

## KLK 1.2.1.2

## KLK 1.2.1.2

Langfeldkassetten – Klemmsystem

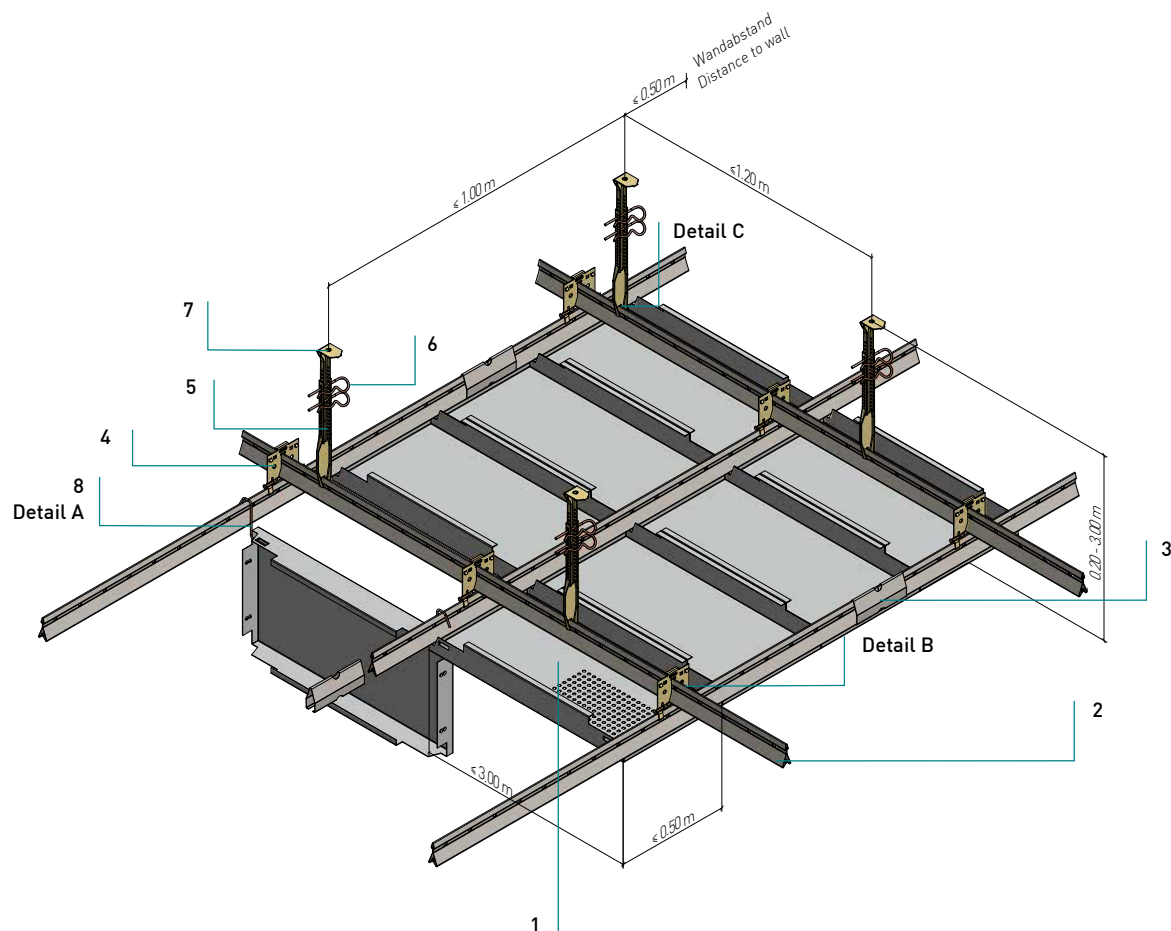
Obdélníkové kazety - upínací - clip-in systém

Standardkonstruktion mit

Rostprofil - Noniusabhänger

Dvouúrovňová nosná konstrukce -

závěs nonius



Normbedarf pro m<sup>2</sup>  
Normové množství na m<sup>2</sup>

L=1,5 m

|                                      |   |      |           |
|--------------------------------------|---|------|-----------|
| Langfeldkassette                     | 1 |      |           |
| Kazeta                               |   |      |           |
| (3000008) Klemmschiene 16/38         | 2 | 1,67 | Laufmeter |
| Upínací profil 16/38                 |   |      | bm        |
| (3000010) Längsverbinder             | 3 | 0,42 | Stück     |
| Podélná spojka                       |   |      | ks        |
| (3000009) Kreuzverbinder mit S-Stift | 4 | 0,67 | Stück     |
| Křížová spojka                       |   |      | ks        |
| (3060033) Nonius-Unterteil           | 5 | 0,83 | Stück     |
| Nonius spodní část                   |   |      | ks        |
| (3060032) Sicherungstift             | 6 | 0,83 | Stück     |
| Závlačka                             |   |      | ks        |
| (3060023) Nonius-Oberteil            | 7 | 0,83 | Stück     |
| Nonius horní část                    |   |      | ks        |
| (4000003) DOOR-Bügel                 | 8 |      |           |
| DOOR závěsný hák                     |   |      |           |

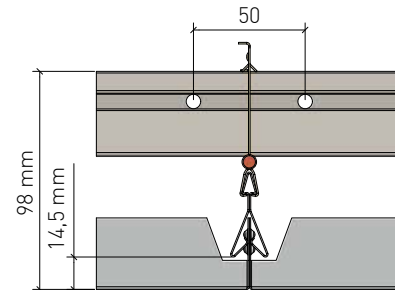
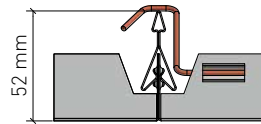
**KLK 1.2.1.2**

Langfeldkassetten – Klemmsystem

Obdélníkové kazety - upínací - clip-in systém

**Details**

Detaily

**Detail A**

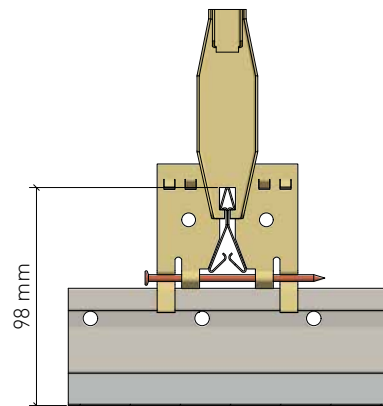
Detail A

DOOR-Bügel für Abklappfunktion (Bügelstärke und Ausführung abhängig vom Kassettengewicht)  
DOOR závěs pro vyklopení kazet (síla a provedení závěsného profilu je závislá od hmotnosti kazety)

**Detail B**

Detail B

Montagehöhe Kassette - Klemmschiene  
Montážní výška kazeta - upínací profil

**Detail C**

Detail C

Montage Nonius

Montáž závěsu nonius

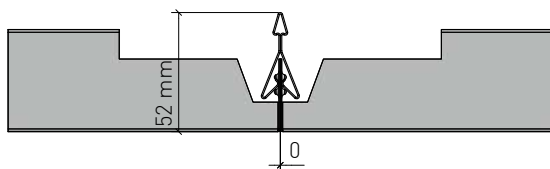
**KLK 1.2.1.2**

Langfeldkassetten – Klemmsystem

Obdélníkové kazety - upínací - clip-in systém

**Fugen**

Spáry

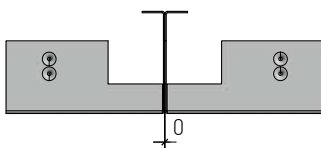


Scharfkantig

Ostré hrany

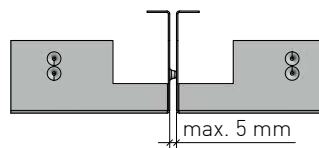
**Längsstege**

Podélné strany



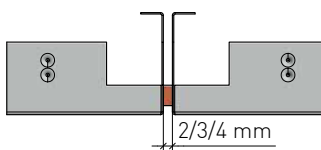
0-Fuge

0 spára



Distanzprägung

Distanční ražba



Dichtband

Těsnicí páska

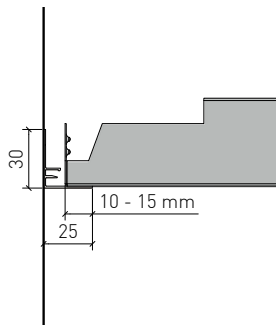
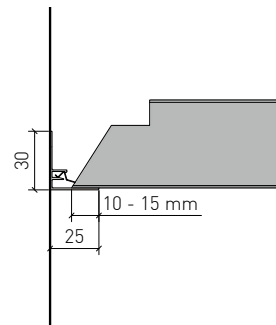
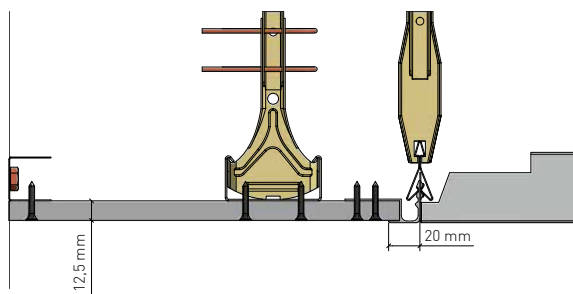
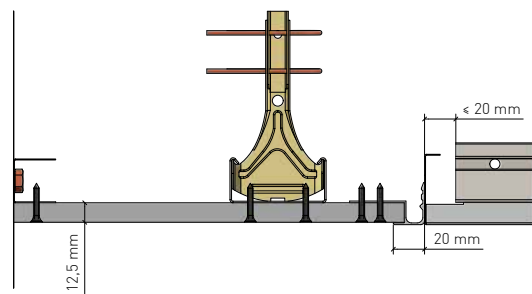
**KLK 1.2.1.2**

Langfeldkassetten – Klemmsystem

Obdélníkové kazety - upínací - clip-in systém

**Randabschlüsse**

Připojení ke stěně

Auflage für ganze Kassette  
Položení celé kazetyAuflage für Kassette mit Anschnitt  
Položení řezané kazetyStirnseitiger Anschluss an GK-Fries mit Übergangsprofil GK  
(Art. Nr. 3080047 RAL 9010) , Profil versetzt verschrauben.  
Připojení k sádrokartonu pomocí přechodového  
profilu GK (výr.č. 3080047 RAL 9010), profil šroubovat  
odsazeně.Längsseitiger Anschluss an GK-Fries, Profil versetzt ver-  
schrauben.  
Připojení k sádrokartonu, profil šroubovat  
odsazeně.

**KLK 1.2.1.2**

Langfeldkassetten – Klemmsystem

Obdélníkové kazety - upínací - clip-in systém

**Material**

## Materiál

Verzinktes Stahlblech, Aluminium

Pozinkovaná ocel, hliník

**Brandverhalten**

## Požární klasifikace

A1 - nicht brennbar nach EN 13501-1

A1 - nehořlavý dle EN 13501-1

**Schallabsorption**

## Akustické vlastnosti

siehe Handbuch Geprüfte Akustik bzw. Datenblatt

Viz brožura "Ověřená akustika" nebo technický list

**Normen**

## Normy

- Die Komponenten entsprechen der DIN 18168, PN-B-02151-4 und der EN 13964 inkl. CE-Kennzeichnung der Standardsysteme.
- Die Produktion erfolgt nach den Richtlinien der TAIM (Technischer Arbeitskreis industrieller Metalldeckenhersteller) sowie der Fural-Werksnormen.
- **Komponenty odpovídají normě**  
DIN 18168, PN-B-02151-4 a DIN EN 13964 včetně CE značení.
- Výroba probíhá podle směrnic TAIM (Technická pracovní skupina výrobců průmyslových kovových podhledů) a továrních norem společnosti Fural.

**Brandstabilität**

## Požární odolnost

30 Minuten nach NBN 713.020. Nähere Auskünfte auf Anfrage

30 minut dle NBN 713.020. Další informace na vyžádání

**Deckengewicht pro m²**

## Hmotnost podhledu na m²

Aluminium ca. 6 kg; Stahl ca. 9 kg

Hliník cca. 6 kg; ocel cca. 9 kg

**Oberfläche**

## Povrchová úprava

Pulverbeschichtet oder mit Parzifal-Hydrorein-brenn-Lackierung, ähnlich jeder RAL oder NCS-Farbe

Prášková povrchová úprava nebo PARZIFAL, všechny odstíny dle RAL nebo NCS vzorníků

**Montage**

## Montáž

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

viz brožura Návod k montáži Fural, DIN 18168, DIN EN 13964 nebo směrnice TAIM

**Pflegehinweis**

## Čištění

- Trockenreinigung: mit weichem Tuch (z.B. Vileda)
- Feuchtreinigung: mit feuchtem, weichem Tuch, leichtes Reinigungsmittel verwenden. (z.B. Glasreiniger, keine Scheuermilch bzw. Verdünnungen)
- Spezielle Reinigungshinweise auf Anfrage.
- Suché čištění: použijte měkký hadřík
- Vlhké čištění: použijte měkký vlhký hadřík, jemný čisticí prostředek (např. čisticí prostředek na sklo, žádná ředidla)
- Speciální pokyny pro čištění na vyžádání.

**KLK 1.2.1.2**

Langfeldkassetten – Klemmsystem

Obdélníkové kazety - upínací - clip-in systém

**VOC**

## VOC

Die Richtwerte des AgBB - Bewertungsschemas für VOC aus Bauprodukten werden eingehalten.

Směrné hodnoty systému hodnocení AgBB pro těkavé organické látky ze stavebních výrobků jsou dodrženy.

**Nachhaltigkeit**

## Udržitelnost

Für unsere Produkte gibt es Umweltdeklarationen (EPDs). Metalle können dem bewährten Metallrecyclingprozess zugeführt werden. Die Recyclingquote bei Stahl beträgt laut EPD 99,4 % und bei Aluminium 85 %. EPD. Die Referenz-Nutzungsdauer von Metalldecken liegt gemäß den Nutzungsdauern von Bauteilen nach dem Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen /BBSR Tabelle 2017/ bei über 50 Jahren. Das Produkt unterliegt keiner physischen Alterung über die Lebensdauer. Bei bestimmungsgemäßer Verwendung entsteht während der Lebensdauer und bei Revisionsarbeiten kein Abrieb. Die Metalldeckensysteme können ohne Beschädigung abgenommen und im Rahmen einer Zweitnutzung einfach wiederverwendet werden.

Pro naše výrobky jsou k dispozici environmentální prohlášení o produktu (EPD). Kovy lze dle osvědčeného procesu recyklovat. Podle EPD je míra recyklace oceli 99,4 % a hliníku 85 %. Referenční životnost kovových podhledů je více než 50 let v souladu s životností stavebních prvků podle Systému hodnocení udržitelných budov / BBSR tabulka 2017/. Výrobek nepodléhá v průběhu své životnosti fyzickému stárnutí. Při použití v souladu s určením nedochází během životnosti ani při údržbě k oděru. Kovové stropní systémy lze bez poškození odstranit a jednoduše znovu použít pro další aplikaci.

**C02**

## C02

Fural berechnet transparent die C02<sup>e</sup>-Emissionen der Metalldecke je m<sup>2</sup> und bietet alternativ Stahlsorten zur Einsparung von C02-Emissionen an.

Společnost Fural transparentně vypočítává emise C02<sup>e</sup> kovového podhledu na metr čtvereční a nabízí alternativní typy oceli pro snížení emisí C02.

**Hygiene**

## Hygiēna

Metalloberflächen haben eine geschlossene und harte Oberfläche, sind staub- und faserfrei und lassen sich dadurch leicht reinigen und desinfizieren. Sie saugen keine Flüssigkeiten (z.B. eingefärbtes Hautdesinfektionsmittel) auf - lassen sich rückstandslos entfernen.

Kovové povrchy mají uzavřený a tvrdý povrch, jsou bez prachu a vláken, a proto se snadno čistí a dezinfikují. Neabsorbují žádné tekutiny (např. barevné dezinfekční prostředky) - lze je odstranit bez zanechání zbytků.

