

KLH 2.2.1.2



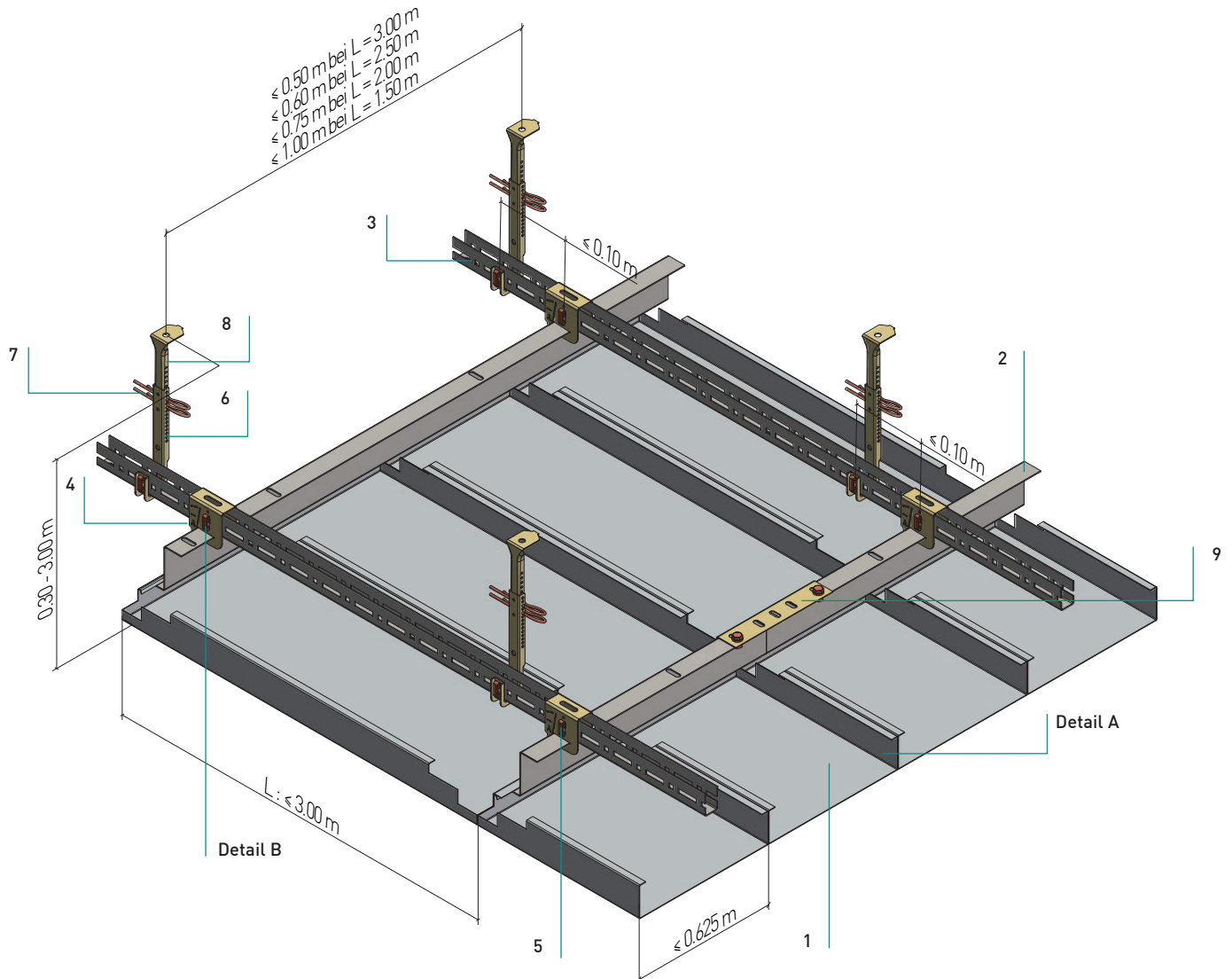
KLH 2.2.1.2

Langfeldkassetten – Einhängesystem

Panneaux rectangulaires – Système hook-on

Standardkonstruktion mit Rostprofil - Noniusabhänger

Sous-structure avec cornière perforée - suspentes nonius

Normbedarf pro m² (inkl. Artikelnummer)Quantité par m²

L=3,0 m

L=2,5 m

L=2,0 m

L=1,5 m

	1					
Einhängekassette	1					
Cassette hook-on						
(4050006) Z-Einhängeprofil 50 (43, 38)	2	0,33	0,40	0,50	0,67	Laufmeter
Profil Z hook-on 50 (43, 38)						m1
(3490008) U-Rostprofil C20	3	2,00	1,67	1,33	1,00	Laufmeter
U-Cornière perforée C20						m1
(3050158) Kreuzverbinder HT/Z	4	1,67	1,39	1,11	0,83	Stück
Raccord en croix pour profil HT/Z						Pc.
(3050094) Steck Clip zu C20	5	1,67	1,39	1,11	0,83	Stück
Clip de connexion pour C20						Pc.
(3050092) Nonius-Unterteil	6	1,67	1,39	1,11	0,83	Stück
Nonius inférieur						Pc.
(3060032) Sicherungsstift	7	3,34	2,78	2,22	1,66	Stück
Goupille pour Nonius						Pc.
(3060023) Nonius-Oberteil	8	1,67	1,39	1,11	0,83	Stück
Nonius supérieur						Pc.
(4060008) Längsverbinder für Z-Einhängeprofil	9	0,13	0,16	0,20	0,27	Stück
Raccord en longueur pour profilé hook-on						Pc.
(3490011) C20-Längsverbinder, o. Abb.		0,25	0,25	0,23	0,20	Stück
Connecteur C20, s. ill.						Pc.

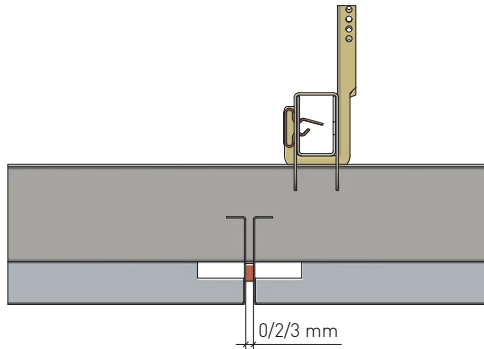
KLH 2.2.1.2

Langfeldkassetten – Einhängesystem

Panneaux rectangulaires - Système hook-on

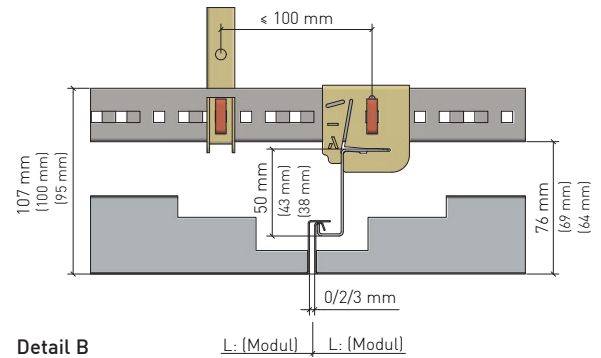
Details

Détails



Detail A

Détail A

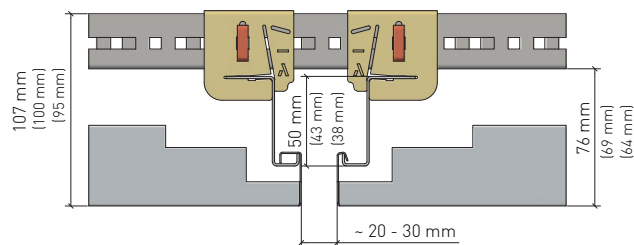
Fuge Längssteg
Joint bord longitudinaux

Detail B

Détail B

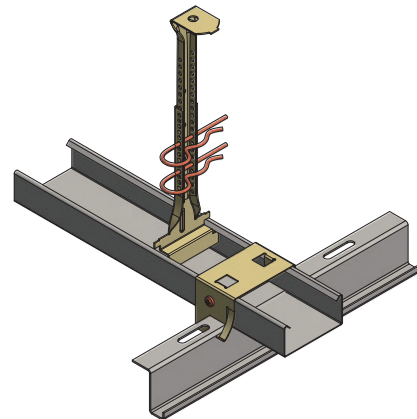
maximaler Abstand von Abhänger zu Kreuzverbinder:
100 mm

Distance maximale entre suspente et boulonnage du raccord en croix pour profil : 100 mm



Stirnseitige Schattenfuge

Joint creux au coté court



Variante

Version

Variante: mit CD-Profil und handelsüblichem Z-Ein-
hänggeprofil (oberer Schenkel ca. 19 mm) und Kreuz-
verbinder (AS 60)Variante avec profil CD et Profil Z hook-on alternative
et raccord en croix (AS 60)

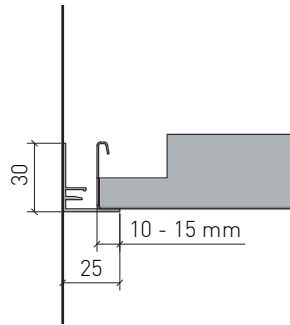
KLH 2.2.1.2

Langfeldkassetten – Einhängesystem

Panneaux rectangulaires – Système hook-on

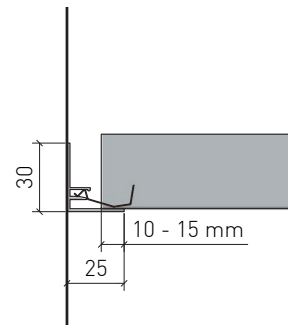
Randabschlüsse

Raccords muraux



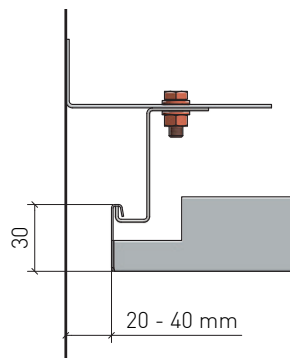
Auflage für ganze Kassette

Pose cassette entière sur cornière murale



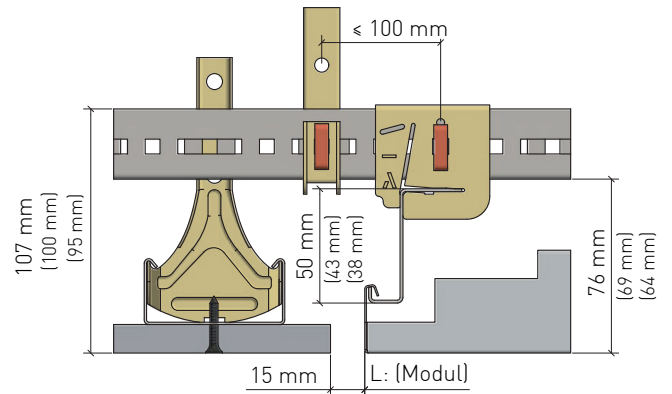
Auflage für Kassette mit Anschnitt

Pose cassette coupée



Abschluss für ganze Kassette mit Z-Einhängeprofil

Pose cassette entière sur profil Z



Anschluss Gipskatonfries

Raccord sur périphérie en plaque de plâtre

KLH 2.2.1.2

Langfeldkassetten – Einhängesystem

Panneaux rectangulaires – Système hook-on

Material

Matière

Verzinktes Stahlblech

Acier galvanisé

Brandverhalten

Classe feu

A1 - nicht brennbar nach EN 13501-1

A1 - non combustible selon EN 13501-1

Schallabsorption

Absorption acoustique

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

Normen

Normes

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

Deckengewicht pro m²

Poids au m²

Stahl ca. 8 kg

acier env. 8 kg

Oberfläche

Revêtement de surface

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

Thermolaqué après poudrage ou avec
hydrolaquage PARZIFAL, coloris similaire RAL ou
NCS au choix

Montage

Montage

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

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

Pflegehinweis

Instructions de nettoyage

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

KLH 2.2.1.2

Langfeldkassetten – Einhängesystem

Panneaux rectangulaires – Système hook-on

VOC**VOC**

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

Les valeurs de référence du système d'évaluation AgBB pour les COV des produits de construction sont respectées.

Nachhaltigkeit**Durabilité**

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.

Des déclarations environnementales de produits (EPD) sont disponibles pour nos produits. Les métaux peuvent être introduits dans le processus de recyclage des métaux. Taux de recyclage de l'acier 99,4 %, de l'aluminium 85 % selon l'EPD.

C02**C02**

Fural berechnet transparent die CO₂-Emissionen der Metalldecke je m² und bietet alternativ Stahl-sorten zur Einsparung von CO₂-Emissionen an.

Fural calcule de manière transparente les émissions de CO₂ du plafond métallique par m² et propose des types d'acier alternatifs pour réduire les émissions de CO₂.

Hygiene**Hygiène**

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.

Les surfaces métalliques ont une surface fermée et dure, sont exemptes de poussière et de fibres et peuvent donc être facilement nettoyées et désinfectées. Elles n'absorbent pas les liquides (ex. : désinfectant dermatologique) - peuvent être enlevés sans laisser de résidus.

