation de la colle, on obtient une adhérence optimale. Placez les éléments et appuyez fermement.
- ❺ Pour les surfaces carrelées, scellez les joints avec du ruban de masquage. Les bandes ne doivent pas se chevaucher.
- ❻ Protégez la surface finie contre les dommages et la saleté jusqu'à la pose du revêtement de sol.

# **RADSON**

Vogelsancklaan 250  
B-3520 Zonhoven  
T +32 (0)11 81 31 41  
[www.radson.be](http://www.radson.be)  
[www.radson.com/fr](http://www.radson.com/fr)

Ce document a été élaboré avec le plus grand soin. Aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni distribuée sans l'autorisation expresse de PURMO GROUP BELGIUM SA. PURMO GROUP BELGIUM SA n'est pas responsable pour d'éventuelles inexactitudes ou conséquences découlant de l'usage ou de l'abus des informations contenues dans ce document.