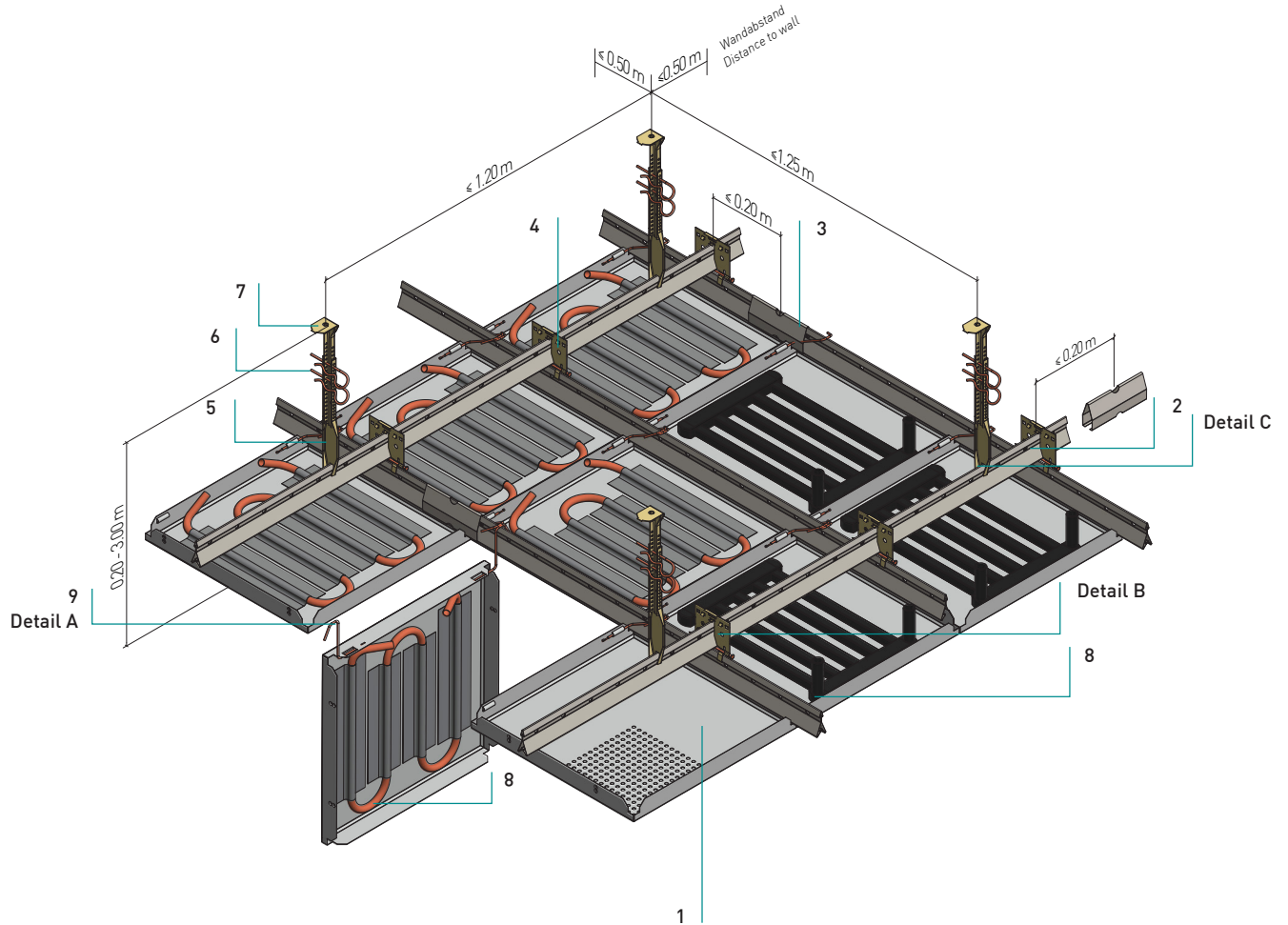


KQK 1.1.1.2 KÜHL

KQK 1.1.1.2 Kühl

Quadratkassetten – Klemmsystem

Čtvercové kazety - upínací - clip-in systém

**Kühldecke mit Kupfer-
oder Kunststoffsystem**Chladicí podhled s měděnými
nebo plastovými registry**Normbedarf pro m²**Normové množství na m²

625

600

Klemmkassette	1	2,56	2,78	Stück
Kazeta				ks
(3000008) Klemmschiene 16/38	2	2,40	2,47	Laufmeter
Upínací profil 16/38				bm
(3000010) Längsverbinder	3	0,60	0,62	Stück
Podélná spojka				ks
(3000009) Kreuzverbinder mit S-Stift	4	1,28	1,33	Stück
Křížová spojka				ks
(3060033) Nonius-Unterteil	5	0,67	0,67	Stück
Nonius spodní část				ks
(3060032) Sicherungsstift	6	1,34	1,34	Stück
Závlačka				ks
(3060023) Nonius-Oberteil	7	0,67	0,67	Stück
Nonius supérieur				ks
Kühlregister	8			
Nonius horní část				
(4000003) DOOR-Bügel	9			
DOOR závěsný hák				

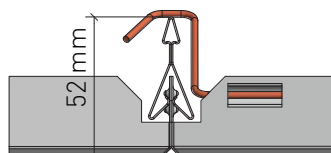
KQK 1.1.1.2 Kühl

Quadratkassetten – Klemmsystem

Čtvercové kazety - upínací - clip-in systém

Details

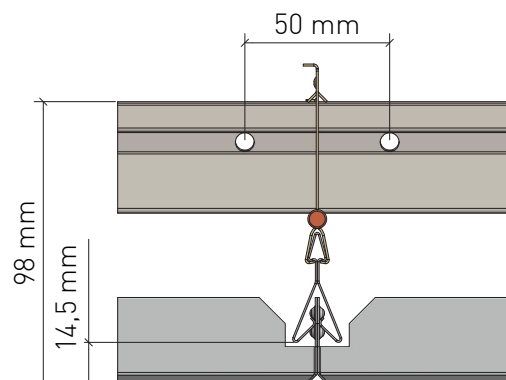
Detaily

**Detail A**

Detail A

DOOR-Bügel für Abklappfunktion

DOOR hák pro závěs kazet

**Detail B**

Detail B

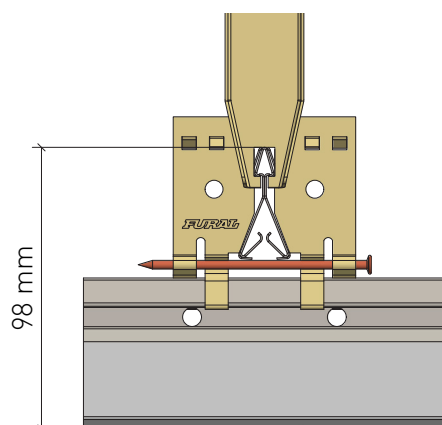
Montagehöhe Kassette - Klemmschiene

Montážní výška kazeta - upínací profil

Voraussetzung

Předpoklad

- a) die Hänger müssen im Teilungsmaß montiert werden (mit Laser aufgetragen)
- b) exakte Höhenjustierung bei jedem Hänger
- a) závěsy musí být namontovány na rozteč
- b) přesné nastavení výšky každého závěsu

**Detail C**

Detail C

Montage Nonius

Montáž závěsu nonius

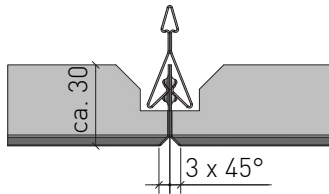
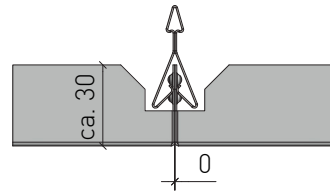
KQK 1.1.1.2 Kühl

Quadratkassetten – Klemmsystem

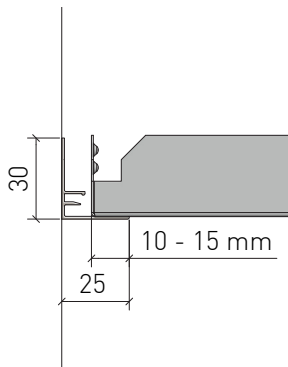
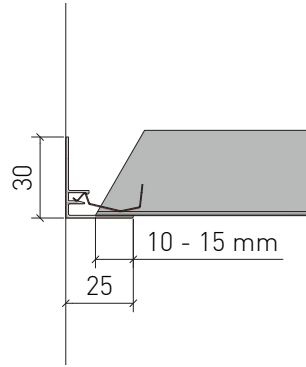
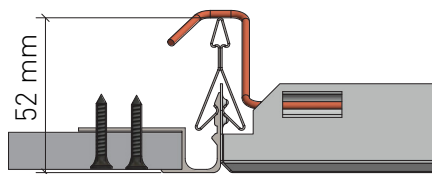
Čtvercové kazety - upínací - clip-in systém

Fugen

Spáry

mit Fase
zkosená hranascharfkantig
ostrá hrana**Randabschlüsse**

Připojení ke stěně

Auflage für ganze Kassette
Položení celé kazetyAuflage für Kassette mit Anschnitt
Položení řezané kazetyAnschluss Gipskarton mit Übergangsprofil GK-Fries
(3080047, RAL 9010)
Připojení na sádkarton (3080047, RAL 9010)

KQK 1.1.1.2 Kühl

Quadratkassetten – Klemmsystem

Čtvercové 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 Folder 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. 4 kg; Stahl ca. 7 kg

Hliník cca. 4 kg; ocel cca. 7 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 (zB. Vileda)
- Feuchtreinigung: mit feuchtem, weichem Tuch, leichtes Reinigungsmittel verwenden. (zB. 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.

KQK 1.1.1.2 Kühl

Quadratkassetten – Klemmsystem

Čtvercové 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 CO₂-Emissionen der Metalldecke je m² und bietet alternativ Stahlsorten zur Einsparung von CO₂-Emissionen an.

Společnost Fural transparentně vypočítává emise CO₂ kovového podhledu na metr čtvereční a nabízí alternativní typy oceli pro snížení emisí CO₂.

Hygiene

Hygiena

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.

