

# KL B 5.2.0.2 KÜHL



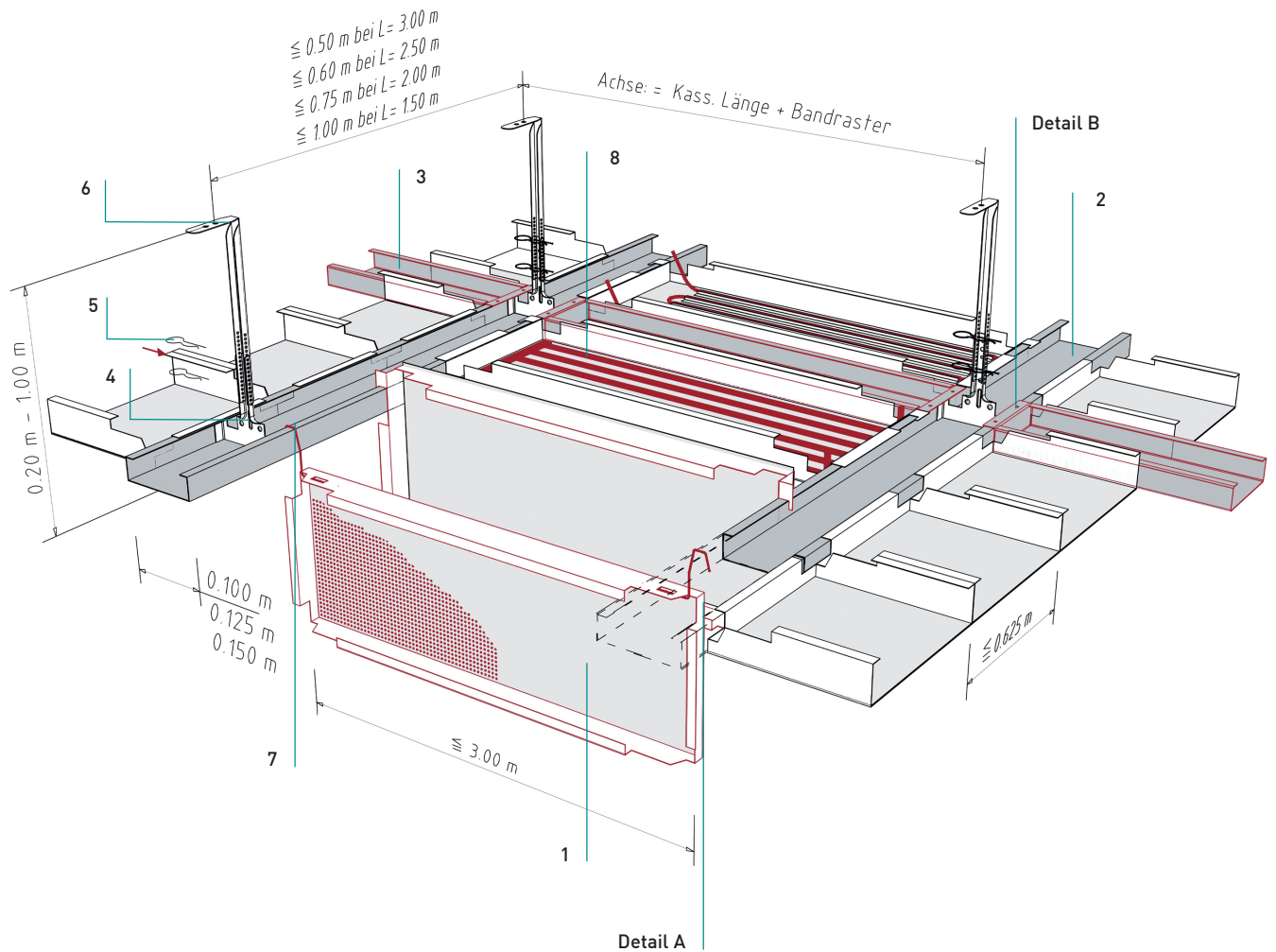
**KLB 5.2.0.2 Kühl**

Langfeldkassetten – Bandrastersystem

Pannelli rettangolare - sistema su Bandraster

**Kühldecke mit Kupfer- oder Kunststoffsystem**

Controsoffitto radiante - con tubature di rame o sintetiche

**Normbedarf**

Elementi standard richiesti

Bandrasterkassette	1
Pannello Bandraster	
C-Bandraster (Längs-Bandraster)	2
Travetto a C (Bandraster longitudinale)	
C-Bandraster (Quer-Bandraster)	3
Travetto a C (Bandraster trasversale)	
Bandraster Nonius-Unterteil	4
Staffa bandraster	
Sicherungsstift	5
Spinotto di sicurezza	
Nonius-Oberteil	6
Barra asolata superiore	
DOOR-Bügel	7
Aggancio DOOR	
Kühlregister	8
Serpentina di raffreddamento	

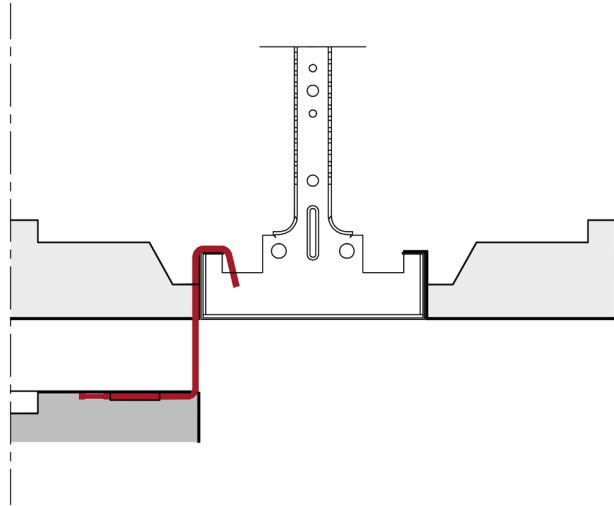
### KLB 5.2.0.2 Kühl

Langfeldkassetten – Bandrastersystem

Pannelli rettangolare - sistema su Bandraster

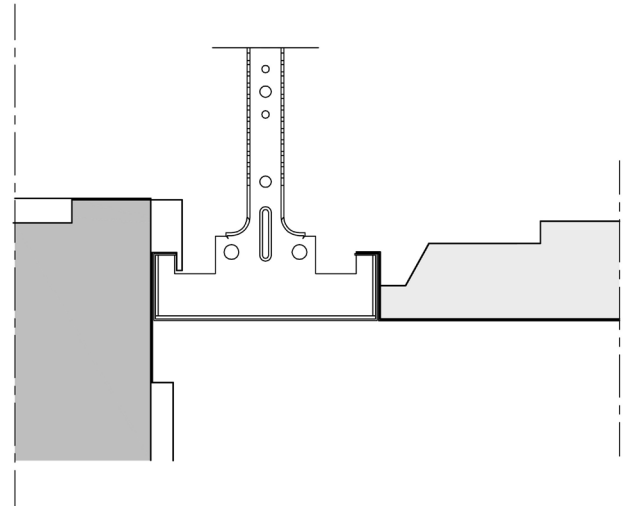
#### Details

Dettagli



Detail A  
Dettaglio A

- DOOR-Bügel für Abklappfunktion (Bügelstärke und Ausführung abhängig vom Kassettengewicht)
- Aggancio DOOR per pannello ribaltabile

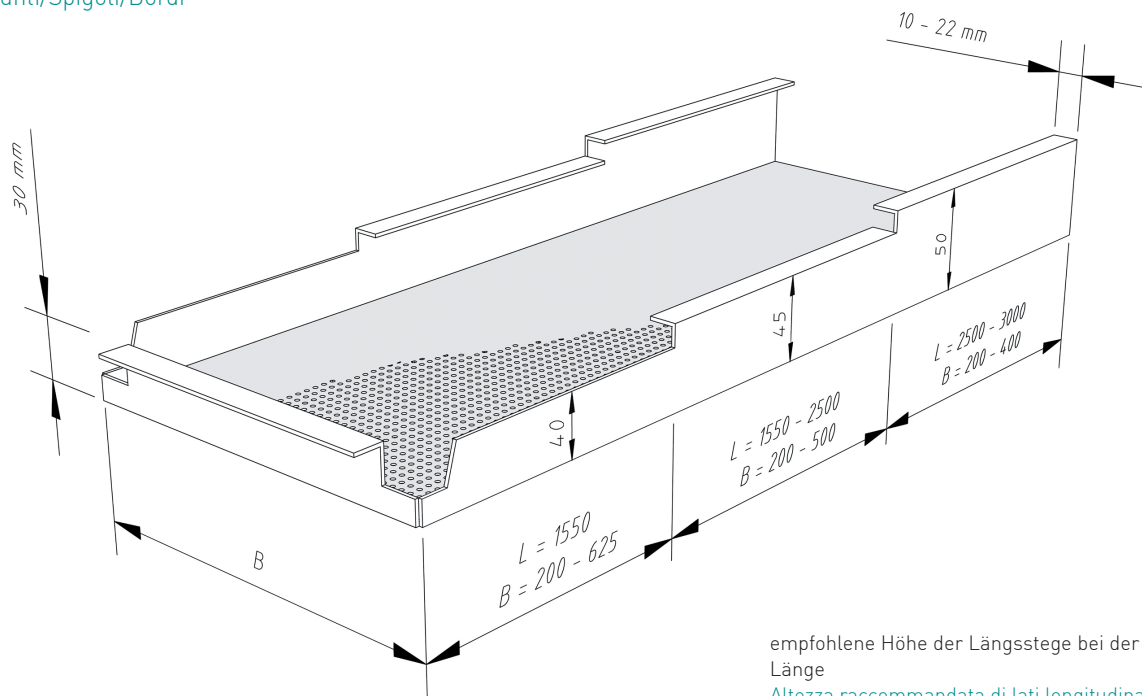


Variante  
Variante

- Einhänge-Ausklung für Abklappfunktion (Abklappausklung)
- Tranciatura per sistema ribaltabile

#### Fugen/Kanten/Stege

Giunti/Spigoli/Bordi



empfohlene Höhe der Längsstege bei der angegebenen Länge

Altezza raccomandata di lati longitudinali per la lunghezza indicata

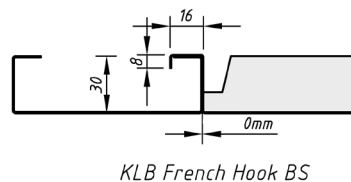
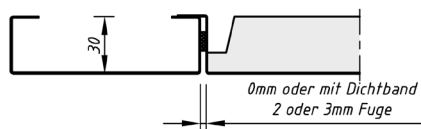
**KLB 5.2.0.2 Kühl**

Langfeldkassetten – Bandraster-System

Pannelli rettangolare - sistema su Bandraster

**Fugen/Kanten/Stege**

Giunti/Spigoli/Bordi



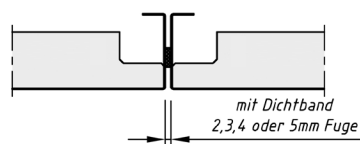
Kassettenstirnseite

Intestatura del pannello

**Variante**

Version

- Kassettenstirnstege mit French Hook (30 min. brandstabil nach NBN 713.020)
- Piegature sui lati corti con gancio French Hook (30 minuti di stabilità al fuoco secondo NBN 713.020)

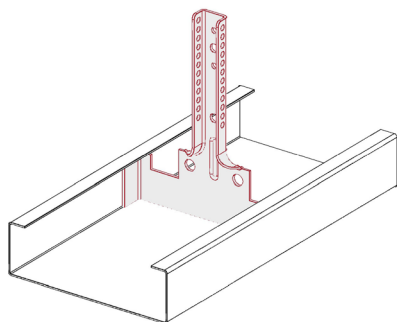


Kassettenlängsseite

Lato longitudinale del pannello

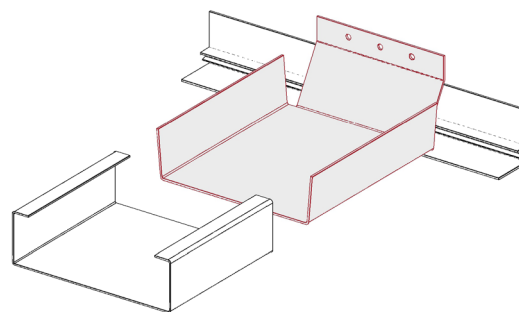
**Bandraster**

Staffa bandraster



Bandraster Nonius-Unterteil (passend zu den jeweiligen Bandraster-Breiten)

Staffa bandraster (a misura del travetto bandraster)



Bandraster-Wandbefestigung für Federleisten-Anschluss (passend zu den jeweiligen Bandraster-Breiten)

Sottogiunto bandraster per attacco pareti (a misura del travetto bandraster)

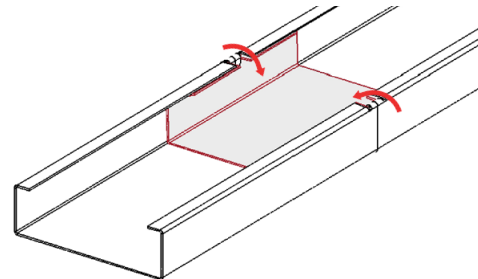
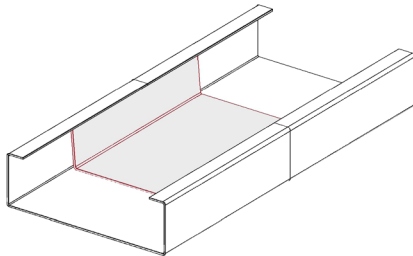
**KLB 5.2.0.2 Kühl**

Langfeldkassetten – Bandrastersystem

Pannelli rettangolare - sistema su Bandraster

**Bandraster**

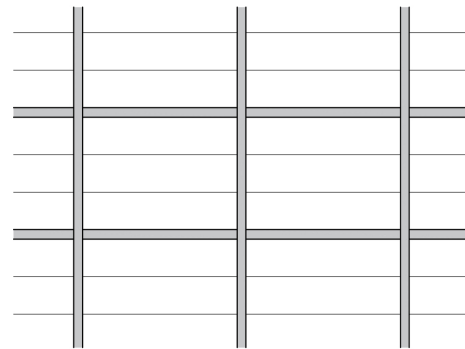
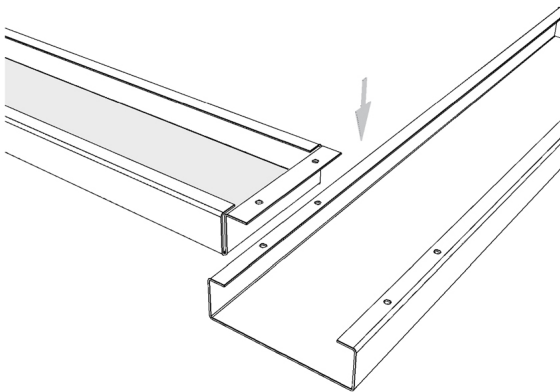
Travetto bandraster



Bandraster-Längsverbinder  
(passend zu den jeweiligen Bandraster-Breiten)  
Sottogiunto bandraster (a misura del travetto bandraster)

**Variante**  
Version

- Bandraster und Längsverbinder mit Arretierlasche
- Travetta a C e sottogiunto con linguetta di chiusura

**Detail B**  
Dettaglio B

- Verbindung Kreuzbandraster
- Giunzione bandraster trasversale

Unteransicht Bandrastersystem  
Sistema bandraster veduta dal basso

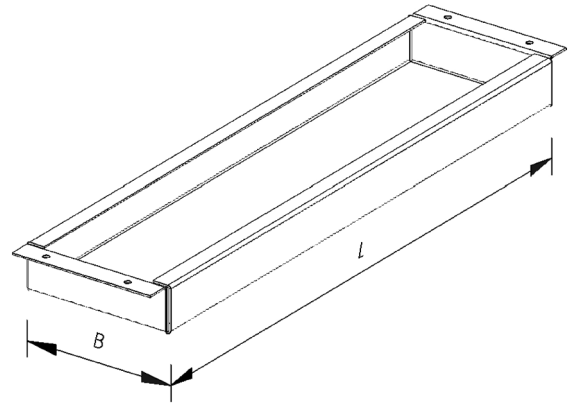
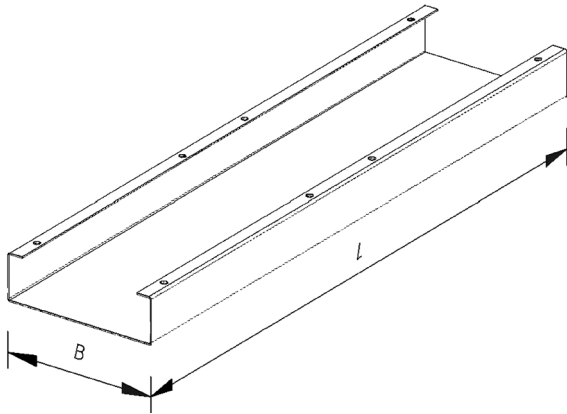
**KLB 5.2.0.2 Kühl**

Langfeldkassetten – Bandrastersystem

Pannelli rettangolare - sistema su Bandraster

**Bandraster**

Staffa bandraster

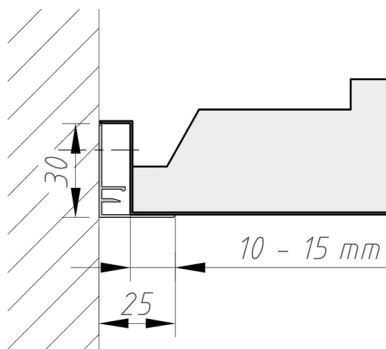


Standardbreiten: 100 / 125 / 150 (Sondermaße auf Anfrage)  
Larghezze standard: 100 / 125 / 150  
(dimensioni speciali su richiesta)

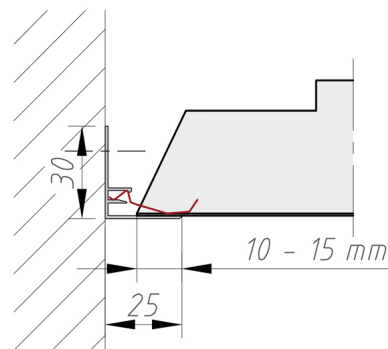
Quer-Bandraster B: 100 / 125 / 150  
Bandraster trasversale B: 100 / 125 / 150

**Randabschlüsse**

Profili perimetrali



Auflage für ganze Kassette  
Supporto per pannello intero



Auflage für Kassette mit Anschnitt  
Supporto per pannello tagliato

**KLB 5.2.0.2 Kühl**

Langfeldkassetten – Bandrastersystem  
Pannelli rettangolare - sistema su Bandraster

**Material**

## Materiale

Verzinktes Stahlblech  
Acciaio zincato

**Brandverhalten**

## Reazione al fuoco

A1 - nicht brennbar nach EN 13501-1  
A1 - non infiammabile sec. EN 13501-1

**Schallabsorption**

## Fonassorbimento

siehe Handbuch Geprüfte Akustik bzw. Datenblatt  
Vedere la cartella «Certified Acoustics» e la scheda tecnica

**Normen**

## Standard

- 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.
- I componenti corrispondono alla DIN 18168 e alla DIN EN 13964, incl. la certificazione CE dei sistemi standard
- La produzione risulta alla direttiva TAIM (Gruppo di lavoro tecnico dei produttori industriali di controsoffitto metallico) come anche la normativa di produzione Fural.

**Brandstabilität**

## Resistenza al fuoco

30 Minuten nach NBN 713.020. Nähere Auskünfte auf Anfrage  
30 minuti sec. NBN 713.020. Ulteriori informazioni a richiesta

**Deckengewicht pro m<sup>2</sup>**Peso del soffitto per m<sup>2</sup>

Stahl ca. 10 kg  
Acciaio ca. 10 kg

**Oberfläche**

## Superfici

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

Verniciato a polvere o con idro-verniciatura a fuoco PARZIFAL, simile a ogni colore RAL o NCS

**Montage**

## Montaggio

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

Vedi manuale tecnico Fural, DIN 18168, DIN EN 13964 come anche la TAIM.

**Pflegehinweis**

## Istruzioni di pulizia

- Trockenreinigung: mit weichem Tuch (zB. Vileda)
- Feuchtreinigung: mit feuchtem, weichem Tuch, leichtes Reinigungsmittel verwenden. (zB. Glasreiniger, keine Scheuermilch bzw. Verdünnungen)
- Spezielle Reinigungshinweise auf Anfrage.
- Lavaggio a secco: con panno morbido (p.e.Vileda)
- Lavaggio umido: con panno morbido e umido (p.e.Vileda), usare detergente leggero (non usare detergenti ruvidi o diluenti)
- Istruzioni speciali per la pulizia a richiesta