

## Plus d'informations

Tarif | Brochure | Site Internet | Youtube



[schluter-systems.fr](http://schluter-systems.fr)



Schlüter-Systems KG | Schmölestraße 7 | D-58640 Iserlohn

+49 2371 971-0 | +49 2371 971-1111

info@schluter.de | schluter-systems.com


Schlüter-Systems S.à.r.l. | 12, rue des Flandres | F-60410 Villeneuve-sur-Verberie


03 44 54 18 88 | 03 44 54 18 80 | profil@schluter.fr | schluter-systems.fr


## NOTRE OBJECTIF – Notre nouveauté

pose simple et rapide ...

Cette version autocollante de notre système DITRA-HEAT, à mettre en œuvre sur un support adapté, permet une pose particulièrement simple, rapide et économique en matériaux, en comparaison avec la version classique de DITRA-HEAT. La pose de la nouvelle DITRA-HEAT-PS (Peel & Stick) ne nécessite aucun mortier-colle sous la natte, cette dernière étant munie d'un non-tissé autocollant. La mise en œuvre est très simple et les économies de temps et de matériaux réalisées sont considérables. Toutes les autres fonctions de DITRA-HEAT restent inchangées.

 **SIMPLICITÉ** : retirer le film et coller la natte (elle est aisément repositionnable tant qu'aucune pression n'est exercée dessus).

 **RAPIDITÉ** : plus de mortier-colle, la natte est accessible à la marche immédiatement après la pose.

 **PROPRETÉ** : travail propre grâce à l'absence de mortier-colle – aucun nettoyage de spatules, seaux et autres outils.



## DITRA-HEAT-PS

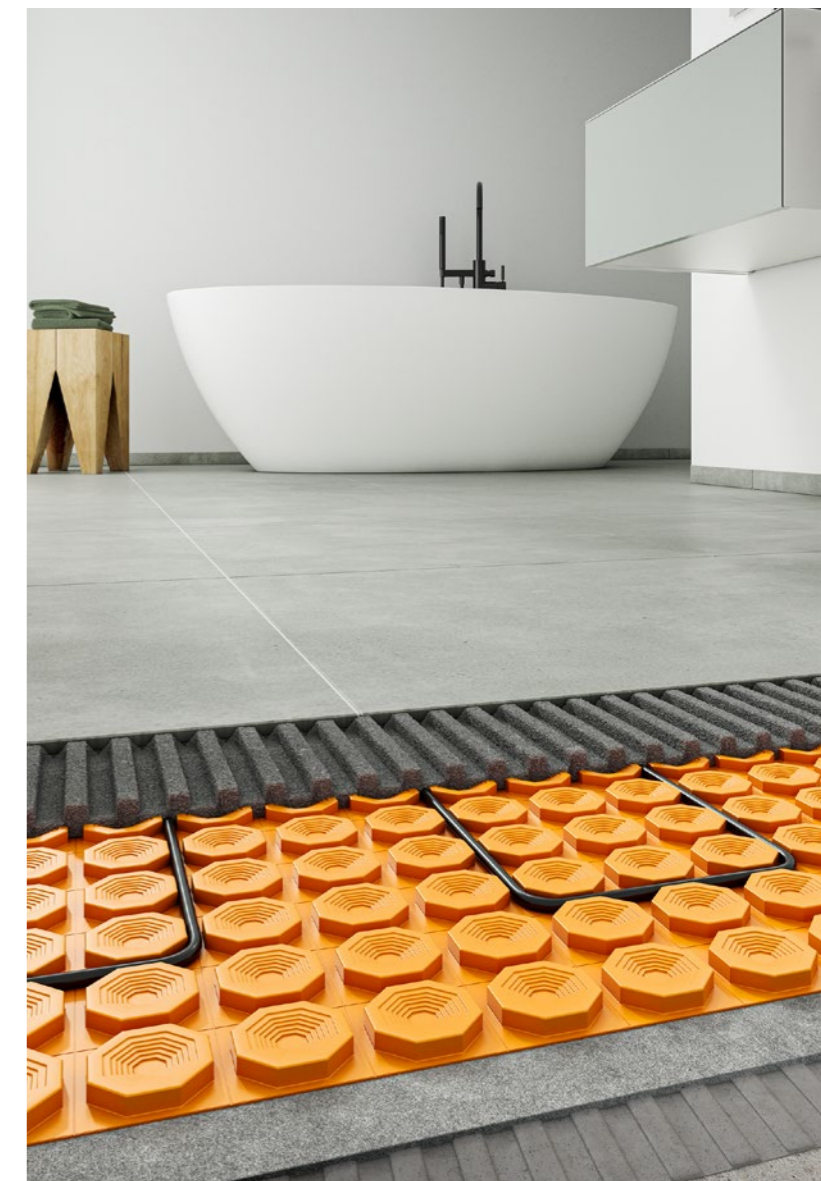
... grâce à la technologie Peel & Stick.



- ✓ Non-tissé autocollant
- ✓ Simple et rapide à poser
- ✓ Facilement repositionnable lors de la mise en œuvre
- ✓ Adaptée à de nombreux supports (p. ex. bois, chapes, béton)
- ✓ Économies de temps et de matériaux
- ✓ Accessible à la marche immédiatement après la pose
- ✓ Désolidarise le revêtement du support
- ✓ Facilité de pose des câbles de chauffage
- ✓ Disponible également : DITRA-HEAT-DUO-PS avec isolation acoustique intégrée et montée en température accélérée

Pour avoir  
les pieds au chaud

Schlüter®-DITRA-HEAT-E



## Schlüter®-DITRA-HEAT-E

Schlüter-DITRA-HEAT-E peut être mis en œuvre au sol comme au mur pour chauffer une surface ciblée. DITRA-HEAT-E assure également d'autres fonctions indispensables pour les revêtements carrelés et permet d'apporter une pérennité de l'ouvrage : la protection des surfaces contre la pénétration d'humidité, l'absorption des mouvements du support (supports fissurés, par exemple) sans retransmission au revêtement et la répartition des charges.



## Schlüter®-DITRA-HEAT-E

Du sol aux murs

Du fait de leur capacité à accumuler la chaleur et à la diffuser de manière homogène, la céramique et la pierre naturelle se caractérisent par une excellente réactivité de la surface chauffée au sol ou au mur. Le système Schlüter-DITRA-HEAT-E permet de chauffer sols et murs et apporte toujours plus de confort.

- ✓ **Sensation de chaleur agréable**
- ✓ **Liberté d'implantation des surfaces à chauffer**
- ✓ **Idéal en rénovation grâce à une faible épaisseur**
- ✓ **Découplage assuré par la technologie DITRA**
- ✓ **Se pose sur des supports délicats**
- ✓ **Un système certifié**
- ✓ **Utilisable en tant que système de chauffage à part entière**
- ✓ **Fonction sèche-serviette**
- ✓ **Atmosphère agréable, idéal pour les personnes allergiques**

**Les pieds au chaud encore plus rapidement grâce aux kits complets Schlüter-DITRA-HEAT-E-DUO !**

Schlüter-DITRA-HEAT-E-DUO possède un non-tissé en sous-face, qui accélère la montée en température du chauffage dans la pièce. Avantage : moins de temps pour avoir les pieds au chaud sans consommation d'énergie supplémentaire.



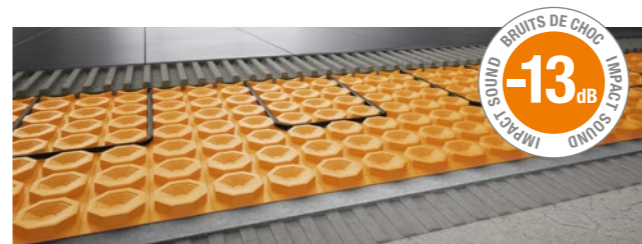
## Schlüter®-DITRA-HEAT-E

La chaleur diffusée par le sol

À la différence des systèmes conventionnels utilisant des trames chauffantes noyées dans le mortier-colle, les câbles de chauffage Schlüter-DITRA-HEAT-E se posent dans une natte de découplage. Vous bénéficiez d'une liberté de définition des surfaces à chauffer. Dotée d'une caractéristique de pontage des microfissures, la natte de découplage DITRA-HEAT peut s'utiliser sur des supports délicats tels que les structures en bois, les chapes fraîches, etc., sans craindre un endommagement du revêtement carrelé ou des câbles de chauffage. Par ailleurs, la technologie DITRA absorbe les sollicitations dues aux variations rapides de température.

La faible épaisseur de DITRA-HEAT-E (natte de découplage, câbles compris = 5,5 mm) est parfaite pour des travaux de rénovation. Le câble électrique étant noyé dans la natte de découplage, il se trouve juste sous le revêtement carrelé et assure ainsi une montée en température rapide et efficace.

DITRA-HEAT-E-DUO est la solution idéale pour générer rapidement la chaleur requise pendant une période brève. Un non-tissé spécial de 2 mm d'épaisseur permet de diriger plus de 80% de la chaleur vers le revêtement pendant la phase de montée en température du système, accélérant ainsi la sensation de chauffage perçue et permettant de réaliser des économies d'énergie. Le non-tissé permet en outre de réduire les bruits de choc.



## Schlüter®-DITRA-HEAT-E

La chaleur diffusée par le mur

Le temps des imposants radiateurs est révolu. Aujourd'hui, dans la salle de bains, la chaleur vient des murs grâce à Schlüter-DITRA-HEAT-E. Les murs carrelés tempèrent la pièce au moment souhaité, et peuvent apporter une fonction de sèche-serviette. Les murs en contact avec l'extérieur, sensibles aux moisissures, sont ainsi assainis. Dans les petites salles de bains, DITRA-HEAT-E peut même être utilisé comme chauffage principal. Ici, le système peut être utilisé comme chauffage mural à pert entière.

L'utilisation de DITRA-HEAT-E ne se limite pas seulement à la salle de bains. Dans le séjour, la salle à manger ou le bureau, un mur chauffant contribue à créer une atmosphère agréable, synonyme de bien-être.

Au niveau des murs, le pas de pose des câbles de chauffage de DITRA-HEAT-E est de 2 ou 3 plots. Ceci permet d'atteindre une puissance calorifique de 200 ou 136 W/m<sup>2</sup>. Le pas de pose à respecter pour les câbles de chauffage au sol est de 3 plots (136 W/m<sup>2</sup>).

