

FK 71.1.2



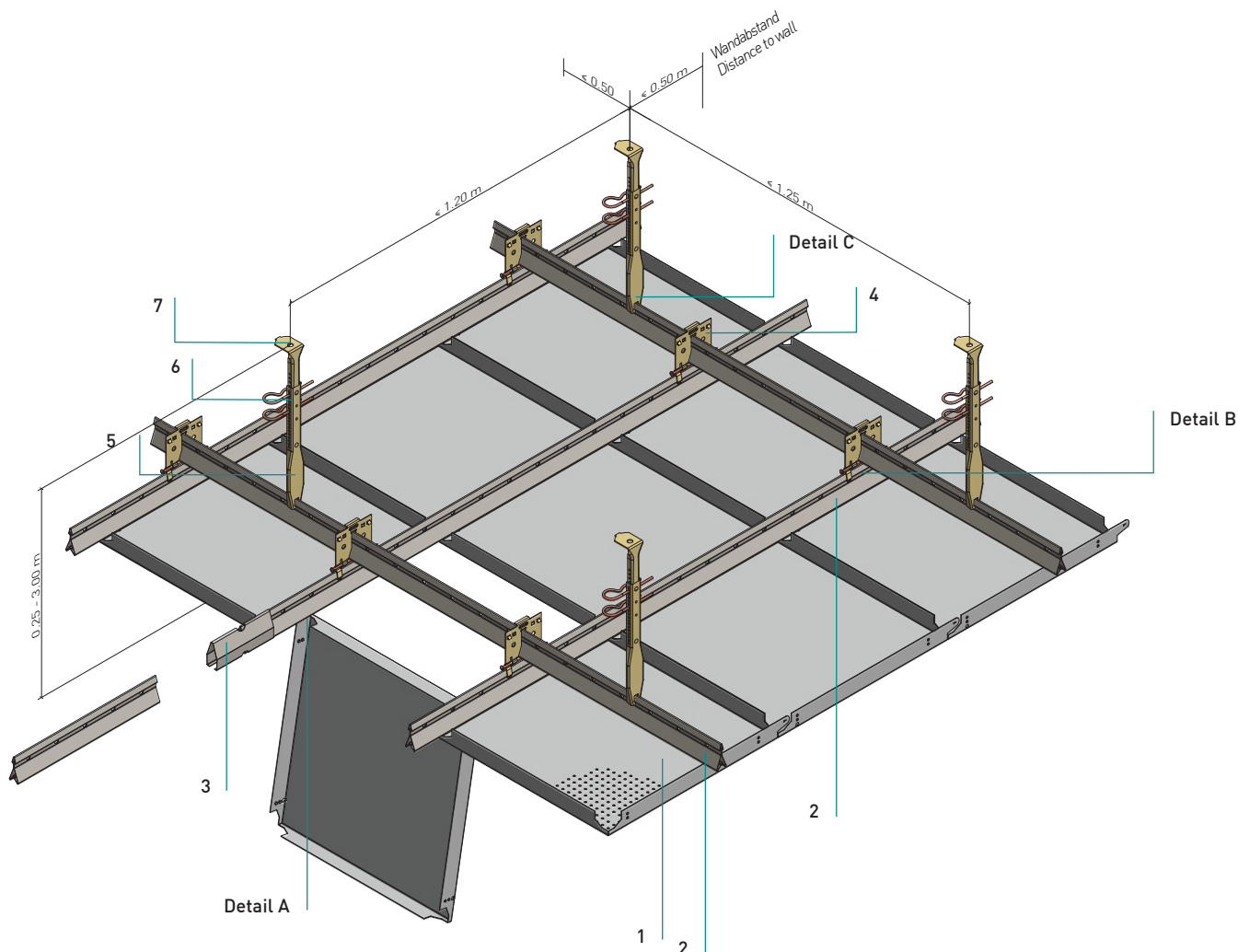
FK 7.1.1.2

Quadratkassettendecke mit „Fenstereffekt“ Typ DIPLING

Controsoffitto a pannelli quadrati con “effetto finestrato” tipo DIPLING

Klemmkonstruktion mit Trageprofil -

Noniusabhänger

Costruzione standard con struttura doppia -
barra asolataNormbedarf pro m²Elementi standard richiesti per m²

		625	600	500	
FK-Fensterkassette mit PARZIFAL - Oberfläche	1	2,56	2,78	4,00	Stück
Pannello finestrato FK con superficie Parzifal					pz.
(3000008) Klemmschiene 16/38	2	2,40	2,47	2,80	Laufmeter
Profilo a scatto 16/38					ml
(3000010) Längsverbinder	3	0,60	0,62	0,70	Stück
Sottogiunto					pz.
(300009) Kreuzverbinder mit S-Stift	4	1,28	1,33	1,60	Stück
Giunti a croce					pz.
(3060033) Nonius-Unterteil	5	0,67	0,67	0,67	Stück
Barra asolata inferiore					pz.
(3060032) Sicherungsstift	6	1,34	1,34	1,34	Stück
Spinotto di sicurezza					pz.
Nonius-Oberteil	7	0,67	0,67	0,67	Stück
Barra asolata superiore					pz.

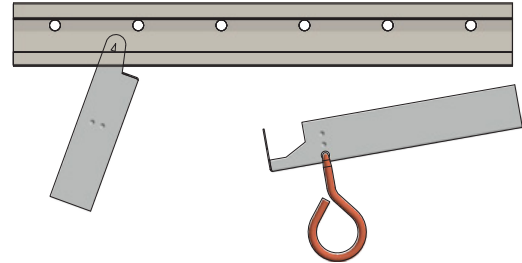
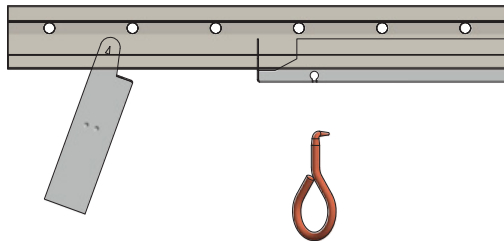
FK 7.1.1.2

Quadratkassettendecke mit „Fenstereffekt“ Typ DIPLING

Controsoffitto a pannelli quadrati con "effetto finestrato" tipo DIPLING

Details

Dettagli



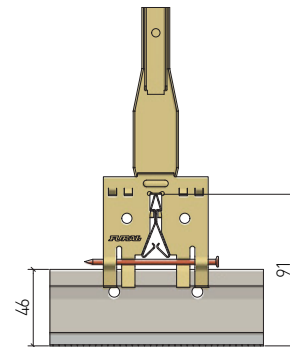
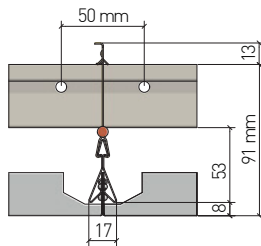
Detail A

Dettaglio A

Einhackschlitz zum Öffnen der Fensterkassetten
Fessura di aggancio per l'apertura dei pannelli finestrati

Durch herunterziehen des Öffnerwerkzeuges die Fensterkassette abklappen. Integrierte Lasche mit Scharnierkegel für Abklappfunktion

Ribaltare il pannello finestrato tirando verso il basso lo strumento di apertura. Spinotto integrato con dispositivo conico di aggancio per la funzione di ribaltamento.



Detail B

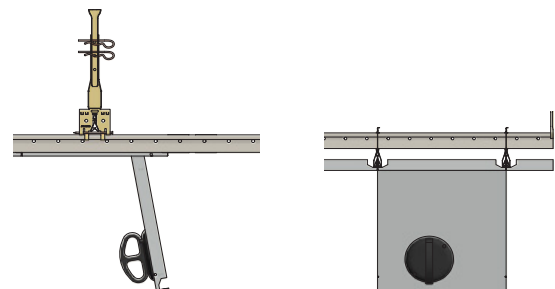
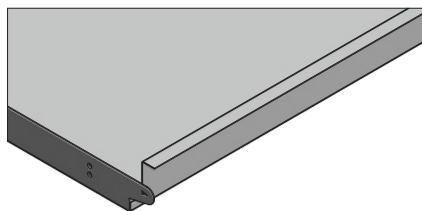
Dettaglio B

Montagehöhe Kassette - Klemmschiene
Ribasso minimo tra pannello - profilo a scatto

Detail C

Dettaglio C

Montage Nonius bzw. Kreuzverbinder
Montaggio barra assolata e/o Giunti a croce



Alternative

Alternativa

Fensterkassetten können auch mit Außenschlag (FKA) hergestellt werden. Die so ausgeführten Kassetten eignen sich in Kombination mit weiteren Maßnahmen zB. zum Herstellen von Reinräumen.

I pannelli finestrati possono anche essere prodotti con profilatura esterna (FKA). I pannelli così prodotti, unitamente ad altre misure, sono adatti, ad esempio, per realizzare camere sterili.

Hinweis

Nota

Zum Öffnen von unperforierten Deckenplatten (FKA/FLF-A) ohne Einhackschlitz ist der Saugheber (Art-Nr. 4440083) erhältlich.

Per aprire i pannelli del controsoffitto non perforati (FKA/FLF-A) senza fessura di sgancio, è disponibile lo sganciatore a ventosa (n. art. 4440083).

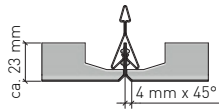
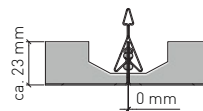
FK 7.1.1.2

Quadratkassettendecke mit „Fenstereffekt“ Typ DIPLING

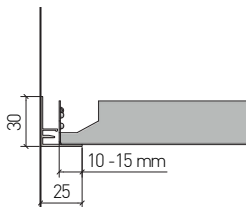
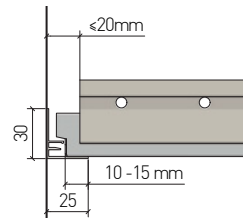
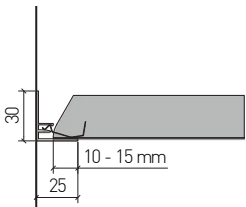
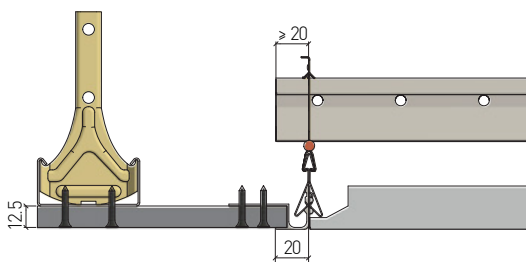
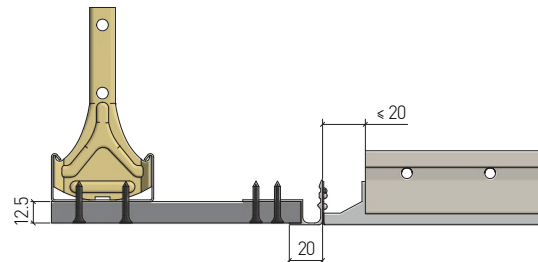
Controsoffitto a pannelli quadrati con "effetto finestrato" tipo DIPLING

Fugen

Giunti

mit Fase
Bisellatischarfkantig
A spigoli vivi**Randabschlüsse**

Profili perimetrali

Auflage für ganze Kassette
Supporto per pannello interoBei Auflage auf Laschenseite die Lasche entsprechend einkürzen
In caso di supporto sul lato dello spinotto, accorciare conformemente quest'ultimoAuflage für Kassette mit Anschnitt
Supporto per pannello tagliatoAnschluss Gipskartonfries mit Übergangsprofil GK, versetzt verschrauben
Attacco cartongesso con profilo di raccordo GK, avvitare in modo sfalsatoAnschluss Kassetten an der Feldstirnseite an Gipskartonfries mit Übergangsprofil GK, versetzt verschrauben.
Attacco pannelli sulla parte frontale del cartongesso con profilo di raccordo GK, avvitare in modo sfalsato.

FK 7.1.1.2

Quadratkassettendecke mit „Fenstereffekt“ Typ DIPLING

Controsoffitto a pannelli quadrati con “effetto finestrato” tipo DIPLING

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.

Deckengewicht pro m²**Peso del soffitto per m²**

Stahl ca. 7 kg

Alluminio ca. 7 kg

Oberfläche**Superfici**

Parzifal-Hydroeinbrennlack

PARZIFAL Idro-vernice a fuoco

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

FK 7.1.1.2

Quadratkassettendecke mit „Fenstereffekt“ Typ DIPLING

Controsoffitto a pannelli quadrati con “effetto finestrato” tipo DIPLING

VOC**COV**

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

Vengono rispettati i parametri dello schema di valutazione del regolamento AgBB relativo ai COV derivanti da prodotti edili.

Nachhaltigkeit**Sostenibilità**

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.

Per i nostri prodotti sono disponibili dichiarazioni ambientali di prodotto (EPD). I metalli possono essere immessi nel collaudato processo di riciclaggio dei metalli. Secondo l'EPD, il tasso di riciclaggio dell'acciaio è del 99,4% e quello dell'alluminio dell'85%. EPD. La vita utile di riferimento dei controsoffitti metallici è di oltre 50 anni in base alla vita utile dei componenti edilizi secondo il Sistema di Valutazione per l'Edilizia Sostenibile (Assessment System for Sustainable Building / BBSR Table 2017/). Il prodotto non è soggetto a invecchiamento fisico nel corso della sua vita utile. Se utilizzato come previsto, non si verifica alcuna abrasione durante la vita utile o durante gli interventi di manutenzione. I sistemi di controsoffitti metallici possono essere rimossi senza danni e semplicemente riutilizzati per una seconda applicazione.

C02**C02**

Fural berechnet transparent die CO2e-Emissionen der Metalldecke je m² und bietet alternativ Stahlsorten zur Einsparung von CO2-Emissionen an.

Fural calcola in modo trasparente le emissioni di CO2e del controsoffitto metallico per metro quadro e propone tipi di acciaio alternativi per ridurre le emissioni di CO2.

Hygiene**Igiene**

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.

Le superfici metalliche hanno una superficie chiusa e dura, sono prive di polvere e fibre e possono quindi essere facilmente pulite e disinfettate. Non assorbono i liquidi (per esempio: disinfettante colorato) - possono essere rimossi senza lasciare residui.

