

DECKENSYSTEME
Standard
Modul 600 und 625

CEILING SYSTEMS
Standard
Module 600 and 625

GSK100

Klemm-Klappsystem
Clip-in/hinge-down system
KK600 und KK625
KK600 and KK625

mit verdeckter Unterkonstruktion
with concealed substructure

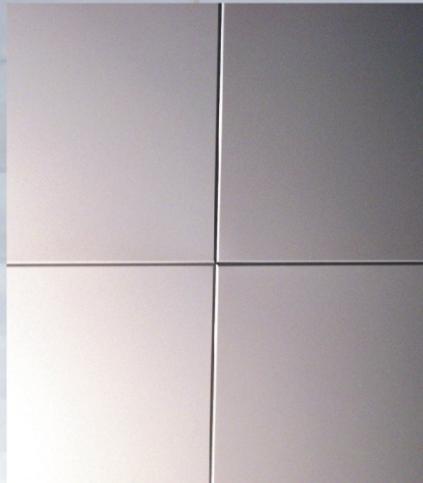
GSK 110

Klemmsystem
Clip-in system
K600 und K625
K600 and K625

mit verdeckter Unterkonstruktion
with concealed substructure

GSK 120





Themengruppe Theme group	Seitenzahl Page
• Systembeschreibung..... System description	1
• Systemübersicht..... System overview	2-4
GSK 110: Klemm-Klappsystem..... Clip-in/hinge-down system	2
GSK 120: Klemmsystem..... Clip-in system	2
Deckenspiegel-Kalkulationshilfe..... Calculation assistance for metal ceilings	3-4
• Systemvarianten..... System variants	5-14
Unterkonstruktion..... Substructure	A 5
Systemabhängung..... System suspension	B 6-7
Modulgrößen und Kantenausführung der Metallkassetten..... Module sizes and edge versions of the metal ceiling tiles	C 7-9
Standardperforation: Lochbild 2516..... Standard perforation: perforation pattern 2516	D 10
Wandanschlüsse..... Wall connections	E 11-14
Wandanschluss Unterkonstruktion..... Wall connection of the substructure	F 14
• Einbauelemente..... Installation elements	15-17
Trägerplatten und Beispiele für Metallkassetten mit Sonderperforationen..... Support tiles and examples for metal ceiling tiles with special perforations	G 15-16
GEIPEL-Klemm-Klapplampe..... GEIPEL-clip-in/hinge-down luminaire	H 17
• Reinraumdecken..... Cleaningroom ceilings	18
• Ausschreibungstext..... Specification text	19-20
• Systemelemente..... System elements	21-33

alle Maßangaben in mm - all dimensions in mm

Systembeschreibung System description

Unterkonstruktion

Material:
verzinktes Stahlblech

Stärke:
0,6 mm

Zubehör

Material:
verzinktes Stahlblech

Stärke:
0,6-1,0 mm

Metallkassetten

Material:
verzinktes Stahlblech,
Aluminium, Edelstahl

Stärke:
0,5 - 0,6 mm
altern. 0,7 mm
auf Anfrage

Maße:
Modul 600 600 x 600 mm
Modul 625 625 x 625 mm

Oberfläche:
pulverbeschichtet, GEIPEL-Standarddeckenweiß,
matt, ähnlich RAL 9003 (ähnlich NCS1000) und
Standardfarbe weiß ähnlich RAL 9010,
andere Farben nach RAL und NCS,
andere Glanztöne auf Anfrage,
Farbanpassungen möglich

Schichtstärke der Sichtseite:
60-80 µm

Ausführung:
Beide Module mit Fase 45° oder scharfkantig
ausführbar.
Die Sichtseite kann glatt oder gelocht hergestellt
werden. Große Perforationsbild-Auswahl im
Standardsektor siehe Katalog Perforationsbilder.
Sonderausführungen auf Anfrage.

Baustoffklasse nach EN 13501-1:
Unterkonstruktion A1
Kassetten mit Vlies A1

Technische Normen:
Die GSK Systeme entsprechen den gültigen
DIN-Normen, insbesondere der DIN 18168 und der
DIN EN 13964.
Die Produktion richtet sich nach den Festlegungen
der TAIM (Technischer Arbeitskreis industrieller
Metaldeckenhersteller) und den internen
GEIPEL-Qualitätsvorgaben.

Montage:
Das System gemäß den Herstellerangaben
installieren. Die Vorschriften der DIN 18168 und der
DIN EN 13964 sind einzuhalten.
Nur zugelassene Dübel und Verschraubungsmaterial
verwenden.
Vor Montagebeginn Bauteiletoleranzen prüfen.
Wandanschlüsse auf sichere Befestigung prüfen.

Substructure

Material:
galvanized steel

Thickness:
0,6 mm

Accessories

Material:
galvanized steel

Thickness:
0,6-1,0 mm

Metal ceiling tiles

Material:
galvanized steel,
aluminium, stainless steel

Thickness:
0,5 - 0,6 mm
altern. 0,7 mm
on request

Dimensions:
Module 600 600 x 600 mm
Module 625 625 x 625 mm

Surface:
powder coated, GEIPEL Standard ceiling colour
white, matt, similar to RAL 9003 (similar to NCS1000)
and standard colour white similar to RAL 9010,
other colours according to RAL and NCS,
other gloss shades on request,
colour adjustments are possible

Coating thickness of the visible area:
60-80 µm

Execution:
Both modules are bevel edged 45° or sharp edged
possible.
The visible area can be plain or perforated. A wide
range of perforation in the standard sector is shown
in the catalogue perforation pattern. Special designs
on request.

Building material class according to EN 13501-1:
substructure A1
tiles with fleece A1

Technical standards:
The GSK systems correspond to the relevant DIN-
standards, particularly the DIN 18168 and DIN EN
13964.
The production complies with the requirements of the TAIM
(Technical working group of industrial manufacturer
of metal ceilings) and the GEIPEL internal quality
standards.

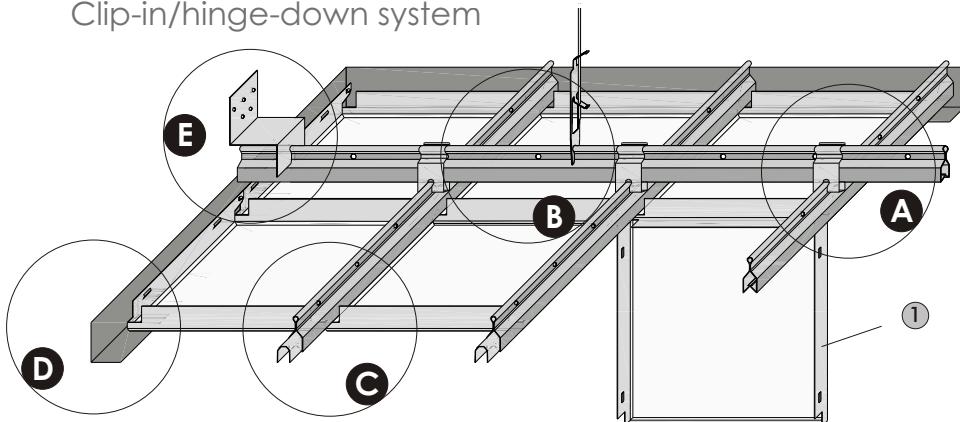
Installation:
Install the system in accordance with the information
of the manufacturer. The regulations of the DIN 18168
and DIN EN 13964 must be followed.
Only use approved dowels and fitting material.
Check the tolerance of the construction before starting
the installation.
Wall connections must be checked for secure attachment.

Klemm- und Klemm-Klappsystem
Clip-in and clip-in/hinge-down system

Modul 600/625
module 600/625

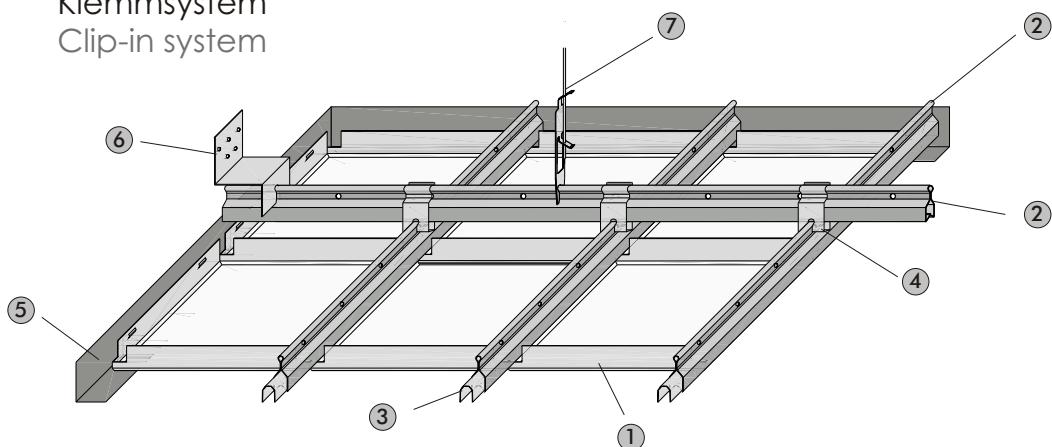
GSK110

Klemm- Klappsystem
Clip-in/hinge-down system



GSK120

Klemmsystem
Clip-in system



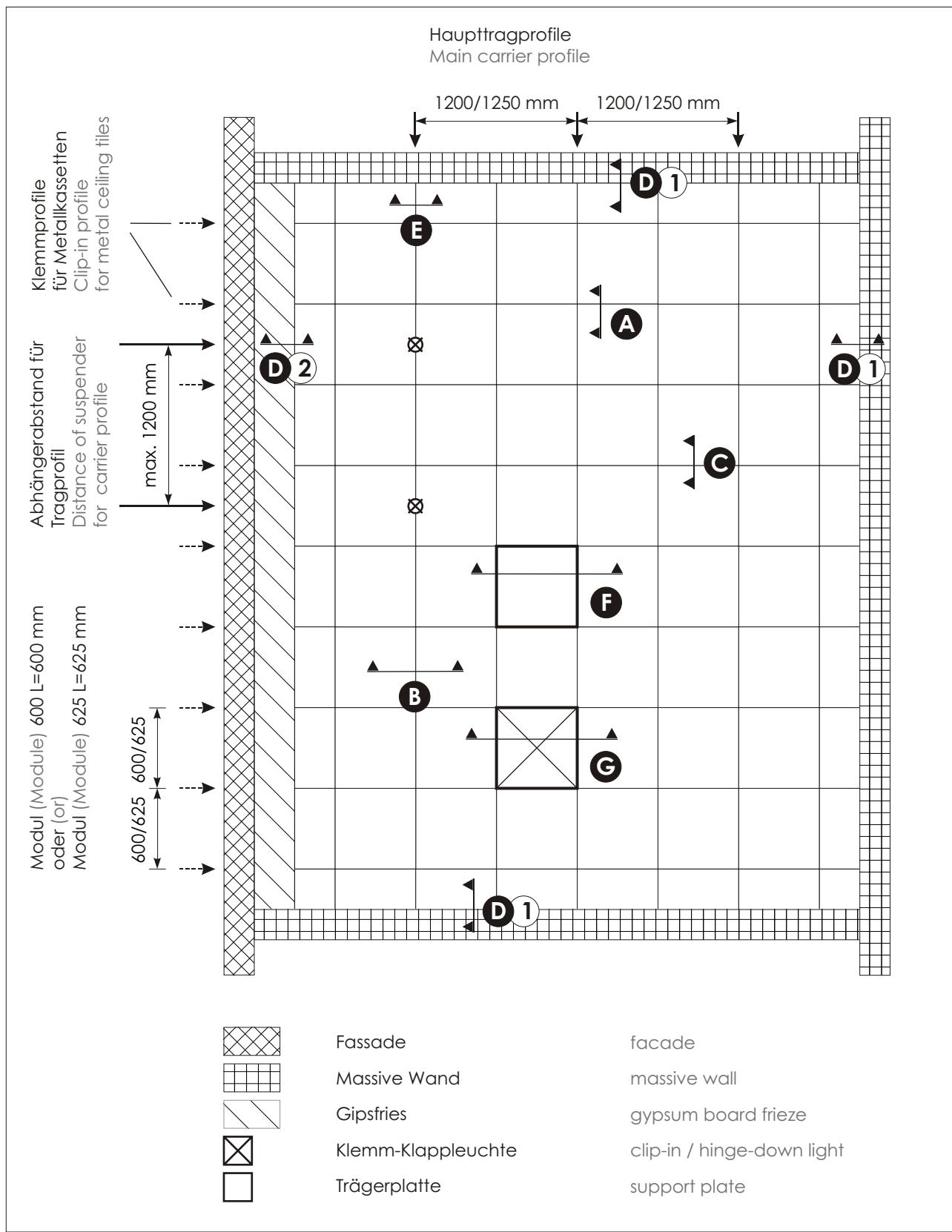
Erklärung

- ① Klemm-Kassette
Klemm-Klappkassette
- ② Klemmprofil und
Klemmprofil als Tragprofil
- ③ Längsverbinder
- ④ Kreuzverbinder
- ⑤ Wandwinkel
- ⑥ Wandanschluss Unterkonstruktion
- ⑦ Schnellabhänger
- A** Profilkombinationen → Unterkonstruktion
→ Systemabhängung
→ Modulgrößen und Kantenausführungen
→ Wandanschlüsse
→ Wandanschluss
für Klemmprofil als Tragprofil
- B**
- C**
- D**
- E**

Explanation

- ① clip-in tile
clip-in/hinge-down tile
- ② clip-in profile and
clip-in profile as carrier profile
- ③ longitudinal connector
- ④ cross connector
- ⑤ wall angle
- ⑥ wall connection of the substructure
- ⑦ rapid suspender for clip-in profile
- A** profile combinations → substructure
→ system suspension
→ module sizes and edge versions
→ wall connections
→ wall connection
for clip-in profile as carrier profile
- B**
- C**
- D**
- E**

Deckenspiegel-Kalkulationshilfe
Calculation assistance for metal ceilings



Deckenspiegel-Kalkulationshilfe
Calculation assistance for metal ceilings

Unterkonstruktion Substructure		Material pro m² Material requirement per m²	Modul 600 Module 600	Modul 625 Module 625
Artikel Article		Abstand Distance		
Tragprofile* Carrier profiles*	↓	1250 mm	0,80 lfm (lm)	0,80 lfm (lm)
Klemmprofile Clip-in profiles for metal ceiling tiles	→	600 mm 625 mm	1,67 lfm (lm) -	- 1,60 lfm (lm)
Längsverbinder** Longitudinal connector**		-	0,62 Stück (pcs)	0,60 Stück (pcs)
Kreuzverbinder*** Cross connector***		-	1,33 Stück (pcs)	1,28 Stück (pcs)
Abhänger**** für Tragprofil Abstände nach DIN 18168, max. 1,5 m ² pro Abhänger Suspender**** for carrier profile Distances according to DIN 18168, max. 1,5 m ² per suspender	⊗	max. 1200 mm	0,67 Stück (pcs)	0,64 Stück (pcs)
Abhängedrähte je nach Abhängehöhe Suspension wire depending on the suspension height		-	0,67 Stück (pcs)	0,64 Stück (pcs)
Wandwinkel***** Wall angle*****			ca. 0,4 lfm oder nach Raumgröße approx. 0,4 lm or according to the room size	
* Klemmprofil, CD-Profil oder T-Profil als Haupttragprofil ** für Klemmprofil oder CD-Profil *** Kreuzverbinder Klemm-Klemm, Klemm-T oder Klemm-CD **** Varianten unter Systemabhängung B ***** Varianten unter Wandanschlüsse D			Clip-in profile, CD-profile or T-grid as carrier profile for clip-in profile or CD-profile cross connector for clip-in profile, clip-in profile-T (for t-grid) or clip-in profile-CD (for CD-profile) Variants shown under system suspension B variants shown under system wall connections D	

Metallkassetten
Metal ceiling tiles

Artikel Article	Modul 600 Module 600	Modul 625 Module 625
Metallkassetten Metal ceiling tiles	2,78 Stück (pcs)	2,56 Stück (pcs)

Der Bedarf entspricht einem Normraum und kann abweichen von kundenspezifischen Raumanforderungen.
Die Mengen sind ohne Verschnitt und Reserve angegeben.

The requirements corresponds a standard room and can be different of costum requirements.
The quantities are stated without clippings and reserves.

Unterkonstruktion Substructure

A

Ansicht 1

View 1

Ansicht 2

View 2

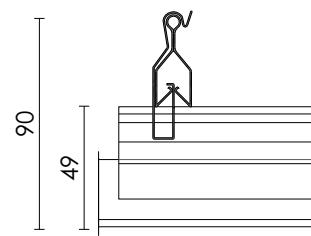
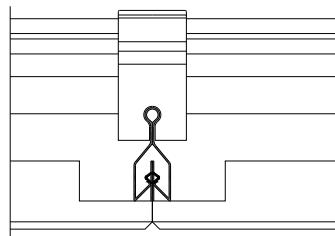
Klemmprofil in Verbindung mit

Klemmprofil als Tragprofil

verbunden durch Kreuzverbinder
für Klemmprofile

Clip-in profile combined with clip-in profile as carrier profile

mounted with cross connector for
clip-in profile



alternativ / alternatively

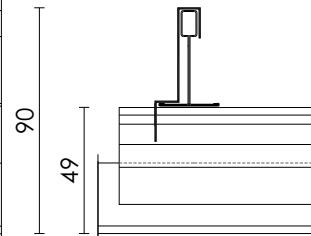
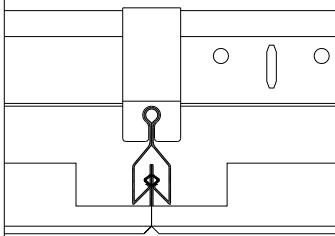
Klemmprofil in Verbindung mit

T-Profil als Tragprofil

verbunden durch Kreuzverbinder
Klemm-T

Clip-in profile combined with T-profile as carrier profile

mounted with cross connector
Clip-in-T



alternativ / alternatively

Klemmprofil in Verbindung mit

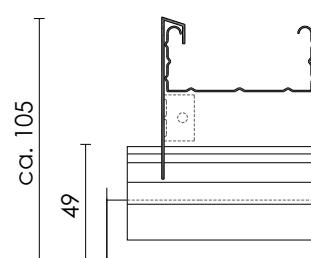
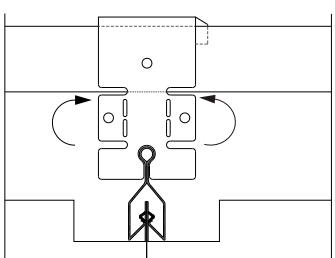
CD-Profil als Tragprofil

verbunden durch Kreuzverbinder
Klemm-CD

Clip-in profile combined with CD-profile as carrier profile

mounted with cross connector
clip-in-CD

Sicherungslaschen werden nach
Montage umgebogen
securing tongues are to be bent
after installation



Systemabhängung
System suspension

B

Ansicht 1

View 1

Ansicht 2

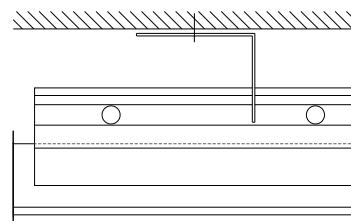
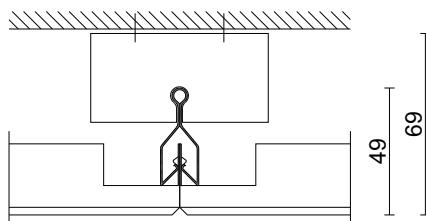
View 2

Direktabhänger

Abhängehöhe 69 mm

Direct suspender

suspension height 69 mm

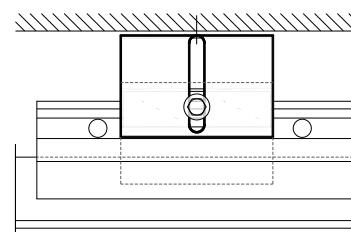
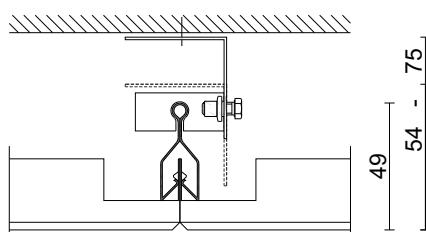


Direktabhänger justierbar

Abhängehöhe von 54-75 mm
andere Abhängehöhen auf
Anfrage

Direct suspender adjustable

suspension height 54-75 mm
other suspension heights
on request



Schnellabhänger

In Verbindung mit Ösendraht

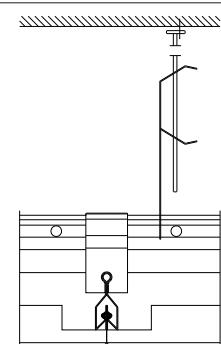
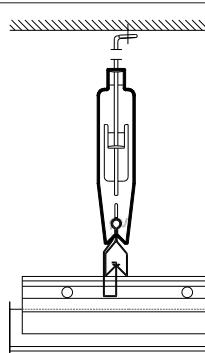
alternativ:

mit Hakendraht für das Montieren an
vorhandener Deckenkonstruktion

Rapid suspender

combined with suspension wire with eyelet
alternatively:

with suspension wire with hook for
assemble on the existing ceiling
construction



Schellabhänger Haken-Öse

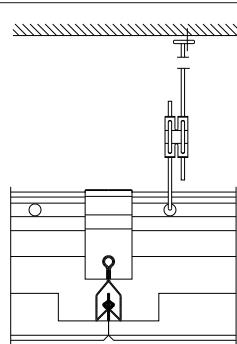
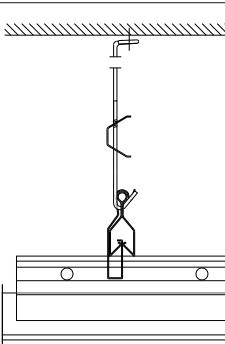
alternativ:

Schnellabhänger Haken-Haken für
das Montieren an vorhandene
Deckenkonstruktion

Rapid suspender hook-eyelet

alternatively:

Rapid suspender hook-hook for
assemble on the existing ceiling
construction



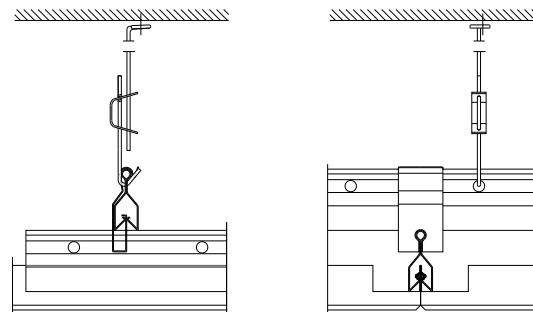
Systemabhängung System suspension

B

Schnellabänger mit vormontierten Hakendraht in Verbindung mit Ösendraht für die Deckenmontage alternativ: mit Hakendraht für das Montieren an die vorhandene Deckenunterkonstruktion

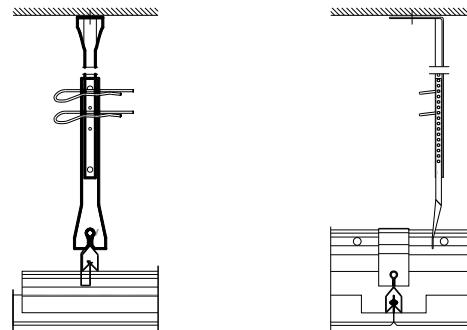
Rapid suspender with mounted suspension wire with hook combined with suspension wire with eyelet alternatively: suspension wire with hook for assemble on existing ceiling construction

Ansicht 1 View 1 Ansicht 2 View 2



Noniusunterteil mit Noniusoberteil, durch Sicherungsstifte gesichert, drucksteife Abhängung

Vernier lower part with vernier upper part, secured by locking pins, pressure-resistant suspension



Modulgrößen und Kantenausführungen der Metallkassetten Module sizes and edge versions of the metal ceiling tiles

C

Modulgrößen module size	Abmessung in mm dimension in mm	Klemm-Kassette (K) GSK 120 scharfkantig clip-in tiles sharp edged	mit Fase with bevel	Klemm-Klappkassette (KK) GSK 110 scharfkantig clip-in/hinge-down tiles sharp edged	mit Fase with bevel
300	300 x 300	x	-	x	-
312,5	312,5 x 312,5	x	-	x	-
500	500 x 500	x	-	x	-
600	600 x 600	x	x	x	x
625	625 x 625	x	x	x	x
650	650 x 650	x	x	x	-
675	675 x 675	x	x	x	-
700	700 x 700	x	x	x	-
750	750 x 750	x	x	x	-
800	800 x 800	x	x	x	-
900	900 x 900	x	x	x	-
1000	1000 x 1000	x	x	x	-
Andere Maße auf Anfrage. Other dimensions on request.					
Die Klemmseite wird, wie bei den Standardkassetten, immer mit einer L-Kantung, Höhe 27,5 mm, ausgeführt. The clip-in side has everytime a L-edge, hight 27,5 mm, like the standard tiles.					
Standard					

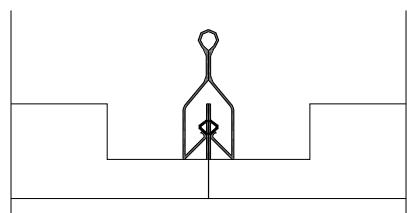
Kantenausführungen der Metallkassetten
Edge versions of the metal ceiling tiles

C

Kantenausführungen

Die Standard-Metallkassetten, Modul 600 und 625, können an den umlaufenden sichtbaren Kanten scharfkantig oder mit Fase ausgeführt werden. Bei Sonder-Modulmaßen sind die Kantenausführungen nur bedingt mit Fase herstellbar.

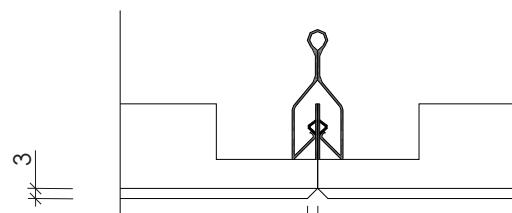
Die Übersicht "Modulgrößen" zeigt die Möglichkeiten.



scharfkantig
sharp edged

Edge versions

The standard metal ceiling tiles, module 600 and 625, can be executed with sharp edges or with bevel. Special modules can be only limited produced with bevel on the visible edges around. The overview "module size" shows the possibilities.



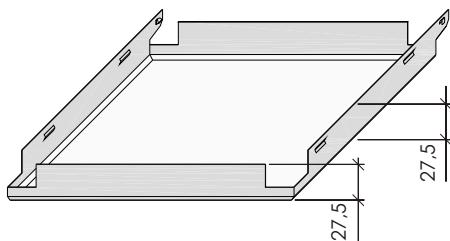
mit Fase 45 °
with bevel 45 °

**Klemm-Klappkassette
als Standard**

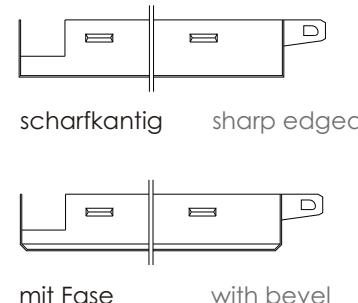
KK 600 oder KK 625
mit Fase oder scharfkantig,
Klemmseite L-Kantung,
Längsseite L-Kantung,
alle vier Seiten sind 27,5 mm hoch
Clip-in/hinge-down tile as standard
KK 600 or KK 625
with bevel or sharp edged,
Clamping side L-edge,
Long side L-edge,
all four sides are 27,5 mm high

GSK110

**Klemmseite L-Kantung
Clamping side L-edge**



**Längsseite L-Kantung
Long side L-edge**

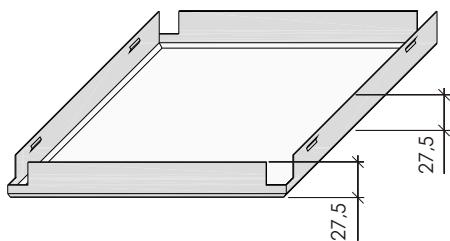


**Klemmkassette
als Standard**

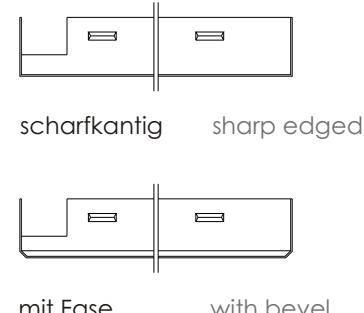
K 600 oder K 625
mit Fase oder scharfkantig,
Klemmseite L-Kantung,
Längsseite L-Kantung,
alle vier Seiten sind 27,5 mm hoch
Clip-in tile as standard
K 600 or K 625
with bevel or sharp edged,
Clamping side L-edge,
Long side L-edge,
all four sides are 27,5 mm high

GSK120

**Klemmseite L-Kantung
Clamping side L-edge**



**Längsseite L-Kantung
Long side L-edge**



Kantenausführungen der Metallkassetten
Edge versions of the metal ceiling tiles

C

Klemm-Klappkassette mit Sonderaufkantung Klemmseite L-Kantung, Längsseite C- und Z-Kantung, im Sondermodul bedingt ausführbar, nur scharfkantig lieferbar Clip-in/hinge-down tile with special upstand Clamping side L-edge, Long side C-edge und Z-edge, special module limited executed, only sharp edged available	GSK110	Klemmseite L-Kantung Clamping side L-edge	Längsseite C- und Z-Kantung Long side C- and Z-edge
			<p>C-Kantung C-edge</p> <p>Z-Kantung Z-edge</p> <p>scharfkantig sharp edged</p>

Klemm-Klappkassette mit Sonderaufkantung Klemmseite L-Kantung, Längsseite jeweils C-Kantung, im Sondermodul bedingt ausführbar, nur scharfkantig lieferbar Clip-in/hinge-down tile with special upstand Clamping side L-edge, Long side each C-edge, special module limited executed, only sharp edged available	GSK110	Klemmseite L-Kantung Clamping side L-edge	Längsseite C-Kantung Long side C-edge
			<p>2x C-Kantung 2x C-edge</p> <p>scharfkantig sharp edged</p>

Klemmkassette mit Sonderaufkantung Klemmseite L-Kantung, Längsseite C- und Z-Kantung, im Sondermodul bedingt ausführbar, nur scharfkantig lieferbar Clip-in tile with special upstand Clamping side L-edge, Long side C- and Z-edge, special module limited executed, only sharp edged available	GSK120	Klemmseite L-Kantung Clamping side L-edge	Längsseite C- und Z-Kantung Long side C- and Z-edge
			<p>C-Kantung C-edge</p> <p>Z-Kantung Z-edge</p> <p>scharfkantig sharp edged</p>

Klemmkassette mit Sonderaufkantung Klemmseite L-Kantung, Längsseite jeweils C-Kantung, im Sondermodul bedingt ausführbar, nur scharfkantig lieferbar Clip-in tile with special upstand Clamping side L-edge, Long side each C-edge, special module limited executed, only sharp edged available	GSK120	Klemmseite L-Kantung Clamping side L-edge	Längsseite C-Kantung Long side C-edge
			<p>2x C-Kantung 2x C-edge</p> <p>scharfkantig sharp edged</p>

Standardperforation
Standard perforation

Lochbild 2516
perforation pattern 2516



Lochbild 2516

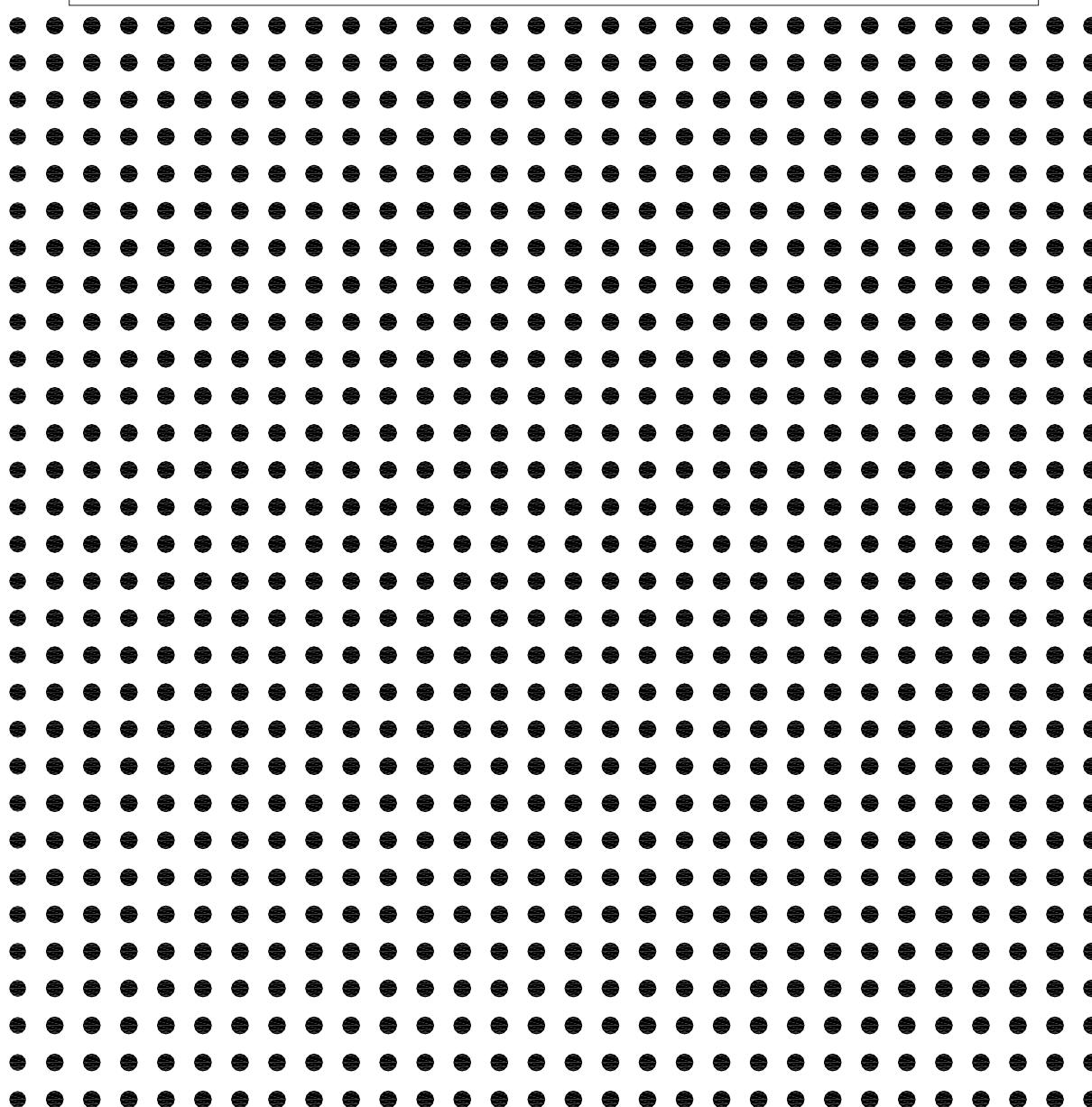
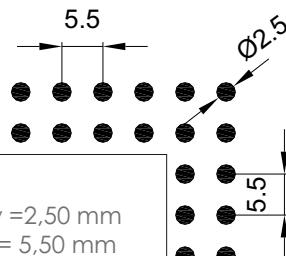
Lochdurchmesser $w = 2,50 \text{ mm}$
Lochabstand $t = 5,50 \text{ mm}$
Lochreihen gerade Rg
Freier Querschnitt Ao = 16,2 %
Bezeichnung nach DIN Rg 2,50-5,50

Perforation pattern 2516

hole diameter $w = 2,50 \text{ mm}$
hole spacing $t = 5,50 \text{ mm}$
hole line straight Rg
open area Ao = 16,2 %
designation according to DIN Rg 2,50-5,50

Alle anderen Perforationen sind in unserem separaten Perforationskatalog einzusehen.

All other perforations are shown in our catalogue perforation patterns.



Wandanschlüsse Wall connections

D

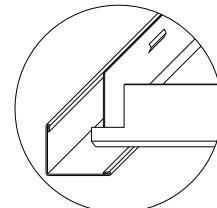
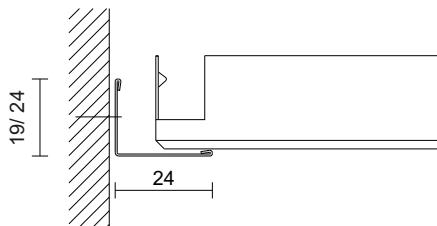
**Randwinkel 19 x 24
oder 24 x 24**

Standardwinkel,
für ganze Kassetten

Wall angle

Standard angle,
for whole tiles

D1



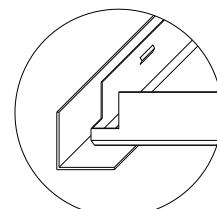
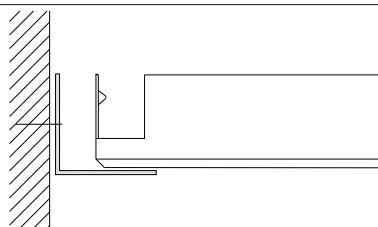
Sonderwinkel

Maße flexibel,
für ganze Kassetten

Special wall angle

dimension flexible,
for whole tiles

D1



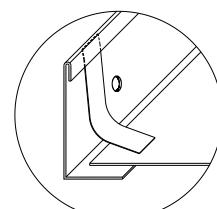
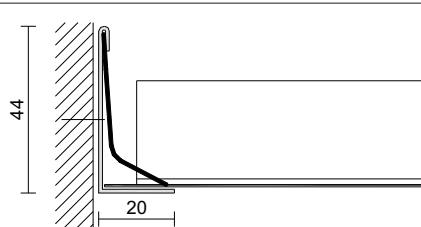
Klemmwandwinkel

für angeschnittene Kassetten,
bauseits zuschneiden und mit
Niederhaltefedern sichern

Clamping wall angle

for cutted tiles, cut on site and
secure with down-holding springs

D1



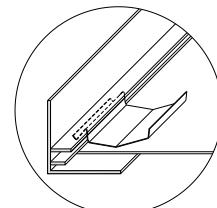
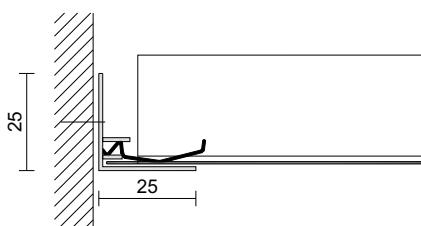
F-Winkel

für angeschnittene Kassetten,
bauseits zuschneiden und mit
Druckfedern sichern

F-angle

for cutted tiles, cut on site
and secure with pressure springs

D1

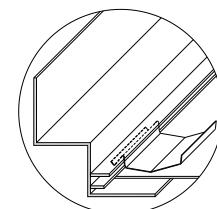
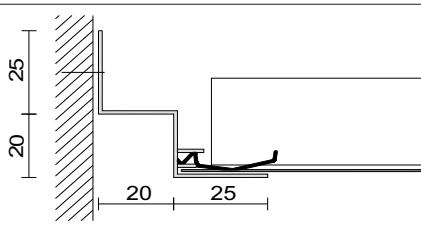


F-Stufenrandwinkel

Schattenfuge, für angeschnittene
Kassetten, bauseits zuschneiden
und mit Druckfedern sichern

F-stepped-edged angle shadow joint
for cutted tiles, cut on site
and secure with pressure springs

D1



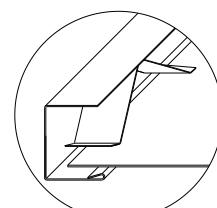
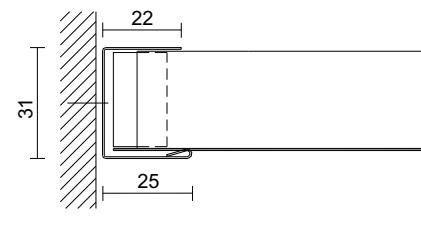
Wand-U-Profil

für angeschnittene Kassetten,
bauseits zuschneiden und mit
Profilspannfedern sichern

Wall-U-profile

for cutted tiles,
cut on site and secure
with the profiled tension springs

D1



Wandanschlüsse
Wall connections

D

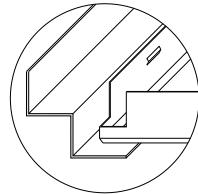
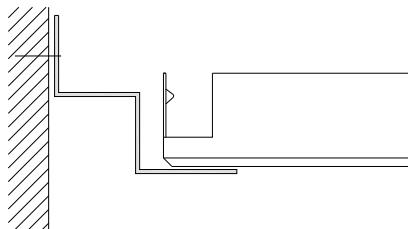
Sonderstufenwinkel

Schattenfuge

Maße flexibel,
für ganze Kassetten
Special stepped edge angle

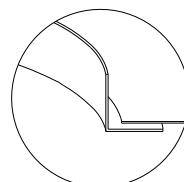
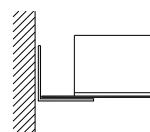
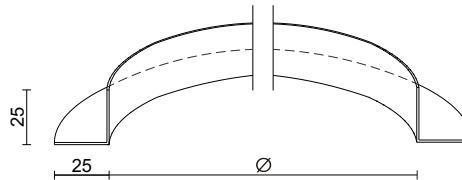
shadow joint
dimension flexible,
for whole tiles

D1



Säulenring als L-Winkel

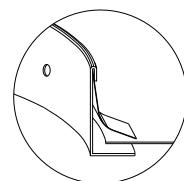
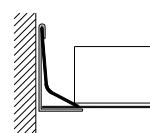
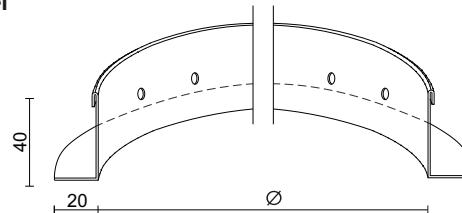
für angeschnittene Kassetten,
bauseits zuschneiden
Column ring as L-angle
for cutted tiles, cut on site



Säulenring als Klemmwandwinkel

für angeschnittene Kassetten,
bauseits zuschneiden und mit
Niederhaltefedern sichern

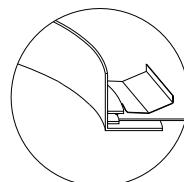
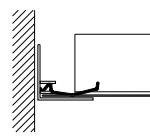
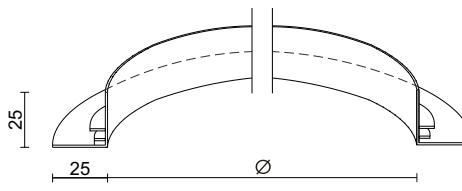
Column ring
as clamping wall angle
for cutted tiles, cut on site and
secure with
down-holding spring clips



Säulenring als F-Winkel

für angeschnittene Kassetten,
bauseits zuschneiden und mit
Druckfedern sichern

Column ring as F-angle
for cutted tiles, cut on site
and secure with pressure springs



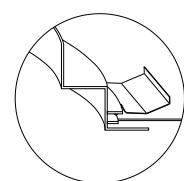
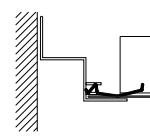
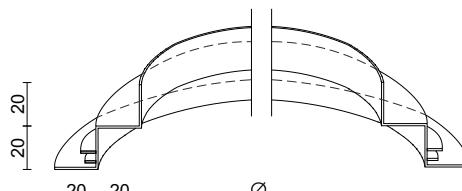
Säulenring als F-Stufenwinkel

Schattenfuge

für angeschnittene Kassetten,
bauseits zuschneiden und mit
Druckfedern sichern

Column ring as F-stepped-edged angle
shadow joint

for cutted tiles, cut on site and
secure with pressure springs



Wandanschlüsse Wall connections

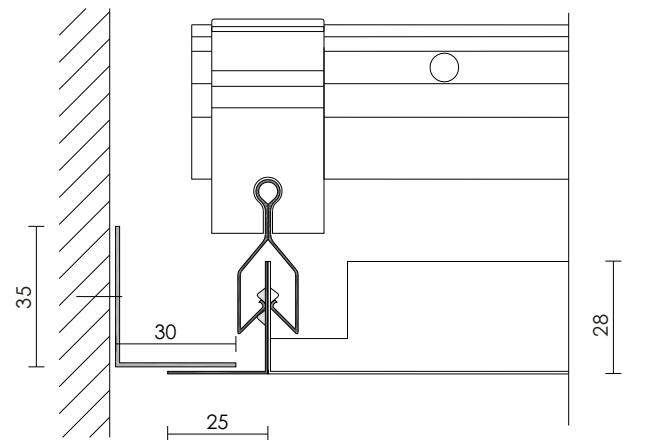
D

Klemmwinkel als Abdeckwinkel und Sonderwinkel

für schmale Randbereiche,
Sonderwinkel 35/30 ist kein
Standardwinkel, Maße sind
veränderbar,
Klemmwinkel 25/28 Maß 28 mm
ist fest, Maß 25 mm ist veränderbar

Clamping angle as cover-angle and L-angle

for narrow border areas,
L-angle 35/30 is not a standard
angle, dimensions are changeable,
Clamping angle 25/28, the
dimension 28 mm is fixed,
dimension 25 mm can be changed

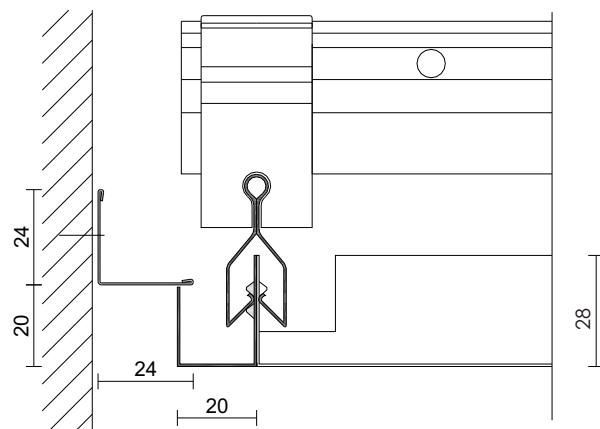


Klemm-U-Winkel als Abdeckwinkel und Randwinkel

für schmale Randbereiche mit
Schattenfuge,
Randwinkel 24/24 ist ein Standardwinkel,
alternativ: andere Winkel möglich,
Klemm-U-Profil 20/20/28, Maß 28 mm
ist fest, Maße 20 und 20 mm sind
veränderbar

Clamping U-angle as cover angle and Wall angle

for narrow border areas with shadow
joint, Wall-angle 24/24 is a standard angle,
alternatively: other angles are
possible, Clamp-U-profile 20/20/28
dimension 28 mm is fixed,
dimensions 20 and 20 mm can be changed

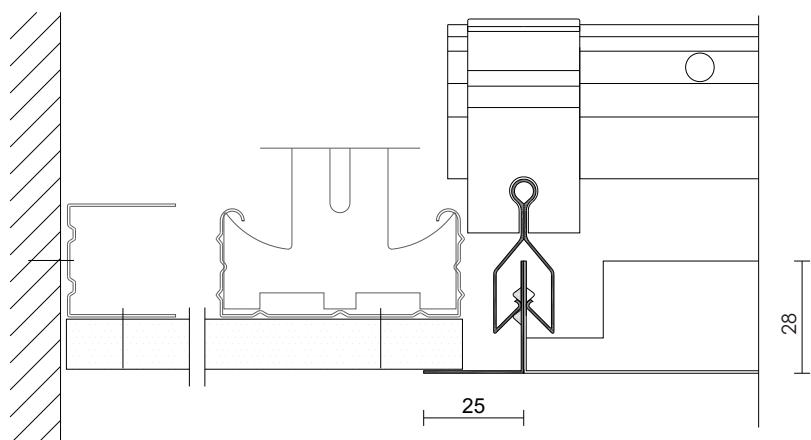


Klemmwinkel als Abdeckwinkel für Wandanschluss mit Gipskartonfries

für Deckenausschnitte,
Klemmwinkel 25/28, Maß 28 mm
ist fest, Maß 25 mm ist veränderbar

Clamping angle as cover profile for wall connection with gypsum board frieze

for ceiling cut outs
Clamping angle 25/28,
dimension 28 mm is fixed,
dimension 25 mm can be changed



Wandanschlüsse
Wall connections

D

Randwinkel für Wandanschluss mit Gipskartonfries

D2

für Deckenausschnitte,
Randwinkel verschraubt mit CD-Profil,
Randwinkel 24/24 ist ein
Standardwinkel,

alternativ können die
Wandanschlüsse

→ D1

je nach Bedarf verwendet werden

Wall-angle for wall connection with gypsum board frieze

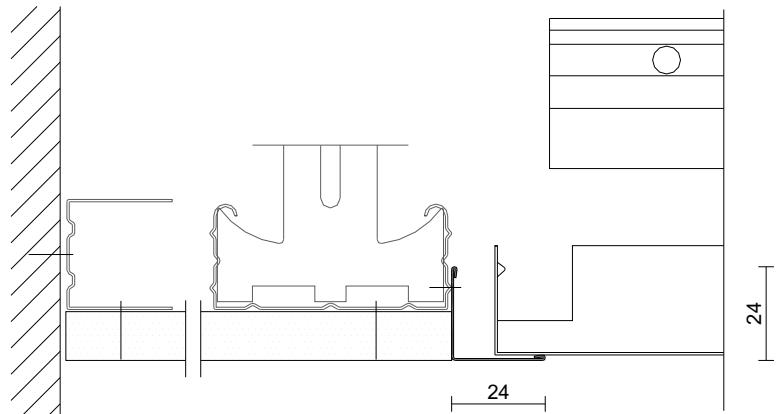
for ceiling cut outs,

Wall angle screwed with CD-profile,
Wall angle 24/24 is a standard angle,
alternatively:

the wall connection

are used as needed

→ D1



Wandanschluss Unterkonstruktion
Wall connection of the substructure

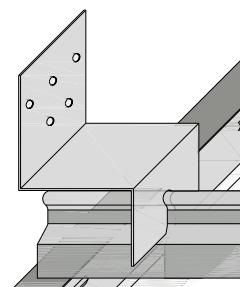
E

Wandanschluss für Klemmprofil

Die Unterkonstruktion kann zusätzlich mit dem Wandanschluss
fixiert werden.

Wall connection for clamping profile

The substructure can be additionally fixed with the wall connection.

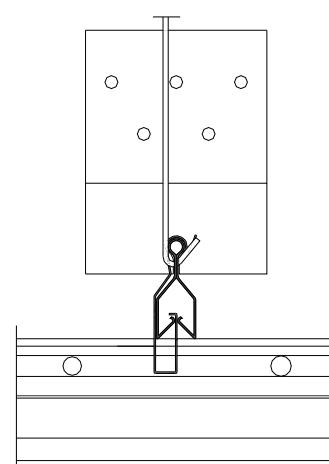
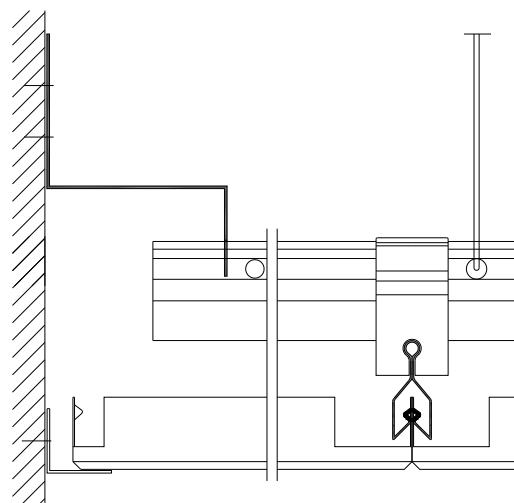


Ansicht 1

View 1

Ansicht 2

View 2

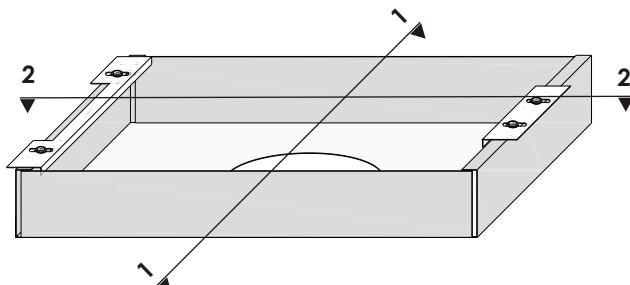


F

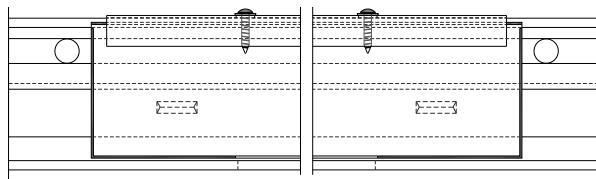
Trägerplatten und Beispiele für Metallkassetten mit Sonderperforationen
Support plates and examples for metal ceiling tiles with special perforations

Trägerplatte mit vormontierten Montagewinkel

Ausschnitte frei wählbar, für Leuchten, Spots, Lautsprecher, Lüftungsauslässe u.ä.
Trägerplatte wird mit vormontierten Montagewinkel beidseitig auf Klemmprofilen fixiert, dadurch automatische Zentrierung bei fortlaufender Montage
Support plate with mounted assembly angles
cut outs selectable for lightings, spots, speakers, ventilation systems etc.
support plate will be fixed on clip-in profile with the mounted assembly angles, on both sides fixed, thereby automatic centering with continuous installation

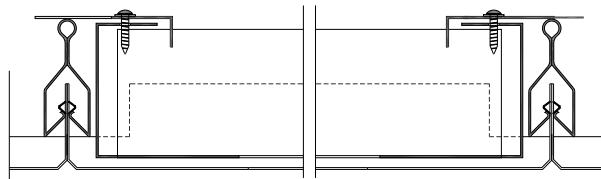


Ansicht 1



View 1

Ansicht 2



View 2

Kreisausschnitt mit tiefgezogenem Rand

für Decken-Luftdurchlässe mit verschiedenen Durchmessern:

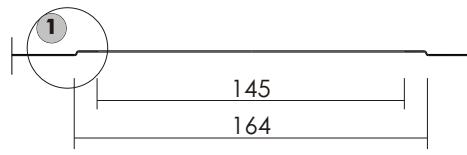
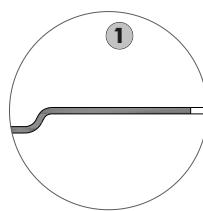
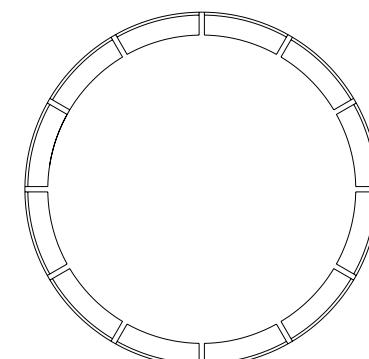
Circle sector with deep-drawn edge

for ceiling diffusers with different diameters:

Innendurchmesser
inside diameter

145 mm	164 mm
175 mm	201 mm
210 mm	229 mm
225 mm	251 mm
275 mm	301 mm

Außendurchmesser
outside diameter



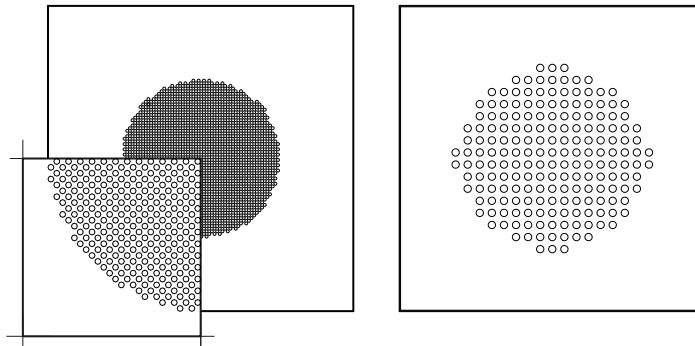
Beispiele für Metallkassetten mit Sonderperforationen
Examples for metal ceiling tiles with special perforations

F

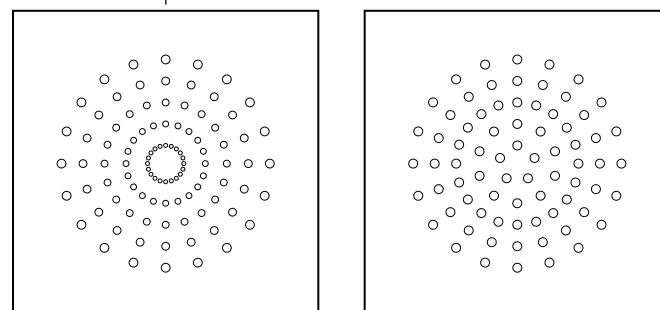
Beispiele für Sonderperforationen und Metallkassetten mit Ausschnitten für Lüftung, Beleuchtung u. ä.
Examples of special perforations and metal ceiling tiles with cut outs for ventilation, lighting and similar

Andere Ausführungen sind auf Anfrage möglich.
Other variants on request.

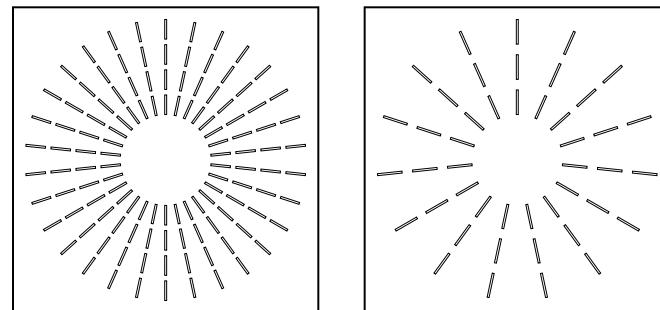
Lochbildvarianten
für Lautsprecher
perforation pattern variants
for speakers



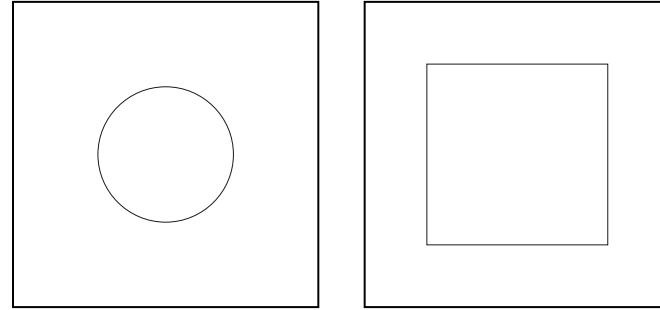
Lochbildvarianten
für Lautsprecher oder Lüftungsauslässe
perforation pattern variants
for speakers or ventilation systems



Lochbildvarianten
für Lüftungsauslässe
perforation pattern variants
for ventilation systems



Ausschnitte
in runder oder eckiger Ausführung,
die eckige Version kann mit
Aufkantungen ausgeführt werden
cut outs in round or square version,
the version of square cut outs can be
with upstands



GEIPEL-Klemm-Klappleuchte Clip-in/hinge-down luminaire

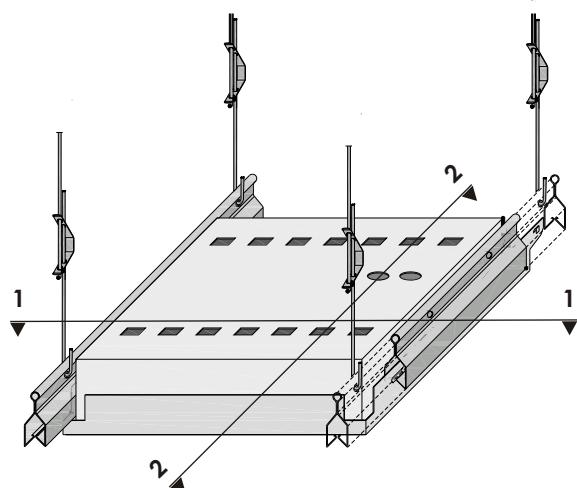


Klemm-Klappleuchte Modul 600 oder 625

Das Gehäuse hat, genau wie die Klemm-Klappkassetten, Klemmnoppen und Drehkegel. Die Leuchte wird mit den Klemmnoppen in die Klemmprofile der Unterkonstruktion geklickt. Über die Drehkegel kann die Leuchte aus der Unterkonstruktion heraus geschwenkt und bequem installiert werden. Die Unterkonstruktion muss zusätzlich im Bereich der Leuchte abgehängt werden.

Clip-in/hinge-down luminaire

The housing has like the clip-in/hinge-down ceiling tiles, clip-in nubs and turning-cones. The lamp is clicked with the clip-in nubs in the clip-in profile of the substructure. Over the turnig-cones the lamp can be swivelled and installed easilly from the substructure. The substructure must suspend additionally in the area of the lamp.

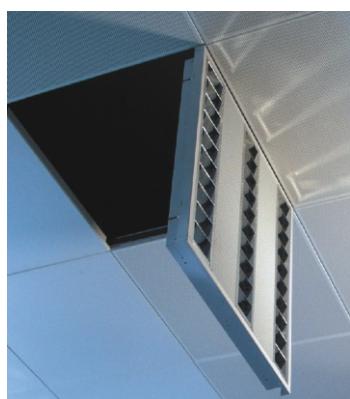
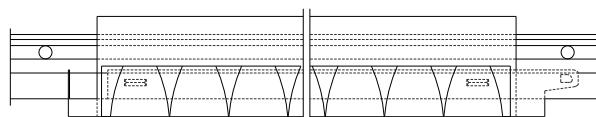
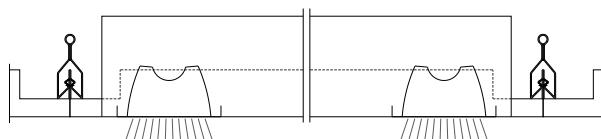


Ansicht 1

View 1

Ansicht 2

View 2



Reinraum-Decken-Varianten
Cleanroom ceiling versions

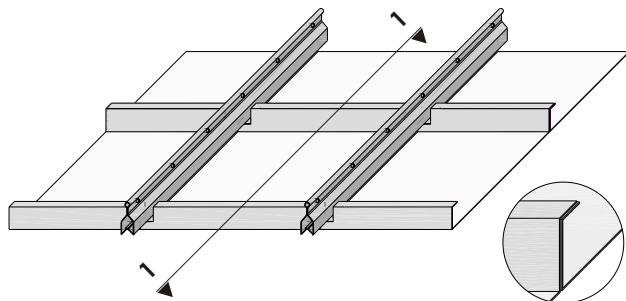
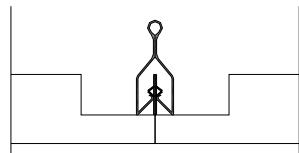
Variante 1

Ausführung:
Klemmprofil-Unterkonstruktion Standard,
Klemm- oder Klemm-Klappkassetten,
K oder KK 600/625, scharfkantig,
Längsseite jeweils mit C- oder Z-Kantung,
kein Abdichten mit Silikon

Variant 1

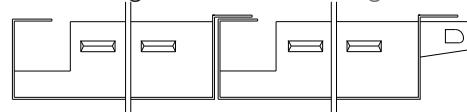
Execution:
Clip-in profile substructure standard,
clip-in or clip-in/hinge-down ceiling tiles,
K or KK 600/625, sharp edged,
long side with C- or Z-edge,
no sealing with silicone

scharfkantig
sharp edged



GSK110

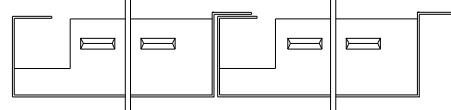
Klemm-Klappkassette
C- und Z-Kantung



Clip-in/hinge-down ceiling tile
C- and Z-edge

GSK120

Klemmkassette
C- und Z-Kantung



Clip-in ceiling tile
C- and Z-edge

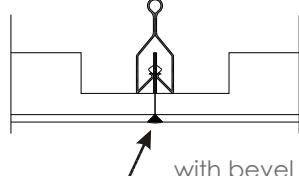
Variante 2

Ausführung:
Klemmprofil-Unterkonstruktion Standard,
Klemm- oder Klemm-Klappkassetten,
K oder KK 600/625, mit Fase 45°,
Längsseite jeweils mit L-Kantung,
Kassetten bauseits umseitig im Bereich der Fase
mit Silikon versiegeln

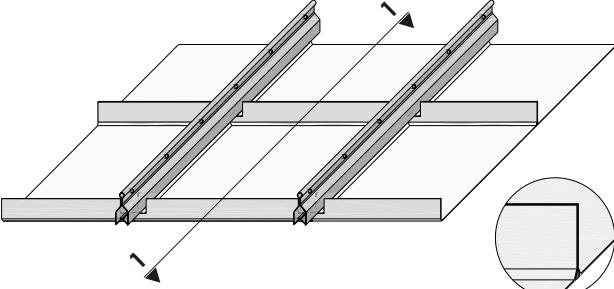
Variant 2

Execution:
Clip-in profile substructure standard,
clip-in or clip-in/hinge-down ceiling tiles,
K or KK 600/625, with bevel 45°,
long side L-edge,
all four sides of the clip-in ceiling tiles must
be sealed with silicon in the area of the bevel
on the building site

mit Fase 45°
Fase muss mit Silikon
bauseits versiegelt
werden

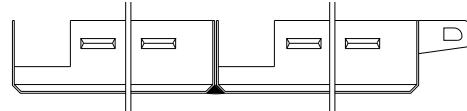


with bevel 45°
bevel must be sealed
with silicon on the
building site



GSK110

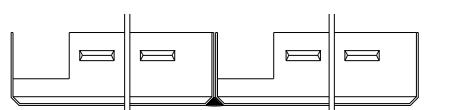
Klemm-Klappkassette
L-Kantung



Clip-in/hinge-down ceiling tile
L-edge

GSK120

Klemmkassette
L-Kantung



Clip-in ceiling tile
L-edge

Klemm- und Klemm-Klappsystem Modul 600 und 625 mm

Position 1m² Liefern und montieren von GEIPEL-Standard Metallkassetten System GSK100

Die Klemm- und Klemm-Klappkassetten sind an den Klemmseiten mit jeweils zwei Klemmnoppen ausgestattet. Durch leichten Druck werden die Kassetten mit den Klemmnoppen in die GEIPEL-Klempniprofil-Unterkonstruktion sicher eingerastet. Die Kassetten können jederzeit mit dem GEIPEL-Deckenöffner wieder aus dem Klempniprofil herausgezogen werden. Bei der Klemm-Klappvariante können die Kassetten mit den Klemmnasen in der Konstruktion verbleiben und über den Drehkegel der Klemmnase nach unten geschwenkt werden. Der so entstandene freie Zugang in den Deckenhohlraum ist an jedem Punkt der Decke durchführbar.

Technische Normen:

Die GSK Systeme entsprechen den gültigen DIN-Normen, insbesondere der DIN 18168 und der DIN EN 13964. Die Produktion richtet sich nach den Festlegungen der TAIM und den GEIPEL-Qualitätsvorgaben.

Material:	verzinktes Stahlblech
Stärke:	0,5 - 0,6 mm Standard / bzw. nach statischen Erfordernissen
Maße:	Modul 600: 600 x 600 mm oder Modul 625: 625 x 625 mm
Oberfläche:	pulverbeschichtet, GEIPEL-Standarddeckenweiß, matt, ähnlich RAL 9003 (ähnlich NCS1000) oder ähnlich RAL 9010
Schichtstärke:	60-80 µm Standard
Ausführung:	mit umlaufender Fase 45° oder scharfkantig Sichtseite glatt/ungelocht oder perforiert: Standard 2516 (RG 2,5-5,5), 16% freier Querschnitt
Schallabsorption:	thermisch eingeklebtes Akustikvlies GEIPEL-Sound-Excellent

€/m²

Position 2m² Liefern und montieren von GEIPEL-Standard-Klempniprofil-Unterkonstruktion System GSK100

verdeckt liegende Unterkonstruktion mit Tragprofil, wahlweise als GEIPEL-Klempniprofil, GEIPEL-T24/38-Profil oder GEIPEL-CD-Profil und Klempniprofil mit entsprechenden Kreuz- und Längsverbindern kombiniert

Material:	feuerverzinkt
Stärke:	nach statischen Erfordernissen
Abhängung:	Der Abstand der Haupttragprofile ist gemäß der Vorschriften der DIN 18168 und der DIN EN 13964 zwingend einzuhalten. Zuzüglich ist die erforderliche Statik des Systems zu beachten und dem Auftragnehmer zur Prüfung vorzulegen. Nur bauaufsichtlich zugelassene Metalldübel und Verschraubungsmaterial verwenden. Vor Montagebeginn Bautoleranzen prüfen. Die Abhängung der Profile erfolgt wahlweise über Direktabhänger, Schnellabhänger oder Noniusabhänger, andere Varianten siehe Katalog GSK100 Seite 6-7, 22-24. Abhängeraabstand nach DIN und Statik.

€/m²

Position 3lfm Liefern und montieren von GEIPEL-Wandanschlussprofilen System GSK100

Wandanschlüsse auf sichere Befestigung prüfen

Material:	verzinktes Stahlblech oder Aluminium
Ausführung:	Klemmwandwinkel mit Niederhaltefeder für angeschnittene Kassetten, andere Varianten siehe Katalog GSK100 Seite 11-14, 24-27
Oberfläche:	Der Farbton ist exakt auf den der oben beschriebenen Metallkassetten abgestimmt.

€/lfm

Clip-in and clip-in/hinge-down system module 600 and 625 mm

Position 1m² Delivery and installation of GEIPEL-standard-metal ceiling tiles system GSK 100

The clip-in and clip-in/hinge-down tiles have on the clamping side each two clamping nubs, with slight pressure the tiles with the clamping nubs will snap securely in the Geipel-clip-in profile substructure. The tiles can be pulled off the clip-in profile any time with the GEIPEL-ceiling opener. At the clip-in/hinge-down version, the tile can remain in the substructure with the clip-in nubs and hinge-down over the turning-cones. The opening area which is made now, is on each point of the ceiling practicable.

Technical standards:

The GSK systems correspond on the valid DIN-standards, especially the DIN 18168 and DIN EN 13964. The production is based on the determining of the TAIM and the GEIPEL quality standards.

Material:	galvanized steel
Thickness:	0,5 - 0,6 mm standard / or according to static requirements
Dimensions:	module 600: 600 x 600 mm or module 625: 625 x 625 mm
Surface:	powder coated GEIPEL-Standard ceiling colour white, matt, similar to RAL 9003 (similar to NCS 1000) or similar to RAL 9010
Coating thickness:	60-80 µm standard
Performance:	with bevel 45° around or sharp edged visible area plain/unperforated or perforated: standard 2516 (RG 2,5-5,5), 16 % free area
Soundabsorption:	thermal adhesive acoustic fleece GEIPEL-Sound-Excellent

€/m²**Position 2m² Delivery and installation of GEIPEL-standard-clamping profile substructure system GSK100**

Concealed substructure with carrier profile optional as GEIPEL-clamping profile, GEIPEL-T24/38-profile or GEIPEL-CD profile and clamping profile combined with the corresponding cross- and longitudinal connectors.

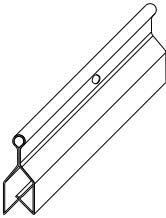
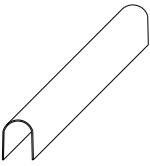
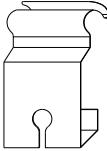
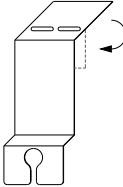
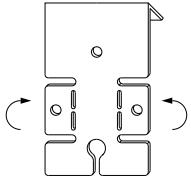
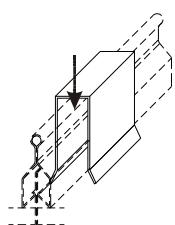
Material:	hot dip galvanized
Thickness:	according to static requirements
Suspension:	The distance of the carrier profiles must always be complied in accordance with the regulations of the DIN 18168 and DIN EN 13964. Additional the required static of the system is to note and give for checking to the contractor. Only use officially approved metal dowel and fitting material. Check the tolerance of the construction before start the installation. The suspension of the profile is either with direct suspender or quick suspender or vernier suspender, other variants in the catalogue GSK100 pages 6-7, 22-24. Distance of the suspender according to static requirements and according to DIN.

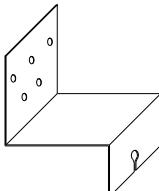
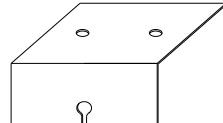
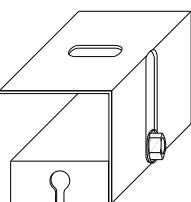
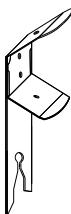
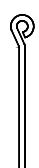
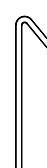
€/m²**Position 3lm Delivery and installation of the GEIPEL-wall-connection profiles of the system GSK100**

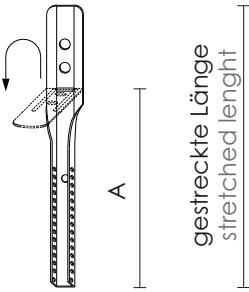
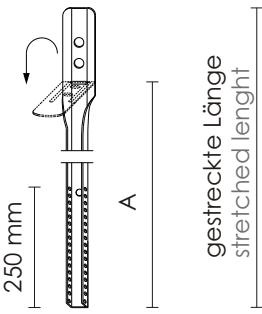
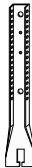
Check the wall connection for secure mounting

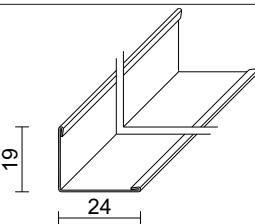
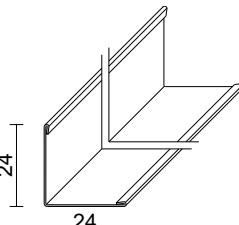
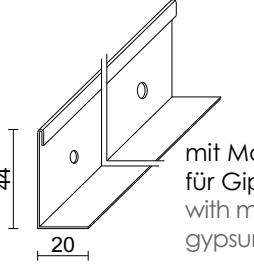
Material:	galvanized steel or aluminium
Performance:	clamping-wall-angle with down-holding spring clip for cutted ceiling tiles, other variants in the catalogue GSK100 pages 11-14, 24-27
Surface:	The colour is matched exactly to the above described metal ceiling tiles.

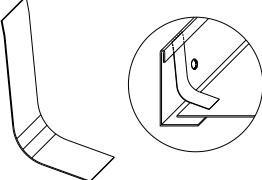
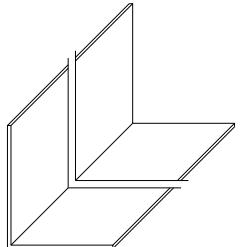
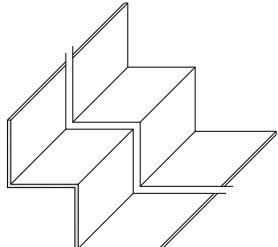
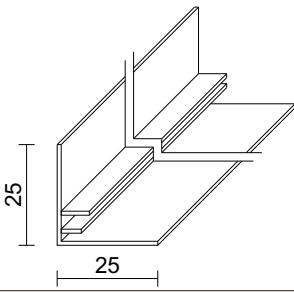
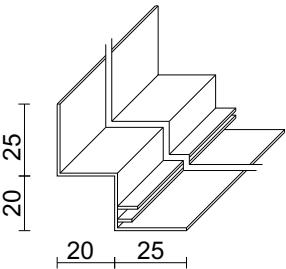
€/lm

Artikel article	Bestell-Nr. order nr.	Bezeichnung designation	Materialstärke material thickness	Länge length	Stck/VE pcs/PU
	0800800	Klemmprofil verzinktes Stahlblech Clip-in profile galvanized steel	0,6 mm	4000 mm	10
	0800801	Längsverbinder für Klemmprofil, verzinktes Stahlblech Longitudinal connector for clip-in profile, galvanized steel		100 mm	100
	0800802	Kreuzverbinder für Klemmprofil, verzinktes Stahlblech Cross connector for clip-in profile, galvanized steel			100
	0800818	Kreuzverbinder Klemm-T T-Profil als Tragprofil, mit Sicherungslasche, verzinktes Stahlblech Cross connector clip-in-T T profile as carrier profile, with securing tongue, galvanized steel	1,0 mm		100
	0800819	Kreuzverbinder Klemm-CD, CD-Profil als Tragprofil, mit Sicherungslaschen, verzinktes Stahlblech Cross connector clip-in-CD , CD profile as carrier profile, with securing tongues, galvanized steel	1,0 mm		100
	0800853	Spannfeder für Klemmprofil verzinkt, als zusätzliche Sicherung der Klemm-Klappkassetten Anwendung z.B.: Außenbereich Tensioning spring for clip-in profile , galvanized, as an additional security of the clip-in ceiling tiles application for example: outdoors	1,0 mm		100

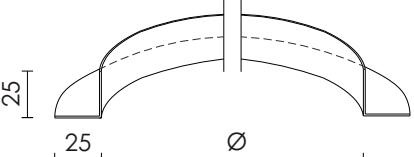
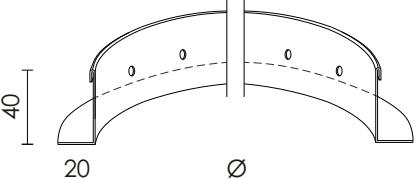
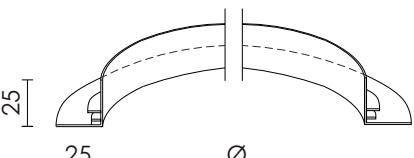
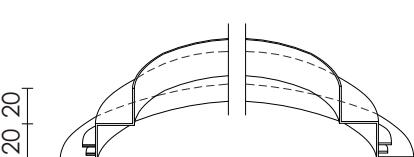
Artikel article	Bestell-Nr. order nr.	Bezeichnung designation	Mat.Stärke material thickness	Länge length	Stck/VE pcs/PU
	30283	Wandanschluss für Klemmprofil, verzinktes Stahlblech Wall connection, for clip-in profile galvanized steel	1,0 mm		100
	30282	Direktabhänger für Klemmprofil, ohne zusätzliches Tragprofil, verzinktes Stahlblech Direct suspender for the clip-in profile, without additional carrier profile, galvanized steel	1,0 mm		100
	30284	Direktabhänger justierbar für Klemmprofil, Abhängehöhe 54-75 mm, verzinktes Stahlblech Direct suspender adjustable for clip-in profile suspension height 54-75 mm, galvanized steel	1,0 mm		100
	0800803	Schnellabhänger für Klemmprofil, mit Spannfeder, verzinktes Stahlblech Rapid suspender for clip-in profile, with tension spring, galvanized steel			100
	Ösendraht Suspension wire with eyelet	31010 311010	Ösendraht , verzinkt, Ø 4 mm	125 mm	
	Hakendraht Suspension wire with hook	31025 311025	Hakendraht , verzinkt, Ø 4 mm	250 mm	
		31037 311037	Suspension wire with eyelet , galvanized, Ø 4 mm	375 mm	
		31050 311050	Suspension wire with hook , galvanized, Ø 4 mm	500 mm	
		31075 311075		750 mm	
		31100 311100		1000 mm	
		31125 311125		1250 mm	
		31150 311150		1500 mm	
		31175 311175		1750 mm	
		31200 311200		2000 mm	
		31250 311250		2500 mm	
		31300 311300		3000 mm	

Artikel article	Bestell-Nr. order nr.	Bezeichnung designation	Materialstärke material thickness	gestreckte Länge stretched length	Stck/VE pcs/PU
	315010 315014 315024	Noniusoberteil verzinktes Stahlblech, bis zum Kopf gelocht Vernier upper part galvanized steel, perforated until the head Kopflänge = 50 mm head length = 50 mm gestreckte Länge - 50 mm = A, Nutzlänge stretched length - 50 mm = A, effective length	1,0 mm 1,0 mm 1,0 mm	150 mm 190 mm 290 mm	100 100 100
	315300	Noniusstange verzinktes Stahlblech, durchgehend gelocht, ohne Kopf Vernier rod galvanized steel, completely perforated, without head	1,0 mm	390 mm - 990 mm 1090 mm - 2990 mm	100 25
	30260	Sicherungsstift für Nonius, für das sichere Verbinden von Noniusober- mit Noniusunterteil, pro Verbindung 2 Stück, verzinkter Stahl Locking pin for vernier, for securely connecting of vernier upper part with lower part, per connection 2, galvanized steel			100
	0800804	Noniusunterteil , für Klemmprofil verzinktes Stahlblech Vernier lower part , for clip-in profile galvanized steel	1,0 mm		100
	0650200	Noniusunterteil , für T-Profil verzinktes Stahlblech Vernier lower part , for T-grid galvanized steel	1,0 mm		100

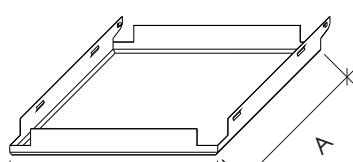
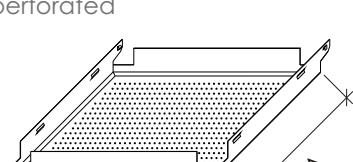
Artikel article	Bestell-Nr. order nr.	Bezeichnung designation	Materialstärke material thickness	Länge length	Stck/VE pcs/PU
		Schnellspannabhänger mit vormontierten Hakendraht verzinkter Stahl Rapid suspender with mounted wire with hook galvanized steel			
	0650230	Ø 4 mm		125 mm	100
	0650240	Ø 4 mm		250 mm	100
	Schnellspann- abhänger Haken-Öse Rapid suspender hook-eyelet	Schnellspann- abhänger Haken-Haken Rapid suspender hook-hook	Schnellspannabhänger Haken-Öse, verzinkter Stahl, Ø 4 mm Rapid suspender hook-eyelet , galvanized steel, Ø 4 mm Schnellspannabhänger Haken-Haken , verzinkter Stahl, Ø 4 mm Rapid suspender hook-hook , galvanized steel, Ø 4 mm	Spannbereich Haken-Öse hook-eyelet	clamping range Haken-Haken hook-hook
	313010	312010	100 - 300 mm	165 - 280 mm	100
	313030	312030	300 - 600 mm	315 - 580 mm	100
	313060	312060	600 - 1000 mm	510 - 970 mm	100
	313100	312100	1000 - 1250 mm	630 - 1210 mm	100
	313125	312125	760 - 1455 mm	755 - 1460 mm	100
	313150	312150	905 - 1755 mm	900 - 1750 mm	100
	313175	312175	1020 - 2000 mm	1020 - 1990 mm	100
	0500106	Randwinkel 19x24 , profiliert, verzinktes Stahlblech GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010 Wall angle 19x24 , profiled, galvanized steel GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or to RAL 9010	0,4 mm	3000 mm andere Längen auf Anfrage other lengths on request	30
	05001064	Randwinkel 24x24 , profiliert, verzinktes Stahlblech GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010 Wall angle 24x24 , profiled, galvanized steel GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or to RAL 9010	0,4 mm	3000 mm andere Längen auf Anfrage other lengths on request	30
	0800837	Klemmwandwinkel 44x20 gekantet, verzinktes Stahlblech GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010 Clamping wall angle 44x20 bended, galvanized steel GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or to RAL 9010	0,7 mm	3000 mm andere Längen auf Anfrage other lengths on request	10

Artikel article	Bestell-Nr. order nr.	Bezeichnung designation	Materialstärke material thickness	Länge length	Stck/VE pcs/PU
	0800836	Niederhaltefeder , für Klemmwandwinkel verzinkter Federstahl, passend zu Klemmwandwinkel 44x20 Down-holding spring clip , for clamping wall angle galvanized spring steel, suitable for clamping wall angle 44x20			100
					
	auf Anfrage on request	Sonderwinkel gekantet, Maße flexibel, verzinktes Stahlblech GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010 Special wall angle bended, dimensions flexible, galvanized steel GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or to RAL 9010	0,5-2,0 mm	3000 mm andere Längen auf Anfrage other lengths on request	einzeln individually
	auf Anfrage on request	Sonderstufenwinkel gekantet, Maße flexibel, verzinktes Stahlblech GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010 Special stepped edged angle bended, dimension flexible, galvanized steel GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or to RAL 9010	0,6-2,0 mm	3000 mm andere Längen auf Anfrage other lengths on request	einzeln individually
	050111	F-Winkel 25x25 Aluminium GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010 F-angle 25x25 aluminium GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or to RAL 9010	1,25 mm	4000 mm	10
	050113	F-Stufenrandwinkel 25/20/20/25 Aluminium GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010 F-stepped edged angle 25/20/20/25 aluminium GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or to RAL 9010	1,25 mm	4000 mm	10

Artikel article	Bestell-Nr. order nr.	Bezeichnung designation	Materialstärke material thickness	Länge length	Stck/VE pcs/PU
	0800814	Druckfeder, für F-Winkel verzinkter Federstahl, passend zu F-Winkelvarianten Pressure spring, for F-angle galvanized spring steel, suitable for F-angle and F-stepped-edged angle			100
	0800806	Wand-U-Profil 25/31/22 gekantet, verzinktes Stahlblech, unbeschichtet oder GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010 Wall U-profile 25/31/22 bended, galvanized steel, non coated or GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or to RAL 9010	0,6 mm	3000 mm andere Längen auf Anfrage other lengths on request	10
	0800805	Profilspannfeder verzinkter Federstahl passend zu Wand-U-Profil 25/31/22 Profiled tension spring galvanized spring steel, suitable for wall-U-profile 25/31/22			100
	0800839	Klemmwinkel 25x28 als Abdeckwinkel, gekantet, verzinktes Stahlblech GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010 Clamping angle 25x28 as cover angle, bended, galvanized steel GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or to RAL 9010	0,6 mm	3000 mm	einzeln individually
	0800841	Klemm-U-Winkel 20/20/28 als Abdeckwinkel, gekantet, verzinktes Stahlblech GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010 Clamping U-angle 20/20/28 as cover profile, bended, galvanized steel GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or to RAL 9010	0,6 mm	3000 mm	einzeln individually

Artikel article	Bestell-Nr. order nr.	Bezeichnung designation	Materialstärke material thickness	Stck/VE pcs/PU
	auf Anfrage on request	Säulenring als L-Winkel 25x25 Aluminium GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010 Durchmesser auf Anfrage Column ring as L-angle 25x25 aluminium GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or to RAL 9010 diameters on request		
			2,0 mm	einzeln individually
	auf Anfrage on request	Säulenring als Klemmwandwinkel 40x20 Aluminium GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010 Durchmesser auf Anfrage Column ring as clamping wall angle 40x20 aluminium GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or to RAL 9010 diameters on request		
			1,0 mm	einzeln individually
	auf Anfrage on request	Säulenring als F-Winkel 25x25 Aluminium GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010 Durchmesser auf Anfrage Column ring as F-angle 25x25 aluminium GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or to RAL 9010 diameters on request		
			1,5 mm	einzeln individually
	auf Anfrage on request	Säulenring als F-Stufenwinkel 20/20/20/20 (andere Maße auf Anfrage) Aluminium GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010 Durchmesser auf Anfrage Column ring as F-stepped-edged angle 20/20/20/20 (other dimensions on request), aluminium GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or to RAL 9010 diameters on request		
			1,5 mm	einzeln individually

Artikel article	Bestell- Nr.	Bezeichnung designation		
		Format A size A	Stck/VE pcs/PU	VE/Palette PU/pallet
Modul 600 module 600	mit Fase 45 ° with bevel 45 °	0800100 ohne Vlies without fleece	Metallkassette KK 600	GSK110
glatt/unloch plain/unperforated			Material: aus verzinktem Stahlblech Materialstärke: 0,5 - 0,6 mm Kantenausführung: mit Fase 45 ° Sichtseite: glatt/unloch oder gelocht 2516, andere Perforationsbilder auf Anfrage Schallabsorption: ohne oder mit Akustikvlies GEIPEL-Sound-Excellent schwarz, andere Vliesvarianten auf Anfrage Farbe: GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnln. RAL 9010, andere Farbtöne auf Anfrage	
		0800104 mit Vlies with fleece		
			Metal ceiling tile KK 600	GSK110
gelocht perforated			Material: made of galvanized steel Thickness: 0,5 - 0,6 mm Edge version: with bevel 45 ° Surface: plain/unperforated or perforated 2516, other perforation patterns on request Sound absorption: without or with fleece GEIPEL-Sound-Excellent black, other fleece variants on request Colour: GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or similar to RAL 9010 other colours on request	
			600 x 600 mm	16
				12

Modul 625 module 625	mit Fase 45 ° with bevel 45 °	0800200 ohne Vlies without fleece	Metallkassette KK 625 Material: Materialstärke: Kantenausführung: Sichtseite: Schallabsorption: Farbe:	GSK110
glatt/ungelocht plain/unperforated			• aus verzinktem Stahlblech • 0,5 - 0,6 mm • mit Fase 45 ° • glatt/ungelocht oder gelocht 2516, andere Perforationsbilder auf Anfrage • ohne oder mit Akustikvlies GEIPEL-Sound-Excellent schwarz, andere Vliesvarianten auf Anfrage • GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnln. RAL 9010, andere Farbtöne auf Anfrage	
		0800204 mit Vlies with fleece		
				
gelocht perforated				
			Metal ceiling tile KK 625 Material: Thickness: Edge version: Surface: Sound absorption: Colour:	GSK110
			• made of galvanized steel • 0,5 -0,6 mm • with bevel 45 ° • plain/unperforated or perforated 2516, other perforation patterns on request • without or with fleece GEIPEL-Sound-Excellent black, other fleece variants on request • GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or similar to RAL 9010 other colours on request	
			625 x 625mm	16
				12

Artikel article	Bestell-Nr. order nr.	Bezeichnung designation	Format A size A	Stck/VE pcs/PU	VE/Palette PU/pallet
Modul 600 scharfkantig ohne Fase module 600 sharp edged without bevel glatt/ungelocht plain/unperforated	0800101 ohne Vlies without fleece	Metallkassette KK 600 Material: Materialstärke: Kantenausführung: Sichtseite:			GSK110
	0800105 mit Vlies with fleece	Schallabsorption: Farbe:			<ul style="list-style-type: none"> aus verzinktem Stahlblech • 0,5 - 0,6 mm • scharfkantig ohne Fase • glatt/ungelocht oder gelocht 2516, andere Perforationsbilder auf Anfrage • ohne oder mit Akustikvlies GEIPEL-Sound-Excellent schwarz, andere Vliesvarianten auf Anfrage • GEIPEL-Standarddeckenweiß ähn. RAL 9003 oder ähn. RAL 9010, andere Farbtöne auf Anfrage
Metal ceiling tile KK 600 Material: Thickness: Edge version: Surface:					GSK110
		Sound absorption: Colour:			<ul style="list-style-type: none"> made of galvanized steel • 0,5 - 0,6 mm • sharp edged without bevel • plain/unperforated or perforated 2516, other perforation patterns on request • without or with fleece GEIPEL-Sound-Excellent black, other fleece variants on request • GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or similar to RAL 9010, other colours on request
				600 x 600 mm	16
					12

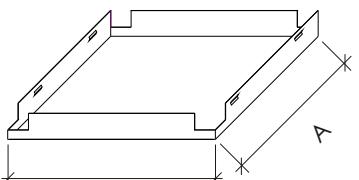
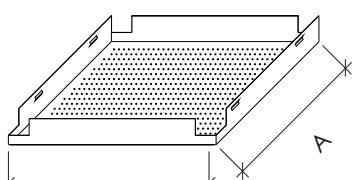
Modul 625 scharfkantig ohne Fase module 625 sharp edged without bevel glatt/ungelocht plain/unperforated	0800201 ohne Vlies without fleece	Metallkassette KK 625 Material: Materialstärke: Kantenausführung: Sichtseite:			GSK110
	0800205 mit Vlies with fleece	Schallabsorption: Farbe:			<ul style="list-style-type: none"> aus verzinktem Stahlblech • 0,5 - 0,6 mm • scharfkantig ohne Fase • glatt/ungelocht oder gelocht 2516, andere Perforationsbilder auf Anfrage • ohne oder mit Akustikvlies GEIPEL-Sound-Excellent schwarz, andere Vliesvarianten auf Anfrage • GEIPEL-Standarddeckenweiß ähn. RAL 9003 oder ähn. RAL 9010, andere Farbtöne auf Anfrage
Metal ceiling tile KK 625 Material: Thickness: Edge version: Surface:					GSK110
		Sound absorption: Colour:			<ul style="list-style-type: none"> made of galvanized steel • 0,5 - 0,6 mm • sharp edged without bevel • plain/unperforated or perforated 2516, other perforation patterns on request • without or with fleece GEIPEL-Sound-Excellent black, other fleece variants on request • GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or similar to RAL 9010, other colours on request
				625 x 625 mm	16
					12

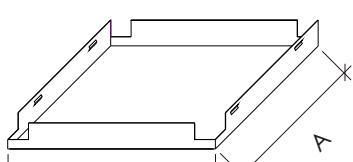
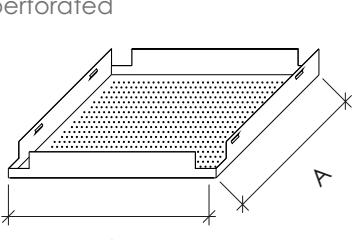
Artikel article	Bestell-Nr. order nr.	Bezeichnung designation		
		Format A size A	Stck/VE pcs/PU	VE/Palette PU/pallet
Modul 600 module 600	mit Fase 45 ° with bevel 45 °	0800534 ohne Vlies without fleece	Metallkassette K 600 Material: Materialstärke: Kantenausführung: Sichtseite:	GSK120 • aus verzinktem Stahlblech • 0,5 - 0,6 mm • mit Fase 45 ° • glatt/ungelocht oder gelocht 2516, andere Perforationsbilder auf Anfrage
glatt/ungelocht plain/unperforated		0800536 mit Vlies with fleece	Schallabsorption: Farbe:	• ohne oder mit Akustikvlies GEIPEL-Sound-Excellent schwarz, andere Vliesvarianten auf Anfrage • GEIPEL-Standarddeckenweiß ähn. RAL 9003 oder ähn. RAL 9010, andere Farbtöne auf Anfrage
				600 x 600 mm 16 12

Modul 625 module 625	mit Fase 45 ° with bevel 45 °	0800202 ohne Vlies without fleece	Metallkassette K 625 Material: Materialstärke: Kantenausführung: Sichtseite:	GSK120 • aus verzinktem Stahlblech • 0,5 - 0,6 mm • mit Fase 45 ° • glatt/ungelocht oder gelocht 2516, andere Perforationsbilder auf Anfrage
glatt/ungelocht plain/unperforated		0800203 mit Vlies with fleece	Schallabsorption: Farbe:	• ohne oder mit Akustikvlies GEIPEL-Sound-Excellent schwarz, andere Vliesvarianten auf Anfrage • GEIPEL-Standarddeckenweiß ähn. RAL 9003 oder ähn. RAL 9010, andere Farbtöne auf Anfrage
				625 x 625 mm 16 12

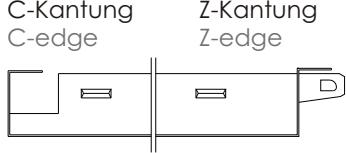
GSK100

Systemelemente System elements

Artikel article	Bestell-Nr. order nr.	Bezeichnung designation		
		Format A size A	Stck/VE pcs/PU	VE/Palette PU/pallet
Modul 600 scharfkantig ohne Fase module 600 sharp edged without bevel	0800530 ohne Vlies without fleece	Metallkassette K 600		GSK120
glatt/unlöchert plain/unperforated		Material:	• aus verzinktem Stahlblech	
		Materialstärke:	• 0,5 - 0,6 mm	
		Kantenausführung:	• scharfkantig ohne Fase	
		Sichtseite:	• glatt/unlöchert oder löchert 2516, andere Perforationsbilder auf Anfrage	
	0800532 mit Vlies with fleece	Schallabsorption:	• ohne oder mit Akustikvlies GEIPEL-Sound-Excellent schwarz, andere Vliesvarianten auf Anfrage	
		Farbe:	• GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010, andere Farbtöne auf Anfrage	
	A			
gelöchert perforated				
	A			
		Metal ceiling tile K 600		GSK120
		Material:	• made of galvanized steel	
		Thickness:	• 0,5 - 0,6 mm	
		Edge version:	• sharp edged without bevel	
		Surface:	• plain/unperforated or perforated 2516, other perforation patterns on request	
		Sound absorption:	• without or with fleece GEIPEL-Sound-Excellent black, other fleece variants on request	
		Colour:	• GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or similar to RAL 9010 other colours on request	
		600 x 600 mm	16	12

Modul 625 scharfkantig ohne Fase module 625 sharp edged without bevel	0800211 ohne Vlies without fleece	Metallkassette K 625	GSK120
glatt/ungelocht plain/unperforated		Material: aus verzinktem Stahlblech	
		Materialstärke: 0,5 - 0,6 mm	
		Kantenausführung: scharfkantig ohne Fase	
		Sichtseite: glatt/ungelocht oder gelocht 2516, andere Perforationsbilder auf Anfrage	
	0800210 mit Vlies with fleece	Schallabsorption: ohne oder mit Akustikvlies GEIPEL-Sound-Excellent schwarz, andere Vliesvarianten auf Anfrage	
		Farbe: GEIPEL-Standarddeckenweiß ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010, andere Farbtöne auf Anfrage	
	A	Metal ceiling tile K 625	GSK120
gelocht perforated		Material: made of galvanized steel	
		Thickness: 0,5 - 0,6 mm	
		Edge version: sharp edged without bevel	
		Surface: plain/unperforated, or perforated 2516, other perforation patterns on request	
	A	Sound absorption: without or with fleece GEIPEL-Sound-Excellent black, other fleece variants on request	
		Colour: GEIPEL Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or similar to RAL 9010 other colours on request	
		625 x 625 mm	16
			12

Artikel article	Bestell-Nr. order nr.	Bezeichnung designation
C-Kantung C-edge	Z-Kantung Z-edge	auf Anfrage on request



**Klemm-Klappkassette KK 600/625 GSK110
mit Sonderaufkantungen Längsseite C-Z oder C-C**

Ausführung:
scharfkantig,

glatt/ungelocht oder gelocht

auf Anfrage, Varianten → "Modulgrößen"

Clip-in/hinge-down tiles KK 600/625 GSK110

with special upstand long side C-Z or C-C

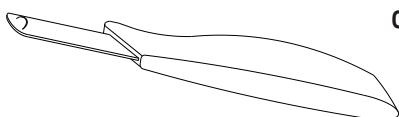
version:

sharp edged,

plain/unperforated or perforated,

on request, variants → "module sizes"

C-Kantung C-edge	Z-Kantung Z-edge	auf Anfrage on request	Klemmkassette K 600/625 GSK120 mit Sonderaufkantungen Längsseite C-Z oder C-C
			Ausführung: scharfkantig, glatt/ungelocht oder gelocht auf Anfrage, Varianten → "Modulgrößen" Clip-in tiles K 600/625 GSK120 with special upstand long side C-Z or C-C version: sharp edged, plain/unperforated or perforated, on request, variants → "module sizes"



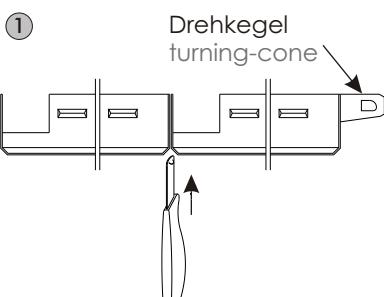
0800821

Deckenöffner

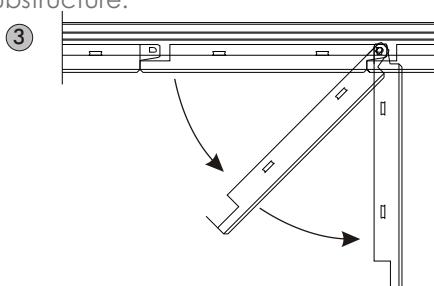
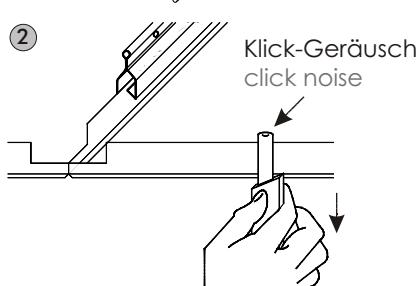
für die Demontage einzelner Klemm- oder Klemm-Klappkassetten

Ceiling opener tool

for the removal of several clip-in or clip-in/hinge down ceiling tiles



- ① Den Deckenöffner gegenüber dem Drehkegel zwischen zwei nebeneinander liegende Metallkassetten schieben.
Push the ceiling opener tool opposite of the turning-cones between two adjacent metal ceiling tiles.
- ② Der Deckenöffner wurde mit einem "Klick"- Geräusch richtig positioniert.
The ceiling opener tool is with a "click" noise correctly positioned.
- ③ Die Metallkassette kann über die beiden Drehkegel aus der Deckenkonstruktion geschwenkt werden.
The metal ceiling tile can be hinge down over the two turning-cones from the substructure.



Artikel article	Best.Nr. order nr.	Bezeichnung designation	für System for system	Beschreibung description	Typ type	Schutzart of protection	Lampen lamps	Vorschaltgerät transformer	Maße A dimensions
Leuchte optisch im gleichen Design wie Kassetten Luminaire is in the same surface as the tiles									
Spiegelrastereinbauleuchte KK600 und KK625									
Leuchtengehäuse: • verzinktes Stahlblech									
Farbe: • Geipel-Standarddeckenweiß, ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010, andere Farbtöne auf Anfrage									
Lampentyp: • T16									
Spiegelraster (BAP): • Aluminium, hochglanz silber oder weiß, parabolisch geformte Seiten- und Querraster									
Recessed luminaire with parabolic reflector grid KK600 und KK625									
housing: • galvanized steel									
colour: • Geipel Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or to RAL 9010, other colours on request									
lamp type: • T16									
reflector (BAP): • aluminium, high gloss silver or white, parabolic shaped side and cross grids									
0900682	SEL-KL 600 2T 16-14E	K und KK	T5	IP 20	2x14 W	EVG	600x600 mm		
0900683	SEL-KL 625 2T 16-14E	K und KK	T5	IP 20	2x14 W	EVG	625x625 mm		

Leuchte optisch im gleichen Design wie Kassetten Luminaire is in the same surface as the tiles	Spiegelrastereinbauleuchte KK600 und KK625								
Leuchtengehäuse: • verzinktes Stahlblech									
Farbe: • Geipel-Standarddeckenweiß, ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010, andere Farbtöne auf Anfrage									
Lampentyp: • T16									
Spiegelraster (BAP): • Aluminium, hochglanz silber oder weiß, parabolisch geformte Seiten- und Querraster									
Recessed luminaire with parabolic reflector grid KK600 und KK625									
housing: • galvanized steel									
colour: • Geipel Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or to RAL 9010, other colours on request									
lamp type: • T16									
reflector (BAP): • aluminium, high gloss silver or white, parabolic shaped side and cross grids									
0900680	SEL-KL 600 3T 16-14E	K und KK	T5	IP 20	3x14 W	EVG	600x600 mm		
0900681	SEL-KL 625 3T 16-14E	K und KK	T5	IP 20	3x14 W	EVG	625x625 mm		

Leuchte optisch im gleichen Design wie Kassetten Luminaire is in the same surface as the tiles	Spiegelrastereinbauleuchte KK600 und KK625								
Leuchtengehäuse: • verzinktes Stahlblech									
Farbe: • Geipel-Standarddeckenweiß, ähnl. RAL 9003 oder ähnl. RAL 9010, andere Farbtöne auf Anfrage									
Lampentyp: • T16									
Spiegelraster (BAP): • Aluminium, hochglanz silber oder weiß, parabolisch geformte Seiten- und Querraster									
Recessed luminaire with parabolic reflector grid KK600 und KK625									
housing: • galvanized steel									
colour: • Geipel Standard ceiling colour white similar to RAL 9003 or to RAL 9010, other colours on request									
lamp type: • T16									
reflector (BAP): • aluminium, high gloss silver or white, parabolic shaped side and cross grids									
0900684	SEL-KL 600 4T 16-14E	K und KK	T5	IP 20	4x14 W	EVG	600x600 mm		
0900685	SEL-KL 625 4T 16-14E	K und KK	T5	IP 20	4x14 W	EVG	625x625 mm		





Genex-Vertrieb Ltd. Co. KG
Molbitzer Weg 1
D-07806 Neustadt/Orla

Telefon 036481 - 206 - 0
Fax 036481 - 206 - 36
E-Mail info@geipel-genex.de
Internet: <http://www.geipel-genex.de>

