

KLH-DZ 2.2.1.2



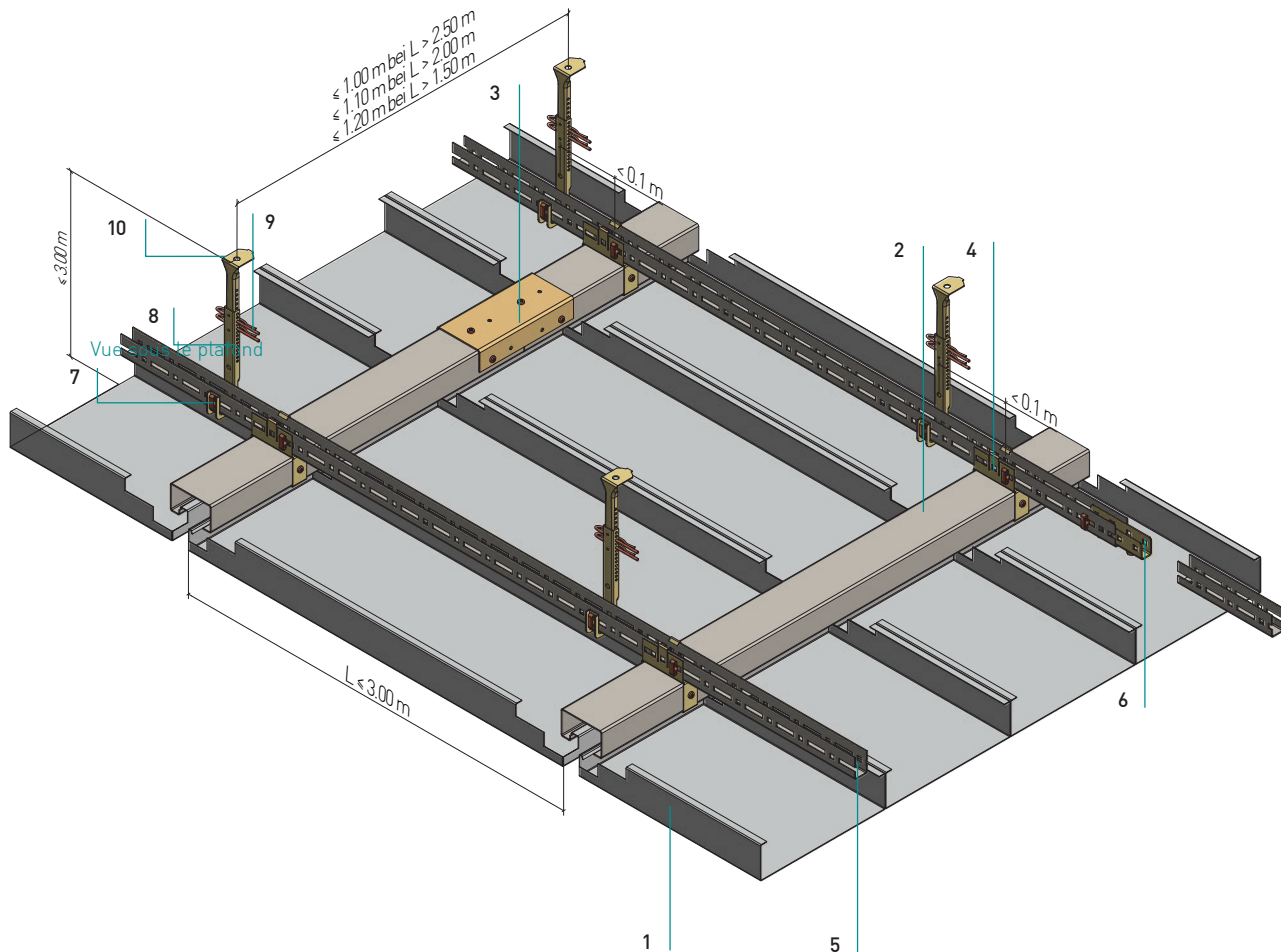
KLH-DZ 2.2.1.2

Langfeld DZ-Einhängesystem

Métal déployé - panneaux rectangulaires - Système hook-on DZ

Standardkonstruktion mit DZ-Einhängeprofil und Noniushänger

Exécution stable aux impacts de ballons, profil DZ hook-on et suspente Nonius



Normbedarf pro m²
Quantité par m²

L=2,5 m L=2,0 m L=1,5 m

	1	0,40	0,50	0,67	
Einhängekassette	1				
Cassette hook-on (type A/B/C)					
DZ-Einhängeprofil 38	2	0,40	0,50	0,67	Laufmeter
Plaque de maintien avec verrouillage à boulon					
Längsverbinder für DZ-Einhängeprofil	3	0,16	0,20	0,27	Stück
Profil DZ hook-on 38					m1
Kreuzverbinder DZ auf C20-Profil	4	0,67	0,67	0,67	Stück
Raccord linéaire profil DZ					Pc.
C20-Profil	5	1,67	1,33	1,00	Laufmeter
U-cornière perforée C20					m1
Kupplung für C20	6	0,42	0,33	0,25	Stück
Raccord pour C20					Pc.
Steck-Clip für C20	7	1,66	1,74	1,88	Stück
Clip de connexion pour C20					Pc.
Nonius-Unterteil für C20	8	0,67	0,67	0,67	Stück
Nonius inférieur pour C20					Pc.
Sicherungsstift	9	1,34	1,34	1,34	Stück
Goupille pour Nonius					Pc.
Nonius-Oberteil	10	0,67	0,67	0,67	Stück
Nonius supérieur					Pc.
Bohrschraube 4,2 x 16 mm	11	0,96	1,2	1,62	Stück
Raccord en croix DZ sur profil C20					Pc.

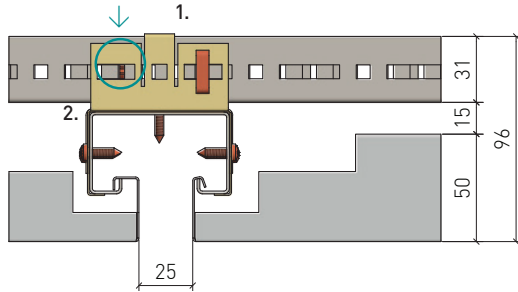
KLH-DZ 2.2.1.2

Langfeld DZ-Einhängesystem

Métal déployé - Panneaux rectangulaires - Système hook-on

Kreuzverbinder DZ auf C20-Profil

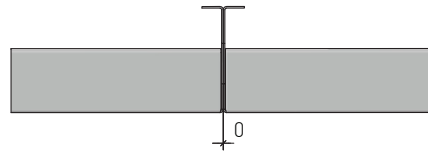
Raccord en croix DZ sur le profil C20



1. Kreuzverbinder DZ auf C20-Profil wird zweifach mit Steck-Clip in C20-Profil gesichert (diagonal angeordnet).
2. Kreuzverbinder auf C20-Profil wird zweifach mit DZ-Profil verschraubt, Bohrschraube 4,2 x 16.
1. Raccord en croix DZ sur le profil C20 sécurisé doublement par un clip de connexion dans le profil C20 (disposé en diagonale).
2. Raccord en croix DZ sur le profil C20 est vissé doublement avec le profil DZ, vis autotaraudeuse 4,2 x 16.

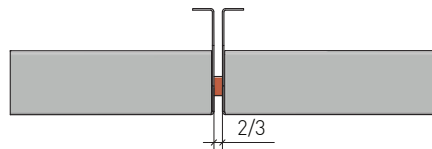
Längsfuge mit Nullfuge

Joint longitudinal

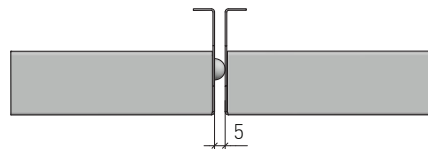


Kassettenlängsfuge bei Kassetten mit Nullfuge

Joint longitudinal de cassette pour les cassettes à étais soudés bout à bout (type A)

Längsfugen mit Fugenband 2/3 mm

Kassettenlängsfuge bei Kassetten mit Fugenband

Längsfugen mit Distanzprägung 5 mm

Kassettenlängsfuge bei Kassetten mit Distanzprägung

Joint longitudinal de cassette pour les cassettes à étais soudés bout à bout (type A)

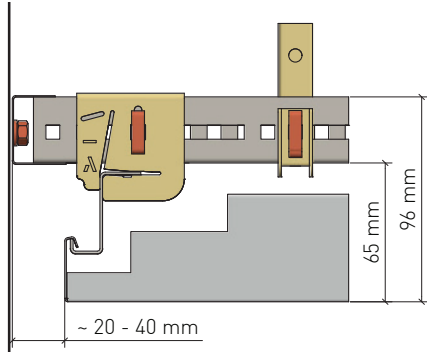
KLH-DZ 2.2.1.2

Langfeld DZ-Einhängesystem

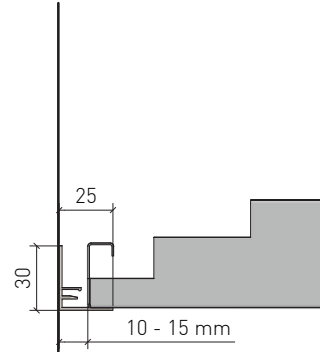
Métal déployé - Panneaux rectangulaires - Système hook-on

Randabschlüsse

Langschrägen- und zdtużnego

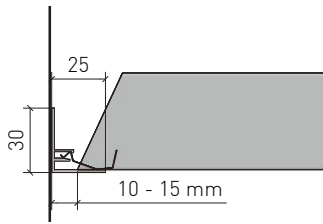


Wandanschluss mit offener Fuge. Die Unterkonstruktion gegen seitliches Schwingen nach Bedarf fixieren
Bancet d'attache pour une cassette à joint ouvert. La structure doit être fixée contre les vibrations latérales si nécessaire.
Bancet d'attache pour une cassette à joint ouvert (type B)



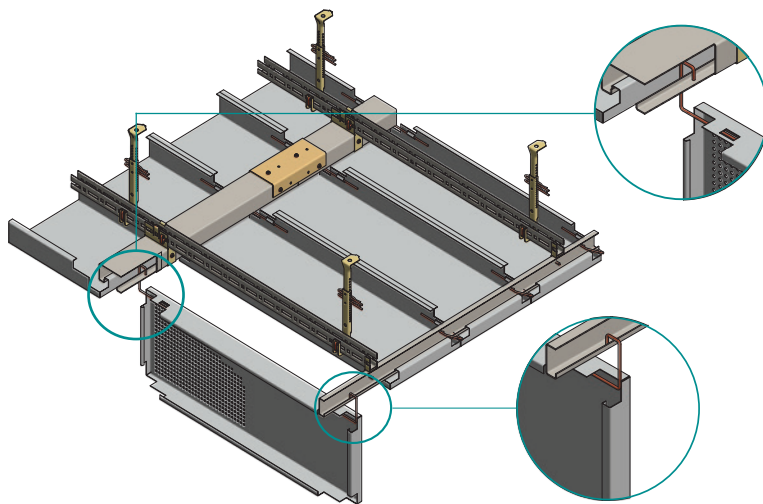
Wandanschluss für ganze Kassette mit Federleiste

Bancet d'attache pour une cassette complète avec une bande à ressort.
Bancet d'attache pour une cassette complète avec une bande à ressort (type C)



Wandanschluss für Anschnittkassetten mit Federleiste und Niederhaltefeder

DOOR-Bügel mit Abklappfunktion



Variante DOOR-Bügel mit Abklappfunktion auf Anfrage

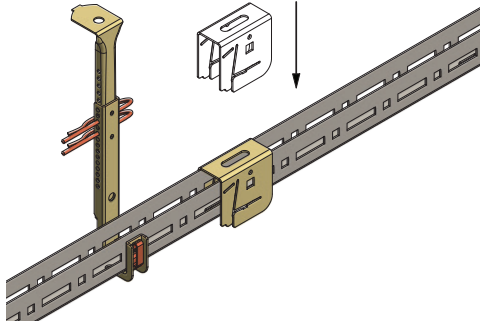
KLH-DZ 2.2.1.2

Langfeld DZ-Einhängesystem

Métal déployé - Panneaux rectangulaires - Système hook-on

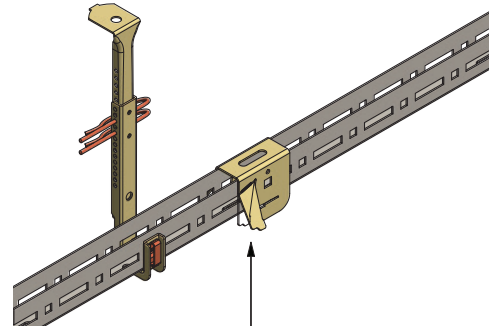
Montage Kreuzverbinder HT/Z

Assemblage du raccord en croix HT/Z

**Schritt 1****Étape 1**

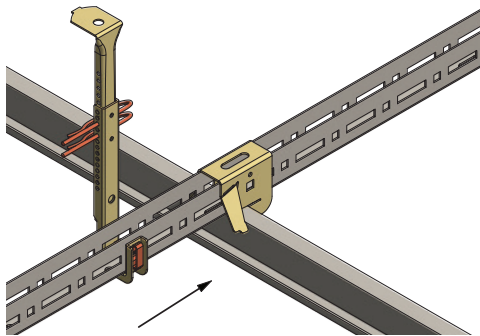
Kreuzverbinder auf C20-Profil schieben.

Faites glisser le raccord en croix sur le profil C20.

**Schritt 2****Étape 2**

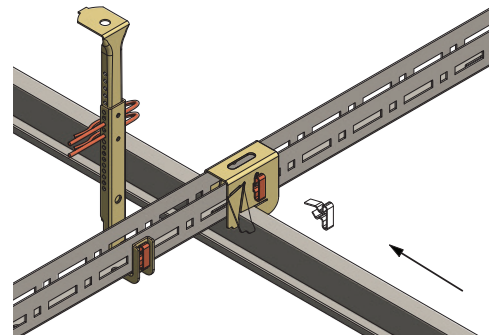
Sicherungsachsen des Kreuzverbinders aufbiegen.

Ouvrez par pliage les axes de verrouillage du raccord en croix.

**Schritt 3****Étape 3**

Z-Profil in Kreuzverbinder einschieben.

Faire glisser le profil DZ dans le raccord en croix.

**Schritt 4****Étape 4**

Z-Profil durch Herabbiegen der Lasche verspreizen.

Étendez le profil DZ en pliant l'ergot vers le bas.

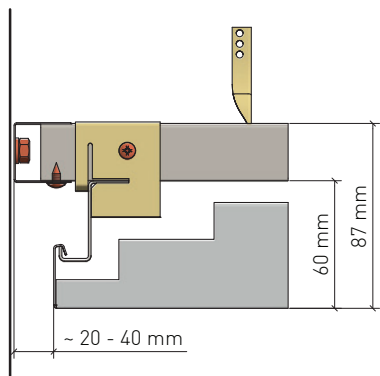
KLH-DZ 2.2.1.2

Langfeld DZ-Einhängesystem

Métal déployé - Panneaux rectangulaires - Système hook-on

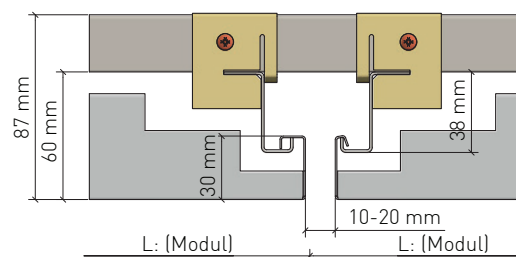
Alternative Unterkonstruktion

Variante pour sous-structure



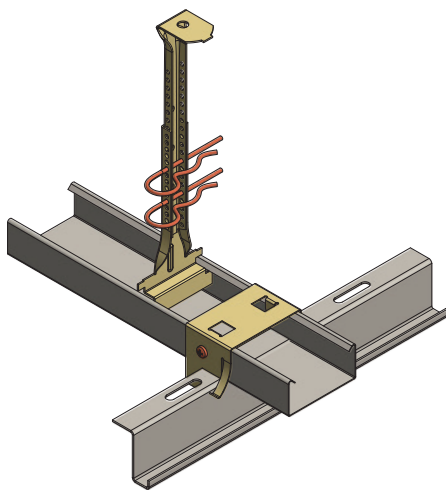
Wandanschluss mit offener Fuge bei alternativer Unterkonstruktion mit CD-Profil, Kreuzverbinder und handelsüblichem Z-Profil. Die Unterkonstruktion gegen seitliches Schwingen nach Bedarf fixieren

Raccord mural avec joint ouvert pour sous-structure alternative avec profil CD, connecteur en croix et profil Z classique (pour type de cassette A/B/C), fixer la sous-structure contre l'oscillation latérale si besoin



Alternative querende Unterkonstruktion mit CD Profil, Kreuzverbinder und 2x handelsüblichem Z-Profil L=4.000 mm, Vorteil flexible Fuge

Sous-structure alternative transversale avec profil CD, connecteur en croix et 2x profil Z classique L=4.000 mm, avantage joint flexible



Variante
Version

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

KLH-DZ 2.2.1.2

Langfeld DZ-Einhängesystem

Métal déployé - Panneaux rectangulaires - Système hook-on

Material

Matière

Verzinktes Stahlblech, Aluminium

Acier galvanisé, Aluminium

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 m²Poids au m²

Aluminium ca. 5 kg; Stahl ca. 8 kg

aluminium env. 5 kg; acier env. 8 kg

Oberfläche

Revêtement de surface

Sichtfläche pulverbeschichtet oder mit PARZIFAL-Hydroeinbrenn-Lackierung, ähnlich jeder RAL oder NCS-Farbe. Unterkonstruktionsteile sind unbeschichtet bzw. blank/verzinkt. Eine Beschichtung der Unterkonstruktionsteile ist auf Anfrage möglich.

Thermopoudré ou thermolaqué type PARZIFAL, coloris similaire RAL ou NCS au choix. La sous-structure est galvanisée et restent non-traitée. Le laquage est possible sur demande.

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 (zB. Vileda)
- Feuchtreinigung: mit feuchtem, weichem Tuch, leichtes Reinigungsmittel verwenden. (zB. 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-DZ 2.2.1.2

Langfeld DZ-Einhängesystem

Métal déployé - Panneaux rectangulaires - Système hook-on

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.

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 Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Metalle können dem bewährten Metallrecyclingprozess zugeführt werden. Recyclingquote bei Stahl 99,4 %, Aluminium 85 % lt. EPD.

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.