

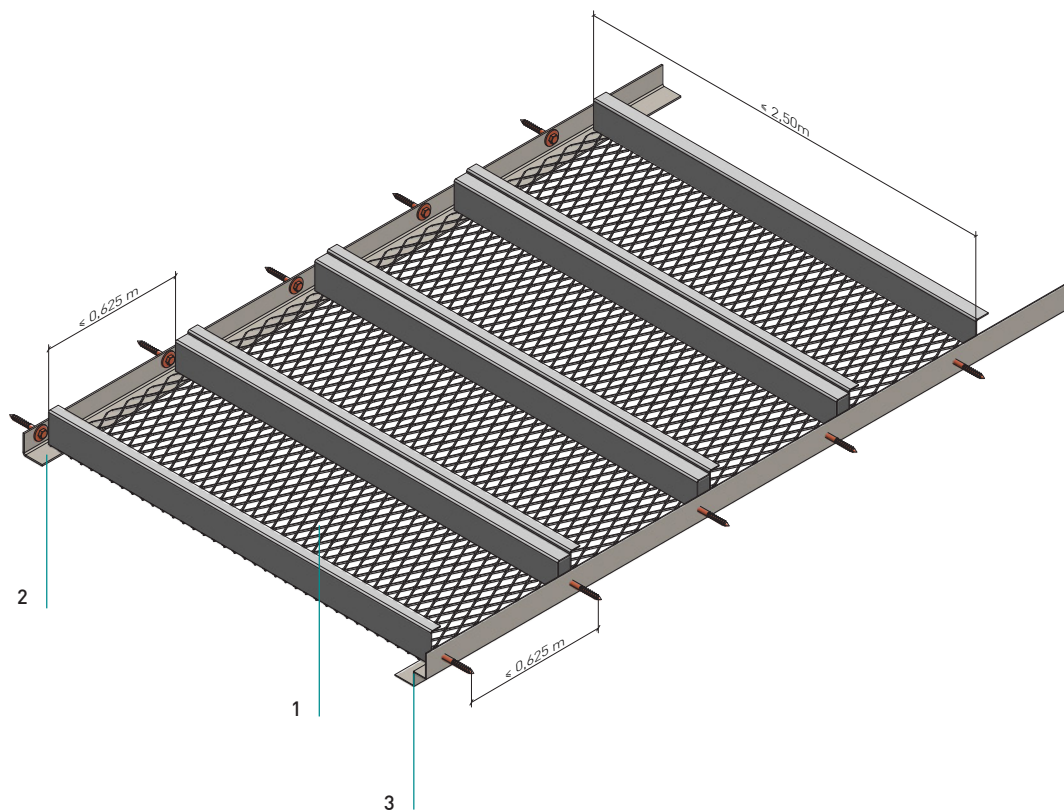
STM KLE 3.2.2.3

**STM KLE 3.2.2.3**

Streckmetall-Langfeld Auflagesystem  
Système d'appui métal déployé rectangulaire

**Auflage auf Randprofil**

Appui sur profil d'extrémité



**Normbedarf**

Besoin des composants standards

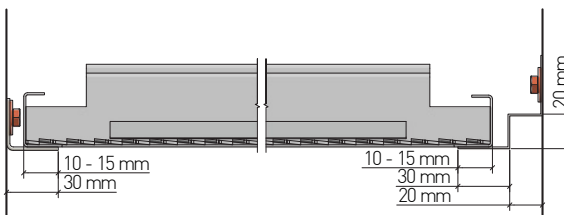
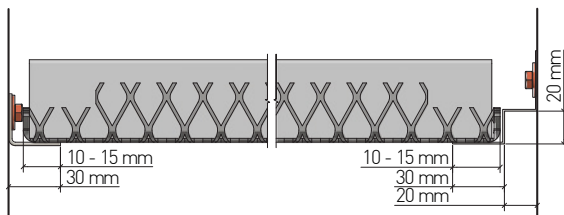
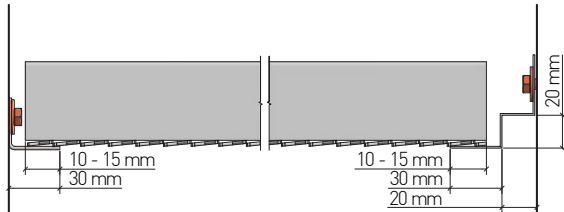
Einlegekassette Typ A/B/C	1
Cassette déposée (type A/B/C)	
L- Randwinkel	2
L-Profil mural	
Stufenrandwinkel	3
Profil à joint creux	

### STM KLE 3.2.2.3

Streckmetall-Langfeld Auflagesystem  
Système d'appui métal déployé rectangulaire

#### Ausbildung Kassettenstege

Formation étais de cassette



#### Kassettentyp A

Type de cassette A

- Streckmetallkassette Längsstege stumpf geschweißt
- Kassettengröße bis 2.500 x 625 mm,
- größere Kassettenformate in Abhängigkeit zur Maschengröße auf Anfrage
- *Cassette en métal déployé bord longitudinaux soudés bout à bout*
- *Taille de cassette jusqu'à 2500 x 625 mm*
- *Formats de cassette supérieurs sur demande selon la taille des mailles*

#### Kassettentyp B

Type de cassette B

- Streckmetallkassette Stege gekantet
- Aussteifungsprofile längs innen eingeschweißt
- Kassettengröße bis 2.500 x 625 mm
- größere Kassettenformate in Abhängigkeit zur Maschengröße auf Anfrage
- *Cassette en métal déployé à étais pliés*
- *Profils hook-on et de renfort soudés longitudinalement à l'intérieur*
- *Taille de cassette jusqu'à 2500 x 625 mm*
- *Formats de cassette supérieurs sur demande selon la taille des mailles*

#### Kassettentyp C

Type de cassette C

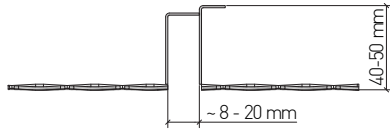
- Kassette aus Stahlblech, Streckgitter eingelegt und fixiert
- Kassettengröße bis 1.500 x 500 mm,
- größere Kassettenformate in Abhängigkeit zur Maschengröße auf Anfrage
- *Cassette en tôle d'acier, grille déployée insérée et fixée*
- *Taille de cassette jusqu'à 1500 x 500 mm*
- *Formats de cassette supérieurs sur demande selon la taille des mailles*

**STM KLE 3.2.2.3**

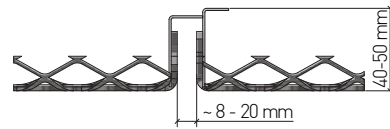
Streckmetall-Langfeld Auflagesystem  
Système d'appui métal déployé rectangulaire

**Längsfuge**

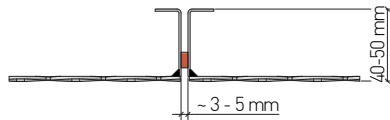
Joint longitudinal



Kassettenlängsfuge mit Distanzierung (Typ A)  
Joint longitudinal de cassette avec distanciation (type A)



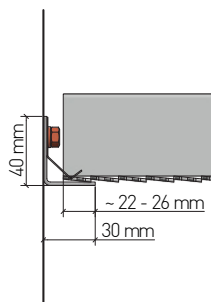
Kassettenlängsfuge mit Distanzierung (Typ B)  
Joint longitudinal de cassette avec distanciation (type B)



Kassettenlängsfuge mit Dichtband bei Kassetten mit stumpf aufgeschweißten Stegen (Typ A)  
Joint longitudinal de cassette avec bande mousse pour les cassettes à étais soudés bout à bout (type A)

**Randabschlüsse**

Raccords muraux



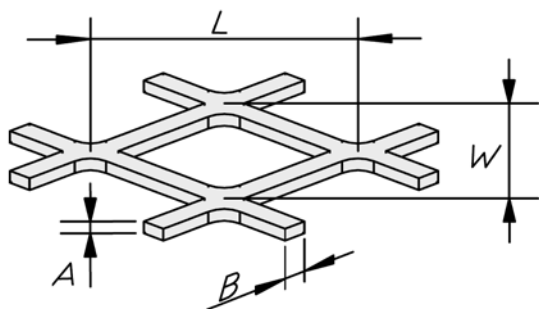
Wandanschluss für Anschnittkassetten mit L - Winkel und Niederhalteprofil (geeignet für Kassettentyp A/B/C)  
Raccordement à la cloison pour cassettes coupées avec cornière L et profil de maintien en bas (adapté pour type de cassette A/B/C)

STM KLE 3.2.2.3

Streckmetall-Langfeld Auflagesystem  
Système d'appui métal déployé rectangulaire

Maschenformate

Formats de mailles

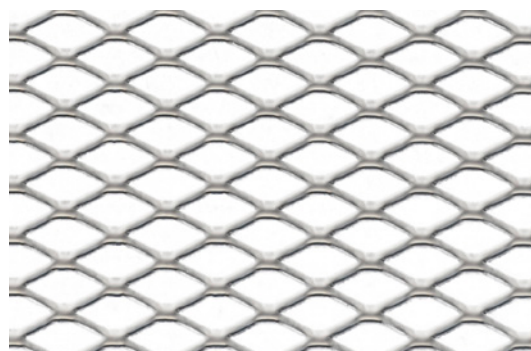


L = Maschenlänge  
W = Maschenbreite  
B = Stegbreite  
A = Stegdicke  
L x W x B x A

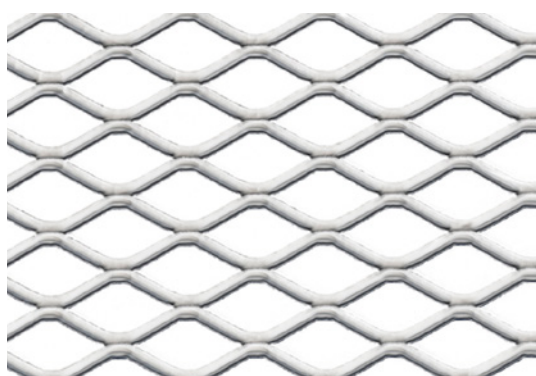
L = Longueur de mailles  
W = Largeur de mailles  
B = Largeur d'étai  
A = Épaisseur d'étai  
L x W x B x A



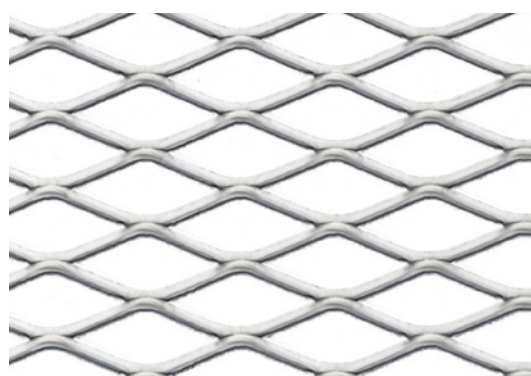
Masche 10 x 7,5 x 1,5 x 1,0 [mm]  
Maille  
freier Querschnitt ca. 60%  
section libre env.



Masche 16 x 8 x 1,5 x 1,0 [mm]  
Maille  
freier Querschnitt ca. 62,5%  
section libre env.



Masche 22 x 12 x 2,0 x 1,5 [mm]  
Maille  
freier Querschnitt ca. 66,7%  
section libre env.

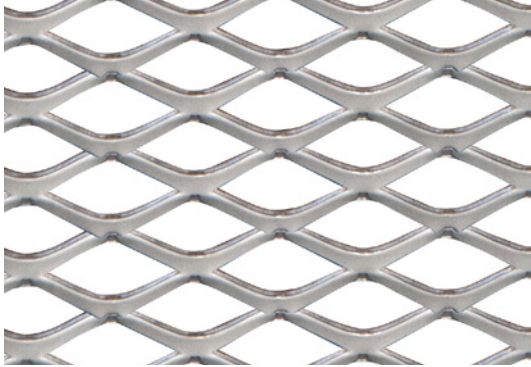


Masche 30 x 12 x 2,0 x 1,5 [mm]  
Maille  
freier Querschnitt ca. 66,7%  
section libre env.

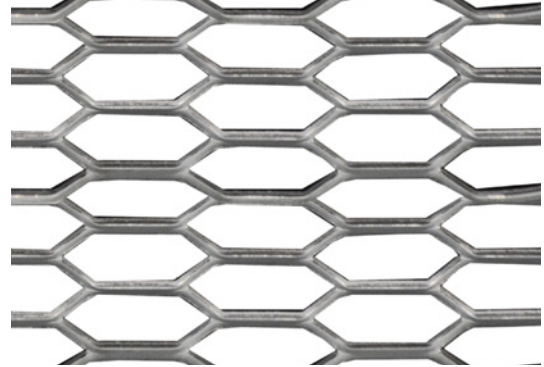
**STM KLE 3.2.2.3**

Streckmetall-Langfeld Auflagesystem  
Système d'appui métal déployé rectangulaire

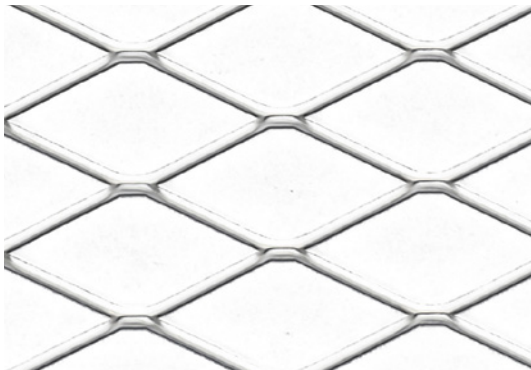
**Maschenformate**  
Formats de mailles



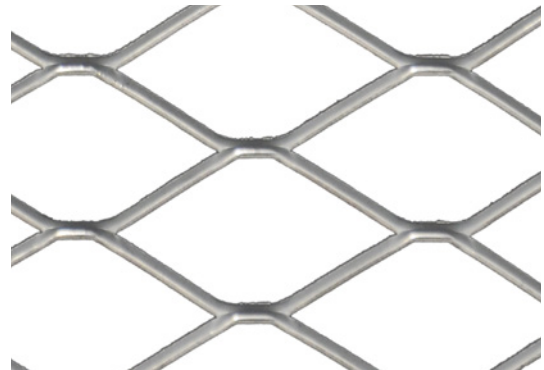
Masche 30 x 15 x 4 x 1,5 [mm]  
Maille  
freier Querschnitt ca. 46,3%  
section libre env.



Masche 44 x 10 x 2 x 1,5 [mm]  
Maille  
freier Querschnitt ca. 60,0%  
section libre env.



Masche 50 x 22 x 2,5 x 1,5 [mm]  
Maille  
freier Querschnitt ca. 77,3%  
section libre env.



Masche 60 x 32 x 3 x 1,5 [mm]  
Maille  
freier Querschnitt ca. 81,3%  
section libre env.

**Weitere Maschenformate auf Anfrage**  
Autres formats de mailles sur demande

**STM KLE 3.2.2.3**

Streckmetall-Langfeld Auflagesystem  
Système d'appui métal déployé rectangulaire

**Material**

## Matière

Verzinktes Stahlblech  
Acier galvanisé

**Brandverhalten**

## Classe feu

A1 - nicht brennbar nach EN 13501-1  
A1 - non combustible selon EN 13501-1

**Schallabsorption**

## Absorption acoustique

siehe Handbuch Geprüfte Akustik bzw. Datenblatt  
voir documentation «Acoustique certifiée» ou  
fiche technique

**Normen**

## Normes

- Die Komponenten entsprechen der DIN 18168, PN-B-02151-4 und der EN 13964 inkl. CE-Kennzeichnung der Standardsysteme.
- Die Produktion erfolgt nach den Richtlinien der TAIM (Technischer Arbeitskreis industrieller Metalldeckenhersteller) sowie der Fural-Werksnormen.
- Les composants sont conformes à la DIN 18168 et à la DIN EN 13964 y compris certification CE des systèmes standards.
- La production se déroule selon directives de la TAIM ainsi que selon normalisations Fural.

**Einlagen/Auflagen**

## Inserts/appuis

eingeklebtes Akustikvlies schwarz und Auflagen  
auf Anfrage

Voile acoustique collé noir et appuis sur demande

**VOC**

## VOC

Die Richtwerte des AgBB - Bewertungsschemas für VOC aus Bauprodukten werden eingehalten.  
Les valeurs indicatives du schéma d'évaluation de l'AgBB (comité d'évaluation de l'impact sur la santé des produits du bâtiment) concernant les composés organiques volatils (COV), sont respectées.

**Deckengewicht pro m²**

## Poids au m²

Stahl ca. 8 kg  
acier env. 8 kg

**Oberfläche**

## Revêtement de surface

Pulverbeschichtet oder mit PARZIFAL-Hydroeimbrenn-Lackierung, ähnlich jeder RAL oder NCS-Farbe

Thermolaqué après poudrage ou avec hydro-laquage PARZIFAL, coloris similaire RAL ou NCS au choix

**Montage**

## Montage

siehe Montagehinweise Fural, DIN 18168, EN 13964 sowie TAIM.

voir instructions de montage Fural, DIN 18168, DIN EN 13964 et TAIM.

**Pflegehinweis**

## Instructions de nettoyage

- Trockenreinigung: mit weichem Tuch (zB. Vileda)
- Feuchtreinigung: mit feuchtem, weichem Tuch, leichtes Reinigungsmittel verwenden. (zB. Glasreiniger, keine Scheuermilch bzw. Verdünnungen)
- Spezielle Reinigungshinweise auf Anfrage.
- À sec: avec chiffon doux (p.ex. Vileda)
- Humide: chiffon doux humide, légèrement imbibé de produit nettoyant (p. ex. nettoyant de vitre, pas de décapants au diluants)
- Instructions spécifiques sur demande