

KQV 3.1.0.X* T24

* Abhängertyp wählen
* Scegliere il tipo di pendino

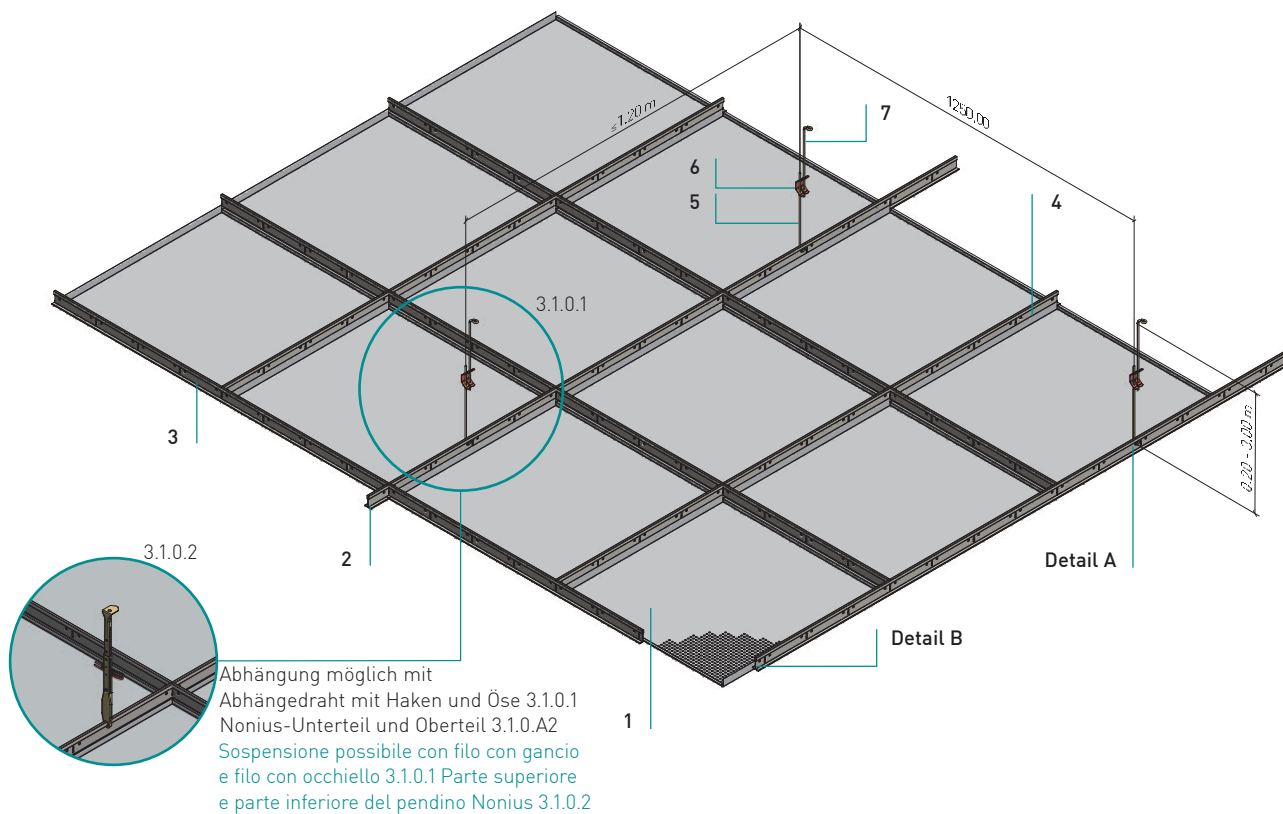
KQV 3.1.0.X T24

Quadratkassetten – Einlegesystem

Pannelli quadrati - Sistema in appoggio

HV-Einlegekassette für Schiene T 24

Pannelli in appoggio per struttura a T24 - HV seminascosto

**Normbedarf pro m²**Elementi standard richiesti per m²Modul 625
Schiene T24Stk/m²Modul 600
Schiene T24Stk/m²

HV-Kassette	1	600 mm Ø	2,56	575 mm Ø	2,78
Pannello HV					
T-Tragschiene	2	L=3750 mm	0,21	L=3600 mm	0,23
Profilo portante di sostegno a T					
T-Querschiene	3	L=1250 mm	1,28	L= 1200 mm	1,39
Profilo trasversale a T					
T-Querschiene	4	L=650 mm	1,28	L=600 mm	1,39
Profilo trasversale a T					
3.1.0.1 Abhängedraht mit Haken	5		0,67		0,70
Tondino di sospensione con gancio					
Schnellspannfeder	6		0,67		0,70
Molla di serraggio rapido					
Abhängedraht mit Öse	7		0,67		0,70
Tondino di sospensione con occhiello					
3.1.0.2 (3200027) Nonius-Unterteil	8		0,67		0,70
Barra asolata inferiore					
Nonius-Oberteil	9		0,67		0,70
Barra asolata superiore					
(3060032) Sicherungstift	10		1,33		1,40
Spinotto di sicurezza					

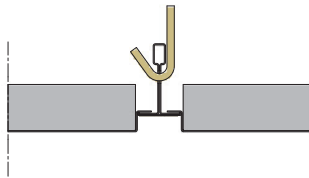
KQV 3.1.0.X T24

Quadratkassetten – Einlegesystem

Pannelli quadrati - Sistema in appoggio

Details

Dettagli

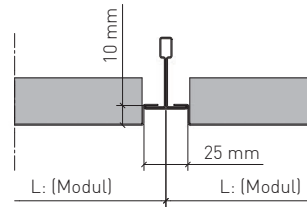
**Detail A**

Dettaglio A

- Montage Abhänger
- Montaggio sospensione

Fugen

Giunti

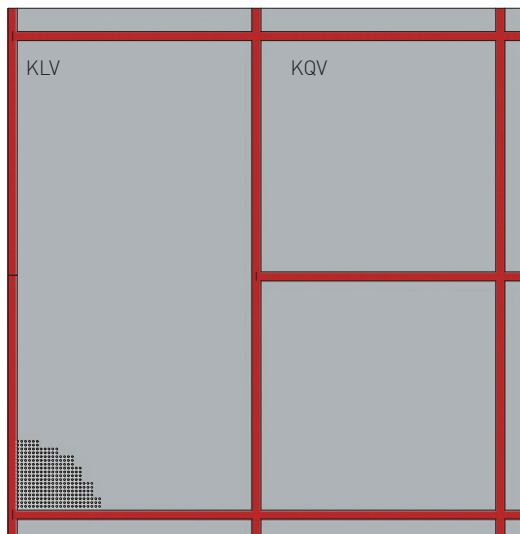
**Detail B**

Dettaglio B

- Fuge durch T-Schiene 25 x 8 mm
- Scuretto 25x8 mm

Darstellung KLV (Langfeldplatte)

Pannelli quadrati - Sistema in appoggio



Wird anstelle von zwei quadratischen Kassetten eine Langfeldplatte montiert, ergibt sich das dargestellte Deckenraster. Die 600/625 mm Querschienen entfällt in diesem Fall. Die Systemnummer lautet „KLV 3.2.0.1 T24“ bzw. „KLV 3.2.0.2 T24“.

Qualora, al posto di due pannelli quadrati, venga montato un pannello a campata lunga, si ottiene la maglia del controsoffitto rappresentata. In questo caso il profilo trasversale d a 600/625 mm viene omissso. Il numero di sistema è „KLV 3.2.0.1 T15“

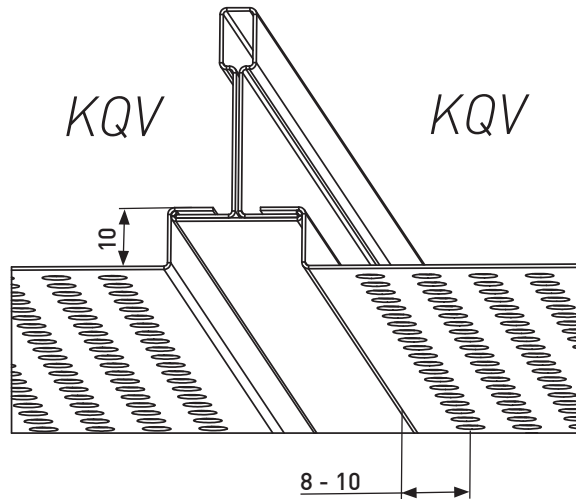
KQV 3.1.0.X T24

Quadratkassetten – Einlegesystem

Pannelli quadrati - Sistema in appoggio

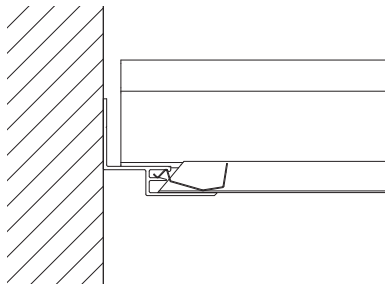
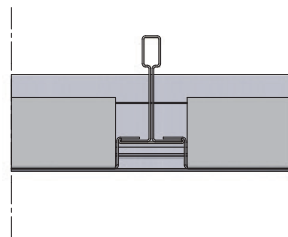
Perforationsrand

Bordo cieco


 KQV mit Fase oder scharfkantig
 KQV bisellato o a spigoli vivi

Randabschlüsse

Profili perimetrali


 Randabschluss mit SFL 10 / 15
 Raccordo perimetrale a doppia L 10 / 15

 Verblendung für Anschluss SFL 10 / 15 an T-Schiene 24 / 38
 Tappo di chiusura tra profilo a T e doppia L

KQV 3.1.0.X T24

Quadratkassetten – Einlegesystem

Pannelli quadrati - Sistema in appoggio

Material

Materiale

Verzinktes Stahlblech, Aluminium

Acciaio zincato, alluminio

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

Aluminium ca. 5 kg; Stahl ca. 8 kg

Alluminio ca. 5 kg; acciaio ca. 8 kg

Oberfläche

Superfici

Pulverbeschichtet oder mit Parzifal-Hydroeinsteinbrenn-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

KQV 3.1.0.X T24

Quadratkassetten – Einlegesystem

Pannelli quadrati - Sistema in appoggio

VOC**VOC**

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

I valori guida dello schema di valutazione AgBB per i VOC dei prodotti da costruzione sono rispettati.

Nachhaltigkeit**Sostenibilità**

Für unsere Produkte gibt es Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Metalle können dem bewährten Metallrecyclingprozess zugeführt werden. Recyclingquote bei Stahl 99,4 %, Aluminium 85 % lt. 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 alternative Stahlsorten zur Einsparung von CO₂-Emissionen an.

Fural calcola in modo trasparente le emissioni di CO₂e del controsoffitto metallico per m² e offre tipi di acciaio alternativi per il risparmio delle 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.

