

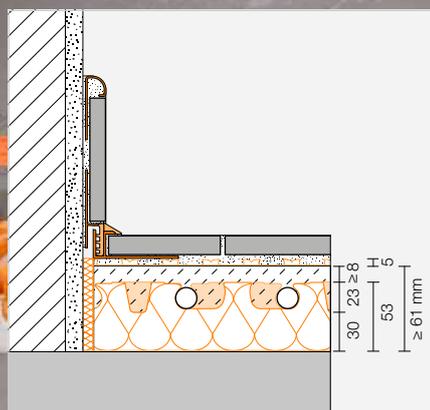
# Schlüter®-Systems

Ergänzungs-Preisliste Herbst 2024

Deutschland – Österreich · Gültig ab 1. Oktober 2024



2024



# Schlüter®-BEKOTEC-EN-FI

## Die Leise mit Dämmung

### Technische Details zum System

<b>Systemhöhe (inkl. DITRA)</b>	66–83 mm
<b>Höhe der Noppenplatten</b>	53 mm
<b>Estrichüberdeckung</b>	8–25 mm
<b>Rohrdurchmesser</b>	14 x 2 mm   16 x 2 mm
<b>Verlegeabstände</b>	75   150   225   300 mm
<b>Heizrohrbedarf</b>	13,33   6,66   4,44   3,33 m/m <sup>2</sup>
<b>Max. Heizleistung (VT 40 °C / RT 20 °C)*</b>	14 mm: 130   90   50   40 W/m <sup>2</sup> 16 mm: 140   100   60   40 W/m <sup>2</sup>
<b>Min. Flächengewicht</b>	58 kg/m <sup>2</sup>
<b>Min. Estrichvolumen</b>	28,5 l/m <sup>2</sup>
<b>Max. Nutzlast</b>	bis zu 5 kN/m <sup>2</sup>

\* VT = Vorlauftemperatur / RT = Raumtemperatur

### Technische Details zur Estrichnoppenplatte

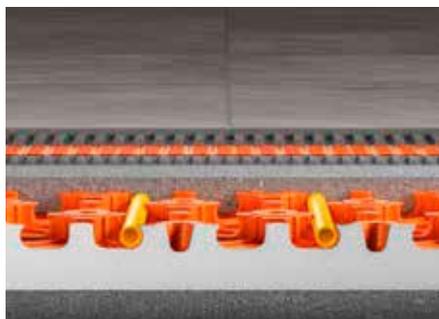
<b>Nutzfläche</b>	120 x 90 cm = 1,08 m <sup>2</sup>
<b>Hinweise zur Dämmung</b>	integrierte Wärme- und Trittschalldämmung DES 039 / U-Wert 1,30 W/m <sup>2</sup> K / CP2

#### Hinweis:

Für die Verlegung von Keramik oder Naturstein ist zunächst die Entkopplungsmatte Schlüter-DITRA auf dem Estrich zu verkleben. Die Verlegung kann nach ausreichender Tragfähigkeit des Estrichs erfolgen (Calciumsulfatestrich < 2 % Restfeuchte). Zu berücksichtigen sind unsere Produktdatenblätter 6.1 und 9.8. Weitere Informationen finden Sie in unserem Technischen Handbuch.

## Estrichnoppenplatte

## Schlüter®-BEKOTEC-EN-FI



Schlüter-BEKOTEC-EN-FI ist eine Estrichnoppenplatte aus druckstabiler Polystyrol-Tiefziehfolie mit 30 mm Wärme- und Trittschalldämmung aus EPS, zur Aufnahme der Schlüter-Heizrohre (Ø 14/16 mm). Die hinter-schnittenen Noppen halten das Rohr in einem definierten Abstand (Raster 75 mm). Die BEKOTEC-Platten werden zur Verbindung um eine Noppenreihe überlappt und ineinander-gesteckt. Mit der Einhaltung einer Mindest-überdeckung von 8 mm (max. 25 mm), der Verwendung eines handelsüblichen Estrichs auf Zement- oder Calciumsulfatbasis (Druckfestigkeit C20–C35 / Biegezugfestigkeit F4 max. F5) und der BEKOTEC-THERM-HR-Heizrohre stellen Sie sicher, dass keramische und Natursteinbeläge im System dauerhaft rissfrei bleiben. Überdeckungen und Ausführungen für alternative Beläge entnehmen Sie bitte unserem Technischen Handbuch.

## Schlüter®-BEKOTEC-EN 23 FI 30

Estrichnoppenplatte mit 30 mm Wärme- und Trittschalldämmung

Art.-Nr.	€/m <sup>2</sup>	P (St.)
EN 23 FI 30	29,95	16

1 Platte (1,08 m<sup>2</sup>) = kleinste Liefereinheit

## Randstreifen:

Für die Estrichnoppenplatte EN 23 FI 30 sind die Randstreifen BRS 810 / BRSK 810 / BRS 808 KF oder BRS 808 KSF zu verwenden (siehe Bild-Preisliste BT 24, Seite 34).

## Heizrohr

## Schlüter®-BEKOTEC-THERM-HR



Schlüter-BEKOTEC-THERM-HR ist ein 5-Schicht-Verbund-Heizrohr aus hochwertigem Polymerwerkstoff (PE-RT) mit einer mittig liegenden Sauerstoffdiffusionssperre. Das sehr flexible Heizrohr gemäß DIN 16833 ist für die Verlegung in den BEKOTEC-Systemplatten optimiert. Die Sauerstoffdichtheit ist gemäß DIN 4726 zertifiziert und wird fortlaufend güteüberwacht.

## Schlüter®-BEKOTEC-THERM-HR

Heizrohr 14 x 2 mm für EN 23 FI 30

L (m)	Art.-Nr.	€/m	P (Rolle)
70	BTHR 14 RT 70	2,03	7
120	BTHR 14 RT 120	2,03	7
200	BTHR 14 RT 200	2,01	7
600	BTHR 14 RT 600	2,01	4

## Schlüter®-BEKOTEC-THERM-HR

Heizrohr 16 x 2 mm für EN 23 FI 30

L (m)	Art.-Nr.	€/m	P (Rolle)
70	BTHR 16 RT 70	2,07	7
120	BTHR 16 RT 120	2,07	7
200	BTHR 16 RT 200	2,05	7
600	BTHR 16 RT 600	2,05	4

## Ausgleichsplatte

## Schlüter®-BEKOTEC-ENFGI



Die Ausgleichsplatte Schlüter-BEKOTEC-ENFGI mit Wärme- und Trittschalldämmung wird vor Heizkreisverteilern eingesetzt, um die Montage der Heizrohre im Verteilerschrank zu erleichtern.

## Schlüter®-BEKOTEC-ENFGI 30

Ausgleichsplatte mit 30 mm Wärme- und Trittschalldämmung für EN 23 FI 30

Art.-Nr.	€/St.	P (St.)
ENFGI 30	34,95	10

Nutzfläche: 120 x 90 cm = 1,08 m<sup>2</sup>



# Schlüter®-DITRA-PS

Jetzt auch selbstklebend – spart Zeit und Kleber

Praktisch und schnell zu verarbeiten: Die neue DITRA-PS mit selbstklebendem Trägervlies kann auf geeigneten Untergründen direkt verlegt werden. Das spart nicht nur Zeit, sondern auch Material, da die Fliesenkleberschicht entfällt. Natürlich entkoppelt DITRA-PS dabei genauso zuverlässig den Belag vom Untergrund wie die klassische DITRA.

- ✓ **Selbstklebendes Trägervlies**
- ✓ **Bei der Installation leicht neu positionierbar**
- ✓ **Zeit- und Materialersparnis**

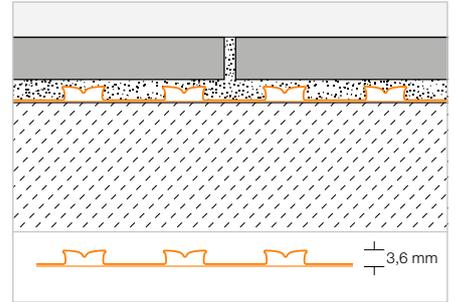


## Selbstklebende Verbundentkopplung

### Schlüter®-DITRA-PS



Schlüter-DITRA-PS ist eine Polypropylenbahn mit hinterschnittenen quadratischen Vertiefungen im Easyfill-Design, die rückseitig mit einem selbstklebenden Trägervlies versehen ist. Die Matte ist wasserundurchlässig. Nach Abziehen der Schutzfolie kann DITRA-PS auf geeigneten Untergründen ohne Verwendung von Fliesenkleber verlegt werden und dient somit als Entkopplungs- und Dampfdruckausgleichsschicht. (Produktdatenblatt 6.7)



#### Schlüter®-DITRA-PS



Selbstklebende Polypropylen-Mattenware

L x B = m <sup>2</sup>	Art.-Nr.	€ / m <sup>2</sup>	PL (St.)
0,735 x 0,985 = 0,72	D PS MA	<b>29,00</b>	14

#### Schlüter®-DITRA-PS



Selbstklebende Polypropylen-Rollenware

L x B = m <sup>2</sup>	Art.-Nr.	€ / m <sup>2</sup>	PL (Rolle)
25,4 x 0,985 = 25	D PS 25 M	<b>24,00</b>	6





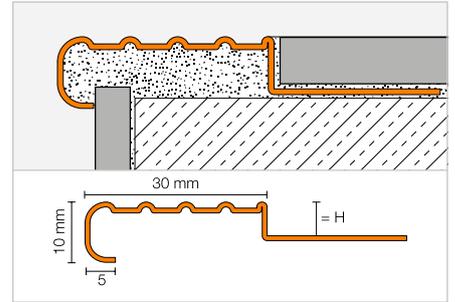
## Treppenprofil

### Schlüter®-TREP-E



Schlüter-TREP-E ist ein Treppenprofil aus Edelstahl mit spezieller rutschhemmender Profilierung.  
(Produktdatenblatt 3.3)

**i**  
TREP-E in V2A jetzt auch in den Höhen 9 mm, 10 mm und 22 mm erhältlich!



#### Schlüter®-TREP-E

Edelstahl V2A, R 10 V 6

H (mm)	L = 2,50 m Art.-Nr.	€ / m	KV (St.)
2	TE 20	18,59	60
3	TE 30	18,81	60
5	TE 50	19,19	60
8	TE 80	19,75	60
9	TE 90	19,95	60
10	TE 100	20,15	60
11	TE 110	20,37	60
13	TE 130	20,86	60
16	TE 160	21,37	60
22	TE 220	22,60	60
25	TE 250	23,18	60

#### Schlüter®-TREP-E

Edelstahl V2A, R 10 V 6

H (mm)	L = 1,50 m Art.-Nr.	€ / m	KV (St.)
2	TE 20/150	18,59	60
3	TE 30/150	18,81	60
5	TE 50/150	19,19	60
8	TE 80/150	19,75	60
9	TE 90/150	19,95	60
10	TE 100/150	20,15	60
11	TE 110/150	20,37	60
13	TE 130/150	20,86	60
16	TE 160/150	21,37	60
22	TE 220/150	22,60	60
25	TE 250/150	23,18	60

#### Schlüter®-TREP-E

Edelstahl V2A, R 10 V 6

H (mm)	L = 1,00 m Art.-Nr.	€ / m	KV (St.)
2	TE 20/100	19,58	60
3	TE 30/100	19,75	60
5	TE 50/100	20,14	60
8	TE 80/100	20,73	60
9	TE 90/100	20,95	60
10	TE 100/100	21,15	60
11	TE 110/100	21,37	60
13	TE 130/100	21,82	60
16	TE 160/100	22,42	60
22	TE 220/100	23,60	60
25	TE 250/100	24,17	60

#### Schlüter®-TREP-E V4A

Edelstahl V4A, R 10 V 6

H (mm)	L = 2,50 m Art.-Nr.	€ / m	KV (St.)
8	TE 80/V4A	21,74	60
11	TE 110/V4A	22,39	60
13	TE 130/V4A	22,96	60
16	TE 160/V4A	23,47	60

#### Schlüter®-TREP-E V4A

Edelstahl V4A, R 10 V 6

H (mm)	L = 1,50 m Art.-Nr.	€ / m	KV (St.)
8	TE 80/150/V4A	21,74	60
11	TE 110/150/V4A	22,39	60
13	TE 130/150/V4A	22,96	60
16	TE 160/150/V4A	23,47	60

#### Schlüter®-TREP-E V4A

Edelstahl V4A, R 10 V 6

H (mm)	L = 1,00 m Art.-Nr.	€ / m	KV (St.)
8	TE 80/100/V4A	22,82	60
11	TE 110/100/V4A	23,47	60
13	TE 130/100/V4A	23,90	60
16	TE 160/100/V4A	24,67	60

## Endkappe

#### Schlüter®-TREP-E V4A/EK

Endkappe Edelstahl V4A

Art.-Nr.	€ / St.	P (St.)
E / TE	2,62	50



TREP-E V4A/EK

Auch für V2A-Profile einsetzbar.

#### Hinweis:

R 10 V 6 = Klasse der Rutschhemmung nach DIN 51 130  
Für 3 m Längen Art.-Nr. „/300“ ergänzen (z. B. TE 80/300).

# Allgemeine Geschäftsbedingungen



Es gelten ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, die in der jeweils aktuellen Fassung unter [schlueter-systems.com/agb](https://www.schlueter-systems.com/agb) heruntergeladen werden können oder die wir Ihnen auf Anfrage gerne zusenden.

## Legende

### Innovationen



Neuprodukt

### Eigenschaften



Peel & Stick,  
selbstklebend



Easycut-  
Schneidraster



Easyfill-Design

### Verpackungseinheiten

PL = Europaletten-Verpackung

KV = Kistenverpackung

BV = Bundverpackung

Alle Profile sind zu 10 Stück  
im Bund verpackt, sofern nicht  
ausdrücklich anders aufgeführt.

P = Paketverpackung

R = Rolle

St. = Stück

### Maßangaben

H = Höhe

L = Länge

B = Breite

T = Tiefe

3 m Längen können systembedingt  
nicht per Expressdienst geliefert  
werden.

Durch technische Weiterentwicklungen  
können sich Abweichungen  
von den dargestellten Fotos,  
Zeichnungen und Beschreibungen  
ergeben.



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

Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der Schlüter-Systems KG.  
Irrtümer, Änderungen und Druckfehler sowie Änderungen, die der Produktinnovation dienen  
oder lieferbedingt unabdingbar sind, vorbehalten.  
Farbabweichungen bei Bildwiedergaben in dieser Preisliste sind drucktechnisch bedingt möglich.



INNOVATIONEN MIT PROFIL

**Schlüter-Systems KG** · Schmölestraße 7 · D-58640 Iserlohn  
Tel.: +49 2371 971-0 · Fax: +49 2371 971-1111 · [info@schluter.de](mailto:info@schluter.de) · [schluter.de](http://schluter.de)