

KQV 3.1.0.X* T15

* Abhängertyp wählen
* Sélectionner le type de suspension

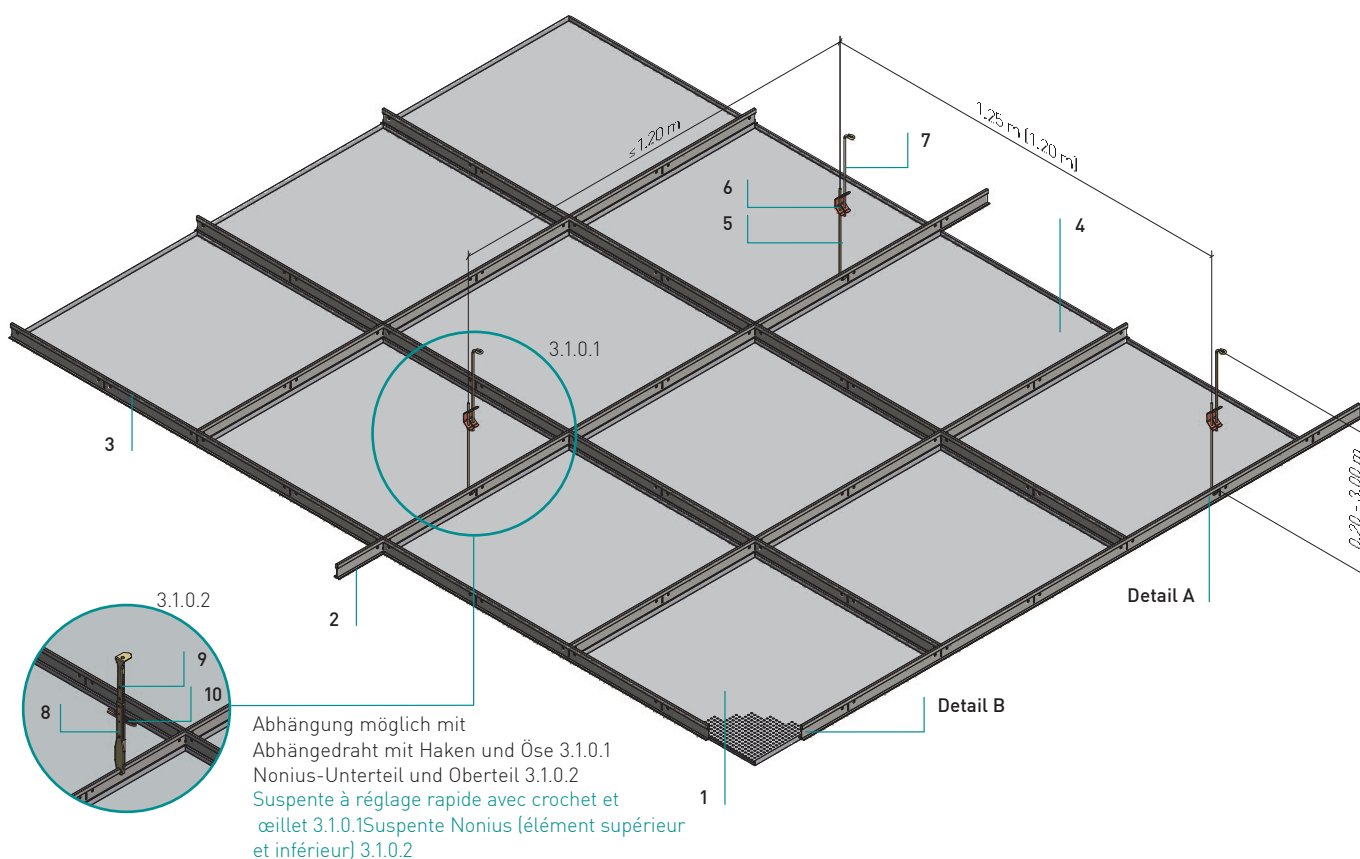
KQV 3.1.0.X T15

Quadratkassetten – Einlegesystem

Cassettes carrées - Système pour raster en T

HV-Einlegekassette für Schiene T 15

Cassette surbaissée pour profilé T 15

**Normbedarf pro m²**
Quantité par m²

		Modul 625 Schiene T15	Stk/m ²	Modul 600 Schiene T15	Stk/m ²
HV-Kassette Cassette HV	1	610 mm Ø	2,56	585 mm Ø	2,78
T-Tragschiene Porteur T	2	L=3750 mm	0,21	L=3600 mm	0,23
T-Querschiene Traverse T	3	L=1250 mm	1,28	L= 1200 mm	1,39
T-Querschiene Traverse T	4	L=625 mm	1,28	L=600 mm	1,39
3.1.0.1 Abhängedraht mit Haken Suspente à réglage rapide avec crochet	5		0,67		0,70
(3050020) Schnellspannfeder Ressort pour suspente à réglage rapide	6		0,67		0,70
Abhängedraht mit Öse Suspente rapide à œillet	7		0,67		0,70
3.1.0.2 (3200027) Nonius-Unterteil Nonius inférieur	8		0,67		0,70
Nonius-Oberteil Nonius Supérieur	9		0,67		0,70
(3060032) Sicherungsstift Goupille pour Nonius	10		1,33		1,40

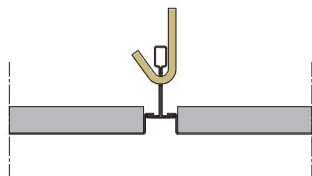
KQV 3.1.0.X T15

Quadratkassetten – Einlegesystem

Cassettes carrées - Système pour raster en T

Details

Détails

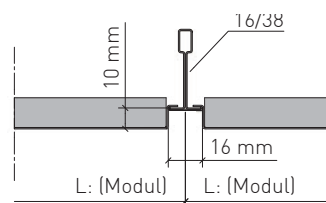
**Detail A**

Détail A

- Montage Abhänger
- Montage suspendu

Fugen

Joints

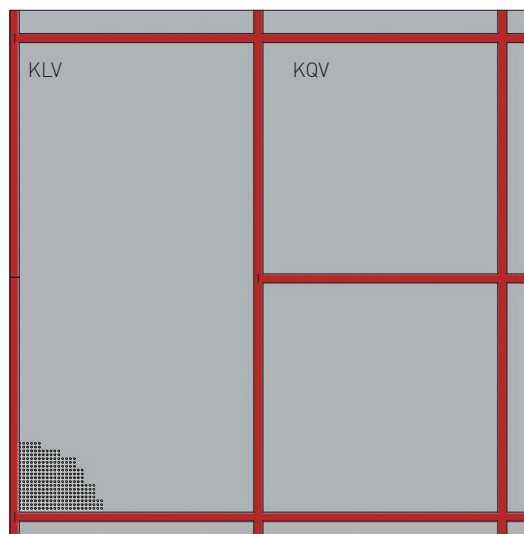
**Detail B**

Détail B

- Fuge durch T-Schiene 16x10 mm
- Joint 16x10 mm par le profil T15

Darstellung KLV (Langfeldplatte)

Représentation KLV (panneau à champs longs)



Wird anstelle von zwei quadratischen Kassetten eine Langfeldplatte montiert, ergibt sich das dargestellte Deckenraster. Die 600/625 mm Querschiene entfällt in diesem Fall. Die Systemnummer lautet „KLV 3.2.0.1 T15“ bzw. „KLV 3.2.0.2 T15“.

Si au lieu de deux cassettes carrées, un panneau grand format est installé, on obtient la grille de plafond représentée. La traverse de 600/625 mm est supprimée dans ce cas. Le numéro de système correspondant est « KLV 3.2.0.1 T15 » ou « KLV 3.2.0.2 T15 ».

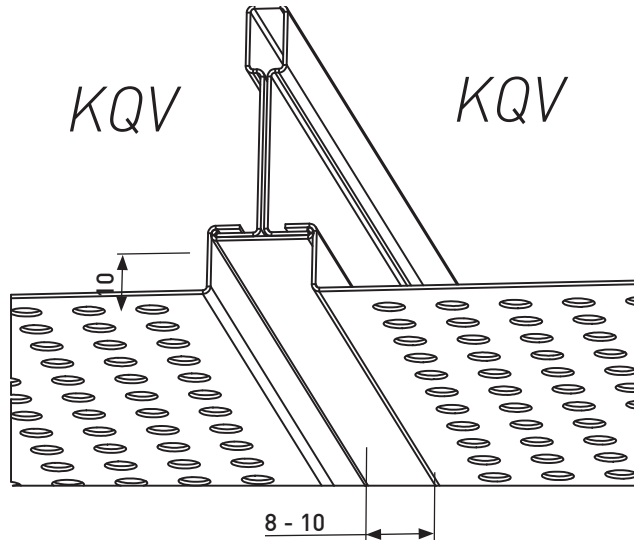
KQV 3.1.0.X T15

Quadratkassetten – Einlegesystem

Cassettes carrées - Système pour raster en T

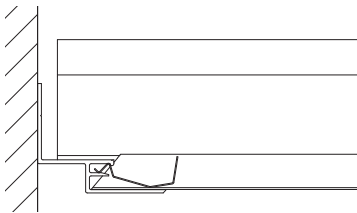
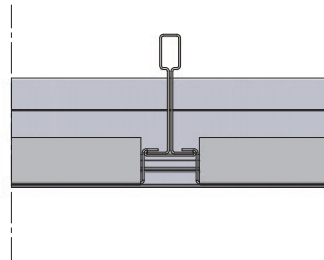
Perforationsrand

Bord non-perforé


 KQV mit Fase oder scharfkantig
 KQV avec chanfrein ou à bords droits

Randabschlüsse

Raccords muraux


 Randabschluss mit SFL 10 / 15
 raccord mural avec profil à joint creux SFL 10 / 15

 Verblendung für Anschluss SFL 10 / 15 an T-Schiene 15 / 38
 Pièce de remplissage sous profil T15 inséré dans profil à joint creux SFL 10 / 15

KQV 3.1.0.X T15

Quadratkassetten – Einlegesystem

Cassettes carrées - Système pour raster en T

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, 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.
- 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

Aluminium ca. 5 kg; Stahl ca. 8 kg

aluminium env. 5 kg; acier env. 8 kg

Oberfläche

Revêtement de surface

Pulverbeschichtet oder mit Parzifal-Hydroeinbrenn-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 (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

KQV 3.1.0.X T15

Quadratkassetten – Einlegesystem

Cassettes carrées - Système pour raster en T

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. 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.

[Nos produits disposent de déclarations environnementales \(EPD\). Les métaux peuvent être intégrés au processus éprouvé de recyclage des métaux. Selon l'EPD, le taux de recyclage de l'acier est de 99,4 % et celui de l'aluminium de 85 %. La durée de vie de référence des plafonds métalliques est supérieure à 50 ans selon la durée de vie des composants selon le Sustainable Building Assessment System /BBSR Table 2017/. Le produit n'est pas soumis à un vieillissement physique au cours de sa durée de vie. Lorsqu'il est utilisé comme prévu, aucune abrasion ne se produit pendant sa durée de vie et lors des travaux de maintenance. Les systèmes de plafonds métalliques peuvent être retirés sans dommage et facilement réutilisés pour une seconde utilisation.](#)

C02

C02

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

[Fural calcule de manière transparente les émissions de CO2e 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.](#)

