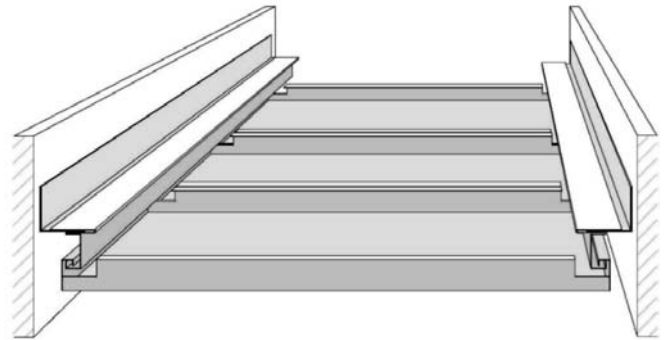
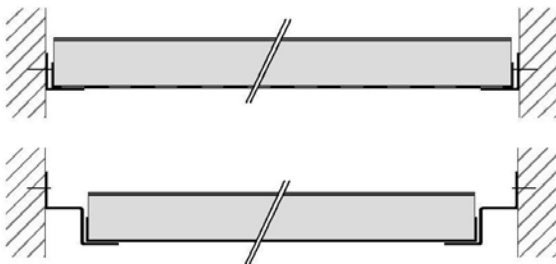


Metall-Flurdeckensysteme



Metall-Flurdecken gibt es als Einhängesystem, Auflegesystem, geschwungene und gebogene Varianten und in sehr vielen Sonderausführungen.

Metall-Flurdecken sind in der Regel reversibel, damit die im Flur verlaufenden Versorgungsleitungen leicht zugänglich bleiben.

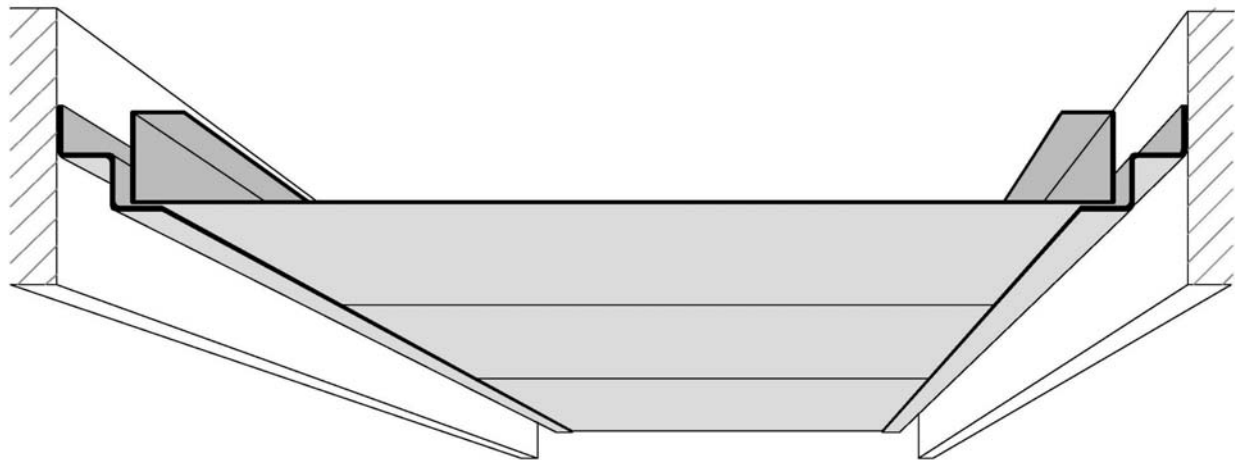


Mit GK-Randfries und ohne Randfries, mit einer geschlossenen oder offenen Randfuge oder gänzlich ohne Randfuge auf einem L-Wandwinkel aufgelegt. Die Randabschlüsse können in der Planung meist den vielen räumlichen und optischen Variationen angepasst werden.

Die Integration von Einbauten, wie Lampen, Downlights, Sprinkler, Fluchtwegbeschilderung und vieles mehr lassen sich in die Metalldecken optisch hochwertig integrieren.

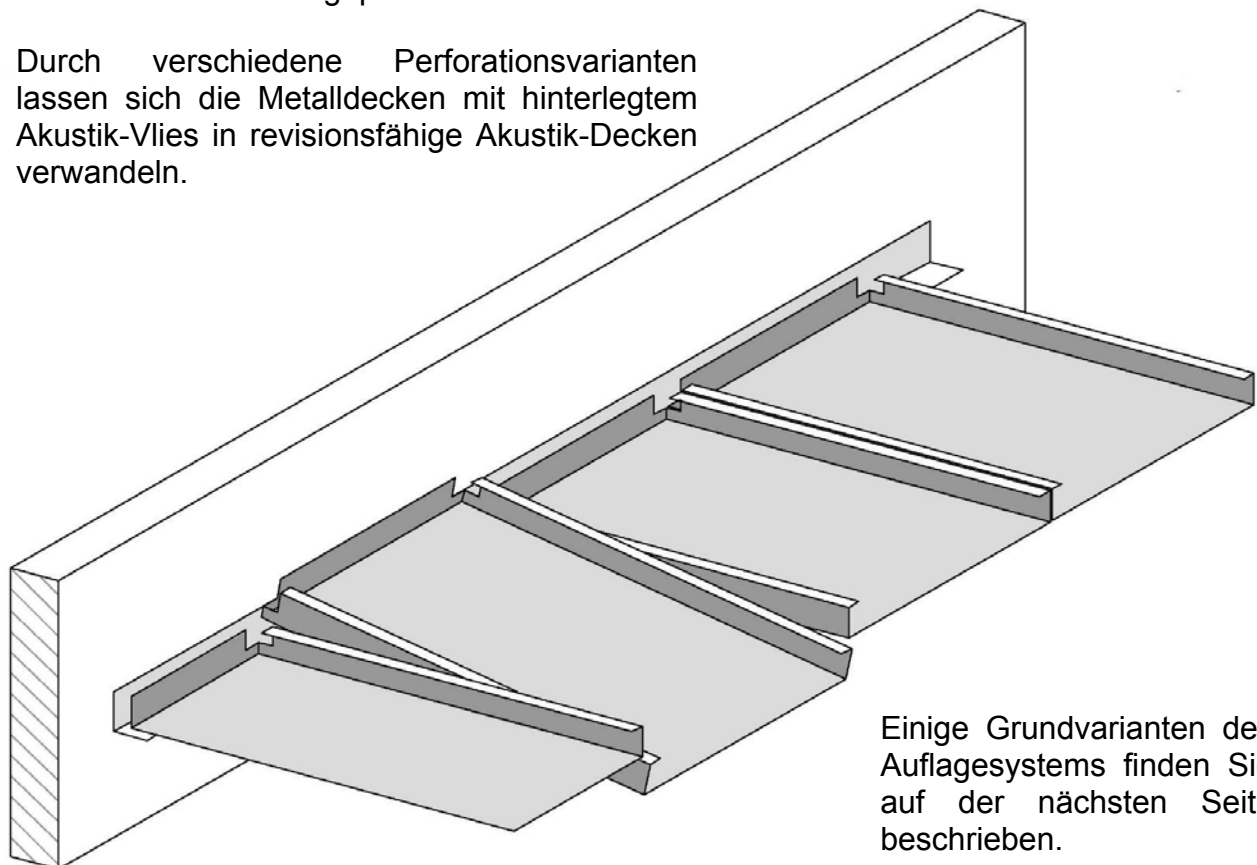


Das Auflagesystem ohne Randfries / System: MELEI-AF100



Das Auflagesystem MELEI-AF100 gehört zu den einfachsten Flurdeckensysteme aus Metall. Durch die vielen Varianten von Auflageprofilen kann diese Decken dem Flur zu seinen Funktionszwecken angepasst werden.

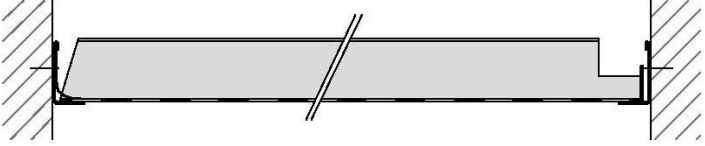
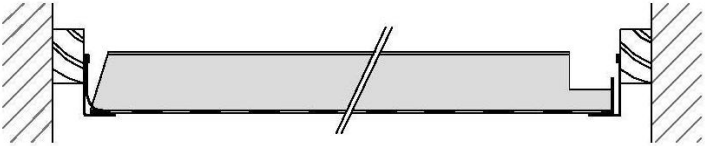
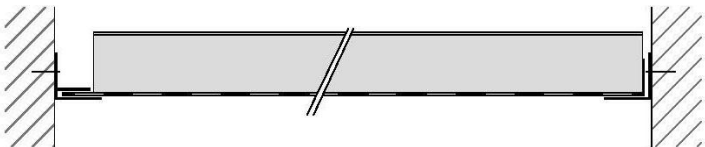
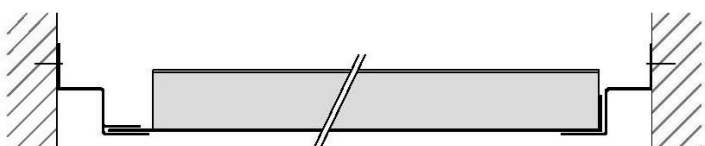
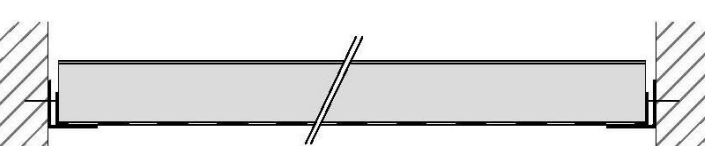

Durch verschiedene Perforationsvarianten lassen sich die Metaldecken mit hinterlegtem Akustik-Vlies in revisionsfähige Akustik-Decken verwandeln.



Einige Grundvarianten des Auflagesystems finden Sie auf der nächsten Seite beschrieben.

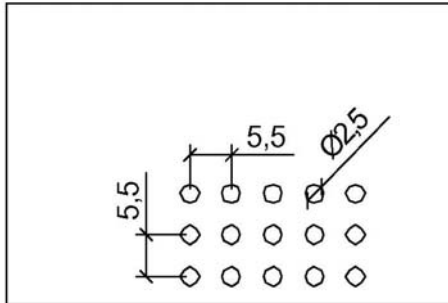
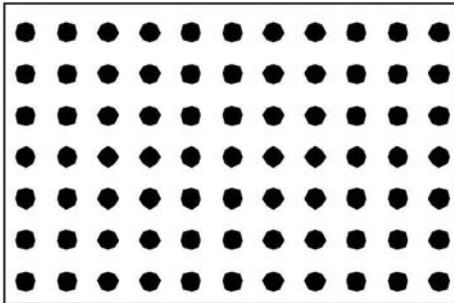
Das Auflagesystem ohne Randfries / System: MELEI-AF100

Bei größeren Toleranzen im Flurbereich empfiehlt es sich die Langfeldplatten vor Ort anzupassen, wodurch Anschnittplatten entstehen. Auch hierfür haben wir eine entsprechende Anzahl an Variationen.

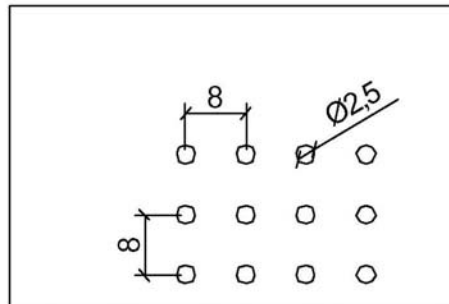
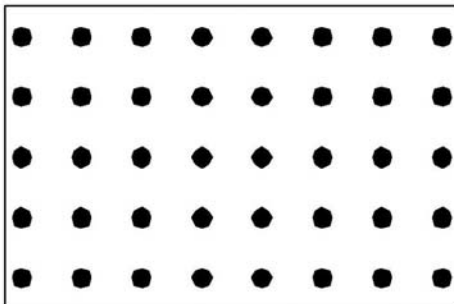
	<p><u>System AF100-C01</u> mit Klemm-Wandwinkel 40/20mm aus Stahl Anschnittplatten können durch Niederhaltefedern befestigt werden</p>
	<p><u>System AF100-C02</u> mit Klemm-Wandwinkel 40/20mm aus Stahl Wie System C01, jedoch mit hinterlegtem GK-Streifen als Schattenfuge</p>
	<p><u>System AF100-C03</u> mit ALU-L+F-Winkel 25/25/1,5mm Auf einer Seite wird die Langfeldplatte auf den L-Winkel aufgelegt und die Anschnittseite in den F-Winkel eingeschoben.</p>
	<p><u>System AF100-C04</u> mit Stufen-L+F-Winkel 25/25/25/25/1,5mm Wie System C03, jedoch mit einem Stufenwinkel für eine geschlossene Schattenfuge.</p>
	<p><u>System AF100-C07</u> mit ALU/Stahl-L-Winkel. Wie System C03, jedoch allseitig aufgelegt. Bei geringen Flurbreitentoleranzen ein optimales Flurdeckensystem</p>
	<p><u>System AF100-C08</u> mit ALU/Stahl-Stufen-Winkel- Wie System C04, jedoch allseitig aufgelegt wie System C07. Hinterlüftung durch gelochte Stahl-Stufenwinkel ist hier möglich.</p>

Das Auflagesystem ohne Randfries / System: MELEI-AF100

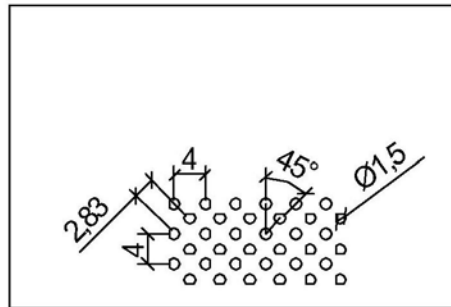
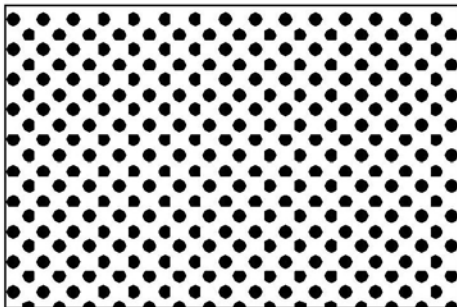
Nachfolgend eine kleine Auswahl der möglichen Perforationen (weitere auf Anfrage):



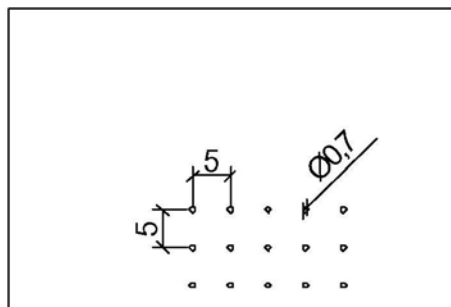
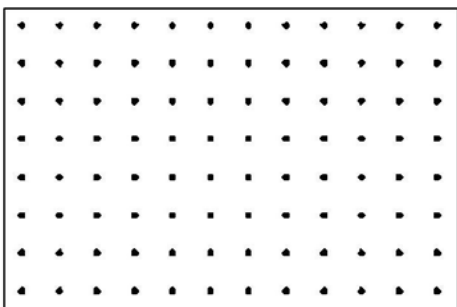
Rg 2,5 - 5,5
 Querschnitt 16,23%
 Ø 2,5 mm



Rg 2,5 - 8,0
 Querschnitt 7,67%
 Ø 2,5 mm



Rd 1,5 - 2,83
 Querschnitt 22,0%
 Ø 1,5 mm



Rg 0,7 - 5,0
 Querschnitt 1,54%
 Ø 0,7 mm

Das Auflagesystem ohne Randfries / System: MELEI-AF100

Ausschreibungstextvorschlag:

Pos: 1 Metall - Flurdecke als Auflagesystem AF100

Liefern und montieren einer Metall-Flurdecke
System MELEI-AF-100, Flurbreite:

Bezugsquelle: MELEI-Metaldecken
Vertriebsbüro Henning Leiser
Welckerstr. 6, D-35305 Grünberg
Tel: 06401-22388-0 / Fax: -22388-20

Metall-Deckenplatten als Auflagesystem in Fluren
Breite: mm (Regelbreite: 400mm)
Länge: mm (Flurbreite abzgl. 10mm)
Material: 0,6mm aus verzinkten Stahlblech
Oberfläche: RAL 9010 – pulverlackiert
Längsseite: C-Kantung nach statischer Erfordernis
Stirnseite: L-Kantung für Wandwinkelsysteme.

Menge: qm.

Material: € qm.
Lohn: € qm.
Einh.-Preis: € qm.

Pos: 2 Deckenelemente wie unter Pos: 1 beschrieben,
jedoch **als Akustikdecke** mit Langfeldplatten in
gelochter Ausführung. Lochbild Rg2,5-5,5 = 2,5mm / 16,2%
lochfr. Querschnitt, allseitig 10mm umlaufend lochfreier Rand,
einschließlich werkseitig eingeklebtes schwarzes Akustik-Vlies.

Menge: qm.

Material: € qm.
Lohn: € qm.
Einh.-Preis: € qm.

Pos: 3 Formatänderungen der Deckenelemente

Abweichend zum Standardmaß der Pos: 1 sind die Metall-
Deckenelemente in verschiedenen Bereichen in Sonderformate
(kürzer/länger oder schmaler/breiter als Standardplatten) zu liefern.

Abgerechnet wird pro Stück Längenänderung:

Pauschal je Längenänderung: €

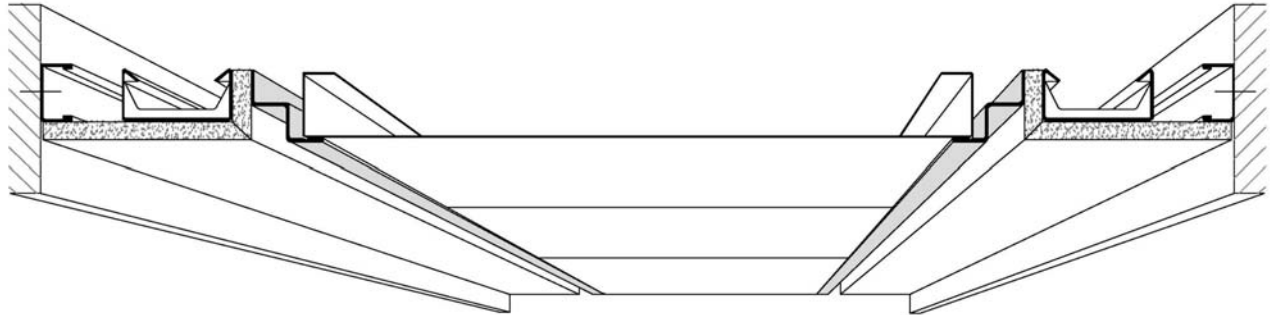
Pos: 4 Wandanschluß ohne Schattenfuge nach System AF100-C01

Als Wandanschluss wird ein L-Winkel 1,0mm Stahl, Abm: 40/20x3000
befestigt. Die angeschnittenen Langfeldplatten werden mittels Profildedern
in der Langfeldplatte eingeklemmt. Wandanschluss in Deckenfarbe.

Menge: m.

Material: € m.
Lohn: € m.
Einh.-Preis: € m.

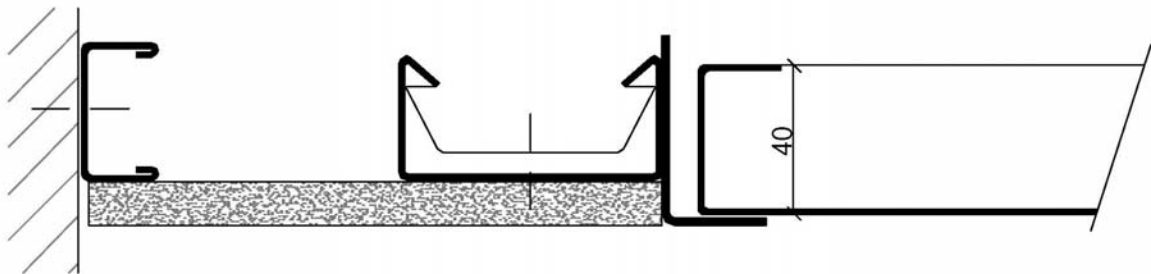
Das Auflagesystem mit GK-Fries / System: MELEI-AF100



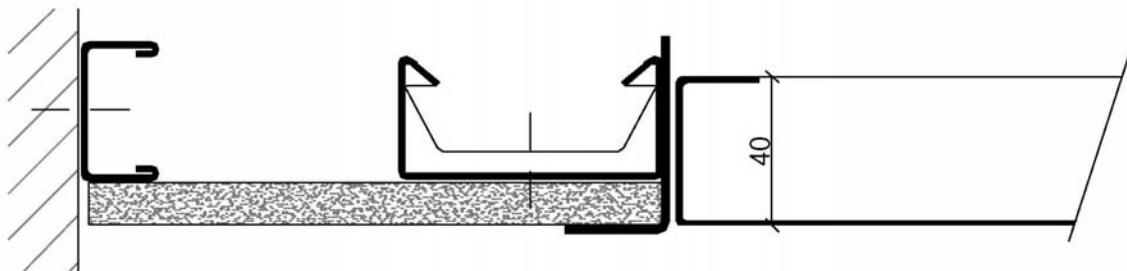
Das Auflagesystem AF-100 bietet neben der Möglichkeit mit einem direkten Wandanschluss auch mit einem Randfries aus Gipskarton (zu empfehlen, wegen den Flurtoleranzen) oder mit Metallfries zu arbeiten. Durch den Randfries bedarf es keiner Anschnittplatten mehr, da die Toleranzen durch den Randfries aufgefangen werden. Die Variante mit Randfries ist somit für die Revisionsfähigkeit der Decke besser.

Der Stirnseitenanschluss bei einem GK-Randfries kann wie folgt ausgeführt werden:

Variante 1



Variante 2



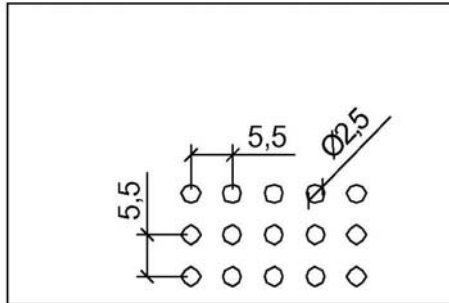
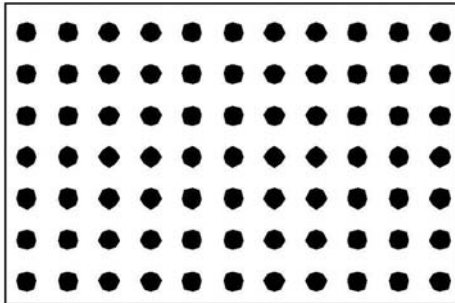
Das Auflagesystem mit GK-Fries / System: MELEI-AF100

Bei größeren Toleranzen im Flurbereich empfiehlt es sich den Gipsfries entsprechend in der Breite anzupassen, wodurch Anschnittplatten vermieden werden und nur volle Platten in einheitlicher und austauschbarer Größe verwendet werden können.

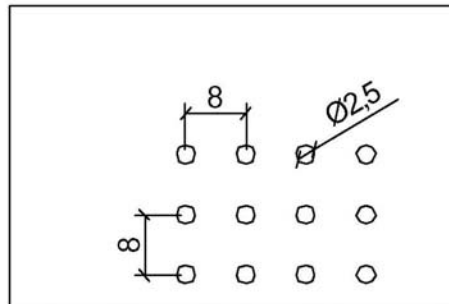
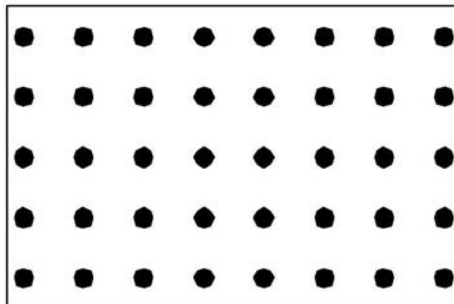
	<p>System AF100-GK1 mit Wandwinkel 40/20mm aus Stahl</p> <p>Anschnittplatten können, soweit vorhanden, durch Niederhaltefedern befestigt werden</p>
	<p>System AF100-GK2 mit Stufenwinkel 25/25/25/25mm oder 20/20/20/20mm aus Stahl oder Aluminium</p> <p>Auch hier kann bei Anschnittplatten ein F-Stufen-Winkel Anwendung finden.</p>
	<p>System AF100-GK3 mit Stahl-L-Winkel 25/20/1,0mm</p> <p>Die Langfeldplatte kann höherliegend, tieferliegend und bündig mit einer Schattenfuge von ca. 20-25mm angebracht werden.</p>
	<p>System AF100-GK4 mit Stahl-Abschlussprofil</p> <p>Ähnlich wie beim System GK3, nur das hier die Deckenplatte grundsätzlich tieferliegend ist.</p>
	<p>System AF100-GK5 mit ALU/Stahl-L-Winkel.</p> <p>Ähnlich wie beim System GK3, nur das hier der GK-Abschluss bündiger ist. Wir empfehlen jedoch wegen der Montagefreundlichkeit eher das System GK3</p>

Das Auflagesystem mit GK-Fries / System: MELEI-AF100

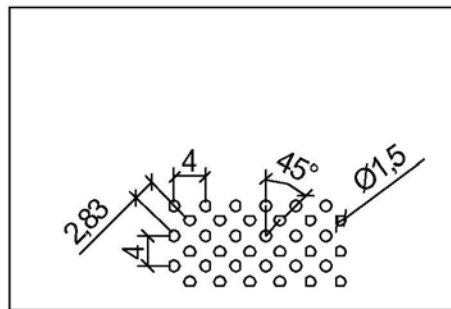
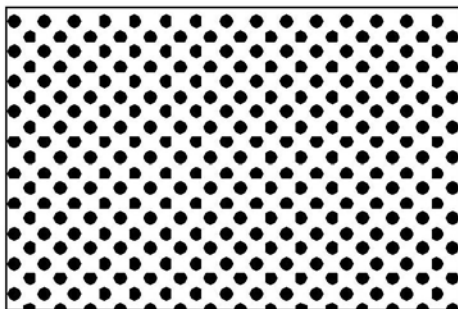
Nachfolgend eine kleine Auswahl der möglichen Perforationen (weitere auf Anfrage):



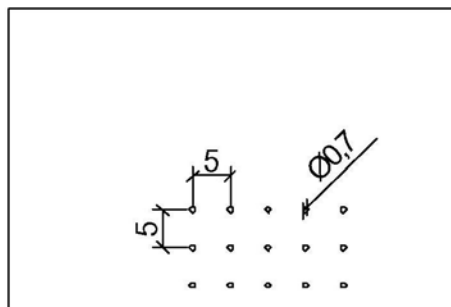
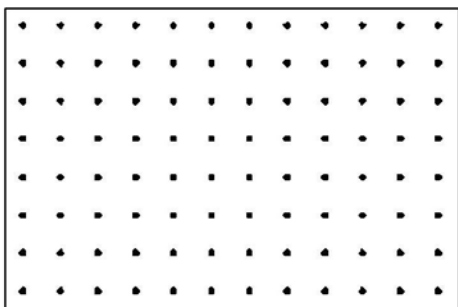
Rg 2,5 - 5,5
Querschnitt 16,23%
Ø 2,5 mm



Rg 2,5 - 8,0
Querschnitt 7,67%
Ø 2,5 mm



Rd 1,5 - 2,83
Querschnitt 22,0%
Ø 1,5 mm



Rg 0,7 - 5,0
Querschnitt 1,54%
Ø 0,7 mm

Das Auflagesystem mit GK-Fries / System: MELEI-AF100

Ausschreibungstextvorschlag:

Pos: 1 Metall-Flurdecke AF100 mit beidseitigen Flur-GK-Randfries

Liefern und montieren einer Metall-Flurdecke
System MELEI-AF-100, Flurbreite:

Bezugsquelle: MELEI-Metaldecken
Vertriebsbüro Henning Leiser
Welckerstr. 6, D-35305 Grünberg
Tel: 06401-22388-0 / Fax: -22388-20

Metall-Deckenplatten als Auflagesystem in Fluren
Breite: mm (Regelbreite: 400mm)
Länge: mm (Flurbreite abzgl. 10mm)
Material: 0,6mm aus verzinkten Stahlblech
Oberfläche: RAL 9010 – pulverlackiert
Längsseite: C-Kantung nach statischer Erfordernis
Stirnseite: L-Kantung für Wandwinkelsysteme.

Menge: qm.

Material: € qm.
Lohn: € qm.
Einh.-Preis: € qm.

Pos: 2 Deckenelemente wie unter Pos: 1 beschrieben,
jedoch **als Akustikdecke** mit Langfeldplatten in
gelochter Ausführung. Lochbild Rg2,5-5,5 = 2,5mm / 16,2%
lochfr. Querschnitt, allseitig 10mm umlaufend lochfreier Rand,
einschließlich werkseitig eingeklebtes schwarzes Akustik-Vlies.

Menge: qm.

Material: € qm.
Lohn: € qm.
Einh.-Preis: € qm.

Pos: 3 Formatänderungen der Deckenelemente

Abweichend zum Standardmaß der Pos: 1 sind die Metall-
Deckenelemente in verschiedenen Bereichen in Sonderformate
(kürzer/länger oder schmaler/breiter als Standardplatten) zu liefern.

Abgerechnet wird pro Stück Längenänderung:

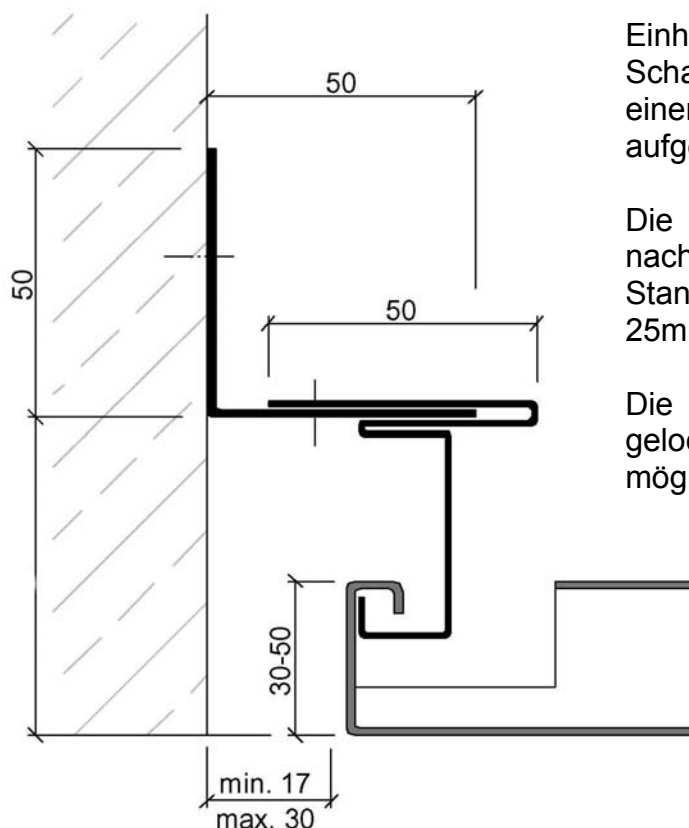
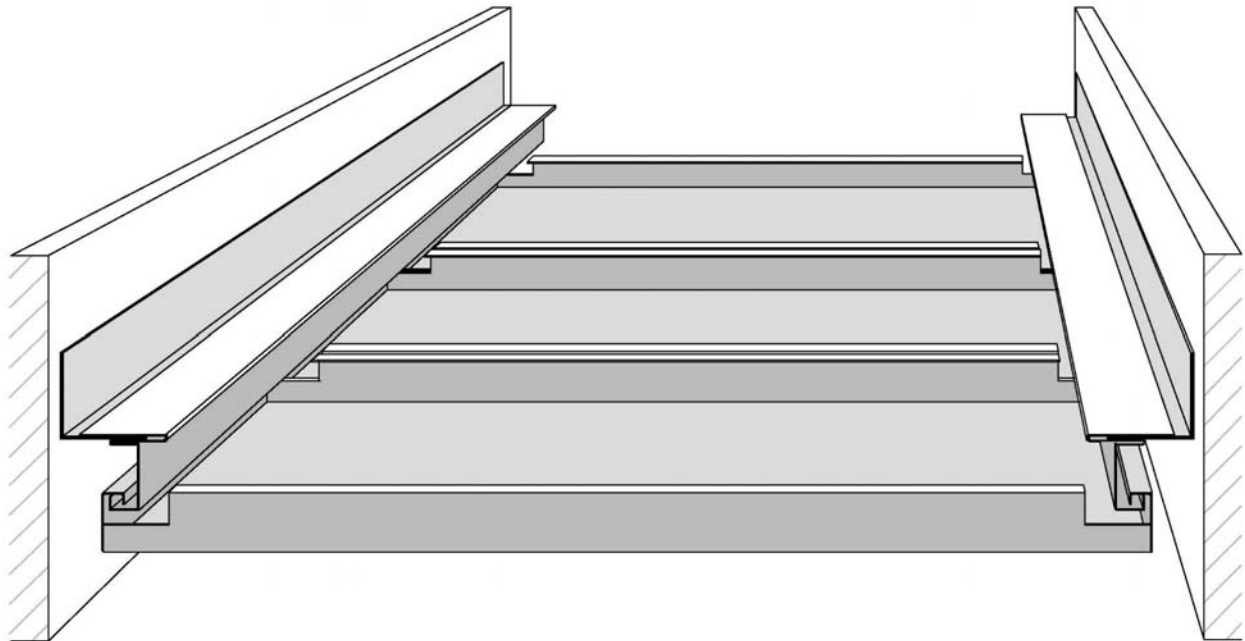
Pauschal je Längenänderung: €

Pos: 4 GK-Randfries mit _____ mm und Übergang nach AF100-GK1

Als Wandanschluss wird ein L-Winkel 1,0mm Stahl, Abm.: 40/20x3000
befestigt. Evtl. angeschnittenen Langfeldplatten werden mittels Profildedern
in der Langfeldplatte eingeklemmt. Wandanschluss in Deckenfarbe.

Menge: m.

Material: € m.
Lohn: € m.
Einh.-Preis: € m.

Einhänge-Flurdecke MELEI-EF107 mit geschlossener Schattenfuge

Einhänge-Flurdecke mit geschlossener Schattenfuge MELEI-EF107 besteht aus einem Wandwinkel und einem aufgeschobenen Einhänge-Flanschprofil.

Die Kantung des Wandwinkels richtet sich nach der gewünschten Schattenfuge. Standard wäre eine Schattenfuge von 17-25mm. Andere Abmessungen auf Anfrage.

Die Deckenplatten sind in ungelochter und gelochter Ausführung als Akustik-Decke möglich.

Einhänge-Flurdecke MELEI-EF107 mit geschlossener Schattenfuge**Ausschreibungstextvorschlag:****Pos: 1** Flurdecke mit geschlossener Schattenfuge bestehend aus:

Langfeldplatten, System MELEI-EF107

Format: x mm

Bezugsquelle: MELEI-Metaldecken

Vertriebsbüro Henning Leiser

Welckerstr. 6, D-35305 Grünberg

Tel: 06401-22388-0 / Fax: -22388-20

in ungelochter Ausführung einschließlich einer Unterkonstruktion als Wandanschluss, welcher in separater Position ausgeschrieben ist.

Die Langfeldplatten aus 0,6mm elektrolytisch verzinkten Stahlblech.

Die Sichtseite mit einer Pulverlackierung im Farbton: RAL 9010 versehen.

Aus akustischen Gründen werden die Deckenplatten in gelochter Ausführung. Lochbild Rg2,5-5,5 = 2,5mm/16,2% lochfreier Querschnitt, allseitig umlaufend lochfreier Rand von 10mm, einschließlich werkseitig eingeklebtes schwarzes Akustik-Vlies gefertigt, geliefert und eingebaut.

Menge: qm.

Material: € qm.

Lohn: € qm.

Einh.-Preis: € qm.

Pos: 2 **Formatänderung der Deckenelemente**

Abweichend zum Standardmaß der Pos: 1 sind die Metall-Deckenelemente in verschiedenen Bereichen in Sonderlängen und/oder Sonderbreiten gegenüber der Pos. 1 zu liefern.

Abgerechnet wird pro Stück Längenänderung:

Pauschal je Längenänderung: €

Pos: 3 **Wandanschluss mit geschlossener Schattenfuge / System: EF107**

Unterkonstruktion bestehend aus Eihängeprofil Nr. 58,

Randwinkel für Auflageprofile 37L und bauaufsichtlich

zugelassene Dübel und Wandverschraubung.

Die Wandwinkel werden mittels bauaufsichtliche Wandanker an der Trockenbauwand oder Massivwand befestigt. Das Eihängeprofil wird auf den Wandwinkel aufgeschoben, so dass hier entsprechende Bauleranzen aufgenommen werden können

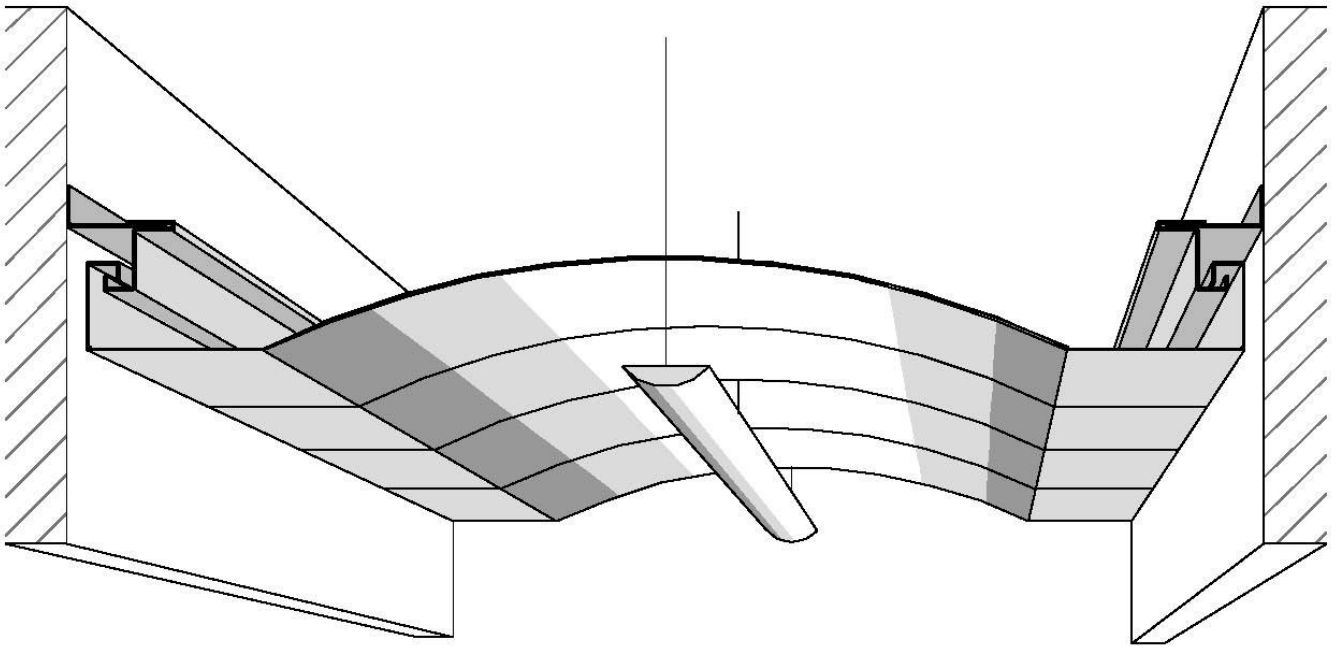
Die geschlossene Schattenfuge hat eine Schattenfuge von _____ mm (mind. 17mm – max. 27mm), Abhanghöhe: mm

Menge: m.

Material: € m.

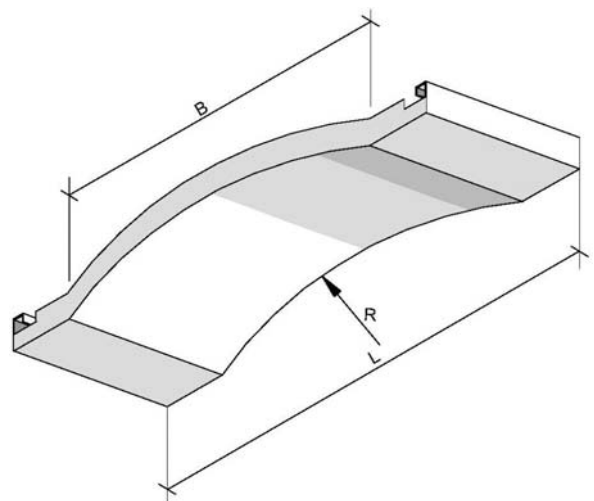
Lohn: € m.

Einh.-Preis: € m.



Technische Daten zur Gewölbe-Designdecke BG107

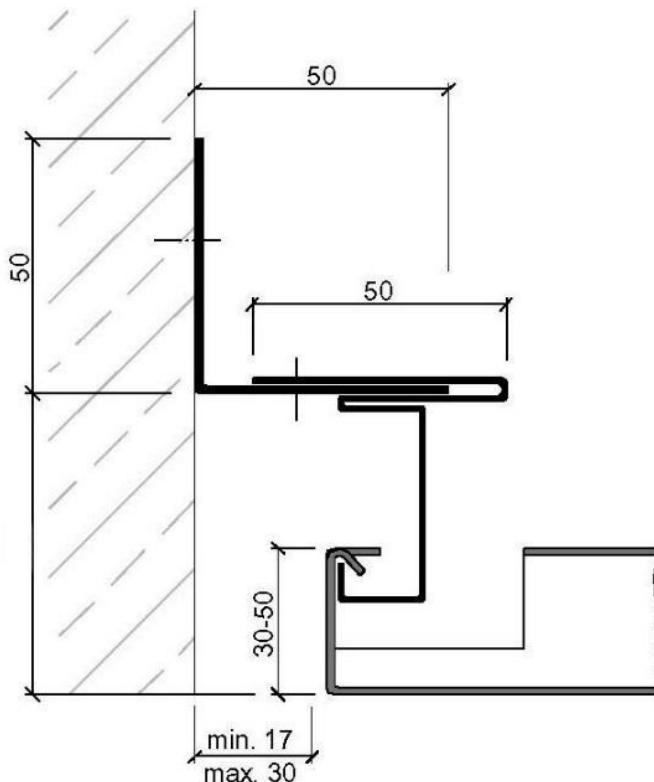
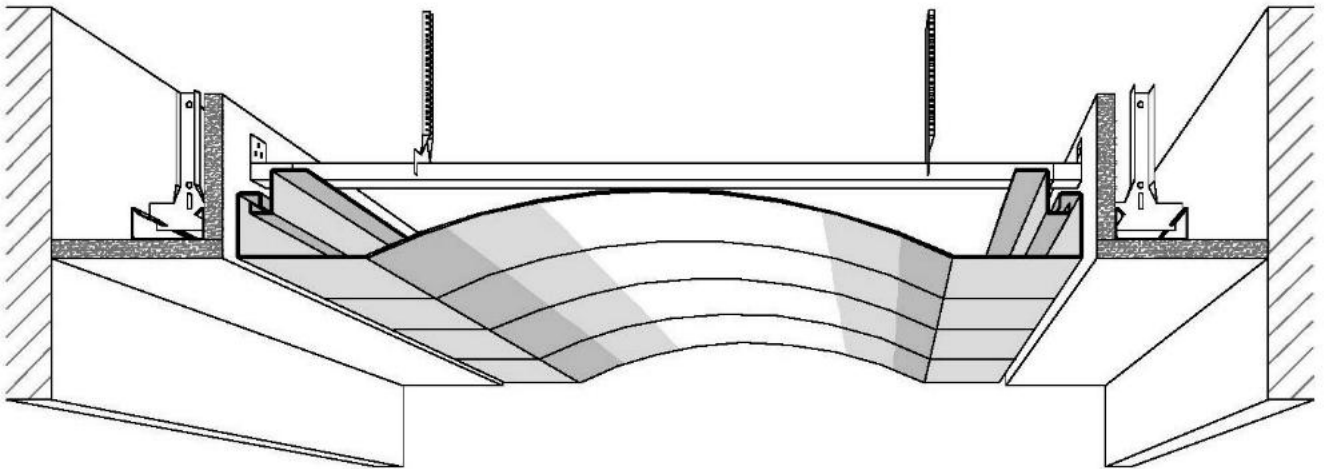
- als Flur- und Raumdecken geeignet
- Übergang zu GK-Fries möglich
- Gewölbekassetten mit gerundeten Längsstegen
- spezielle Rundungsherstellung
- Radius nach Absprache frei wählbar
- Element auf Ausbauraster abstimmbare
- leichte Zugänglichkeit in den Deckenhohlraum
- werkseitige Ausschnitte für Einbauten wie Leuchten, Downlights, Lautsprecher ... möglich
- Unterkonstruktion vorab und schnell verfügbar
- aus Stahl- und Aluminium herstellbar
- verschiedene Perforationen möglich
- pulverbeschichtet bei allen Materialien möglich
- eloxiert bei Aluminium möglich



R = Gewölbe-Biegeradius

L = Langfeldplattenlänge

B = Gewölbefläche

Gewölbedecke mit GK-Fries als Flurdecke

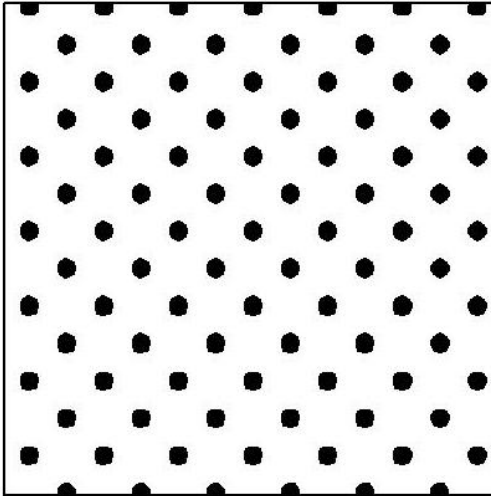
Die Montage an der Massiv- oder Trockenbauwand erfolgt (siehe linkes Detail) mittels eines L-Wandwinkel aus 1,0mm verzinkten Stahlblech und einem Einhängewinkel, welcher aufgeschoben wird.

Bei der Montage mit einem GK-Fries wird der GK-Fries mittels CD-Profile an die Rohdecke abgehängt. Das GK-Fries wird für einen sauberen Schattenfugenübergang mittels Klapptechnik ca. 300mm vertikal mit dem CD-Profil verbunden. Die Metaldecke wird an einem zum Flur querverlaufenden CD-Profil mittels Einhängeprofile montiert. Das CD-Profil wird an der GK-Decke durch Wandverbinder justiert, welche jedoch nicht tragend sind.

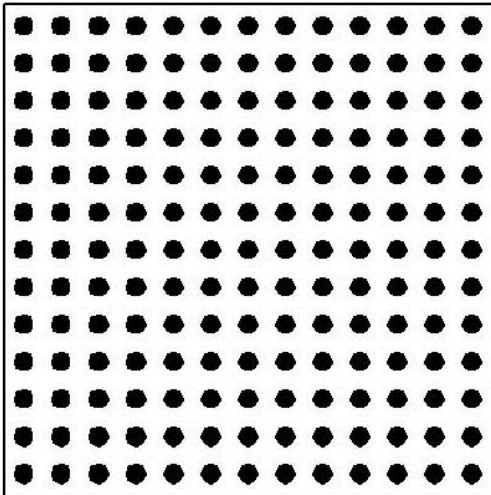
Gewölbedecken sind nicht nur als Einhängesystem, sondern auch für Bandrasterdecken und für andere Metaldeckensysteme herstellbar und / oder kombinierbar. Wir würden uns über Ihre spezielle Anfrage freuen.

Standardperforationen für die Gewölbe-Designdecke:

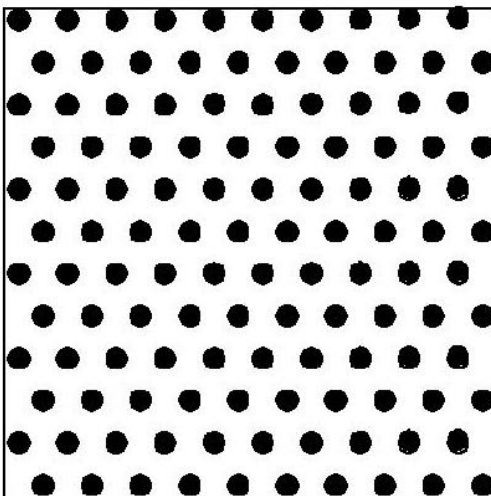
(Darstellung kann von der Realität abweichen)

**Perforation Rd 2,5-7,5**

Rundloch	2,5 mm
Anordnung	diagonal
freier Querschnitt	8,7%

**Perforation Rg 2,5-5,3**

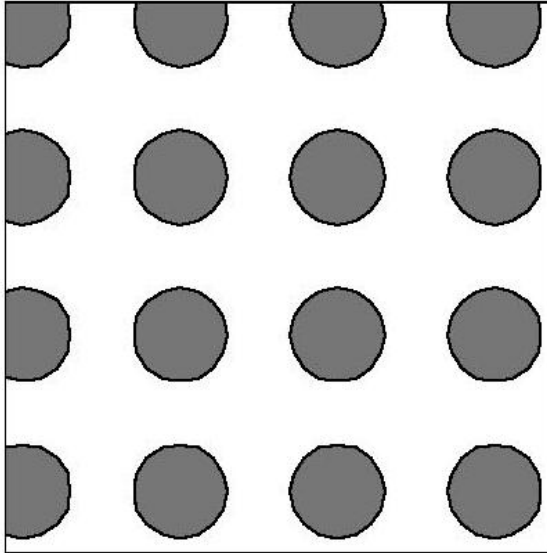
Rundloch	2,5 mm
Anordnung	gerade
freier Querschnitt	17,4%

**Perforation Rv 3-6**

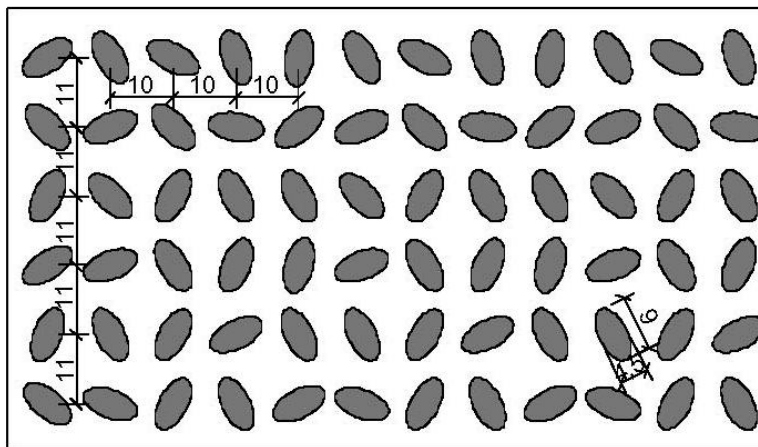
Rundloch	3 mm
Anordnung	60° versetzt
freier Querschnitt	22,7%

Sonderperforationen für die Gewölbe-Designdecke:

(Darstellung kann von der Realität abweichen)

**Perforation Rg 12-20**

Rundloch	12 mm
Anordnung	gerade
freier Querschnitt	28%

**Perforation Ellipse**

Ellipse	9x4,5 mm
Anordnung	unregelmäßig
freier Querschnitt	ca.29%

Ausschreibungstextvorschlag:

Pos: 01 Gewölbe-Designdecke BG107 als Flurdecke:

Bezugsquelle: Vertriebsbüro Henning Leiser
Leiser-Bach-Vertrieb
Welckerstrasse 6, D-35305 Grünberg
Tel: 06401-22388-0 / Fax: -22388-20
<http://www.metallkassette.de>

in ungelochter Ausführung einschließlich einer Unterkonstruktion als Wandanschluss, welcher in separater Position ausgeschrieben ist.

Plattenformat: x mm
Gewölbebiegeradius: R = mm
Gewölbelänge: mm

Gesamtkonstruktion nach DIN 4102 nicht brennbar.

Material:
Die Langfeldplatten aus mind. 0,8mm elektrolytisch verzinkten Stahlblech. Die Sichtseite mit einer Pulverlackierung im Farbton: RAL 9010 versehen.

Material: € qm.
Lohn: € qm.
Einh.-Preis: € qm.

Pos: 2 Deckenelemente wie unter Pos: 1 beschrieben, jedoch **als Akustikdecke** mit Langfeldplatten mit Ellipselochung 9x4,5mm, 29% freier Querschnitt und mit Allseitig umlaufend lochfreier Rand von 10mm, einschließlich werkseitig eingeklebtes schwarzes Akustik-Vlies.

Menge: qm.

Material: € qm.
Lohn: € qm.
Einh.-Preis: € qm.

Pos: 3 **Längenänderungen der Deckenelemente**
Abweichend zum Standardmaß der Pos: 1 sind die Metall-Deckenelemente in verschiedenen Bereichen in Sonderlängen (Kürzer/länger als Standardplatten) zu liefern.
Abgerechnet wird pro Stück Längenänderung:
Pauschal je Längenänderung: €

Pos: 4 **Breitenänderungen der Deckenelemente**
Abweichend zum Standardmaß der Pos: 1 sind die Metall-Deckenelemente in verschiedenen Bereichen in Sonderbreiten (schmäler/breiter als Standardplatten) zu liefern.
Abgerechnet wird pro Stück Breitenänderung:
Pauschal je Breitenänderung: €

Ausschreibungstextvorschlag:**Pos: 5 Wandanschluß mit geschlossener Schattenfuge / System: BG107**

Unterkonstruktion bestehend aus Einhängprofil Nr. 58,
Randwinkel für Auflageprofile 37L und bauaufsichtlich
zugelassene Dübel und Wandverschraubung.

Die Randwinkel werden mittels bauaufsichtliche Wandanker
An der Trockenbauwand oder Massivwand befestigt. Das Einhängprofil
wird auf den Randwinkel aufgeschoben, so dass hier entsprechende
Bautoleranzen aufgenommen werden können

Die geschlossene Schattenfuge hat eine Schattenfuge von _____ mm
(mind. 17mm – max. 30mm), Abhängehöhe: mm

Gesamtkonstruktion nach DIN 4102 nicht brennbar.

Menge: m.

Material: € m.

Lohn: € m.

Einh.-Preis: € m.

Pos: 6 Wandanschluß mit beiseitigen mm breiten GK-Fries

Das GK-Fries wird an der Massiv- / Trockenbauwand mittels
Bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln montiert. Ein
Randwinkel ist von der Unteransicht nicht zu sehen. Beim Übergang
zur Langfeldplatte wird der GK-Fries Richtung Deckenhohlraum
aufgeklappt und mit einem CD-Profil verbunden und abgehängt.

Die Langfeldplatten werden mit einer offenen Schattenfuge von
_____ mm (mind. 17mm) mit einem Einhängprofil abgehängt. Das
Einhängprofil wird mittels quer zum Flur verlaufenden Trageprofil
an der Rohdecke nach Herstellerangaben abgehängt. Das Trageprofil
wird am GK-Fries mittels Wandverbinder im Abstand justiert.

Abhängehöhe: mm

Gesamtkonstruktion nach DIN 4102 nicht brennbar.

Menge: m.

Material: € m.

Lohn: € m.

Einh.-Preis: € m.

Pos: 7 Ausschnitte in Deckenelemente

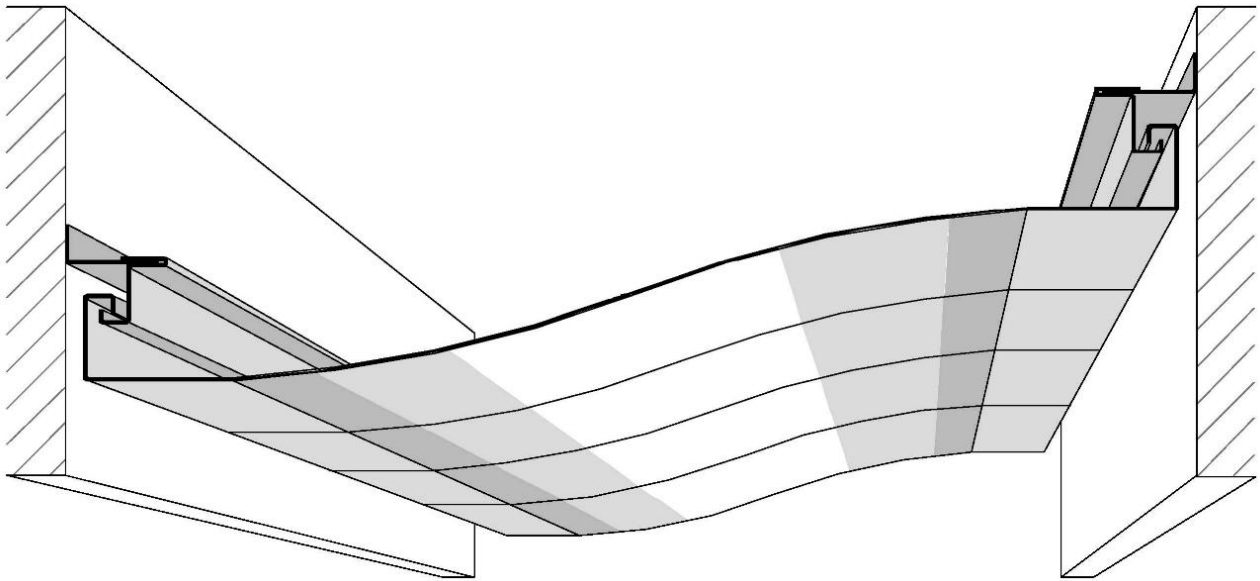
In den Deckenelemente aus Pos: werden
Ausschnitte rund / rechteckig in einer

Abmessung: eingebracht.

Abgerechnet wird pro Stück Ausschnitt.

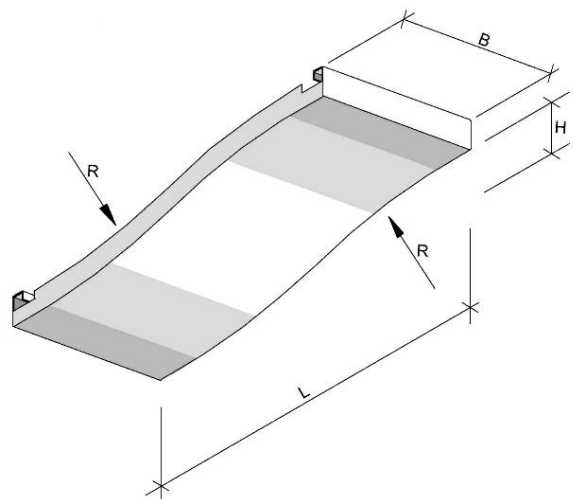
Menge: Stück

Pauschal je Ausschnitt: € Stück

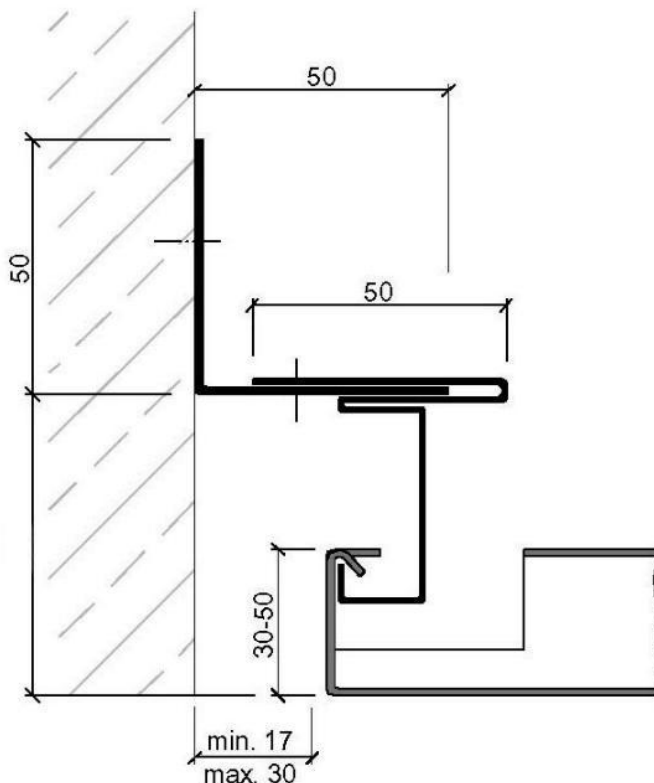
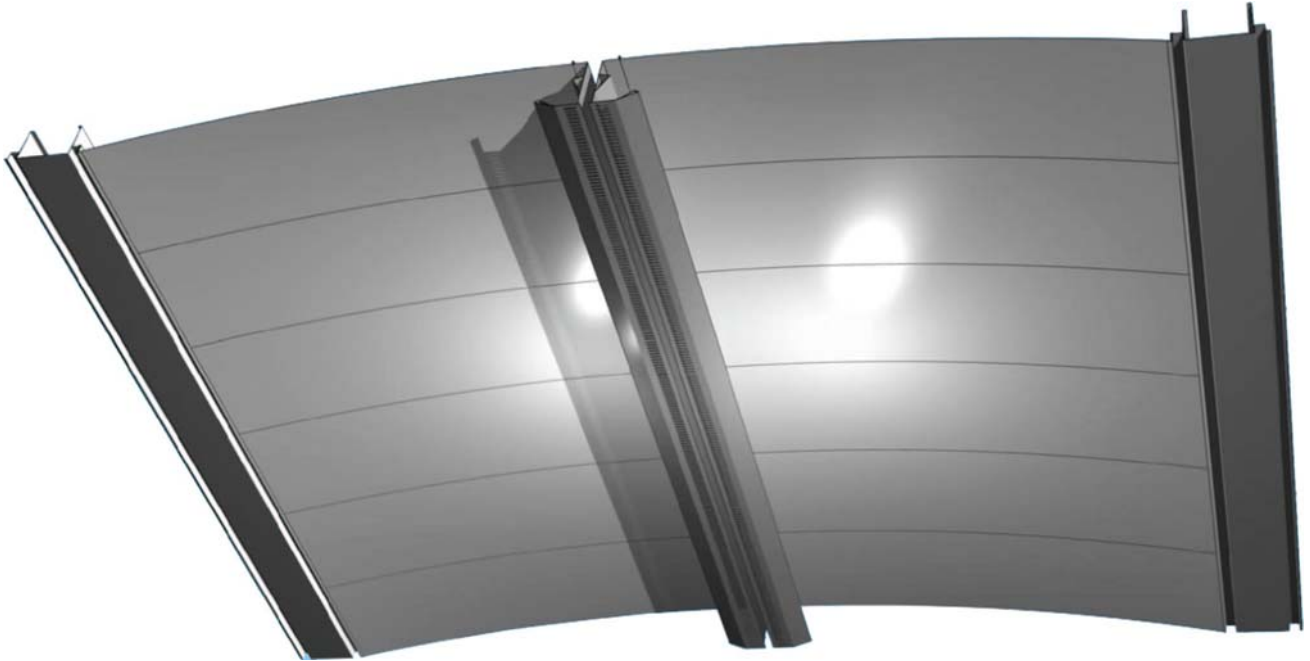


Technische Daten zur Schwung-Designdecke BG108

- als Flur- und Raumdecken geeignet
- Übergang zu GK-Fries möglich
- doppelt geschwungenes Element
- spezielle Rundungsherstellung
- Radius nach Absprache frei wählbar
- Element auf Ausbauraster abstimmbar
- leichte Zugänglichkeit in den Deckenhohlraum
- werkseitige Ausschnitte für Einbauten wie Leuchten, Downlights, Lautsprecher ... möglich
- Unterkonstruktion vorab und schnell verfügbar
- aus Stahl- und Aluminium herstellbar
- verschiedene Perforationen möglich
- pulverbeschichtet bei allen Materialien möglich
- eloxiert bei Aluminium möglich



R = Gewölbe-Biegeradius
 L = Langfeldplattenlänge
 B = Langfeldplattenbreite

Gewölbe.Schwungdecke mit integrierter Lichtleiste

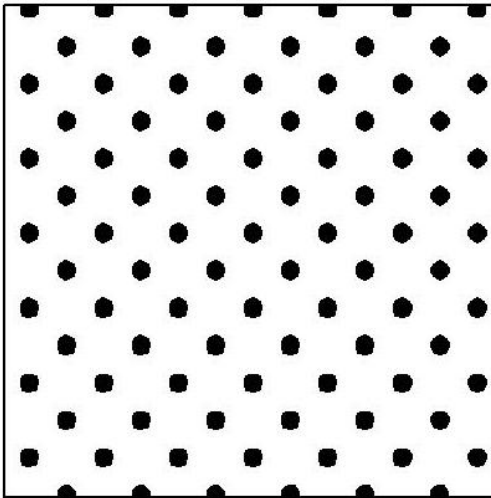
Die Montage an der Massiv- oder Trockenbauwand erfolgt (siehe linkes Detail) mittels eines L-Wandwinkels aus 1,0mm verzinkten Stahlblech und einem Einhängewinkel, welcher aufgeschoben wird.

Bei der Montage mit einem GK-Fries wird der GK-Fries mittels CD-Profile an die Rohdecke abgehängt. Das GK-Fries wird für einen sauberen Schattenfugenübergang mittels Klapptechnik ca. 300mm vertikal mit dem CD-Profil verbunden. Die Metalldecke wird an einem zum Flur querverlaufenden CD-Profil mittels Einhängeprofile montiert. Das CD-Profil wird an der GK-Decke durch Wandverbinder justiert, welche jedoch nicht tragend sind.

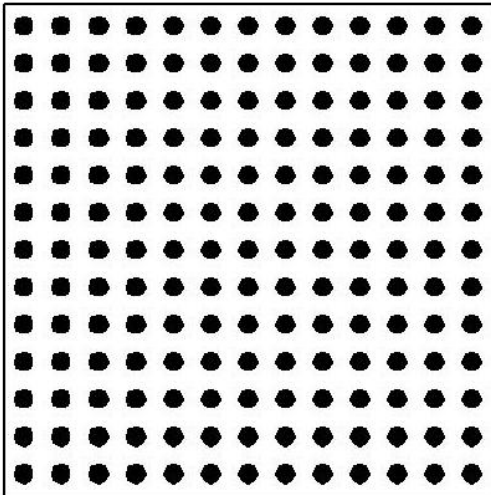
Schwungdecken sind nicht nur als Einhängesystem, sondern auch für Bandrasterdecken (siehe Foto oben) und für andere Metalldeckensysteme herstellbar und / oder kombinierbar. Wir würden uns über Ihre spezielle Anfrage freuen.

Standardperforationen für die Schwung-Designdecke:

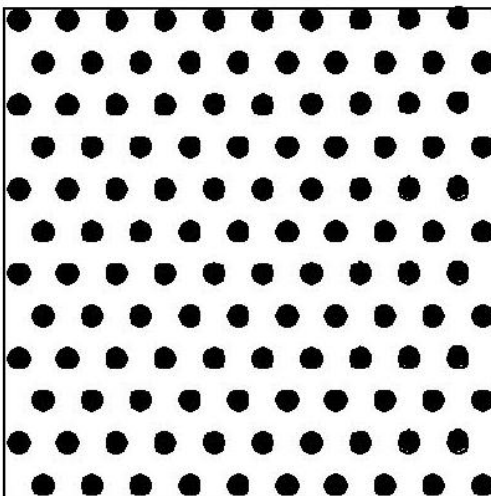
(Darstellung kann von der Realität abweichen)

**Perforation Rd 2,5-7,5**

Rundloch	2,5 mm
Anordnung	diagonal
freier Querschnitt	8,7%

**Perforation Rg 2,5-5,3**

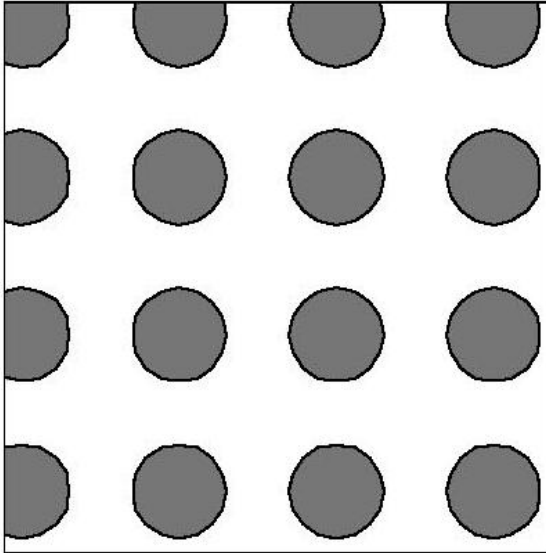
Rundloch	2,5 mm
Anordnung	gerade
freier Querschnitt	17,4%

**Perforation Rv 3-6**

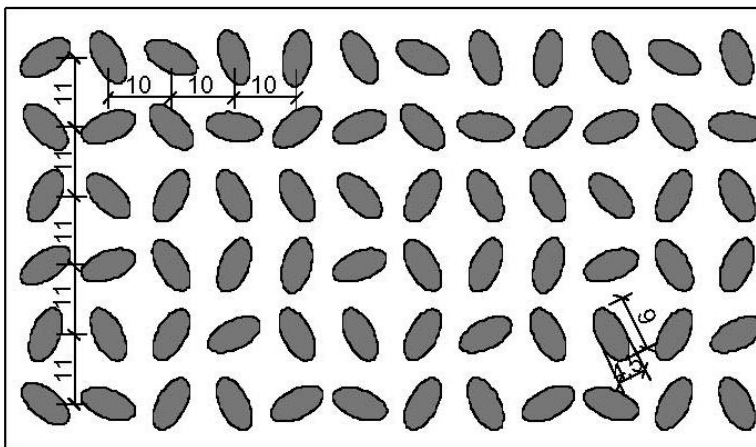
Rundloch	3 mm
Anordnung	60° versetzt
freier Querschnitt	22,7%

Sonderperforationen für die Schwung-Designdecke:

(Darstellung kann von der Realität abweichen)

**Perforation Rg 12-20**

Rundloch	12 mm
Anordnung	gerade
freier Querschnitt	28%

**Perforation Ellipse**

Ellipse	9x4,5 mm
Anordnung	unregelmäßig
freier Querschnitt	ca.29%

Ausschreibungstextvorschlag:

Pos: 01 Schwung-Designdecke BG108 als Flurdecke:

Bezugsquelle: Vertriebsbüro Henning Leiser
Leiser-Bach-Vertrieb
Welckerstrasse 6, D-35305 Grünberg
Tel: 06401-22388-0 / Fax: -22388-20
<http://www.metallkassette.de>

in ungelochter Ausführung einschließlich einer Unterkonstruktion als Wandanschluss, welcher in separater Position ausgeschrieben ist.

Plattenformat: x mm
Gewölbebiegeradius: R = mm
Gewölbelage: mm

Gesamtkonstruktion nach DIN 4102 nicht brennbar.

Material:
Die Langfeldplatten aus mind. 0,8mm elektrolytisch verzinkten Stahlblech. Die Sichtseite mit einer Pulverlackierung im Farbton: RAL 9010 versehen.

Material: € qm.
Lohn: € qm.
Einh.-Preis: € qm.

Pos: 2 Deckenelemente wie unter Pos: 1 beschrieben, jedoch **als Akustikdecke** mit Langfeldplatten mit Ellipselochung 9x4,5mm, 29% freier Querschnitt und mit Allseitig umlaufend lochfreier Rand von 10mm, einschließlich werkseitig eingeklebtes schwarzes Akustik-Vlies.

Menge: qm.

Material: € qm.
Lohn: € qm.
Einh.-Preis: € qm.

Pos: 3 **Längenänderungen der Deckenelemente**
Abweichend zum Standardmaß der Pos: 1 sind die Metall-Deckenelemente in verschiedenen Bereichen in Sonderlängen (Kürzer/länger als Standardplatten) zu liefern.
Abgerechnet wird pro Stück Längenänderung:
Pauschal je Längenänderung: €

Pos: 4 **Breitenänderungen der Deckenelemente**
Abweichend zum Standardmaß der Pos: 1 sind die Metall-Deckenelemente in verschiedenen Bereichen in Sonderbreiten (schmäler/breiter als Standardplatten) zu liefern.
Abgerechnet wird pro Stück Breitenänderung:
Pauschal je Breitenänderung: €

Ausschreibungstextvorschlag:**Pos: 5 Wandanschluß mit geschlossener Schattenfuge / System: BG108**

Unterkonstruktion bestehend aus Einhängprofil Nr. 58,
Randwinkel für Auflageprofile 37L und bauaufsichtlich
zugelassene Dübel und Wandverschraubung.

Die Randwinkel werden mittels bauaufsichtliche Wandanker
An der Trockenbauwand oder Massivwand befestigt. Das Einhängprofil
wird auf den Randwinkel aufgeschoben, so dass hier entsprechende
Bautoleranzen aufgenommen werden können

Die geschlossene Schattenfuge hat eine Schattenfuge von _____ mm
(mind. 17mm – max. 30mm), Abhängehöhe: mm

Gesamtkonstruktion nach DIN 4102 nicht brennbar.

Menge: m.

Material: € m.

Lohn: € m.

Einh.-Preis: € m.

Pos: 6 Wandanschluß mit beiseitigen mm breiten GK-Fries

Das GK-Fries wird an der Massiv- / Trockenbauwand mittels
Bauaufsichtlich zugelassenen Befestigungsmitteln montiert. Ein
Randwinkel ist von der Unteransicht nicht zu sehen. Beim Übergang
zur Langfeldplatte wird der GK-Fries Richtung Deckenhohlraum
aufgeklappt und mit einem CD-Profil verbunden und abgehängt.

Die Langfeldplatten werden mit einer offenen Schattenfuge von
_____ mm (mind. 17mm) mit einem Einhängprofil abgehängt. Das
Einhängprofil wird mittels quer zum Flur verlaufenden Trageprofil
an der Rohdecke nach Herstellerangaben abgehängt. Das Trageprofil
wird am GK-Fries mittels Wandverbinder im Abstand justiert.

Abhängehöhe: mm

Gesamtkonstruktion nach DIN 4102 nicht brennbar.

Menge: m.

Material: € m.

Lohn: € m.

Einh.-Preis: € m.

Pos: 7 Ausschnitte in Deckenelemente

In den Deckenelemente aus Pos: werden
Ausschnitte rund / rechteckig in einer

Abmessung: eingebracht.

Abgerechnet wird pro Stück Ausschnitt.

Menge: Stück

Pauschal je Ausschnitt: € Stück