

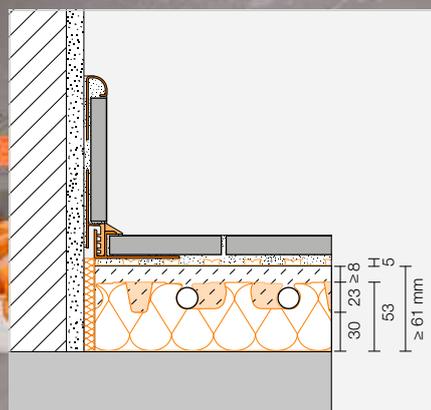
Schlüter®-Systems

Tarif complémentaire : Automne 2024

Suisse · applicable au 1^{er} octobre 2024



2024



Schlüter®-BEKOTEC-EN-FI

L'isolant thermique et acoustique

Caractéristiques techniques du système

Épaisseur du système (DITRA inclus)	66–83 mm
Épaisseur des panneaux à plots	53 mm
Recouvrement de la chape	8–25 mm
Diamètre de tube	14 x 2 mm 16 x 2 mm
Pas de pose	75 150 225 300 mm
Longueurs de tubes de chauffage	13,33 6,66 4,44 3,33 m/m ²
Puissance max. de chauffe (VT 40 °C / RT 20 °C)*	14 mm : 130 90 50 40 W/m ² 16 mm : 140 100 60 40 W/m ²
Poids min. par unité de surface	58 kg/m ²
Volume min. de la chape	28,5 l/m ²
Charge utile max.	jusqu'à 5 kN/m ²

* VT = température de départ / RT = température ambiante

Caractéristiques techniques du panneau à plots pour chape

Surface utile	120 x 90 cm = 1,08 m ²
Renseignements sur l'isolation	Isolation thermique et phonique intégrée DES 039 / valeur U 1,30 W/m ² K / CP2

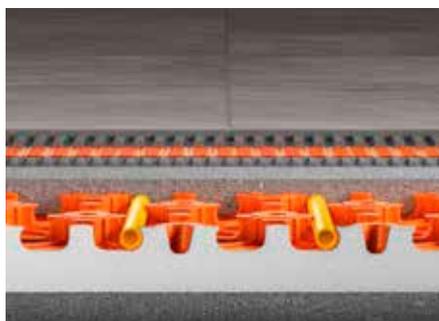
Remarque :

Pour la pose de céramique ou de pierre naturelle, coller tout d'abord la natte de désolidarisation Schlüter-DITRA sur la chape. La pose peut intervenir dès que la chape est accessible à la marche (chape en sulfate de calcium : humidité résiduelle < 2 %).

Tenir compte des indications de nos fiches produits 6.1 et 9.8. Pour de plus amples informations, veuillez consulter notre manuel technique.

Panneau à plots pour chape

Schlüter®-BEKOTEC-EN-FI



Schlüter-BEKOTEC-EN-FI est un panneau à plots pour chape, fabriqué par emboutissage à partir d'une plaque en polystyrène résistant à la pression, doté d'une isolation thermique et acoustique en EPS de 30 mm d'épaisseur, et prévu pour la fixation des tubes de chauffage Schlüter (Ø 14/16 mm). Les plots garantissent la fixation du tube en respectant l'écartement prédéfini (par pas de 75 mm). L'assemblage des panneaux BEKOTEC s'effectue par superposition et emboîtement d'une rangée de plots. Le respect d'un recouvrement minimal des plots de 8 mm (max. 25 mm), l'utilisation d'une chape courante en ciment ou à base de sulfate de calcium (résistance à la pression C20-C35/résistance à la flexion F4 max. F5) ainsi que l'emploi de tubes de chauffage BEKOTEC-THERM-HR garantissent que les revêtements céramiques et en pierre naturelle utilisés dans le système ne craignent aucune fissure. Concernant les recouvrements et conceptions pour tout autre revêtement, veuillez consulter notre manuel technique.

Schlüter®-BEKOTEC-EN 23 FI 30

Panneau à plots avec isolation thermique et acoustique de 30 mm d'épaisseur

Art.-No.	CHF / m ²	P (u.)
EN 23 FI 30	33,69	16

Unité de livraison minimale = 1 panneau (1,08 m²)

Bandes périphériques pour chape :

Pour les panneaux à plots EN 23 FI 30, utiliser les bandes périphériques BRS 810 / BRSK 810 / BRS 808 KF ou BRS 808 KSF (voir tarif illustré BT 24, page 34).

Tube de chauffage

Schlüter®-BEKOTEC-THERM-HR



Schlüter-BEKOTEC-THERM-HR est un tube de chauffage à 5 couches en polymère de haute qualité (PE-RT), muni d'une séparation centrale contre la diffusion d'oxygène. Le tube extrêmement souple et conforme à la norme DIN 16833 est spécialement adapté à la pose dans les panneaux à plots BEKOTEC. La barrière anti-oxygène est certifiée conformément à la norme DIN 4726 et est continuellement contrôlée.

Schlüter®-BEKOTEC-THERM-HR

Tube de chauffage 14 x 2 mm pour EN 23 FI 30

L (m)	Art.-No.	CHF / m	P (rouleau)
70	BTHR 14 RT 70	2,27	7
120	BTHR 14 RT 120	2,27	7
200	BTHR 14 RT 200	2,23	7
600	BTHR 14 RT 600	2,23	4

Schlüter®-BEKOTEC-THERM-HR

Tube de chauffage 16 x 2 mm pour EN 23 FI 30

L (m)	Art.-No.	CHF / m	P (rouleau)
70	BTHR 16 RT 70	2,33	7
120	BTHR 16 RT 120	2,33	7
200	BTHR 16 RT 200	2,31	7
600	BTHR 16 RT 600	2,31	4

Panneau de compensation

Schlüter®-BEKOTEC-ENFGI



Le panneau lisse Schlüter-BEKOTEC-ENFGI avec isolation thermique et acoustique se monte dans la zone du collecteur afin de faciliter le montage des tubes de chauffage dans le coffret pour collecteur.

Schlüter®-BEKOTEC-ENFGI 30

Panneau de compensation avec isolation thermique et acoustique de 30 mm d'épaisseur pour EN 23 FI 30

Art.-No.	CHF / u.	P (u.)
ENFGI 30	39,32	10

Surface utile : 120 x 90 cm = 1,08 m²



Schlüter®-DITRA-PS

Désormais également en version autocollante pour un gain de temps et une économie de colle

Pratique et rapide à mettre en œuvre : la nouvelle DITRA-PS avec non-tissé autocollant se pose directement sur des supports appropriés. Vous gagnez ainsi en temps et en matériau puisque vous n'utilisez plus de mortier-colle sous la natte. Bien entendu, la DITRA-PS assure la fonction de désolidarisation entre le revêtement et le support de la même manière que la DITRA classique.

- ✓ **Non-tissé autocollant**
- ✓ **Facilement repositionnable lors de la mise en œuvre**
- ✓ **Économies de temps et de matériaux**

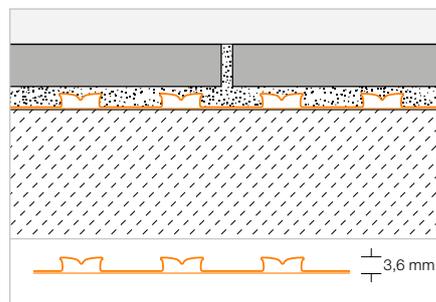


Désolidarisation autocollante

Schlüter®-DITRA-PS



Schlüter-DITRA-PS est une natte en polypropylène avec des creux carrés contre-dépouillés au design Easyfill, et revêtue d'un non-tissé autocollant sur sa face inférieure. La natte est imperméable à l'eau et sert de désolidarisation et d'égalisation de la pression de vapeur. Après avoir retiré le film protecteur, vous pouvez poser DITRA-PS sur tout support adapté sans utiliser de mortier-colle. (Fiche produit 6.7)



Schlüter®-DITRA-PS



Panneaux autocollants en polypropylène

L x B = m ²	Art.-No.	CHF / m ²	PL (u.)
0,735 x 0,985 = 0,72	D PS MA	32,63	14

Schlüter®-DITRA-PS



Rouleaux autocollants en polypropylène

L x B = m ²	Art.-No.	CHF / m ²	PL (rouleau)
25,4 x 0,985 = 25	D PS 25 M	27,00	6





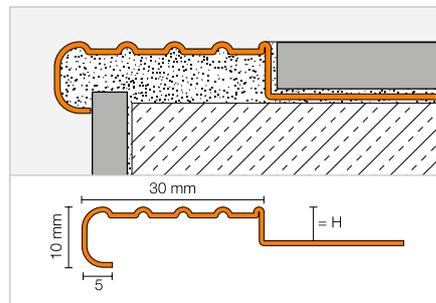
Profilé pour escalier

Schlüter®-TREP-E



Schlüter-TREP-E est un profilé pour escaliers en acier inoxydable présentant un relief antidérapant.
(Fiche produit 3.3)

i
TREP-E en V2A désormais disponible dans les hauteurs 9, 10 et 22 mm !



Schlüter®-TREP-E

Acier inoxydable V2A, R 10 V 6

H (mm)	L = 2,50 m Art.-No.	CHF / m	KV (u.)
2	TE 20	20,92	60
3	TE 30	21,16	60
5	TE 50	21,60	60
8	TE 80	22,22	60
9	TE 90	22,44	60
10	TE 100	22,67	60
11	TE 110	22,92	60
13	TE 130	23,48	60
16	TE 160	24,03	60
22	TE 220	25,43	60
25	TE 250	26,09	60

Schlüter®-TREP-E

Acier inoxydable V2A, R 10 V 6

H (mm)	L = 1,50 m Art.-No.	CHF / m	KV (u.)
2	TE 20/150	20,92	60
3	TE 30/150	21,16	60
5	TE 50/150	21,60	60
8	TE 80/150	22,22	60
9	TE 90/150	22,44	60
10	TE 100/150	22,67	60
11	TE 110/150	22,92	60
13	TE 130/150	23,48	60
16	TE 160/150	24,03	60
22	TE 220/150	25,43	60
25	TE 250/150	26,09	60

Schlüter®-TREP-E

Acier inoxydable V2A, R 10 V 6

H (mm)	L = 1,00 m Art.-No.	CHF / m	KV (u.)
2	TE 20/100	22,03	60
3	TE 30/100	22,22	60
5	TE 50/100	22,67	60
8	TE 80/100	23,30	60
9	TE 90/100	23,57	60
10	TE 100/100	23,79	60
11	TE 110/100	24,03	60
13	TE 130/100	24,55	60
16	TE 160/100	25,20	60
22	TE 220/100	26,55	60
25	TE 250/100	27,18	60

Schlüter®-TREP-E V4A

Acier inoxydable V4A, R 10 V 6

H (mm)	L = 2,50 m Art.-No.	CHF / m	KV (u.)
8	TE 80/V4A	24,44	60
11	TE 110/V4A	25,18	60
13	TE 130/V4A	25,83	60
16	TE 160/V4A	26,39	60

Schlüter®-TREP-E V4A

Acier inoxydable V4A, R 10 V 6

H (mm)	L = 1,50 m Art.-No.	CHF / m	KV (u.)
8	TE 80/150/V4A	24,44	60
11	TE 110/150/V4A	25,18	60
13	TE 130/150/V4A	25,83	60
16	TE 160/150/V4A	26,39	60

Schlüter®-TREP-E V4A

Acier inoxydable V4A, R 10 V 6

H (mm)	L = 1,00 m Art.-No.	CHF / m	KV (u.)
8	TE 80/100/V4A	25,65	60
11	TE 110/100/V4A	26,39	60
13	TE 130/100/V4A	26,91	60
16	TE 160/100/V4A	27,74	60

Capuchon de fermeture

Schlüter®-TREP-E V4A/EK

Capuchon de fermeture acier inoxydable V4A

Art.-No.	CHF / u.	P (u.)
E / TE	2,96	50



Convient également pour les profilés V2A.

TREP-E V4A/EK

Remarque :

R 10 V 6 = classe d'antidérapance selon DIN 51 130

Pour les longueurs de 3 m, compléter la référence avec '/300' (ex. TE 80/300).

Conditions générales de vente



La dernière version de nos conditions générales de vente est applicable et consultable sur le site : schlueter-systems.com/agb ou par envoi postal sur simple demande.

Légende

Nouveautés



Nouveaux produits

Propriétés



Autocollant Peel & Stick



Trame Easycut



Design Easyfill

Unités de conditionnement

PL = Europalette

KV = Caisse / Unité

BV = Conditionnement par faisceaux

Sauf mention expresse, tous les profilés sont emballés par faisceau de 10 unités.

P = Conditionnement par paquet

R = Rouleau

u. = Unité

Dimensions

H = hauteur

L = longueur

B = largeur

T = profondeur

Les longueurs de 3 m ne peuvent pas être livrées par service express.

Par suite d'évolutions techniques, les photos, schémas et descriptions peuvent être modifiés sans préavis.



schlueter-systems.com



Les conditions générales de vente de la société Schlüter-Systems KG sont applicables.
Sous réserve d'erreurs, de modifications et de fautes d'impression ainsi que de modifications servant à l'innovation du produit ou inévitables pour des raisons de livraison. Des différences de couleurs au niveau de la reproduction des produits sont possibles et sont dues à la technique d'impression utilisée.



DES SOLUTIONS INNOVANTES

Schlüter-Systems KG · Schmölestraße 7 · D-58640 Iserlohn
Tel.: +49 2371 971-0 · Fax: +49 2371 971-1111 · info@schlueter.de · schlueter.de